

ISSN 2713-1424

СТОЛЫШИНСКИЙ ВЕСТНИК

Том 5, №5/2023

**Освещение вопросов социально-экономических
реформ в России**



ФОНД НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРЕМИИ ИМЕНИ ПЕТРА СТОЛЫПИНА

Издательство "Электронная наука"



Столыпинский
вестник

Научно-теоретический сетевой журнал. СВИДЕТЕЛЬСТВО о регистрации средства массовой информации Эл №ФС 77-77274 Международный стандартный серийный номер ISSN 2713-14124 Публикации в журнале направляются в международную базу данных **AGRIS ФАО ООН** и размещаются в системе **Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)**.

«Столыпинский вестник» освещает опыт и актуальные вопросы социально-экономических реформ в России.

Издатель ООО «Электронная наука»

Председатель редакционной коллегии: Фомин Александр Анатольевич, президент фонда национальной премии имени П.А.Столыпина, профессор, к.э.н.

Редактор выпуска: Цинцадзе Е.
105064, г. Москва, ул. Казакова, д. 10/2, (495)543-65-62, 8(919) 967 34 56, e-science@list.ru, info@mshj.ru.

Scientific and Theoretical quarterly journal

CERTIFICATE of registration media
Al № ФС 77-77274

International standard serial number
ISSN 2713-14124

Publication in the journal to the database of the International information system for agricultural science and technology **AGRIS, FAO of the UN** and placed in the system of **Russian index of scientific citing**

«Stolypin Herald» covers the experience and pressing issues of socio-economic reforms in Russia.

Publisher «E-science Lt»

Chairman of the Editorial Board:
Fomin Alexander Anatolyevich,
President of the P.A. Stolypin National Prize Fund, Professor, Ph.D.

Editor: Tsintsadze E.

105064, Moscow, st. Kazakova, 10/2,
(495) 543-65-62, 8 (919) 967 34 56,
e-science@list.ru, info@mshj.ru.

Редакционная коллегия

Фомин А.А. - Председатель редакционной коллегии, президент фонда национальной премии имени П.А.Столыпина, профессор, к.э.н.

Волков С.Н. - академик РАН, ректор Государственного университета по землеустройству.

Ушачев И.Г. - академик РАН, д.э.н.

Петриков А.В. - академик РАН, д.э.н.

Долгушкин Н.К. - академик РАН, д.э.н.

Баутин В.М. - академик РАН, д.э.н.

Editorial board

Fomin A.A. - Chairman of the Editorial Board, President of the P.A. Stolypin National Prize Fund, Professor, Ph.D.

Volkov S.N. - Academician of the Russian Academy of Sciences, Rector of the State University for Land Management.

Ushachev I.G. - Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Economics

Petrikov A.V. - Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Economics

Dolgushkin N.K. - Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Economics

Bautin V.M. - Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Economics

СОДЕРЖАНИЕ

Назарова А.Д., Шведов В.В. Вызовы и решения в области кибербезопасности в эпоху цифровой трансформации.....	2212
Назарова А.Д., Сулимин В.В. Автоматизация процессов в бизнесе: преимущества и риски.....	2221
Соколов В.В., Кузьмина К.А. Предложения по совершенствованию работы органов по управлению имуществом муниципальных образований на примере муниципального образования «Город Коммунар».....	2231
Кузьмина О.А., Боборева О.Г. Таможня (таможенный пост) как объект финансового обеспечения... ..	2242
Миля А.В. Проблемы повышения готовности курсантов к служебно-профессиональной деятельности в учебном процессе.....	2251
Саадулаева Т.А., Царева А.С. Материально-техническое обеспечение таможни с позиции эффективного использования бюджетных средств.....	2259
С.М. Буттаева, К.А. Азаркевич Совершенствование деятельности финансовых служб при реализации функций таможенных органов.....	2271
Ладыгин Т.А. Психолингвистика как инструмент углубленного изучения речи и языка.....	2281
Андреев Е.Ю. Методы проектного управления и минимизация рисков в проектах нефтегазового комплекса.....	2308
Кузьмина О.А., Иваненко Б.Е. Повышение эффективности организации тылового обеспечения таможенных органов.....	2318
Маргаев Ч.А. Некоторые вопросы при правовом регулировании недр и участка недр.....	2325
Фалеев А. В., Масалкина С. В. Современное состояние и перспективы рынка микрофинансирования России.....	2332
Бабинский Д.О. Понятие и модель формирования готовности обучающихся к взаимодействию в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды.....	2343
Наумова Т.Е. Концепция социальной уязвимости к чрезвычайным ситуациям.....	2353
Цинис А.В., Грозов И.В. Развитие студенческого спорта в САФУ: тенденции и особенности.....	2362
Кузьмина О.А., Еремейкина К.А. Противодействие отмыванию (легализации) доходов, полученных преступным путем в обеспечении финансовой устойчивости государства.....	2373
Зудбинов Д.В. Правовое регулирование животноводства как отрасли агропромышленного комплекса Качанова Л.С., Щербакова Е.А. Методика финансово-логистического анализа деятельности предприятий-участников ВЭД.....	2384
Сулимин В.В. Перспективы развития агропромышленного комплекса России в условиях экономических санкций.....	2393
Кузнецов И.А., Ишбулдин Н.Ф. Актуальные проблемы регулирования государственного контроля в РФ.....	2404
Кузнецов И.А., Дементьев И.Е. Полномочия президента РФ в отношении системы государственного управления.....	2411
Корнеева С.В. Эколого-экономические аспекты повторного использования отходов в том числе резинотехнических изделий и пластика.....	2421
Сергина М.А., Сиротенко А.О., Васильев А.С. Влияние искусственного интеллекта на рынки труда: сравнительный анализ.....	2429
Кузьмина О.А., Михайлов Ю.М. Валютный контроль, осуществляемый Федеральной таможенной службой России.....	2439
Ерохина А.А. Воспитание патриотизма у обучающихся в процессе изучения дисциплины «Физика»..	2448
Штепа В.О. Имущественный комплекс предприятия как фактор повышения доходности.....	2460
Ямалтдинова Д.Р., Сибул В.В. Technical requirements for subtitles.....	2470
Мантеев М.Б. Нарушение уставных правил взаимоотношений между военнослужащими (Ст. 335 УК РФ): вопросы теории и практики.....	2480
Талалуева Т.А., Жемерикина Ю.И. Психологические ресурсы преодоления учебного стресса у студентов первого года обучения.....	2488
Лоскутникова И.Н., Исаева Д.Н., Петренко Е.Н., Романцова О.А. Подходы к нормированию времени начала эвакуации людей при пожаре.....	2497
	2507

Лоскутникова И.Н., Исаева Д.Н., Петренко Е.Н., Романцова О.А. Эффективные меры пожарной безопасности для каркасных домов, методы обработки древесины антисептиками.....	2515
Егорова К.Д., Ларина А.В. Порядок проведения комплексных кадастровых работ.....	2526
Кузминова О.А., Коц Д.Д. Направления развития финансово-хозяйственной деятельности Федеральной таможенной службы РФ.....	2541
Александров Г.К. Архаическая демократия как форма политического бытия общества.....	2550
Симачкова Н.Н. К проблеме перевода земель лесного фонда в другие категории.....	2561
Мазитова Л.Т. Интегрированный подход в обучении английскому языку.....	2569
Кузминова О.А., Сеницына П.А. Совершенствование системы управления государственными финансами с применением инновационных технологий.....	2580
Садулаева Т.Р. Цифровая трансформация в образовании.....	2592
Бирюкова В.В., Кан Сен Гван Стратегические приоритеты развития нефтесервисной компании «Halliburton».....	2599
Беседина П.А., Курышева Н.С. Предупреждение экономических преступлений связанных с использованием современных технологий.....	2618
Семенова Н.В. Правовые последствия признания брачного договора.....	2626
Гао Я Роль выставок-конкурсов в подготовке дизайнеров по текстилю в России и в Китае.....	2635
Калугина В.Г. Производство поисковых следственных действий и их роль в установлении обстоятельств совершенных преступлений в сфере миграции.....	2647
Поротова О.А. Проблемы перевода медицинской терминологии и способы их решения.....	2656
Филатов М.Н., Цинис А.В. Влияние киберспорта на психологическое состояние студентов Северного (Арктического) федерального университета имени Ломоносова.....	2665
Кузминова О.А., Белякин В.А. Особенности анализа финансового состояния предприятия – участника ВЭД.....	2679
Сороков А.С. Применение реактивного программирования и модели комплексной обработки событий.....	2692
Царева А. Э., Тарасова Т. В. Технологии цифровизации и искусственного интеллекта в сохранении культурного наследия.....	2700
Мазий И.Б. Влияние бренда компании на ее капитализацию.....	2710
Верховых М.И. Вопросы законодательного закрепления и определения дебаркадеров в Российской Федерации.....	2721
Буттаева С.М, Сатуллаева Д.М. Совершенствование бюджетной политики: специфика роли ФТС России.....	2731
Шубин В.В. Методы экономического стимулирования рационального использования земель.....	2741
Синцов И.Ю., Синцова А.А. Вовлечение земель в сельскохозяйственный оборот как инструмент укрепления продовольственной безопасности страны.....	2754
Хараузов М.С., Малютин А.П. Авиационная безопасность как составляющая авиационной индустрии.....	2765
Саадулаева Т.А., Мьельникова Е.Ю. Значимость анализа финансовых результатов деятельности ООО «ОТИ логистика» в управлении предприятием.....	2775
Егорова М.В., Малашевская А.Ю. Управление финансовой деятельностью предприятия-участника ВЭД.....	2784
Архипова С.В., Карымшакова Т.Г. Этносемантическая рефракция VERSUS переводческие стратегии Саадулаева Т.А., Штанов В.В. Банковский сектор России: современное состояние и тенденции развития.....	2796
Лукина В.Д., Горлова Я.К. Анализ взаимодействия органов валютного контроля Российской Федерации.....	2804
Лукина В.Д., Семенова Ю.А. Процесс прогнозирования доходов, администрируемых ФТС России... ..	2813
Галилова Я.А. Договор купли-продажи: история и современность.....	2825
Буттаева С.М, Соколик П.К. Фискальная деятельность федеральной таможенной службы в экономике страны.....	2835
Дранкова А. С., Щукин В. А., Лаухин Д. А., Иванов М.В. Построение диаграммы направленности шума неподвижного легкового автомобиля.....	2843
	2852

Кузминова О.А., Калинин С.Ю. Роль стратегии диверсификации в адаптации предприятия – участника ВЭД в условиях санкций.....	2860
Бутгаева С.М, Панина Д.А. Финансовые риски предприятия-участника ВЭД: анализ и управление....	2869
Мальгин М.А. Обнаружение и распознавание лиц человека на изображениях с камер видеонаблюдения.....	2882
Карташова Н.А., Грушинец В.А. Основные программные документы и документы стратегического планирования, определяющие перспективы развития рыбохозяйственного комплекса Магаданской области.....	2895



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 338.1

**ВЫЗОВЫ И РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ В
ЭПОХУ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ**
CHALLENGES AND SOLUTIONS IN THE FIELD OF CYBER SECURITY IN
THE AGE OF DIGITAL TRANSFORMATION

Назарова Александра Дмитриевна, студент, Уральский государственный экономический университет, Екатеринбург, Россия, alya.nazarova.02@inbox.ru

Шведов Владислав Витальевич, кандидат исторических наук, доцент кафедры государственного и муниципального управления, Уральский государственный экономический университет, Екатеринбург, Россия, shvedoff@mail.ru

Nazarova Alexandra Dmitrievna, student, Ural State University of Economics, Yekaterinburg, Russia, alya.nazarova.02@inbox.ru

Sulimin Vladimir Vlasovich, Candidate of Historical Sciences, Associate Professor, Department of State and Municipal Administration, Ural State University of Economics, Yekaterinburg, Russia, shvedoff@mail.ru

Аннотация. Кибербезопасность в эпоху цифровизации является одной из наиболее актуальных проблем современности. Развитие технологий и переход к цифровым технологиям приводит к тому, что все больше информации о людях и компаниях хранится в сети. Однако это также

увеличивает риски для нашей безопасности. В статье рассматривается тема кибербезопасности в эпоху цифровизации. Анализируются вызовы, связанные с угрозами безопасности в сети, рассмотрена роль веб-аналитики, а также предлагаются решения для защиты информации и предотвращения кибератак. Также отмечается важность обеспечения безопасности информации в компаниях и организациях. Кроме того, статья подчеркивает, что кибербезопасность - это задача не только отдельных пользователей, но и государственных органов и международного сообщества в целом. Только совместными усилиями мы можем обеспечить безопасность в сети и защитить свою конфиденциальную информацию.

Abstract. Cybersecurity in the era of digitalization is one of the most pressing problems of our time. The development of technology and the transition to digital technologies lead to the fact that more and more information about people and companies is stored on the network. However, this also increases the risks to our security. The article deals with the topic of cybersecurity in the era of digitalization. The challenges associated with network security threats are analyzed, the role of web analytics is considered, and solutions are proposed for protecting information and preventing cyber attacks. The importance of ensuring the security of information in companies and organizations is also noted. In addition, the article emphasizes that cybersecurity is not only a task for individual users, but also for government agencies and the international community as a whole. Only by working together can we ensure online security and protect our confidential information..

Ключевые слова: кибербезопасность, цифровизация, угрозы безопасности, защита информации, кибератаки, веб-аналитика.

Keywords: cyber security, digitalization, security threats, information security, cyber-attacks, web analytics.

Современный мир стал все более зависим от цифровых технологий. Многие аспекты жизни, включая банковские операции, покупки,

коммуникацию и работу, теперь проходят через интернет и хранятся в цифровом виде. Это приводит к тому, что кибербезопасность становится важнее, чем когда-либо ранее. Угрозы безопасности в сети становятся все более изощренными, и без должной защиты любая компания, организация или частное лицо может стать жертвой кибератак.

Перейдём к определению. Кибербезопасность – это условия защищенности от физических, духовных, финансовых, политических, эмоциональных, профессиональных, психологических или других типов воздействий или последствий аварии, повреждения, ошибки, несчастного случая, вреда или любого другого события в киберпространстве, которые могли бы считаться нежелательными [1, с. 216].

Одним из главных вызовов области кибербезопасности является то, что технологии и угрозы постоянно меняются, и защитные меры должны быть адаптированы под эти изменения. Некоторые из наиболее актуальных угроз включают в себя кибератаки на Интернет вещей (IoT), социальную инженерию, фишинг и мошенничество с использованием искусственного интеллекта.

Киберпреступники используют различные методы, чтобы получить доступ к конфиденциальной информации или заразить компьютеры вредоносным ПО. Одним из методов является фишинг. Фишинг – это атака, при которой злоумышленник отправляет ложные электронные письма, которые выглядят так, будто они были отправлены от имени надежной организации. Такая атака является относительно новым видом мошенничества [3, с.58]. В этих письмах часто просят предоставить личную информацию, такую как пароль или номер кредитной карты. Целью таких атак является получение доступа к конфиденциальным данным.

Еще одним вызовом является Малварь. Малварь (Malware) – вредоносное программное обеспечение, имеющее своей целью в той или иной форме нанести ущерб пользователю или компьютеру и его содержимому [2].

Малварь может использоваться для сбора личной информации, в том числе паролей, банковских данных и других конфиденциальных данных.

Вредоносные программы создают множество проблем пользователю – от маленьких почти незаметных неудобств до серьезного финансового вреда:

меняют настройки браузера и не дают изменить их пользователю (например, устанавливает новую домашнюю страницу или поиск по умолчанию); устанавливают рекламные программы на компьютер, такие как всплывающие окна и баннеры, которые работают даже без подключения к интернету и т.д.

Другим вызовом является DDoS-атака. DDoS-атака - это атака на сервер, при которой используется большое количество компьютеров для создания высокой нагрузки на сервер. Целью такой атаки может быть отказ в обслуживании, что приводит к недоступности сайта или сервиса.

Для решения вызовов, связанных с угрозами безопасности в сети, необходимы соответствующие меры безопасности. Одним из наиболее эффективных методов является использование шифрования данных. Шифрование позволяет защитить данные от несанкционированного доступа и предотвратить их утечку. Также важным методом является установка антивирусного ПО, которое обеспечивает защиту от вредоносных программ и других угроз безопасности [2].

Обучение пользователей также является важным. Пользователи должны знать, какие методы используют киберпреступники, и как их избежать. Они должны знать, какой вид информации можно безопасно передавать через Интернет, а какой следует хранить локально. Кроме того, компании и организации должны обеспечить безопасность своей информации, устанавливая политики безопасности и обучая своих сотрудников.

Кроме того, государства и международные организации также играют важную роль в обеспечении кибербезопасности. Они должны разрабатывать соответствующие законы и политики для защиты данных и борьбы с

киберпреступностью. Также важно, чтобы они сотрудничали в этой области и обменивались информацией о новых угрозах безопасности в сети [3].

Кибербезопасность в эпоху цифровизации – это сложный вопрос, который требует внимания со стороны пользователей, компаний, организаций, государственных органов и международного сообщества в целом. Современный мир зависит от цифровых технологий, и защита от угроз безопасности в сети становится важнее, чем когда-либо ранее. Киберпреступники используют различные методы, чтобы получить доступ к конфиденциальной информации или заразить компьютеры вредоносным ПО. Фишинг, малварь и DDoS-атаки – это некоторые из главных вызовов, связанных с безопасностью в сети.

Решение этих вызовов может включать различные методы, включая использование шифрования и многофакторной аутентификации для защиты личных данных, мониторинг сетевых активностей для обнаружения потенциальных угроз и разработку стратегий обучения и просвещения пользователей для повышения осведомленности о кибербезопасности.

Однако, для решения этих вызовов необходимо больше, чем просто технические решения. Необходимо улучшить культуру кибербезопасности, включая обучение пользователей о том, как обезопасить свои данные и устройства, а также сотрудников организаций о том, как предотвратить утечку конфиденциальных данных.

Для обеспечения кибербезопасности в веб-аналитике, компании должны использовать безопасные протоколы и шифрование данных, а также внедрять механизмы аутентификации и авторизации, чтобы предотвратить несанкционированный доступ к системам.

Шифрование данных и установка антивирусного ПО – это только некоторые из методов, которые можно использовать для защиты информации и предотвращения кибератак. Однако, также важно обучать пользователей и

устанавливать соответствующие политики безопасности в компаниях и организациях.

Кроме того, государства и международные организации также играют важную роль в обеспечении кибербезопасности. Они должны разрабатывать соответствующие законы и политики для защиты данных и борьбы с киберпреступностью. Также важно, чтобы они сотрудничали в этой области и обменивались информацией о новых угрозах безопасности в сети.

Все вышеперечисленные методы и рекомендации имеют целью обеспечить безопасность в сети. Но, необходимо отметить, что киберпреступность и угрозы безопасности в сети продолжают развиваться и становятся все более сложными и изощренными. Это означает, что защита от кибератак и обеспечение кибербезопасности является непрерывным процессом, который требует постоянного мониторинга и анализа новых угроз. Поэтому, важно не только применять соответствующие меры безопасности, но и постоянно совершенствовать их, чтобы быть готовыми к новым угрозам.

Наконец, мы должны понимать важность кибербезопасности и ее роль в обеспечении безопасности в целом. В цифровом мире, где данные являются ключевым активом, защита от киберугроз должна быть приоритетом для каждого человека, компании или организации. Необходимо осознавать, что кибербезопасность – это общественная задача, и только совместными усилиями мы можем обеспечить безопасность в сети и защитить свою конфиденциальную информацию. Обеспечение кибербезопасности в веб-аналитике является необходимым условием для защиты данных пользователей и уверенной работы компании на рынке.

Однако, кибербезопасность не должна стать препятствием для инноваций и развития технологий. Необходимо найти баланс между безопасностью и комфортом использования технологий. Кроме того, важно помнить о значимости этики в сети и уважать права других людей на приватность и безопасность.

Таким образом, кибербезопасность в эпоху цифровизации – это сложный вопрос, который требует внимания со стороны всех участников цифрового сообщества. Мы должны постоянно совершенствовать меры безопасности, обучать пользователей и сотрудничать в борьбе с киберпреступностью. Только так мы сможем обеспечить безопасность в сети и сохранить конфиденциальность информации в эпоху цифровизации.

Литература:

1. Алексеевна, С. Л. Принципы функционирования модели интегрированной отраслевой ису сектором национальной кибербезопасности / С. Л. Алексеевна // . – 2020. – № 3-1(59). – С. 75-85. – EDN FQDDZO.
2. Безделов, А. Д. Инновационные формы управления и кибербезопасность безналичных расчетов в условиях цифровизации банковской экосистемы / А. Д. Безделов, Е. В. Логинова // Научные исследования и разработки. Экономика фирмы. – 2020. – Т. 9, № 3. – С. 25-31. – DOI 10.12737/2306-627X-2020-25-31. – EDN NAUDDS.
3. Гулак, А. М. О влиянии GDPR на состояние кибербезопасности в Великобритании / А. М. Гулак // Матрица научного познания. – 2022. – № 6-1. – С. 45-47. – EDN ADNМНХ.
4. Гулак, А. М. О влиянии GDPR на состояние кибербезопасности в Великобритании / А. М. Гулак // Матрица научного познания. – 2022. – № 6-1. – С. 45-47. – EDN ADNМНХ.
5. Демироглу, Н. Б. Автоматизация бизнес-процессов как условие эффективности малого бизнеса / Н. Б. Демироглу // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2020. – № 11-2. – С. 212-216. – DOI 10.17513/vaael.1413. – EDN BWQRWV.
6. Ерыгин, Д. В. Цифровизация как инструмент социально-экономического развития / Д. В. Ерыгин, Е. С. Куликова // Приоритетные направления инновационной деятельности в промышленности : Сборник научных

статей IV международной научной конференции, Казань, 29–30 апреля 2021 года. Том Часть 1. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "КОНВЕРТ", 2021. – С. 214-215. – EDN HTZKPI.

7. Мийзамов, А. А. Актуальные вопросы кибербезопасности / А. А. Мийзамов, В. М. Енин, И. А. Матющенко // International Journal of Advanced Studies in Computer Engineering. – 2021. – № 1. – С. 17-21. – EDN SPMATC.
8. Сулимин, В. В. Риски развития цифровой экономики / В. В. Сулимин, А. В. Голубева // Мир в эпоху глобализации экономики и правовой сферы: роль биотехнологий и цифровых технологий : Сборник научных статей по итогам VIII международной научно-практической конференции, Москва, 15–16 августа 2021 года. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "КОНВЕРТ", 2021. – С. 47-48. – EDN YOGSUO.
9. Халниязова, Д. С. Проблемы обеспечения кибербезопасности при осуществлении банковской деятельности / Д. С. Халниязова // Теория права и межгосударственных отношений. – 2022. – Т. 1, № 5(25). – С. 233-239. – EDN DWZDRZ.

References

1. Alekseevna, S. L. Principy funkcionirovaniya modeli integrirovannoj otraslevoj isu sektorom nacional'noj kiberbezopasnosti / S. L. Alekseevna // . – 2020. – № 3-1(59). – S. 75-85. – EDN FQDDZO.
2. Bezdelov, A. D. Innovacionnye formy upravleniya i kiberbezopasnost' beznalichnyh raschetov v usloviyah cifrovizacii bankovskoj ekosistemy / A. D. Bezdelov, E. V. Loginova // Nauchnye issledovaniya i razrabotki. Ekonomika firmy. – 2020. – Т. 9, № 3. – S. 25-31. – DOI 10.12737/2306-627X-2020-25-31. – EDN NAUDDS.
3. Gulak, A. M. O vliyanii GDPR na sostoyanie kiberbezopasnosti v Velikobritanii / A. M. Gulak // Matrica nauchnogo poznaniya. – 2022. – № 6-1. – S. 45-47. – EDN ADNMXH.

4. Gulak, A. M. O vliyaniy GDPR na sostoyanie kiberbezopasnosti v Velikobritanii / A. M. Gulak // Matrica nauchnogo poznaniya. – 2022. – № 6-1. – S. 45-47. – EDN ADNMXH.
5. Demiroglu, N. B. Avtomatizaciya biznes-processov kak uslovie effektivnosti malogo biznesa / N. B. Demiroglu // Vestnik Altajskoj akademii ekonomiki i prava. – 2020. – № 11-2. – S. 212-216. – DOI 10.17513/vaael.1413. – EDN BWQRWV.
6. Erygin, D. V. Cifrovizaciya kak instrument social'no-ekonomicheskogo razvitiya / D. V. Erygin, E. S. Kulikova // Prioritetnye napravleniya innovacionnoj deyatel'nosti v promyshlennosti : Sbornik nauchnyh statej IV mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii, Kazan', 29–30 aprelya 2021 goda. Tom CHast' 1. – Kazan': Obshchestvo s ogranichennoj otvetstvennost'yu "KONVERT", 2021. – S. 214-215. – EDN HTZKPI.
7. Mijzamov, A. A. Aktual'nye voprosy kiberbezopasnosti / A. A. Mijzamov, V. M. Enin, I. A. Matyushchenko // International Journal of Advanced Studies in Computer Engineering. – 2021. – № 1. – S. 17-21. – EDN SPMATC.
8. Sulimin, V. V. Riski razvitiya cifrovoj ekonomiki / V. V. Sulimin, A. V. Golubeva // Mir v epohu globalizacii ekonomiki i pravovoj sfery: rol' biotekhnologij i cifrovyyh tekhnologij : Sbornik nauchnyh statej po itogam VIII mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoy konferencii, Moskva, 15–16 avgusta 2021 goda. – Moskva: Obshchestvo s ogranichennoj otvetstvennost'yu "KONVERT", 2021. – S. 47-48. – EDN YOGSUO.
9. Halniyazova, D. S. Problemy obespecheniya kiberbezopasnosti pri osushchestvlenii bankovskoj deyatel'nosti / D. S. Halniyazova // Teoriya prava i mezhgosudarstvennyh otnoshenij. – 2022. – T. 1, № 5(25). – S. 233-239. – EDN DWZDRZ.

© Назарова А.Д., Шведов В.В. 2023 Научный сетевой журнал «Столтыпинский вестник» № 5/2023.

Для цитирования: Назарова А.Д., Шведов В.В. Вызовы и решения в области кибербезопасности в эпоху цифровой трансформации // Научный сетевой журнал «Столтыпинский вестник» № 5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 338.1

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ В БИЗНЕСЕ: ПРЕИМУЩЕСТВА И РИСКИ

AUTOMATION OF PROCESSES IN BUSINESS: BENEFITS AND RISKS

Назарова Александра Дмитриевна, студент, Уральский государственный экономический университет, Екатеринбург, Россия, alya.nazarova.02@inbox.ru

Сулимин Владимир Власович, кандидат экономических наук, доцент кафедры государственного и муниципального управления, Уральский государственный экономический университет, Екатеринбург, Россия, vsulimin@bk.ru

Nazarova Alexandra Dmitrievna, student, Ural State University of Economics, Yekaterinburg, Russia, alya.nazarova.02@inbox.ru

Sulimin Vladimir Vlasovich, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Department of State and Municipal Administration, Ural State University of Economics, Yekaterinburg, Russia, vsulimin@bk.ru

Аннотация. Автоматизация процессов в бизнесе является важным инструментом для увеличения эффективности и производительности компании, особенно в условиях быстро меняющейся среды. В статье будут рассмотрены преимущества и риски автоматизации процессов в бизнесе, а также методы и инструменты для успешной реализации. Ключевое значение

имеет понимание, что автоматизация процессов необходима для конкурентоспособности компании, однако при реализации необходимо учитывать возможные риски, такие как потеря работы для людей, нежелательные последствия и снижение гибкости компании. Необходимо использовать современные методы и инструменты для успешной реализации автоматизации процессов в бизнесе.

Abstract. Automation of business processes is an important tool for increasing the efficiency and productivity of the company, especially in a rapidly changing environment. The article will discuss the benefits and risks of business process automation, as well as methods and tools for successful implementation. It is key to understand that process automation is necessary for the competitiveness of the company, however, the implementation must take into account possible risks, such as loss of work for people, undesirable consequences and reduced company flexibility. It is necessary to use modern methods and tools for the successful implementation of process automation in business.

Ключевые слова: автоматизация, бизнес, процессы, преимущества, риски, методы, инструменты.

Keywords: automation, business, processes, benefits, risks, methods, tools.

В настоящее время автоматизация процессов в бизнесе является необходимым условием для успешного развития компании в условиях быстро меняющейся среды. Автоматизация процессов в бизнесе - это процесс использования технологий и инструментов для автоматизации рутинных задач, что позволяет ускорить процессы и уменьшить затраты на персонал. Автоматизация процессов может быть полезна для любой компании, независимо от ее размера и сферы деятельности. В условиях быстро меняющейся среды, автоматизация процессов в бизнесе становится все более популярной и необходимой для успешного развития.

Одним из главных преимуществ автоматизации процессов в бизнесе является увеличение эффективности и производительности. Автоматизация позволяет сократить время выполнения задач, уменьшить вероятность ошибок и увеличить точность и качество работы.

Кроме того, автоматизация процессов также позволяет сократить затраты на персонал и улучшить управление бизнесом. Автоматизация позволяет освободить сотрудников от выполнения рутинных задач и сосредоточиться на более важных задачах. Другим преимуществом автоматизации процессов в бизнесе является улучшение коммуникации и сотрудничества. Автоматизация позволяет быстрее и эффективнее обмениваться информацией между сотрудниками и отделами компании.

Несмотря на многие преимущества, автоматизация процессов в бизнесе также имеет свои риски и недостатки. Один из главных рисков автоматизации процессов является потеря работы для людей. Сокращение персонала, которое может произойти в результате автоматизации процессов, может оказаться негативным для людей и общества в целом. Кроме того, при автоматизации процессов компании могут возникнуть сложности с переквалификацией сотрудников, которые теряют свои рабочие места.

Одним из важных аспектов рисков автоматизации процессов является потеря контроля. Если компания автоматизирует процессы, которые она не понимает полностью или не может контролировать, то это может привести к ошибкам и нежелательным последствиям. Некоторые автоматизированные процессы могут быть неэффективными или даже вредными для компании. Например, если автоматизированный процесс поставки не предусматривает необходимого уровня контроля, это может привести к ошибкам и утечкам данных, которые могут оказаться негативными для бизнеса.

Другим риском автоматизации процессов является снижение гибкости и адаптивности компании к изменяющимся требованиям рынка. Если автоматизация процессов не предусматривает гибкость и адаптивность, то

компания может не быть готова к быстрым изменениям в условиях бизнеса. Если компания не способна быстро изменять свои процессы в соответствии с требованиями рынка, то она рискует упустить возможности и уступить конкурентам.

Для того чтобы снизить риски автоматизации процессов, компании могут использовать различные методы и инструменты. Один из методов - это проведение анализа рисков автоматизации процессов. Анализ рисков позволяет определить потенциальные проблемы и недостатки автоматизации процессов, что позволяет компании принимать взвешенные решения.

Другим методом, который может помочь снизить риски автоматизации процессов, является обучение сотрудников для успешного использования автоматизации. Сотрудники должны быть знакомы с использованием инструментов автоматизации и должны понимать, какие процессы могут быть автоматизированы и как это повлияет на их работу. Обучение сотрудников также позволяет компании обеспечить достаточный уровень гибкости и адаптивности, чтобы компания могла быстро изменять свои процессы в соответствии с требованиями рынка.

Еще одним методом для снижения рисков автоматизации процессов является использование современных инструментов управления проектами, которые могут помочь компании контролировать и управлять автоматизированными процессами. Инструменты управления проектами позволяют компании отслеживать прогресс, контролировать бюджет и управлять ресурсами, что может помочь снизить риски и повысить эффективность автоматизации процессов.

Кроме того, для успешной автоматизации процессов компании необходимо использовать современные технологии и инструменты. Например, использование искусственного интеллекта, анализа больших данных и машинного обучения может значительно повысить эффективность

автоматизации процессов и помочь компании сохранить гибкость и адаптивность.

Автоматизация процессов в бизнесе является важным инструментом для повышения эффективности и производительности компании, но также имеет свои риски и недостатки. Для того чтобы успешно реализовать автоматизацию процессов, компания должна учитывать все риски и недостатки, обучать сотрудников и использовать современные методы и инструменты управления проектами и технологии.

Существует множество методов и инструментов, которые компании могут использовать для автоматизации своих процессов. Одним из наиболее распространенных инструментов для автоматизации процессов являются ERP-системы (Enterprise Resource Planning). ERP-системы позволяют компаниям объединить все свои процессы в одну систему, что может повысить эффективность и производительность компании. ERP-системы предоставляют интегрированные функции для управления финансами, логистикой, управления производством и другими бизнес-процессами.

Другим инструментом для автоматизации процессов являются BPM-системы (Business Process Management). BPM-системы позволяют компаниям оптимизировать и автоматизировать свои бизнес-процессы. С помощью BPM-систем компания может управлять и контролировать каждый шаг в процессе, а также отслеживать производительность и эффективность процессов.

Еще одним инструментом для автоматизации процессов является RPA (Robotic Process Automation). RPA использует программные роботы для автоматизации рутинных задач, таких как обработка данных, заполнение форм и выполнение других монотонных задач. RPA может быть использована во многих отраслях, включая финансы, банковское дело, логистику и телекоммуникации.

В последнее время важность автоматизации процессов в бизнесе привела к возникновению новых инструментов и технологий, таких как

искусственный интеллект, машинное обучение и анализ больших данных. Использование этих технологий может значительно повысить эффективность автоматизации процессов и помочь компании сохранить гибкость и адаптивность.

Кроме того, для успешной автоматизации процессов важно также учитывать не только технические аспекты, но и культурные и социальные факторы. Некоторые компании сталкиваются с сопротивлением со стороны сотрудников, которые боятся потерять свои рабочие места или не уверены в своей способности работать с новыми технологиями. В таких случаях компания должна проводить обучение и обеспечивать поддержку сотрудников, чтобы снизить риск ошибок и неэффективности.

Важным методом для снижения рисков при автоматизации процессов является поэтапная реализация. Компании не должны стремиться автоматизировать все свои процессы одновременно. Вместо этого они могут начать с автоматизации наиболее критических процессов и постепенно расширять автоматизацию на другие процессы. Это позволит компании снизить риски и убедиться в том, что автоматизация процессов выполняется эффективно и безопасно.

Также важным аспектом при автоматизации процессов является безопасность данных. Компании должны обеспечить безопасность своих данных и убедиться, что данные не будут использованы незаконно или украдены. В этом случае использование современных технологий и инструментов для защиты данных может помочь компании снизить риски и повысить безопасность.

В заключении можно отметить, что автоматизация процессов в бизнесе – это неизбежный шаг в современном мире, который может повысить эффективность и производительность компании, снизить затраты и улучшить качество услуг. Однако, автоматизация процессов также имеет свои риски и

недостатки, которые могут негативно повлиять на бизнес, если не будут учитываться.

Один из главных рисков при автоматизации процессов - это утрата гибкости компании. Если компания полностью автоматизирует свои процессы, то она может потерять способность быстро адаптироваться к изменяющимся условиям рынка. Поэтому важно использовать автоматизацию только в тех процессах, где это действительно необходимо, и сохранять достаточный уровень гибкости.

Еще одним риском при автоматизации процессов является угроза безопасности данных. Если данные компании не защищены должным образом, то они могут стать уязвимыми для хакеров и злоумышленников. Поэтому компании должны обеспечить безопасность своих данных и использовать современные методы и инструменты для защиты данных.

Также важно учитывать культурные и социальные факторы при автоматизации процессов. Некоторые сотрудники могут испытывать сопротивление при внедрении новых технологий, поэтому компании должны проводить обучение и обеспечивать поддержку сотрудников. Кроме того, компании должны учитывать, что автоматизация процессов может привести к сокращению рабочих мест, и стремиться к балансу между сокращением затрат и сохранением рабочих мест.

Однако, несмотря на риски и недостатки, автоматизация процессов в бизнесе является необходимым шагом для повышения эффективности и конкурентоспособности компании. Современные инструменты и технологии, такие как ERP-системы, BPM-системы, RPA, искусственный интеллект, машинное обучение и анализ больших данных, позволяют компаниям оптимизировать свои бизнес-процессы и максимизировать свою эффективность. Кроме того, автоматизация процессов может помочь компаниям повысить качество услуг, снизить риски ошибок и улучшить управление ресурсами.

Литература:

1. Глухов, С. Е. Преимущества автоматизации бизнес-процессов / С. Е. Глухов // Трибуна ученого. – 2021. – № 1. – С. 53-55. – EDN CJYYVC.
2. Демироглу, Н. Б. Автоматизация бизнес-процессов как условие эффективности малого бизнеса / Н. Б. Демироглу // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2020. – № 11-2. – С. 212-216. – DOI 10.17513/vaael.1413. – EDN BWQRWV.
3. Куликов, Н. В. Исследование процессов разработки и внедрения информационной системы для автоматизации бизнес-процессов компании на примере ООО "Саунбилд" / Н. В. Куликов // Colloquium-Journal. – 2019. – № 16-1(40). – С. 9-15. – EDN SSUINB.
4. Сулимин, В. В. Особенности управления бизнесом в период цифровизации экономики / В. В. Сулимин // Мир в эпоху глобализации экономики и правовой сферы: роль биотехнологий и цифровых технологий : Сборник научных статей по итогам VIII международной научно-практической конференции, Москва, 15–16 августа 2021 года. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "КОНВЕРТ", 2021. – С. 134-135. – EDN PSAGAQ.
5. Ткаченко, А. Л. Автоматизация бизнес процесса "учет бюджетных обязательств" / А. Л. Ткаченко, М. Е. Янин // . – 2021. – № 2. – С. 38-41. – EDN TFRTQZ.
6. Удальцова, Н. Л. Особенности проектов внедрения ERP-систем как основы автоматизации бизнес-процессов организации / Н. Л. Удальцова, Д. А. Крутских // Креативная экономика. – 2022. – Т. 16, № 6. – С. 2201-2220. – DOI 10.18334/ce.16.6.114816. – EDN NRWAOP.
7. Уразметова, А. Р. Совершенствование процессов процедуры аттестации на муниципальном уровне в формате современной действительности / А. Р. Уразметова, Е. С. Куликова // Международный журнал прикладных наук и технологий Integral. – 2019. – № 4-1. – С. 62. – EDN XDMHNO.

8. Шавтикова, Л. М. Автоматизация бизнес-процессов на примере фирмы по продаже программных продуктов 1С / Л. М. Шавтикова, Э. М. Байчоров // Тенденции развития науки и образования. – 2019. – № 57-6. – С. 88-91. – DOI 10.18411/lj-12-2019-127. – EDN LNSYPJ.

References

1. Gluhov, S. E. Preimushchestva avtomatizacii biznes-processov / S. E. Gluhov // Tribuna uchenogo. – 2021. – № 1. – S. 53-55. – EDN CJYYVC.
2. Demiroglu, N. B. Avtomatizaciya biznes-processov kak uslovie effektivnosti malogo biznesa / N. B. Demiroglu // Vestnik Altajskoj akademii ekonomiki i prava. – 2020. – № 11-2. – S. 212-216. – DOI 10.17513/vaael.1413. – EDN BWQRWV.
3. Kulikov, N. V. Issledovanie processov razrabotki i vnedreniya informacionnoj sistemy dlya avtomatizacii biznes-processov kompanii na primere OOO "Saunbild" / N. V. Kulikov // Colloquium-Journal. – 2019. – № 16-1(40). – S. 9-15. – EDN SSUIHB.
4. Sulimin, V. V. Osobennosti upravleniya biznesom v period cifrovizacii ekonomiki / V. V. Sulimin // Mir v epohu globalizacii ekonomiki i pravovoj sfery: rol' biotekhnologij i cifrovyh tekhnologij : Sbornik nauchnyh statej po itogam VIII mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoj konferencii, Moskva, 15–16 avgusta 2021 goda. – Moskva: Obshchestvo s ogranichennoj otvetstvennost'yu "KONVERT", 2021. – S. 134-135. – EDN PSAGAQ.
5. Tkachenko, A. L. Avtomatizaciya biznes processa "uchet byudzhetnyh obyazatel'stv" / A. L. Tkachenko, M. E. YAnin // . – 2021. – № 2. – S. 38-41. – EDN TFRTQZ.
6. Udal'cova, N. L. Osobennosti proektov vnedreniya ERP-sistem kak osnovy avtomatizacii biznes-processov organizacii / N. L. Udal'cova, D. A. Krutskih // Kreativnaya ekonomika. – 2022. – T. 16, № 6. – S. 2201-2220. – DOI 10.18334/ce.16.6.114816. – EDN NRWAOP.
7. Urazmetova, A. R. Sovershenstvovanie processov procedury attestacii na

municipal'nom urovne v formate sovremennoj dejstvitel'nosti / A. R. Urazmetova, E. S. Kulikova // Mezhdunarodnyj zhurnal prikladnyh nauk i tekhnologij Integral. – 2019. – № 4-1. – S. 62. – EDN XDMHNO.

8. SHavtikova, L. M. Avtomatizaciya biznes-processov na primere firmy po prodazhe programmnyh produktov 1S / L. M. SHavtikova, E. M. Bajchorov // Tendencii razvitiya nauki i obrazovaniya. – 2019. – № 57-6. – S. 88-91. – DOI 10.18411/lj-12-2019-127. – EDN LNSYPJ.

© Назарова А.Д., Сулимин В.В. 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» № 5/2023.

Для цитирования: Назарова А.Д., Сулимин В.В. Автоматизация процессов в бизнесе: преимущества и риски // Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» № 5/2023.



Столыпинский

вестник

Научная статья

Original article

УДК 332.01

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_1

**ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ РАБОТЫ ОРГАНОВ
ПО УПРАВЛЕНИЮ ИМУЩЕСТВОМ МУНИЦИПАЛЬНЫХ
ОБРАЗОВАНИЙ НА ПРИМЕРЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОД КОММУНАР»**

**PROPOSALS FOR IMPROVING THE WORK OF MUNICIPAL EDUCATION
BODIES ON PROPERTY MANAGEMENT OF MUNICIPALITIES ON THE
EXAMPLE OF THE MUNICIPAL FORMATION "CITY OF KOMMUNAR"**

Соколов Вячеслав Вячеславович, доцент кафедры геодезии, землеустройства и кадастров, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург

Кузьмина Карина Александровна, магистрант, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, г. Санкт-Петербург

Kuzminova K.A. KuzminovaKarina@yandex.ru

SokolovV.V. sokolovslava@mail.ru

Аннотация

В данной статье приведена иерархия органов исполнительной власти, и на каждой ступени иерархии приводятся конкретные примеры органов,

осуществляющих управление в сфере имущественных отношений. Также указаны виды муниципальных образований в Российской Федерации. В статье рассмотрены возможные решения по совершенствованию работы органов по управлению имуществом муниципальных образований на примере комитета по управлению имуществом муниципального образования город Коммунар. Приведены основные критерии для определения эффективности деятельности органов исполнительной власти. Предложены решения актуальных проблем для совершенствования эффективности деятельности органов по управлению имуществом муниципальных образований.

Annotation

This article presents the hierarchy of executive authorities, and at each level of the hierarchy, specific examples of bodies exercising management in the field of property relations are given. The types of municipalities in the Russian Federation are also indicated. The article discusses possible solutions to improve the work of the property management committees of municipalities on the example of the property management committee of the municipality of the city of Kommunar. The main criteria for determining the effectiveness of the activities of executive authorities are given. Solutions to current problems are proposed to improve the effectiveness of the committee's activities.

Ключевые слова: управление, муниципальная собственность, проблемы управления муниципальной собственностью, государственное управление, органы местного самоуправления

Keywords: management, municipal property, problems of municipal property management, public administration, local self-government bodies

Управление имуществом муниципальных образований, муниципальных районов или округов, а также отдельных субъектов или Российской Федерации (далее РФ) является одним из самых сложных и важных вопросов, так как эффективное управление может обеспечить предпосылки для

экономического роста и укрепить экономическую независимость, а также повысить уровень жизни общества в целом. Согласно докладу Росреестра на 1 января 2021 года в государственной и муниципальной собственности находятся 92,2% от всей площади земельного фонда страны. Однако, доля рационально используемого имущества значительно меньше, что является проблемой в этой области.

Для осуществления управления имуществом необходимо, во-первых, иметь территориальную привязку, а, во-вторых, определить точное местоположение объекта имущества на территории РФ.

Первое в России осуществляется путем административно-территориального устройства, определения границ РФ и субъектов РФ для осуществления государственного управления, а также муниципальным устройством в результате деления на городские и сельские поселения, а также на другие муниципальные образования для организации местного самоуправления. В соответствии с Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» в России существует восемь видов муниципальных образований, представленных на Рисунке 1 [1].



Рисунок 1. Виды муниципальных образований

Второе в Российской Федерации определяется путем установления единой государственной системы координат.

Функции по управлению имуществом в РФ осуществляют органы исполнительной власти. Муниципальное образование (далее МО) - это первая

ступень исполнительной власти в РФ, на которой осуществляется местное самоуправление администрацией МО. Администрация МО для ведения различных видов деятельности в своей структуре имеет входящие в неё органы (комитеты, отделы и так далее), одним из которых является орган по управлению имуществом муниципального образования. Схема расположения муниципального образования в структуре исполнительной власти РФ представлена на Рисунке 2 [1].

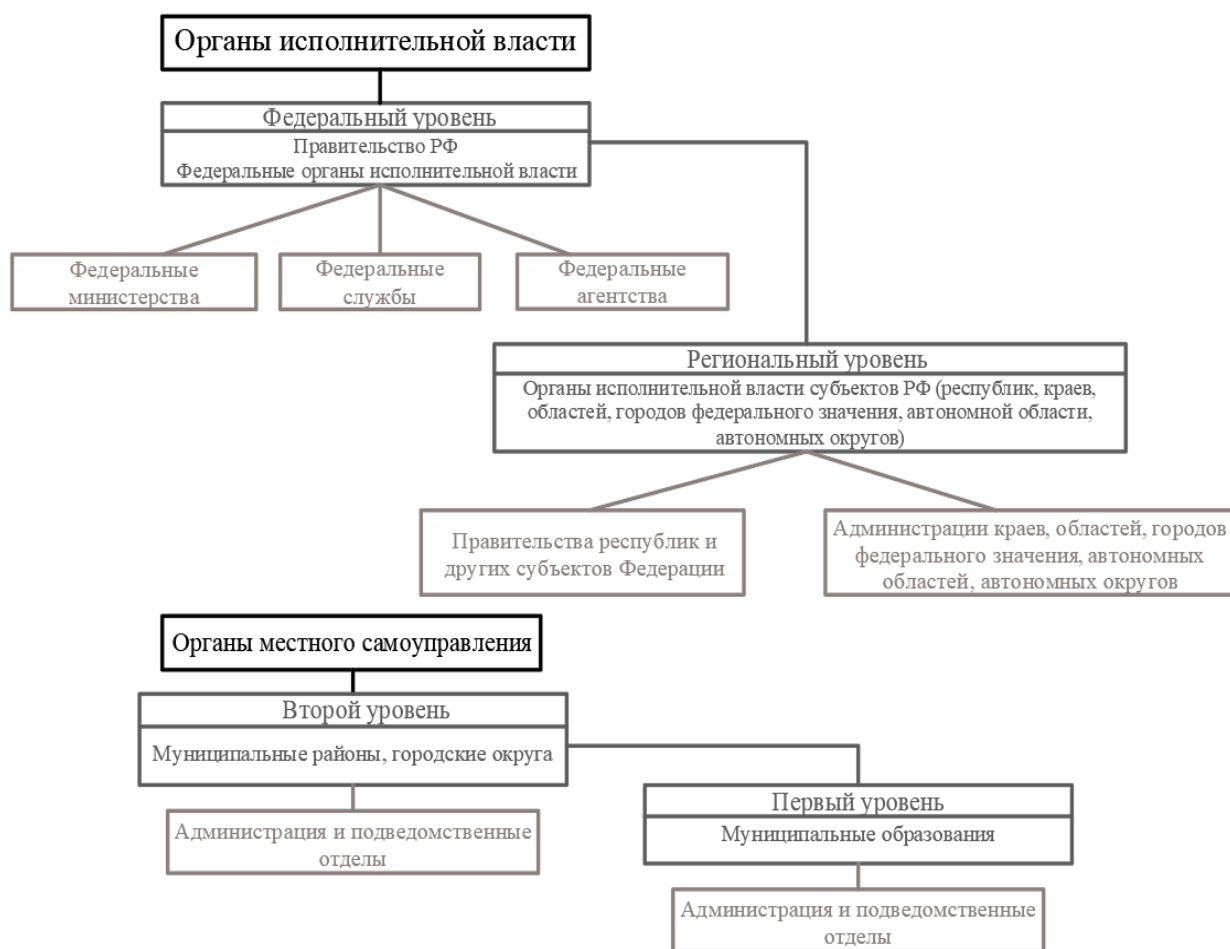


Рисунок 2. Иерархия органов исполнительной власти

Схема с примерами представительных органов, осуществляющих управление в сфере имущественных отношений на каждой ступени иерархии в системе исполнительной власти, представлена на Рисунке 3. В прямоугольнике над ведомством указано имущество, которым управляет и распоряжается данный орган.

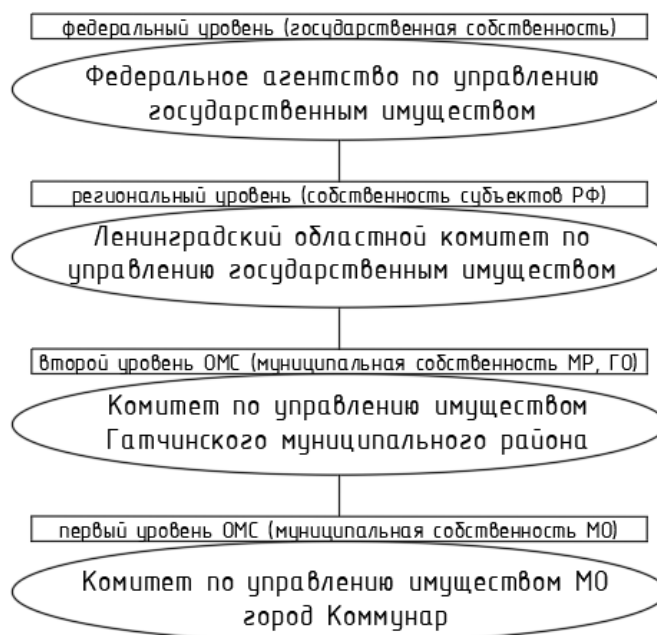


Рисунок 3. Примеры органов, осуществляющих управление в сфере имущественных отношений на каждой ступени иерархии в системе исполнительной власти

На сегодняшний день вопросу управления муниципальным имуществом уделялось меньше внимания, и поэтому он является актуальным для исследования. Актуальностью данной статьи также является то, что специфика управления имуществом органами исполнительной власти должна формироваться в зависимости от конкретных функций данного органа и конкретной территории, которой данный орган уполномочен управлять и распоряжаться, поэтому общий подход имеет недостатки. Целью исследования являются предложения по совершенствованию работы органов по управлению имуществом муниципальных образований, а поиск решения по совершенствованию рассматривается на примере деятельности Комитета по управлению имуществом МО город Коммунар (далее КУИ МО город Коммунар).

В исследовании использовались общие методы, такие как: наблюдение, обобщение, системный анализ и сравнение.

На основании решения Совета депутатов муниципального образования город Коммунар Гатчинского муниципального района Ленинградской области от 26.10.2011 №69 «Об утверждении новой редакции Положения о Комитете по управлению имуществом муниципального образования город Коммунар» (далее Положение о Комитете) установлено, что КУИ МО г. Коммунар является по статусу казенным учреждением, входящим в структуру Администрации МО г. Коммунар, реализующим полномочия органов местного самоуправления МО город Коммунар в сфере управления и распоряжения муниципальным имуществом в соответствии с действующим законодательством.

Комитет подотчетен: Совету депутатов муниципального образования город Коммунар и Главе администрации муниципального образования город Коммунар.

В соответствии с Положением о Комитете сформулированы:

- основные задачи комитета;
- полномочия и функции комитета;
- ответственность комитета;
- управление комитетом;
- порядок прекращения деятельности комитета.

Структура организации внутриведомственного подчинения КУИ МО город Коммунар представлена на Рисунке 4.



Рисунок 3 «Структура КУИ город Коммунар»

Схема взаимодействия КУИ МО город Коммунар с администрацией, иными органами МО город Коммунар представлена на Рисунке 5.



Рисунок 5. Схема межведомственного взаимодействия

Схема взаимодействия КУИ МО город Коммунар с различными органами структурных подразделений РФ представлена на Рисунке 6:

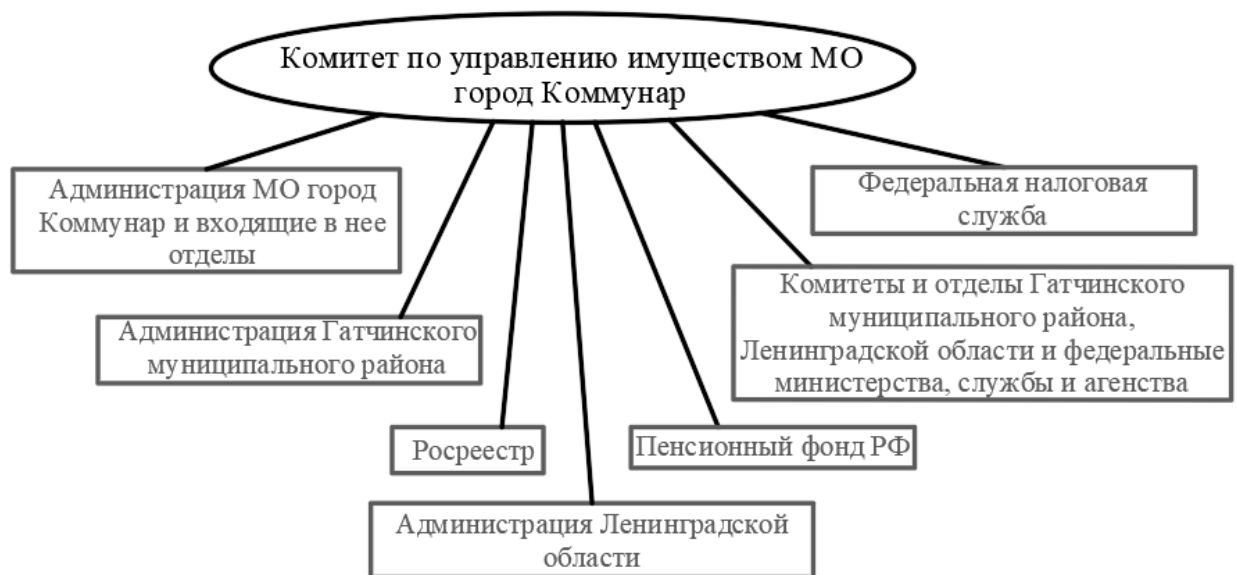


Рисунок 6. Схема взаимодействия КУИ МО город Коммунар с другими структурными подразделениями

В результате работы по изучению отчетных материалов КУИ МО город Коммунар, конкретных функций данного органа, конкретной территории и знакомству с нормативно-правовой документацией по деятельности в сфере имущественных отношений выявлены решения по усовершенствованию работы органов по управлению имуществом муниципальных образований. Для этого выделены основные критерии для определения эффективности деятельности органов по управлению имуществом муниципальных образований:

Первый критерий – оценка дохода, то есть суммы финансовых средств, которая поступает в бюджет муниципалитета от использования конкретной муниципальной собственности и средств выделенные по решению Совета депутатов муниципального образования.

Второй критерий – общественная польза, это качественные показатели, характеризующие общественную значимость и пользу от использования муниципальной собственностью.

Гармоничное сочетание обоих критериев ведет к совершенствованию работы органа по управлению имуществом муниципального образования и повышению его эффективности, однако не все так просто. По выделенным критериям определены основные проблемы, с которыми сталкиваются органы по управлению имуществом муниципальных образований в процессе работы. Они представлены на Рисунке 7:

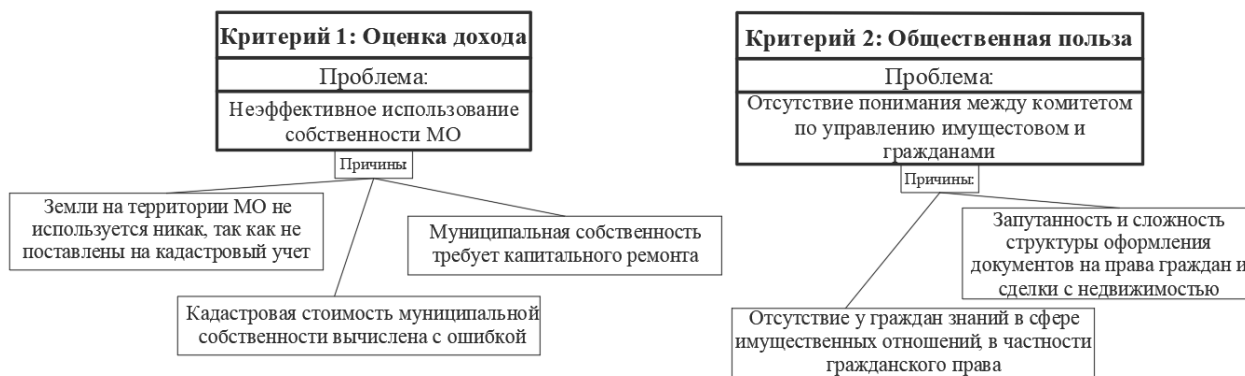


Рисунок 7. Основные проблемы, выделенные по критериям эффективности работы

Предложения по совершенствованию работы органов по управлению имуществом муниципальных образований заключаются в исправлении выделенных проблем, а именно:

1. Создать полный перечень имущества, находящегося в муниципальной собственности и обозначить виды сделок, которые с ними можно осуществить, например, аренда или продажа и т.д. Тогда полностью будут учтены нереализованные объекты. Также установить местоположение неразграниченных земель. Данная информация поможет чиновникам распоряжаться всей находящейся в её распоряжении собственностью, а также реализовать весь потенциал муниципального образования, а это приведет к возрастанию дохода, поступающего в бюджет муниципалитета.

2. Не допускать заключения договора при продаже, аренде и других сделках с гражданами по кадастровой стоимости, определенной с ошибкой. Для этого органы по управлению муниципальной собственностью вправе обращаться в бюджетное учреждение за разъяснениями, связанными с определением кадастровой стоимости, и предоставлять в бюджетное учреждение сведения о характеристиках соответствующих объектов недвижимости, которые не были учтены из-за отсутствия информации. Бюджетное учреждение в свою очередь обеспечивает исправление ошибок, допущенных при определении кадастровой стоимости, на основании таких обращений заинтересованных лиц.

3. Провести за счет средств, выделенных по решению Совета депутатов, капитальный ремонт после которого муниципальная собственность смогла бы приносить большую прибыль и увеличить время своего использования.

Для решения проблем по критерию – общественная польза, необходимо, во-первых, большее внимание уделить повышению квалификации муниципальных служащих. А, во-вторых, усовершенствовать законодательную базу в отношении управления муниципальным имуществом.

Таким образом, приведенные предложения по совершенствованию способны положительно повлиять на работу органов по управлению имуществом муниципальных образований. Так достижение высокого процента эффективности хотя бы по одному из критериев приведет к улучшению работы и по другому критерию.

Литература

1. Федеральный Закон от 06.10.2003 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» № 131-ФЗ
2. Василенко И. А. Государственное и муниципальное управление: учебник для академического бакалавриата. М.: Издательство «Юрайт», 2014. 494 с.
3. Плотников А. Г. Управление муниципальным имуществом: учебное пособие. Новосибирск, 2014. 412 с.
4. Кувшинов М. А. Понятие управления устойчивым развитием социально-экономической системы муниципального образования // Молодой ученый. 2011. № 7. Т. 1. С. 86–91.
5. Мосолов, Р. И. Анализ проблем управления муниципальным имуществом и мероприятия по повышению эффективности управления имущественной базой Уссурийского городского округа / Р. И. Мосолов // . – 2016. – № 23. – С. 105-111.
6. Мельников, А. А. эффективность управленческих решений в сфере управления муниципальным имуществом / А. А. Мельников, О. В. Борисова // Вестник ГГУ. – 2019. – № 2. – С. 123-131.
7. Титов Сергей Юрьевич. Особенности управления муниципальным имуществом и его влияние на развитие муниципального образования / Титов Сергей Юрьевич, О. В. Борисова // Вестник ГГУ. – 2019. – № 1. – С. 111-122.

Literature

1. Federal'nyj Zakon ot 06.10.2003 «Ob obshhix principax organizacii mestnogo samoupravleniya v Rossijskoj Federacii» № 131-FZ
2. Vasilenko I. A. Gosudarstvennoe i municipal'noe upravlenie: uchebnik dlya akademicheskogo bakalavriata. M.: Izdatel'stvo «Yurajt», 2014. 494 s.
3. Plotnikov A. G. Upravlenie municipal'ny'm imushhestvom: uchebnoe posobie. Novosibirsk, 2014. 412 s.
4. Kuvshinov M. A. Ponyatie upravleniya ustojchivym razvitiem social'no-ekonomicheskoy sistemy municipal'nogo obrazovaniya // Molodoj uchenyj. 2011. № 7. T. 1. S. 86–91.
5. Mosolov, R. I. Analiz problem upravleniya municipal'ny'm imushhestvom i meropriyatiya po povysheniyu effektivnosti upravleniya imushhestvennoj bazoj Ussurijskogo gorodskogo okruga / R. I. Mosolov // . – 2016. – № 23. – S. 105-111.
6. Mel'nikov, A. A. effektivnost' upravlencheskix reshenij v sfere upravleniya municipal'ny'm imushhestvom / A. A. Mel'nikov, O. V. Borisova // Vestnik GGU. – 2019. – № 2. – S. 123-131.
7. Titov Sergej Yur'evich. Osobennosti upravleniya municipal'ny'm imushhestvom i ego vliyanie na razvitie municipal'nogo obrazovaniya / Titov Sergej Yur'evich, O. V. Borisova // Vestnik GGU. – 2019. – № 1. – S. 111-122.

© Соколов В.В., Кузьмина К.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столывинский вестник» № 5/2023.

Для цитирования: Соколов В.В., Кузьмина К.А. Предложения по совершенствованию работы органов по управлению имуществом муниципальных образований на примере муниципального образования «Город Коммунар»// Научный сетевой журнал «Столывинский вестник» № 5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

ТАМОЖНЯ (ТАМОЖЕННЫЙ ПОСТ) КАК ОБЪЕКТ ФИНАНСОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

CUSTOMS (CUSTOMS POST) AS AN OBJECT OF FINANCIAL SECURITY

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Боборева Олеся Геннадьевна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: og.boboreva@customs-academy.ru

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Boboreva Olesya Gennadievna, 4rd year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: og.boboreva@customs-academy.ru

Аннотация. В статье рассмотрены основные аспекты финансового обеспечения таможенных органов. Цель исследования состоит в анализе

финансирования, выявлении недостатков данного процесса и обосновании возможностей совершенствования финансового обеспечения таможенных органов на примере Внуковской таможни. Выявлены основные проблемы и определены меры по совершенствованию финансирования таможенных органов.

Annotation. The article discusses the main aspects of financial support of customs authorities. The purpose of the study is to analyze financing, identify the shortcomings of this process and substantiate the possibilities of improving the financial support of customs authorities on the example of Vnukovo customs. The main problems have been identified and measures to improve the financing of customs authorities have been identified.

Ключевые слова: финансирование, финансовое обеспечение, расходы, главные распорядители бюджетных средств, распорядители бюджетных средств, получатели бюджетных средств

Keywords: financing, financial support, expenses, chief managers of budget funds, managers of budget funds, recipients of budget funds

Введение. На сегодняшний день роль финансового обеспечения таможенных органов несет возрастающий характер, как в системе государственного управления в целом, так и в деятельности самих таможенных органов. Процесс финансирования таможенной службы носит достаточно сложный и многоэтапный характер. Финансирование таможенных органов по большей мере осуществляется за счет средств федерального бюджета государства. Финансовая деятельность в таможенной сфере направлена на формирование и использование бюджетных средств, а также контроль за их исполнением [1, 2].

Целью исследования является анализ финансирования, выявление недостатков данного процесса и обоснование возможностей

совершенствования финансового обеспечения таможенных органов на примере Внуковской таможни.

Результаты исследования. В первую очередь финансирование таможенных органов направлено на непрерывное функционирование всех звеньев таможенной системы с целью выполнения задач, возложенных на таможенные органы. Процесс финансового обеспечения таможенных органов, а также исполнение бюджета по расходам осуществляется в строгом порядке, установленным законодательными документами Российской Федерации. Таможенные органы по большей мере финансируются за счет средств федерального бюджета страны и тем самым имеют особый финансово-правовое положение: главных распорядителей бюджетных средств, распорядителей бюджетных средств, получателей бюджетных средств [3].

Финансирование таможенной службы осуществляется в соответствии с трехуровневым порядком. К первому уровню относится Федеральная таможенная служба Российской Федерации, как Главный распорядитель средств федерального бюджета. Ко второму уровню относятся Региональные таможенные управления, имеющие статус, как получателей бюджетных средств, так и распределителей по нижестоящим уровням. Получателями бюджетных средств являются таможни и таможенные посты, они последние получают денежные средства для обеспечения своих нужд. Стоит отметить, что Минфин РФ также исполняет роль Главного распорядителя бюджетных средств, доводя их до ФТС России.

Внутри системы ФТС роль распорядителя и получателя средств государственного бюджета, которые предназначены для финансового обеспечения деятельности таможенных органов, выполняет Финансово-экономическое управление (ФЭУ) [4].

Финансирование таможенной службы базируется на основе общепринятой классификации расходов по Бюджетному кодексу РФ,

отражающей направления денежных ресурсов для обеспечения функций таможенных органов и государства в целом [5].

К основным расходам таможенных органов можно отнести: заработная плата и социальные выплаты сотрудникам таможенных органов; расходы на содержание и эксплуатацию таможенных постов, зданий, сооружений, оборудования; расходы на проведение таможенных экспертиз, лабораторных исследований, связанных с контролем качества товаров; расходы на обучение и повышение квалификации сотрудников таможенных органов; расходы на техническое обеспечение таможенной деятельности, включая закупку и обновление программного обеспечения и др.

Необходимо подчеркнуть, что финансирование, распределение денежных средств и контроль за их использованием представляет собой непрекращающийся процесс в финансовой деятельности таможенных органов [6-8].

Внуковская таможня отражается в структуре таможенных органов, как таможня непосредственного подчинения, то есть деятельность таможни осуществляется исключительно под руководством ФТС России.

В структуре Внуковской таможни находятся два таможенных поста: грузовой и пассажирский. Основная деятельность таможенных постов основывается в большей мере на осуществлении таможенных операций по декларированию, а также ввозу и вывозу товаров [9].

Поскольку Внуковская таможня напрямую подчинена Федеральной таможенной службе, то она является прямым получателем бюджетных средств от ФТС России. Помимо этого, Внуковская таможня вправе самостоятельно осуществлять финансово-хозяйственную деятельность, вести бюджетный учет, составлять отчетность по результатам деятельности, а также проводить внутренний финансовый контроль.

Далее рассмотрим сведения о распределении и использовании средств федерального бюджета Внуковской таможней в период 2019-2021 г. Сведения представлены в таблице.

Таблица – Лимиты бюджетных обязательств на содержание и кассовый расход Внуковской таможни на период 2019-2021 г.[9]

Год	Лимиты бюджетных обязательств (ЛБО), руб.	Кассовый расход, руб.
2019	440 736 140,56	439 811 667,93
2020	432 920 100,60	431 534 444,41
2021	466 047 208,21	464 874 987,98

Из таблицы следует, что в период 2019 года утверждено ЛБО на сумму 440 736 140,56 руб., а исполнено 439 811 667,93 руб. В 2020 году сумма ЛБО составила 432 920 100,60 руб., кассовый расход составил 431 534 444,41 руб. В период 2021 года ЛБО составили 466 047 208,21 руб., исполнено средств на сумму 464 874 987, 98 руб.

По данным таблицы видно, что в период 2019-2021 г. кассовый расход оказался меньше утвержденных лимитов бюджетных обязательств. Это может зависеть от того, что не все запланированные расходы были осуществлены в полном объеме или были отложены на более поздний период. Кроме того могут быть ситуации, когда реальные затраты оказались меньше, чем было запланировано изначально. Также возможен процесс экономии, связанный с областями, где можно сократить расходы без ущерба для дальнейшей деятельности таможенного органа. Стоит отметить, что уменьшенный кассовый расход таможенного органа в сравнении с утвержденными средствами не несет негативные последствия, наоборот, это может быть хорошо для бизнеса, который имеет дело с экспортом и импортом товаров.

Однако важно помнить, что необходимо соблюдать все требования и правила таможенного законодательства.

Наряду с этим могут возникать проблемы при финансировании таможенных органов, такие как:

- недостаточное финансирование со стороны государства, что может привести к вынужденному сокращению деятельности таможенных органов и его персонала;

- недостаточная эффективность использования бюджетных средств таможенным органом, к примеру, в некоторых случаях часть средств может быть направлена на нецелевые нужды;

- отсутствие достаточного финансового обеспечения на модернизацию технической базы таможенных органов, что может привести к увеличению времени оформления грузов и снижению качества услуг и др.

Финансовые проблемы Внуковской таможни связаны с задержками в обработке таможенных деклараций и выпуске товаров, что тем самым может негативно отразиться на бизнесе компаний, занимающихся экспортом и импортом. К тому же, недостаточное финансирование может привести к неполадкам в системе мониторинга и контроля за перемещением товаров через границу, это может сказаться на увеличении рисков нарушения таможенного законодательства и потери товарных партий и др.

К методам совершенствования бюджетного финансирования таможенных органов можно отнести: оптимизация расходов на персонал и материально-техническое обеспечение; введение более эффективного механизма контроля за использованием денежных средств; привлечение дополнительных источников финансирования; разработка и реализация программ по привлечению частного капитала в таможенную сферу; модернизация технической базы и др.

Выводы. Для эффективной работы таможенной службы необходимо обеспечить ее достаточным финансированием. Однако, помимо увеличения

бюджетных средств, важно оптимизировать процессы и повышать эффективность работы таможенных органов. Для этого можно использовать новые технологии, улучшить контроль за использованием бюджетных средств и разработать программы по повышению эффективности работы таможенных органов. В результате будут сокращены издержки на содержание таможенных органов и обеспечено более эффективное использование бюджетных средств в данной сфере.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Качанова Л.С. Мониторинг и оценка уровня финансовой безопасности региона / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Т.А. Саадулаева // Экономика и предпринимательство. – 2021. - №9 (134). – С. 528-531.
2. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
3. Недосекова Е.С. Финансовая деятельность таможенных органов Российской Федерации: монография / Е.С. Недосекова. - Москва: РИО Российской таможенной академии. - 2018. – 150 с.
4. Приказ ФТС России от 08.02.2022 № 77 «Об утверждении Положения о Финансово-экономическом управлении» // СПС КонсультантПлюс URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_410927/. Дата обращения: 22.02.2023 г.
5. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ (ред. от 21.11.2022) // СПС КонсультантПлюс URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215315/?ysclid=lgjvdq6qpk88945560. Дата обращения: 21.02.2023 г.

6. Толикова Е.Э. Финансовые аспекты деятельности таможенных органов: монография / Е.Э. Толикова, О.А. Кузминова, Б.А. Синельников. - Москва: РИО Российской таможенной академии. – 2020. – 238 с.
7. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
8. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.
9. Официальный сайт Внуковской таможни [Электронный ресурс]. URL: <https://vnk.customs.gov.ru/?ysclid=lgrpctrgd5852125195>. Дата обращения: 11.03.2023 г.

List of sources used

1. Kachanova L.S. Monitoring and assessment of the level of financial security of the region / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, T.A. Saadulaeva // Economics and entrepreneurship. – 2021. - №9 (134). – P. 528-531.
2. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
3. Nedosekova E.S. Financial activity of customs authorities of the Russian Federation: monograph / E.S. Nedosekova. - Moscow: RIO of the Russian Customs Academy. - 2018. – 150 p.
4. Order of the Federal Customs Service of Russia dated 08.02.2022 No. 77 "On approval of the Regulations on Financial and Economic Management" // SPS ConsultantPlus URL:

https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_410927 /. Date of address: 02/22/2023

5. Budget Code of the Russian Federation No. 145-FZ dated 31.07.1998 (ed. dated 21.11.2022) // SPS ConsultantPlus URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215315/?ysclid=lgjvdq6qpk88945560. Date of application: 02/21/2023
6. Tolikova E.E. Financial aspects of the activities of customs authorities: monograph / E.E. Tolikova, O.A. Kuzminova, B.A. Sinelnikov. - Moscow: RIO of the Russian Customs Academy. – 2020. – 238 p.
7. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No. 11. – pp. 243-245.
8. Kachanova L.S. Mechanism for ensuring financial and economic security of regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No.3. - pp. 38-41.
9. Official website of Vnukovo customs [Electronic resource]. URL: <https://vnk.customs.gov.ru/?ysclid=lgpctrgd5852125195>. Date of application: 03/11/2023.

© Кузминова О.А., Боборева О.Г., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Кузминова О.А., Боборева О.Г. ТАМОЖНЯ (ТАМОЖЕННЫЙ ПОСТ) КАК ОБЪЕКТ ФИНАНСОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 376

**ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ГОТОВНОСТИ КУРСАНТОВ К
СЛУЖЕБНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В
УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ**

**PROBLEMS OF INCREASING THE READINESS OF CADETS FOR
SERVICE AND PROFESSIONAL ACTIVITIES IN THE EDUCATIONAL
PROCESS**

Миля Алексей Викторович, старший преподаватель кафедры самолётовождения Филиала военного учебно-научного центра «Военно-воздушная академия имени профессора Н. Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина» в г. Челябинске, Российская Федерация. ORCID № 0000-0003-2784-8522, E-mail: milya.73@mail.ru

Milya Aleksey Viktorovich, Senior Lecturer of the Aircraft Navigation Department of the Branch of the Military Educational and Scientific Center "Air Force Academy named after Professor N. E. Zhukovsky and Yu. A. Gagarin" in Chelyabinsk, Russian Federation. ORCID № 0000-0003-2784-8522, E-mail: milya.73@mail.ru

Аннотация: В статье рассматриваются причины теоретической и практической неуспеваемости курсантов в системе военного образования. Подчеркивается важность выявления их причин и значимость организации

образовательной среды вуза для решения данной проблемы. Рассмотрены положительные и негативные профессиональные черты характера профессорско-преподавательского состава военного учебного заведения, имеющие отношение к решению данной проблемы. Сделан вывод о необходимости дать военному педагогу второе специальное образование для повышения организации работы и воспитания курсантов на основе последних достижений педагогической науки.

Abstract: The article discusses the reasons for the theoretical and practical failure of cadets in the military education system. The importance of identifying their causes and the importance of the organization of the educational environment of the university for solving this problem is emphasized. The positive and negative professional character traits of the teaching staff of a military educational institution relevant to solving this problem are considered. It is concluded that it is necessary to give a military teacher a second special education to improve the organization of work and education of cadets based on the latest achievements of pedagogical science.

Ключевые слова: успеваемость, неуспеваемость, учебная программа, преподаватель, квалификация, учебная деятельность, военное образование.

Keywords: academic performance, academic failure, curriculum, teacher, qualification, educational activity, military education.

Тема повышения готовности курсантов военных вузов к служебно-профессиональной деятельности прямо связана с анализом причин слабой теоретической и практической успеваемости обучающихся и поиску методики их устранения.

Рассмотрим основные причины, по которым у курсантов возникает неуспеваемость, а также изучим ту помощь, которую педагоги могут оказать курсантам для решения проблемы подобного рода. Стоит отметить, что речь идет не о эпизодической неуспеваемости, а о стойкой неуспеваемости. Также

к неуспевающим субъектам можно отнести курсантов, которые усваивают учебную программу некачественно и поверхностно, редко получая отметку выше «удовлетворительно».

Рассмотрим причины, по которым у курсантов может возникать неуспеваемость. Как отмечается в педагогической литературе, ключевая причина неуспеваемости заключается в том, что методы преподавания едва ли являются совершенными в том или ином случае [2]. Не согласиться с этой точкой зрения весьма затруднительно, более того, согласие с ней выражали и именитые педагоги. Одновременно с этим, многие педагоги достаточно часто объясняют неуспеваемость недостатком у обучающихся лиц нравственных и волевых качеств, отсутствием у них прилежания и усердия. Именно на этом фоне к отстающим курсантам применяют такие меры воздействия, как:

- беседа с командирами подразделений, кураторами учебных групп;
- меры дисциплинарного воздействия, и т. д.

Уже сейчас видится выход в необходимости дать военному педагогу второе специальное образование, так как только в этом случае он сумеет организовать воспитание и работу курсантов на основе всех достижений, свойственных педагогической науке.

В то же время, дабы не упрощать проблемы по успеваемости курсантов военных вузов стоит отметить, что в основу неуспеваемости также может быть заложена не одна конкретная причина, а несколько причин сразу, а бывает и так, что на первичную проблему неуспеваемости накладываются иные причины, разрешение которых уже требует комплексного подхода. В этом аспекте стоит отметить, что такие причины могут быть достаточно разнообразными, а их влияние может быть различным, так как курсанты по-разному реагируют на свою неуспеваемость.

На первом курсе для курсантов весьма свойственна любознательность и достаточно высокий интерес к новой обстановке, кроме того, они намного чаще проявляют интерес к тому, чтобы выполнить свою деятельность. Все это

во многом предопределяет положительное отношение к учебе и наличие переживаний в случае, если по каким-либо предметам были получены низкие баллы. На этом этапе, отставание в учебе и плохие оценки переживаются очень остро.

Однако курсанты старших курсов проявляют к учебе достаточно дифференцированное отношение. В частности, интерес представляют для них только те предметы, которые соответствуют их профессиональным намерениям. Как следствие, если низкий балл был получен по тому предмету, который не входит в сферу профессиональных интересов курсанта, то переживаний по этому поводу наблюдаться у него не будет, чего нельзя сказать о предметах, которые образуют для него интерес. Более того, живой интерес к полученному баллу находится в прямой зависимости от личности курсанта, в частности, от степени его мотивации, самооценки, коммуникации с другими участниками образовательного процесса.

Представляется, что в отсутствие умения различать причины низкой успеваемости курсантов, преподаватели не оказывают им всю необходимую для ее преодоления помощь. Виды педагогической помощи в данном случае сводятся только к двум инструментам [9]:

- организация совокупности дополнительных занятий, на которых снова применяются обычные средства и методы обучения;
- оказание мер психологического давления.

Представляется вполне естественным, что данные инструменты едва ли будут отличаться высокой эффективностью, так как не оказывают влияния на причину низкой успеваемости и активно содействуют ее усугублению.

Учебная программа, подкрепленная учебной литературой и методическими пособиями, может служить развитию курсанта, а может и не служить. У большей части профессорско-преподавательского состава утвердилось ошибочное мнение, что развитие курсантов находится в прямой зависимости исключительно от качества учебной программы и содержания

материала, который в данную программу включен. Однако в практической деятельности все намного сложнее, так как между курсантом и учебной программы есть связующее звено, в качестве которого выступает личность педагога. Так, именно профессорско-преподавательский состав выступает в роли персонифицированного посредника между учебными предметами и курсантами, а главная цель посредничества подобного рода состоит в том, чтобы наладить между ними взаимопонимание. Отметим, что в этом случае, взаимопонимание будет выступать в качестве залога успешного взаимодействия сторон. Как следствие, если взаимопонимание не налажено, то взаимодействие между данными субъектами едва ли представляется возможным. Как справедливо отмечает В.О. Ключевский «жалоба, что нас люди не понимают происходит оттого, что мы сами не понимаем людей».

В ходе проведения научного эксперимента на кафедре воздушной навигации мы столкнулись с определенными трудностями, которые заключались в том, что более 80% преподавателей кафедры обладают не только позитивными, но и негативными профессиональными чертами характера. Рассмотрим их подробнее.

Позитивные характеристики:

- служебный опыт;
 - ответственность;
 - высокий профессионализм;
 - навыки по работе с людьми;
 - требовательность к себе и к подчиненным;
 - профессиональное честолюбие;
 - сосредоточенность на служебных делах;
 - адаптированность к ограничениям личной свободы и жесткой регламентации;
 - дисциплинированность;
- развитая коммуникабельность и другие.

Негативные характеристики:

- доверие только своему опыту;
- консерватизм;
- приоритет административно-командным методам работы;
- стереотипность;
- авторитарный стиль работы, проявление служебного снобизма;
- нередкое проявление покровительственного тона во взаимоотношениях;

Вывод: из вышесказанного нетрудно прийти к заключению, что большинство членов профессорско-преподавательского состава «консерваторы», а другая часть не проявляет желания и стремления повышать свой теоретический педагогический уровень. Из этого следует, что все инновационные технологии встречаются с большим недоверием и требуют более продолжительного времени для внедрения, чем в гражданских вузах. Психологические причины, которые заложены в основу неуспеваемости курсантов, были объединены в две основные группы, к которой отнесены недостатки в познавательной и недостатки в развитии мотивационной деятельности [6]

Одним из путей решения этой проблемы является необходимость дать военному педагогу второе специальное образование для повышения организации работы и воспитания курсантов на основе последних достижений педагогической науки.

Список литературы:

1. Анцибор М.М, Активизация учебно-познавательной деятельности студентов. - М.: МГПИ, 1989.-240 с.
2. Военная психология и педагогика: Учебное пособие / Под ред. П.А. Карчёленого, Л.Г. Лаптева, В.Г. Михайловского. - М.: Совершенство, 1998. - 384 с.

3. Климова Т.Е. Развитие научно-исследовательской культуры учителя: Автореф. дис. ... доктора пед. наук.- Оренбург, 2001. - 38 с.
4. Психолого - дидактический справочник преподавателя высшей школы / Под общ. ред. П.И. Пидкасистого, Л.М. Фридмана, МТ. Гарунова. - М.: Педагогическое общество России, 1999. - 352 с;
5. Психология и педагогика / Под ред. А. А. Радугина. - М.: Центр, 1999. - 256 с. Распопов В.М., Распопов В.В. Основы менеджмента: Учебное пособие. - Магнитогорск: МаГУ, 2000. - 227 с.
6. Шадриков В.Д. Деятельность и способности. - М.: Логос, 1994. - 320 с.
7. Шуркова Н.Е. Диагностика воспитанности: педагогические методики. - М.: Просвещение, 1994. - 19 с.
8. Энциклопедический социологический словарь. / Общ. ред. акад. РАЦ Осипова Г.В. -М.: РАН, 1995. -439 с.
9. Янин С.В. Факторы социальной напряженности в армейской среде // Социологические исследования. - 1993. № 12. - С. 36-50.

References:

1. Antsibor M.M., Activation of educational and cognitive activity of students. - М.: MGPI, 1989.-240 p.
2. Military psychology and pedagogy: Textbook / Ed. P.A. Karcheleny, L.G. Lapteva, V.G. Mikhailovsky. - М.: Perfection, 1998. - 384 p.
3. Klimova T.E. Development of the teacher's research culture: Abstract of the thesis. dis. ... Dr. ped. Sciences. - Orenburg, 2001. - 38 p.
4. Psychological and didactic reference book of a teacher of higher education / Ed. ed. P.I. Pidkasistogo, L.M. Friedman, МТ. Garunov. - М.: Pedagogical Society of Russia, 1999. - 352 p.;
5. Psychology and Pedagogy / Ed. A. A. Radugina. - М.: Center, 1999. - 256 p. Raspopov V.M., Raspopov V.V. Fundamentals of Management: Textbook. - Magnitogorsk: MaGU, 2000. - 227 p.
6. Shadrikov V.D. Activities and abilities. - М.: Logos, 1994. - 320 p.

7. Shurkova N.E. Diagnostics of upbringing: pedagogical methods. - M.: Enlightenment, 1994. - 19 p.
8. Encyclopedic sociological dictionary. / Common ed. acad. RAS Osipova G.V. -M.: RAN, 1995. -439 p.
9. Yanin S.V. Factors of social tension in the military environment // Sociological research. - 1993. No. 12. - S. 36-50.

© *Миля А.В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.*

Для цитирования: Миля А.В. ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ГОТОВНОСТИ КУРСАНТОВ К СЛУЖЕБНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТАМОЖНИ
С ПОЗИЦИИ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БЮДЖЕТНЫХ
СРЕДСТВ**

**MATERIAL AND TECHNICAL SUPPORT OF CUSTOMS
FROM THE PERSPECTIVE OF EFFECTIVE USE OF BUDGET FUNDS**

Саадулаева Татьяна Анатольевна, канд. экон. наук, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: t.saadulaeva@customs-academy.ru

Царева Анна Сергеевна, студент 4 курса ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, E-mail: as.careva@customs-academy.ru, +7 (920) 884 73 58.

Saadulaeva Tatiana Anatolyevna, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: t.saadulaeva@customs-academy.ru

Careva Anna Sergeevna, 4th year student of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, E-mail: as.careva@customs-academy.ru, +7 (920) 884 73 58.

Аннотация: В данной статье проанализированы функции и задачи таможенных органов по материально-техническому обеспечению своих

подразделений, дан анализ финансовым показателям деятельности по закупкам за последние три года, выявлены наиболее значимые проблемы, связанные с материально-техническим обеспечением и выявлены основные сложности и новые задачи, которые будут способствовать совершенствованию материально-технического обеспечения в соответствии с целями развития таможенной службы.

Abstract: This article analyzes the functions and tasks of the customs authorities for the logistics of their units, analyzes the financial performance of procurement activities over the past three years, identifies the most significant problems related to logistics and identifies the main difficulties and new tasks that will contribute to the improvement of logistics in accordance with the goals of the development of the customs service.

Ключевые слова: материально-техническое обеспечение, ГУТО, таможенная инфраструктура, закупки, бюджетные средства, усовершенствование, цифровизация, материально-техническая база.

Keywords: logistics, GUTO, customs infrastructure, procurement, budget funds, improvement, digitalization, material and technical base.

Введение. В общем понимании материально-техническое обеспечение представляет собой комплекс мероприятий по планированию, своевременным закупкам и комплексному обеспечению объектов инфраструктуры какой-либо организации, предприятия, службы необходимыми ресурсами и материальными средствами с целью обеспечения полноценного бесперебойного функционирования и выполнения поставленных задач. Нарушения, связанные с материально-техническим обеспечением, могут привести к техническим сбоям, несвоевременному и некачественному выполнению текущих задач, отставанию. В свою очередь постоянный контроль за материально-технической базой способен вывести рабочие процессы на новый, более качественный уровень, способствовать выполнению

сложных задач. Материально-техническое обеспечение – явление, которое присуще всем организациям и государственным структурам, включая Федеральную таможенную службу [1].

Целью исследования является выявление существующих проблем, связанных с материально-техническим обеспечением таможенных органов.

Результаты исследования. Важной составляющей в развитии таможенной службы Российской Федерации до 2030 года является выполнение комплекса мероприятий, направленных на совершенствование системы тылового и социального обеспечения таможенных органов и развитие таможенной инфраструктуры [2]. Следует понимать, что акцент на быстрое внедрение в работу таможенной службы процессов на основе автоматизации и цифровизации никак не противоречит тому факту, что большинство важнейших таможенных операций, в частности, касающихся проведения фактического контроля, а также деятельность, связанная с аналитикой и управлением информацией, останется за человеком.

Отсюда вытекает необходимость дальнейшего усовершенствования развития материально-технической базы таможенных органов. Даже более того, такие задачи по обеспечению выходят на первый план. Поскольку ориентир на цифровизацию и интеллектуализацию таможенных процессов требует качественного контроля за состоянием технической составляющей и за ее своевременным обновлением.

Ответственность за решение задач в области контроля за состоянием и обновлением материально-технической базы в таможенных органах Российской Федерации лежит на Главном управлении тылового обеспечения ФТС России (ГУТО, Управление), а также на соответствующих подразделениях региональных таможенных управлений и таможен. По своим функциям они схожи, однако именно ГУТО имеет больше полномочий и ответственности.

Среди направлений деятельности ГУТО выделяют следующие [3].

1. Развитие и укрепление материально-технической и социальной базы таможенных органов и организаций, находящихся в ведении ФТС России.

2. Координация деятельности таможенных органов в части решения вопросов эксплуатации, текущего и капитального ремонта объектов таможенной инфраструктуры.

3. Проектирование и строительство объектов таможенной инфраструктуры.

4. Материально-техническое обеспечение таможенных органов, включая обеспечение вещевым имуществом, продовольствием, печатной продукцией и т.д.

Данные направления свидетельствуют о том, что ГУТО имеет полномочия в части сохранения и реновации объектов таможенной инфраструктуры, а также развития материально-технической базы. Соответственно, Управление является и конечным распорядителем бюджетных средств, которые выделяются на обеспечение деятельности таможенных органов Российской Федерации [3].

Стоит подчеркнуть, что полномочия Управления значительно шире, а его функции можно представить несколькими блоками, как показано на рисунке 1.

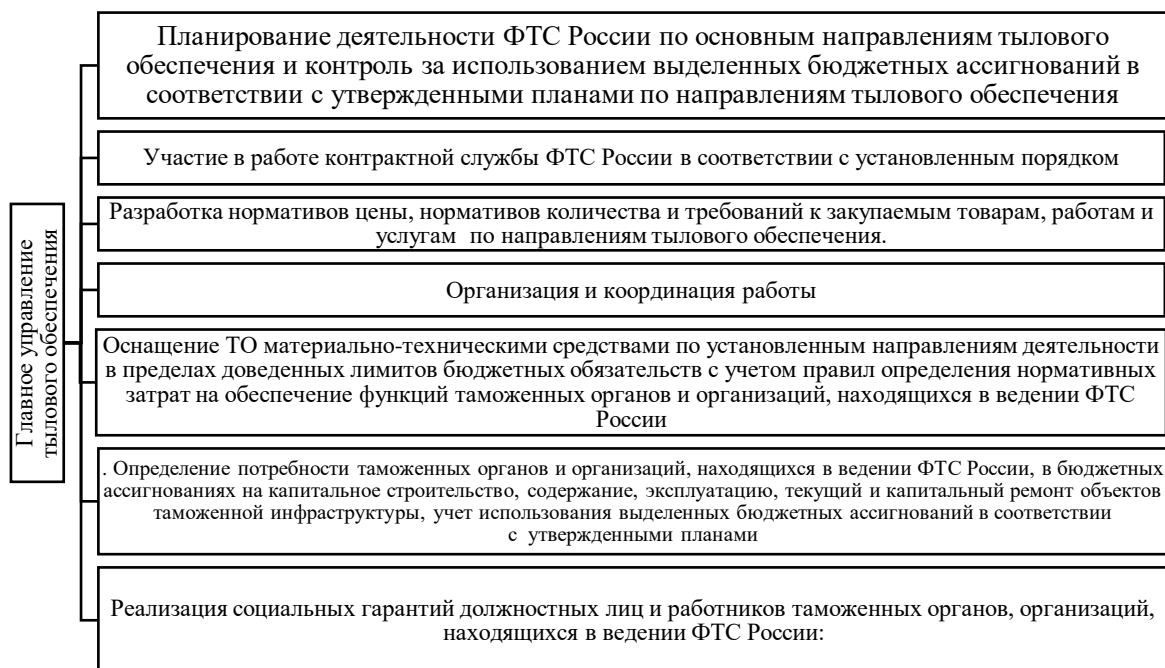


Рисунок 1 - Основные функции Главного управления тылового обеспечения ФТС России [3]

Помимо перечисленных выше также имеется функций, связанных с организацией и координацией работы самого Управления (например, организация программ обучения для должностных лиц таможенных органов, организация закупок, социальное обеспечение работников, сотрудников и государственных служащих, ведение различных реестров и т.д.).

Что же касается основных функций, то планирование деятельности, а также участие в работе контрактной службы подразумевает собой процесс осуществления закупок, который состоит из нескольких этапов. В упрощенном виде он представлен на рисунке 2.



Рисунок 2 - Схема проведения мероприятий по осуществлению закупок [3]

Но прежде чем подходить к этапу закупок, необходимо определить потребности таможенной службы. Для этого совместно со структурными подразделениями ФТС России проводится составление прогнозов развития таможенной инфраструктуры, определение уровня возможного снижения издержек в целях оптимизации расходов и повышения эффективности использования имеющихся материальных и финансовых ресурсов, а также организация соблюдения таможенными органами правил определения нормативных затрат на обеспечение функций, находящихся в ведении ФТС России, при планировании децентрализованно приобретаемых материально-технических средств.

Еще одной важной задачей ГУТО является осуществление мер по оптимизации расходов и обеспечению эффективного использования бюджетных средств, выделяемых на содержание и развитие таможенных органов и организаций, находящихся в ведении ФТС России, на приобретение материально-технических средств, проектирование и строительство объектов таможенной инфраструктуры, оплату других работ и услуг.

Проанализируем динамику закупочной деятельности ФТС России за 2020-2022 года (таблица 1).

Таблица 1 - Анализ динамики закупочной деятельности ФТС России [4, 5]

Период исследования, год	Всего закупочных процедур, шт./ Сумма закупочных процедур, млрд руб.	Количество, шт. / Сумма заключенных контрактов млрд руб.	Количество / общая сумма особых закупок* (млн руб.)	Экономия бюджетных средств, млн руб.	Экономия бюджетных средств на одну закупку, млн руб.
2022	95 / 6,2	85 / 5,8	33 / 4,2	125	1,3
2021	111 / 6,3	101 / 6	38 / 8,6	302	2,7
2020	117 / 7,7	–	28 / –	319,7	2,7

*особые закупки – закупки в соответствии с п. 4 ч. 1 ст. 93 Федерального закона от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (особые закупки, не превышающие 600 тыс. руб.).

Исходя из представленных данных, можно сделать вывод о том, что 2022 год является антилидером по показателю экономии бюджетных средств, несмотря на то, что количество и суммы контрактов и общие показатели закупок либо остались на том же уровне, либо уменьшились. Можно предположить, что свою роль сыграли такие факторы, как скачки курса доллара, рост цен и инфляция, санкционное давление на российскую экономику. Однако с другой стороны государственные закупки должны стимулировать и поддерживать внутреннего производителя без убытков. Например, в 2021 году доля закупок российских товаров составила 87 %, при плановом показателе 47%.

Несмотря на то, что показатель экономии денежных средств по части закупок является положительным, однако представляется необходимым

проанализировать на какие статьи расходов были потрачены средства и оправданы ли подобные траты [6, 7].

Данная информация является закрытой и провести такой анализ особенно за последний год крайне сложно, однако можно выявить некоторые проблемы, связанные с материально-техническим обеспечением, которые очевидны участникам ВЭД. Например, устаревшая компьютерная техника. На сегодняшний день должностное лицо таможенного органа обрабатывает огромные массивы данных, что требует мощного компьютера, а также обновленной операционной системы. Кроме того, необходима установка большого количества программных средств, в том числе и вспомогательных, которые имеют платный доступ. К сожалению такие трудности встречаются, особенно в регионах [8, 9].

Второй очевидной проблемой является наличие устаревших технических средств фактического таможенного контроля (ТСТК) на многих (особенно географически удаленных) таможенных постах. Современные технологии достигли высокого уровня развития и предлагают широкий ассортимент досмотровых технических средств, которые являются весьма дорогостоящими.

Исходя из вышеизложенного, основными целями материально-технического обеспечения должны быть – совершенствование таможенной инфраструктуры для создания необходимых условий профессиональной деятельности должностных лиц и работников таможенных органов Российской Федерации и достижение необходимого для выполнения возложенных на таможенные органы задач уровня обеспеченности таможенных органов материальными ресурсами с учетом объективных региональных факторов.

План-график закупок товаров, работ, услуг на очередной финансовый год и на плановый период 2023-2025 гг. размещен на официальном сайте ФТС

России [5]. Как можно узнать из данных, план корректировался на данный момент уже 6 раз. Всего заложено 213 позиций (таблица 2).

Таблица 2 - Итого для осуществления закупок, руб.

Всего	На 2023 год	На 2024 год	На 2025 год	На последующие годы
11 802 972	1 804 481	4 538 515	5 459 975	-
960,35	960,92	385,83	613,60	-

О результатах исполнения плана и об эффективности расходования денежных средств можно будет судить лишь в последующие года.

Вывод: ГУТО необходимо учитывать три основополагающих аспекта при проведении мероприятий по материально-техническому обеспечению таможенных органов, а именно:

- современный уровень развития техники и технологий для совершенствования работы таможенных органов и ускорения совершения ими любых видов таможенных операций и/или таможенных процедур.

- поиск новых поставщиков с учетом санкционного давления без ущерба для качества поставляемых ресурсов и ориентация на отечественных производителей

- устранение коррупционной составляющей и эффективный контроль за расходованием бюджетных средств.

Таким образом, на сегодняшний день таможенная служба стоит перед сложной миссией – выполнить масштабные задачи, заложенные Стратегией развития до 2030 года в нынешних сложных экономических условиях. В данной ситуации выходов станет качественное планирование и надежное управление, что требует полной отдачи и высокого профессионализма от руководящих лиц таможенных органов Российской Федерации.

Список использованных источников

1. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
2. Распоряжение Правительства РФ от 23.05.2020 № 1388-р «Стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года»/URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_353557/ Дата обращения: 15.02.2023 г.
3. Приказ ФТС России от 26.11.2018 № 1918 «Об утверждении Положения о Главном управлении тылового обеспечения»/URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_312472/. Дата обращения: 15.02.2023 г.
4. Кузминова О.А. Развитие материально-технической базы Федеральной таможенной службы для реализации задач по обеспечению экономической безопасности России/ О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, Т.А. Саадулаева // Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – С. 1549-1564.
5. Официальный сайт ФТС России / Госзакупки / URL: <https://customs.gov.ru/activity/goszakupki/informacziya-po-itogam-zakupочноj-deyatel-nosti-fts-rossii>. Дата обращения: 21.02.2023 г.
6. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
7. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.

8. Попова П. Г., Соколикова П. К. Повышение эффективности тылового обеспечения при реализации Стратегии развития таможенной службы РФ до 2030 года/П.Г. Попова, П.К. Соколикова // Международный журнал прикладных наук и технологий «Integral». - 2022.- №3. – 35.
9. Дмитриева О.А. Основные направления совершенствования материально-технического обеспечения таможенных органов: сборник трудов конференции/О.А. Дмитриева // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития: материалы Междунар. науч.–практ. конф. – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2015. – С. 137-141.

References

1. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
2. Decree of the Government of the Russian Federation dated 05/23/2020 No. 1388-r "Strategy for the development of the Customs Service of the Russian Federation until 2030"/URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_353557 / Date of application: 02/15/2023
3. Order of the Federal Customs Service of Russia dated 26.11.2018 No. 1918 "On approval of the Regulations on the Main Logistics Department"/URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_312472 /. Date of application: 02/15/2023
4. Kuzminova O.A. Development of the material and technical base of the Federal Customs Service for the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, T.A. Saadulaeva // Economic security. – 2022. – Volume 5. – No. 4. – pp. 1549-1564.

5. Official website of the Federal Customs Service of Russia / Public Procurement / URL: <https://customs.gov.ru/activity/goszakupki/informacziya-po-itogam-zakupochnoj-deyatel-nosti-fts-rossii>. Date of application: 02/21/2023
6. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No. 11. – pp. 243-245.
7. Kachanova L.S. Mechanism of ensuring financial and economic security of regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No. 3. - pp. 38-41.
8. Popova P. G., Sokolikova P. K. Improving the efficiency of logistics support in the implementation of the Development Strategy of the Customs Service of the Russian Federation until 2030/P.G. Popova, P.K. Sokolikova // International Journal of Applied Sciences and Technologies "Integral". - 2022.- №3. – 35.
9. Dmitrieva O.A. The main directions of improving the logistics of customs authorities: proceedings of the conference/O.A. Dmitrieva // Economics and management: problems, trends, development prospects: materials of the International Scientific and Practical Conference – Cheboksary: CNS "Interactive Plus", 2015. – pp. 137-141.

© Саадулаева Т.А., Царева А.С., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Саадулаева Т.А., Царева А.С. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТАМОЖНИ С ПОЗИЦИИ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФИНАНСОВЫХ СЛУЖБ
ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ФУНКЦИЙ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ
IMPROVING THE ACTIVITIES OF FINANCIAL SERVICES IN THE
IMPLEMENTATION OF THE FUNCTIONS OF CUSTOMS
AUTHORITIES**

С.М. Буттаева, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

К.А. Азаркевич, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: ka.azarkevich@customs-academy.ru

S.M. Buttayeva, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

K.A. Azarkevich, 4th year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the State Educational Institution of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: ka.azarkevich@customs-academy.ru

Аннотация. В статье рассмотрены теоретические основы деятельности финансовой службы таможенных органов. Проведен анализ, на основе которого были выявлены проблемы и даны рекомендации по совершенствованию деятельности финансовой службы таможенных органов.

Annotation. The article discusses the theoretical foundations of the financial service of customs authorities. An analysis was carried out, on the basis of which problems were identified and recommendations were made to improve the activities of the financial service of customs authorities.

Ключевые слова: финансовая деятельность, финансовая служба таможенных органов, финансовая политика, таможенные платежи.

Keywords: financial activity, financial service of customs authorities, financial policy, customs payments.

Введение. Актуальность темы определяется тем, что финансовая деятельность таможенных органов является неотъемлемой частью финансовой деятельности всего государства. Финансовая служба осуществляет финансовую деятельность таможенных органов, она выполняет важные функции по распределению и использованию средств государственного фонда, а также участвует в составлении проекта федерального бюджета. Все это необходимо для выполнения таможенными органами задач, которые на них возложены. Финансовая служба занимает важное место в структуре таможенных органов, ее основные направления ориентируют таможенные органы на выполнения важных государственных задач [1, 2].

Целью исследования является анализ и выявление проблем деятельности финансовой службы Внуковской таможни, а также предложения по ее улучшению.

Результаты исследования. Финансовая деятельность таможенных органов является процессом получения, распределения и образования бюджетных средств федерального бюджета, который проявляется при

выполнении таможенными органами таких функций как фискальная и правоохранительная, через которые также реализуется таможенная политика. На сегодняшний день финансовая деятельность таможенных органов направлена на создание единой финансовой политики. Финансовая политика формирует методы управления финансово-экономической системой, которая в свою очередь является важным элементом всей финансовой деятельности таможенных органов. Данная система многообразна и реализуется по таким направлениям как: планирование, прогнозирование, финансирование и расходования средств бюджета [3].

Финансовая деятельность таможенных органов реализуется в двух направлениях. Первое направление это формирования доходной части федерального бюджета и второе направления представляет собой финансирование государством таможенных органов, необходимое для реализации таможенными органами возложенных на них задач.

Подразделения таможенных органов активно взаимодействует друг с другом тем самым образует единую, целостную систему таможенных органов, деятельность которых также составляет целостную систему. Каждое из имеющихся подразделений таможенных органов так или иначе связано с финансовой деятельностью и имеет определенные полномочия в данной сфере.

ФТС России, а также его подразделения являются окончательными исполнителями своих определенных полномочий, либо первичными звеньями при установлении правил и наделении полномочиями [4]. В сфере финансовой деятельности большая часть полномочий и обязанностей ложиться на финансовую службу таможенных органов. Финансовая служба таможенных органов является важным подразделение регионального таможенного управления и реализует руководство над финансовыми подразделениями. Финансовая служба осуществляет функции по разработки предложений

установлению финансовой политики, которая включает в себя управления финансово-экономической системой таможенных органов [5].

В состав финансовой службы входят подразделения показано на рисунке [4]: бухгалтерского учета и контроля; пенсионное обеспечение; финансово-экономическое.

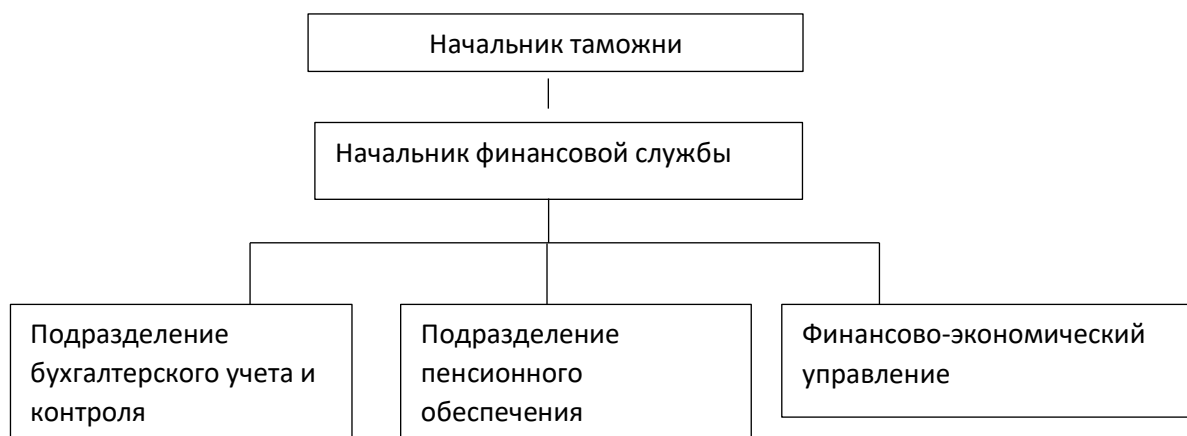


Рисунок - Структура финансовой службы таможенных органов

Внуковская таможня является таможенным органом Российской Федерации и находится в подчинении ФТС России. Она входит в целостную централизованную систему таможенных органов, реализует и осуществляет функции и задачи ФТС России. Во Внуковской таможни существует отдельное подразделение финансовой службы, оценка деятельности которой будет проводится [5].

Для проведения оценки деятельности финансовой службы проведем анализ основных показателей эффективности деятельности таможенных органов, которыми являются перечисления в доходы федерального бюджета. Анализ поступлений в бюджет показан в таблице 1 и 2.

Таблица 1 - Анализ поступлений в бюджет 2019-2020 гг.[6]

Показатели	На 31.12.2019	На 31.12.2020	Изменение
------------	---------------	---------------	-----------

	сумма, млн руб.	уд. вес, %	сумма, млрд руб.	уд. вес, %	сумма, млрд руб.	уд. вес, %
Административные штрафов	96932	5,91	84425	4,82	-12507	11,23
Невостребованные остатки денежных средств	1489	0,09	1202	0,07	-287	0,26
Прочие таможенные платежи	1541255	94,00	1665446	95,11	124191	111,49
Перечисления в бюджет, итого	1639676	100,00	1751073	100,00	111397	100

На основании приведённых в таблице 1 данных можно сделать вывод, что за отчётный период 2020 года перечисления таможенных органов в доходы федерального бюджета повысился на 111397 млрд руб. что является положительной характеристикой.

Положительная динамика вызвана увеличением прочих таможенных платежей, которые составили 1665446 млрд руб., по сравнению с 2019 годом больше на 124191. Но одновременно с этим наблюдается снижение поступлений от административных штрафов и невостребованных остатков денежных средств.

Таблица 2 - Анализ поступлений в бюджет 2020-2021 гг.[6]

Показатели	На 31.12.2020	На 31.12.2021	Изменение
------------	---------------	---------------	-----------

	сумма, млн руб.	уд. вес, %	сумма, млрд руб.	уд. вес, %	сумма, млрд руб.	уд. вес, %
Административные штрафов	84425	4,82	119938	3,50	35513	2,12
Невостребованные остатки денежных средств	1202	0,07	281	0,01	-921	-0,05
Прочие таможенные платежи	1665446	95,11	3309801	96,50	1644355	97,94
Перечисления в бюджет, итого	1751073	100,00	3430020	100,00	1678947	100,00

На основании приведённых в таблице 2 данных можно сделать вывод, что за отчётный период 2021 года перечисления Внуковской таможни в доходы федерального бюджета выросли на 1678947 млн руб., что является положительной характеристикой.

Положительная динамика вызвана увлечением поступлений от административных штрафов и прочих таможенных платежей, которые увеличились по сравнению с 2020 годом на 35513 млн руб. и 1644355 млн руб. Одновременно произошло снижение невостребованных остатков денежных средств, в 2021 году составил 281 млн руб. По сравнению с 2020 годом уменьшились на 921 млн руб.

Таким образом, можно сделать вывод о том, итоговые поступления в бюджет, находятся в положительной динамике. Это означает, что деятельность финансовой службы Внуковской таможни, в целом эффективна. Но при этом наблюдалось и снижение отдельных показателей таких как поступление от административных штрафов и невостребованные остатки

денежных средств, этот фактор характеризует деятельность финансовой службы Внуковской таможни с отрицательной стороны.

Деятельность финансовой службы таможенных органов является сложным процессом и сталкивается с рядом проблем, основными из которых являются:

- тенденция к увеличению объема товарооборота, что приводит к постоянному увеличению нагрузки на таможенные органы и их должностных лиц;
- государство ежегодно увеличивает плановые показатели по доходам в федеральный бюджет и требует их безусловного выполнения
- финансовое и организационное обеспечение исполнительной власти и контроль ее деятельности.

Для решения данных проблем можно предложить следующие рекомендации по улучшению деятельности финансовой службы таможенных органов [7, 8]:

- усиление правоохранительной сферы таможенных органов. Перечисления таможенных органов в федеральный бюджет складываются из таможенных платежей, а основная часть нарушений в таможенной сфере совершается с целью занизить объем предполагаемых к уплате таможенных платежей или совсем уклониться от них. Значимость работы подразделений, исполняющих правоохранительные функции, в этом плане должна быть велика.
- эффективное распределение финансовых ресурсов в виде направления доходов бюджета на содержание таможенных органов. Этот фактор предопределяет мониторинг достаточности затрат, имеющих непосредственное отношение к таможенной службе.

Вывод. Финансовая служба таможенных органов является важным подразделением таможен. Она осуществляет финансовую деятельность таможенных органов и выполняет важные функции по распределению и

использованию средств государственного фонда, а также учувствует в составление проекта федерального бюджета. Все это необходимо для выполнения таможенными органами задач, которые на них возложены. Как и любая деятельность, деятельность финансовой службы сталкивается с различного рода проблемами. Для преодоления указанных проблем финансовая служба таможенных постоянно развивается и совершенствуется в тенденциях современных законов экономики.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Качанова Л.С. Мониторинг и оценка уровня финансовой безопасности региона / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Т.А. Саадулаева // Экономика и предпринимательство. – 2021. - №9 (134). – С. 528-531.
2. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
3. Толикова Е.Э. Финансовые аспекты деятельности таможенных органов: монография / Е.Э. Толикова, О.А. Кузминова, Б.А. Синельников. - Москва: РИО Российской таможенной академии. – 2020. – 238 с.
4. Недосекова Е.С. Финансовая деятельность таможенных органов и перспективы их реформирования/Е.С. Недосекова//Вестник Российской таможенной академии. - 2016. - №1. - С. 143 -148.
5. Шохин С. О. Финансовая деятельность таможенных органов: состояние и проблемные вопросы электронный ресурс режим доступа/С.О. Шохин// Вестник университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА). – 2014. - №4. – С. 70-73.
6. Официальный сайт Внуковской таможни [электронный ресурс]. Режим доступа <https://vnk.customs.gov.ru/?ysclid=lgpctrgd5852125195>. Дата обращения: 21.03.2023 г.

7. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
8. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.

LIST OF SOURCES USED

1. Kachanova L.S. Monitoring and assessment of the level of financial security of the region / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, T.A. Saadulaeva // Economics and entrepreneurship. – 2021. - №9 (134). – P. 528-531.
2. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
3. Tolikova E.E. Financial aspects of the activities of customs authorities: monograph / E.E. Tolikova, O.A. Kuzminova, B.A. Sinelnikov. - Moscow: RIO of the Russian Customs Academy. – 2020. – 238 p.
4. Nedosekova E.S. Financial activity of customs authorities and prospects for their reform/E.S. Nedosekova//Bulletin of the Russian Customs Academy. - 2016. - No. 1. - pp. 143-148.
5. Shokhin S. O. Financial activity of customs authorities: state and problematic issues electronic resource access mode/S.O. Shokhin// Bulletin of the O.E. Kutafin University (MGUA). – 2014. - №4. – Pp. 70-73.
6. The official website of Vnukovo customs [electronic resource]. Re-press access <https://vnk.customs.gov.ru/?ysclid=lgpctrgd5852125195>. Date of application: 03/21/2023

7. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No. 11. – pp. 243-245.
8. Kachanova L.S. Mechanism for ensuring financial and economic security of regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No. 3. - pp. 38-41.

© Буттаева С.М, Азаркевич К.А., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Буттаева С.М, Азаркевич К.А. Совершенствование деятельности финансовых служб при реализации функций таможенных органов // Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 81-119

**ПСИХОЛИНГВИСТИКА КАК ИНСТРУМЕНТ УГЛУБЛЁННОГО
ИЗУЧЕНИЯ РЕЧИ И ЯЗЫКА**

**PSYCHOLINGUISTICS AS A TOOL FOR IN-DEPTH STUDY OF SPEECH
AND LANGUAGE**

Ладыгин Тимофей Александрович, студент магистратуры 2 курс РУДН “Российский университет дружбы народов” (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6), [тел:+74999368787](tel:+74999368787), information@rudn.ru, tladygin2000@gmail.com.

Ladygin T. Aleksandrovich, 2nd year Master's student of RUDN “Peoples' Friendship University of Russia” (6 Miklukho-Maklaya str., Moscow, 117198 Russia), tel. 84999368787, ORCID: information@rudn.ru, tladygin2000@gmail.com.

Аннотация. Психолингвистика, будучи наукой относительно новой, способна предложить свой собственный подход к изучению речи и языка. Её история, берущая своё начало менее века назад, разнообразные методы и междисциплинарность, обусловленная пересечением с многочисленными науками, после разбора и объяснения, подчёркивают уникальность этой науки, которая даёт возможность по-новому посмотреть на тему языка и речи.

Молодая наука имеет достаточно теоритических ресурсов, чтобы предложить новый подход к вопросам, сложностям и задачам, появляющимся на пути речи и языка.

В данной статье она представлена в качестве уникального инструмента, способного раскрыть определённые аспекты языка и речи. После объяснения ряда особенностей психоллингвистики, был проведён эксперимент, в котором наглядно был продемонстрирован один из экспериментальных методов психоллингвистики на примере анализа двух собеседований с кандидатами на должность торгового представителя. Формат собеседования был выбран с целью получить как можно больше информации в обстановке, располагающей к оживлённому и детальному диалогу, для получения информации широкого спектра, как о прошлом с настоящим, так и о возможных планах на будущее кандидатов. Данный эксперимент позволил проанализировать реплики кандидатов и получить обширную информацию о них. Опыт работы, недостатки характера, вероятные риски работы с кандидатом, его будущий потенциал и многое другое. Анализ речи во время психоллингвистического эксперимента позволяет получить понимание многих особенностей конкретного человека и принять дальнейшие решения относительно дальнейшего взаимодействия с ним. Данный эксперимент является одним из примеров применения психоллингвистики в качестве инструмента углублённого анализа и изучения языка и речи, позволяющий получать достоверную информацию для различных целей.

Таким образом психоллингвистика предлагает новые и уникальные методы и подходы к современным проблемам, не всегда решаемым иными методами. Статья наглядно демонстрирует эффективное применение психоллингвистики в качестве инструмента углублённого изучения и анализа языка и речи, который может применяться для решения широкого спектра задач.

Abstract. Psycholinguistics, being a relatively new science, is able to offer its own approach to the study of speech and language. Its history, which dates back less than a century ago, a variety of methods and interdisciplinarity due to the intersection with numerous sciences, after analysis and explanation, emphasize the uniqueness of this science, which makes it possible to look at the topic of language and speech in a new way. The young science has enough theoretical resources to offer a new approach to the issues, difficulties and challenges that arise in the way of speech and language.

In this article, it is presented as a unique tool that can reveal certain aspects of language and speech. After explaining a number of features of psycholinguistics, an experiment was conducted in which one of the experimental methods of psycholinguistics was clearly demonstrated by analyzing two interviews with candidates for the position of a sales representative. The interview format was chosen in order to get as much information as possible in an environment conducive to a lively and detailed dialogue, to obtain a wide range of information, both about the past and the present, and about possible plans for the future of candidates. This experiment made it possible to analyze the replicas of candidates and obtain extensive information about them. Work experience, character flaws, the likely risks of working with a candidate, his future potential and much more. Speech analysis during a psycholinguistic experiment allows you to gain an understanding of many features of a particular person and make further decisions regarding further interaction with him. This experiment is one of the examples of the application of psycholinguistics as a tool for in-depth analysis and study of language and speech, which allows obtaining reliable information for various purposes.

Thus, psycholinguistics offers new and unique methods and approaches to modern problems that are not always solved by other methods. The article clearly demonstrates the effective use of psycholinguistics as a tool for in-depth study and analysis of language and speech, which can be used to solve a wide range of tasks.

Ключевые слова: Психолингвистика, методы психолингвистики, эксперимент, речь, язык, междисциплинарность.

Keywords: Psycholinguistics, methods of psycholinguistics, experiment, speech, language, interdisciplinarity.

Introduction

Psycholinguistics is a modern discipline that arose at the intersection of psychology and linguistics and deals with the study of human speech, its origin, information transmission and functionality.

Psycholinguist Dan Slobin, describing psycholinguistics as a science, pointed out that its methods and tasks are aimed at the study of language and speech. Her focus is on the problems of philosophy, psychology, such as the nature of the development of human language and mind, and others.

There are several definitions of psycholinguistics:

1. Psycholinguistics is a science that studies the processes of speech formation, as well as the perception and formation of speech in their correlation with the language system.
2. Psycholinguistics studies those processes in which the intentions (speech intentions) of speakers are transformed into signals of the code adopted in a given culture and these signals are transformed into the intentions of listeners. Thus, psycholinguistics deals with the processes of encoding and decoding, since they correlate the state of messages with the state of communication participants (Ch. Osgood).
3. The subject of psycholinguistics is the relationship of personality with the structure and functions of speech activity, on the one hand, and language as the main component of the image of the human world, on the other (A.A. Leontiev).

The object of psycholinguistics is the language and speech of a person used by him for different purposes and in different situations.

The subject of psycholinguistics is the process of creating and perceiving signs language in the minds of their native speakers. Thus, psycholinguistics by object coincides with linguistics, and by subject and methods – with psychology, studying generation, functioning and structure of the psychic reflection of reality.

The reasons for the emergence of psycholinguistics

Before I tell you a little bit about history of psycholinguistics, I have to explain why did it actually appear. Sciences can't just appear out of nowhere, it is obvious, there always must be a reason. The reason why psycholinguistics was created is the demand. Questions which could not be solved by linguistics and psychology as different, separated sciences.

Psycholinguistics emerged as a practice-oriented concept. In the 1940s and 1950s, there were a number of problems that could be solved only with the help of new knowledge, thanks to an interdisciplinary approach.

1. In the context of population migration, a number of issues have arisen related to teaching foreign languages to different groups of the population:

- What is the optimal organization of language material in a foreign language textbook, depending on the age of the student and the stage of training? At what age can children be taught a foreign language? How to do a bilingual student in the shortest possible time? How to master someone else's culture? Teachers of a foreign language could not answer these questions, it required the involvement of psychological knowledge.

2. When teaching a native language, it was also not completely clear how the rules of language use are understood if adults do not formulate them when teaching children. There was a problem with the education of mentally retarded children, deaf-mutes and deafblind.

3. When transmitting information over a distance via communication channels using technical means, signalmen often received distorted messages. Therefore, scientists

turned to the problems of encoding and decoding messages in connection with the structure of language and the psychology of human understanding of information.

History of psycholinguistics in faces

In this chapter I would like to introduce a short retelling of how this interesting science was born. I will tell about those, who stood at the very origins of psycholinguistics. Their original thoughts and ideas.

Psycholinguistics originated in the middle of the XX century. It was first mentioned as an independent science in 1953 at the International Seminar on Interdisciplinary Relations (Bloomington, USA), held under the patronage of famous American scientists – psychologist Charles Osgood and anthropologist, ethnographer Thomas Sibeok. The term "psycholinguistics" was first mentioned in an article by the American psychologist N. Pronko. Meanwhile, psycholinguistic ideas arose long before 1953 years. We can say that the forerunner of psycholinguistics was the creator of scientific linguistics – Wilhelm von Humboldt. It is to him that the idea of speech activity and the understanding of language as a link between society and man belongs. Humboldt wrote that language is a part of culture. In his opinion, language is the main activity not only of the human spirit, but also of the national spirit. Humboldt's concept of "national spirit" includes the mental makeup of the people, their way of thinking, philosophy, science, arts and literature. He believed that the "spirit of the people" and the language are so closely related to each other that if one exists, the other can be deduced from it. An important point of Humboldt's theory is that he considers language to be an "intermediate world", which is located between the people and the objective world surrounding them: "Each language describes a circle around the people to whom it belongs, from the limits of which you can get out only if you enter another circle." Man, according to Humboldt, it turns out to be completely subordinate to language in its perception of the world. Humboldt believed that language is both a sign and a reflection. Language defines thinking, transforms the world around us into ideas, "verbalizes" them. Defining language as

a condition of communication, Humboldt argued that "no one understands words completely in the same sense, and small shades of meanings shimmer throughout the entire space of the language, like ripples on water when a stone falls. Therefore, mutual understanding between the speakers at the same time is a misunderstanding, and agreement in thoughts and feelings, and at the same time disagreement."

Wilhelm von Humboldt's student G. Steinthal, unlike his teacher, who considered language in its dialectic – both as a process and as a given, and as part of human mental activity, and as a social phenomenon - understood language only as a process. G. Steinthal wrote about language: "It is not a resting entity, but ongoing activity... Language is something that exists like gunpowder, but the process is like an explosion." G. Steinthal considered language exclusively as an individual psychological education. The mechanism of individual speech activity G. Steinthal understood as follows: "We must clearly distinguish between three points that act when speaking: organic mechanics, psychic mechanics and the conceptual or ideological content to be expressed.... The purpose of speech is to represent and display the content with the help of psychic and organic mechanics." For G. Steinthal, the term "conceptual content" is the content of individual consciousness revealed by introspection. The concept of the psychology of peoples, or folk psychology, put forward by G. Steinthal, considers the psychology of peoples as "explanatory" for history and other sciences about man and his spiritual activity. These studies made possible the emergence of ethnolinguistics in the XX century. G. Steinthal argued that the word and concept, sentence and judgment, grammatical categories and logical categories are not and cannot be identical. He defended the position of different types of thinking, each of which corresponds to its own logic. Another follower of Wilhelm von Humboldt is the Russian linguist Alexander Afanasievich Potebnya. According to Potebna, the speech act is an exclusively psychic phenomenon, but the language, the word, introduces a cultural, social beginning into this act. The domain of language is far from the same as the domain of thought: "Language objectifies thought. Thought is idealized through the word

and freed from the influence of direct sensory perceptions. Language is also a condition for the progress of peoples, which is why it is an organ of thought of an individual."

The so-called young-grammatical trend in linguistics of the XIX century (G. Paul, K. Brugman) considered language not as a process or a set of processes, but as a system of "mental images" or associations. G. Paul wrote: "The psychic takes place in a single soul, according to the general laws of individual psychology," and since language is a psychic phenomenon, "all linguistic creativity is always individually", and individual psychology is a "law-setting" science for linguistics. Moreover, "the psychic side of speech activity, like everything else psychic, can be known only directly, by self-observation." According to G. Paul, all language tools are stored in the sphere of the unconscious in the form of a complex mental formation consisting of a variety of concatenations of ideas. This makes it possible for what was already in it to reappear in consciousness, and hence the possibility of understanding or pronouncing what was previously understood or pronounced. From this it follows, in his opinion, that "every grammatical category arises on the basis of a psychological one."

A completely opposite position was taken by the great linguist I.A. Baudouin de Courtenay, for whom language (in a broad sense) was at the same time, it is "a certain complex of well-known components and categories that exist only in abstracto" and "a continuously recurring process based on the sociable nature of a person and his need to communicate his thoughts to other people."

The founder of linguistics of the XX century, Ferdinand de Saussure, clearly distinguished language itself as an abstract supra-individual system, language ability as a function of an individual (both of these categories he combined in the concept of language, or speech activity) and speech (parole) – an individual act that implements language ability through the medium of language as a social system.

To the concept of F. de Saussure is close to the concept of Lev Valerianovich Shcherba, who introduced the concept of "psychophysiological speech organization

of an individual", which "together with the speech activity caused by it is a social product". This "speech activity" is "processes speaking and understanding." Finally, L.V. Shcherba speaks about the "language system", emphasizing that it is "a kind of social value, something unified and binding for all members of this social group, an objective given in the conditions of life of this group." It was the views of L.V. Shcherba that had the strongest impact on the emergence of the domestic direction of psycholinguistics.

An important trend in world psychology at the beginning of the XX century is associated with the so-called behavioral ("behavioral") psychology. Its most prominent representative are the works of Leonard Bloomfield. For Bloomfield, language is a simple quantitative addition to other stimuli, linguistic forms simply provide subtle, specific and subtle coordination than other means, but it does not differ qualitatively from other stimuli and is only "a form of behavior through which an individual adapts to the social environment."

Thus, all the theories described above allow us to conclude that:

- language is the activity of the human spirit;
- the language reflects the culture of the people;
- language includes a mental component;
- language is a condition of thought;
- language is a condition of communication;
- language regulates human activity.

In the history of psycholinguistics, there are at least three directions: associative, transformationist and speech-activity psycholinguistics. The founder of associative psycholinguistics is C. Osgood.

Transformational psycholinguistics was created by the school Miller-Chomsky.

The formation of speech-activity psycholinguistics by L.S. Vygotsky.

This history of psycholinguistics in faces is something that can't be explained briefly in one article plus this is not the main topic of my article, in that case if I would have to explain the history of psycholinguistics very briefly, using few numbers and

names then the development of psycholinguistics began in the USA in 1958 after the publication of Noam Chomsky's book "Syntactic Structures". In Russia, the founder of psycholinguistics is the psychologist Lev Vygotsky, who in the 1920s and 1930s studied human speech activity using psychological approaches. He justified the organization of the process of the emergence of speech, which develops from an internal motive, which turns into a thought, is formulated into a word and then realized.

The emergence of such a discipline in the space of related sciences is explained by the fact that society has a need for psychological knowledge of the phenomenon of speech, that is, it is necessary to study not only the anatomy of language (linguistics), but also how language exists in real society – something that no one has been interested in yet. And linguists and psychologists were the closest to these requests.

Interdisciplinarity of psycholinguistics

The range of problems that psycholinguistics deals with is quite wide. Within the framework of psycholinguistics, there are works focused on philosophical problems of linguistics and psychology. These include: Works on the problems of the interaction of language and thinking, language and consciousness; problems of the formation of human consciousness in ontogenesis and phylogeny; problems of the emergence of sign thinking.

Hermeneutics is also close to psycholinguistics as the science of understanding texts. In it, as well as in psycholinguistics, the postulate of the multiplicity of interpretations of the text is accepted.

There are a number of problems in psycholinguistics that affect areas related to cultural studies and national psychology. The general position here is the statement that the discrepancies in the linguistic pictures of the world are due not only to the structure of the language, but also to the different vision of the world of native speakers of this language.

Psycholinguistics is also close to sociolinguistics. One can also talk about ideological language as an object of psycholinguistics.

In Russian psycholinguistics there is a section related to mass communication. The theory of mass communication studies the perception of radio texts, the effectiveness of television, the impact of newspaper texts, the influence of political posters and slogans on a person's consciousness, advertising (for example, the mechanism of satiation – the loss of the meaning of a word with repeated repetition or non-situational use). Psycholinguistics is closely related to the linguistics of the text, where the text is considered statically as a finished product of writing and speaking. In psycholinguistics, the text is considered dynamically – as a product of speech activity.

The main techniques and methods of research in the framework of psycholinguistics are borrowed from psychology. That is why it is often considered a subsection not of linguistics, but of psychology.

The problem of terminology and the boundaries of scientific research

According to linguist Tatiana Chernihiv, the interdisciplinary concept of "psycholinguistics" did not exist for a long time – linguists considered developments in this area their field of study, and psychologists – their own. Each of these areas had its own special accents in the study of the connection between the human brain and language.

At its core, psycholinguistics today is one of the first scientific directions that speak about the close relationship of language (speech), thinking and human consciousness. Such conclusions were the result of many years of parallel studies by psychologists and linguists of such phenomena as:

- the nature of language and thinking;
- the assumption of the dialectical unity of speech and thinking;
- patterns of language formation;
- principles of language acquisition, speech development.

It was the results of research in the fields of linguistics and psychology that made it possible to assume that the connection between human thinking and forms of speech is closer than previously assumed. Therefore, from the point of view of psycholinguistics, language is not only a means of communication, but also a reflection of culture and spirituality.

Today, the research of psycholinguistics is closely connected with such sciences as philosophy, psychology, linguistics, semiotics, semantics, logic, sociology and medicine.

The subject of psycholinguistics and the main principles of research

The interest of psycholinguistics is focused on the study of human speech activity using psychological methods of observation and interpretation. The concept of speech itself is defined by psycholinguists as a universal means of communication for the purpose of developing various types of activity – labor, cognitive or gaming. Investigating the nature of language as a form of human activity, scientists identify two possible hypotheses of the origin of language:

- Language as an instinct (Noam Chomsky, Steven Pinker);
- Language as a hereditary reflex (Frederick Skinner).

Psycholinguistics does not have a clearly defined subject – the study of speech is a complex and multifaceted concept. Therefore, her scientific interest is focused on the intersection of the relationship between psychology and linguistics and provides for such areas:

- psychological and linguistic aspects of human speech;
- the use of language in communication, its social, political and psychological aspects;
- mechanisms of implementation and functions of speech in society;
- problems of speech realization, communication limitations;

- the language system and its structure;
- the relationship of the psyche and language;
- different types of communication (oral, written)

Despite the diverse subject, there is only one object of research – a person, a native speaker, and his speech communication.

The fundamental principles of psycholinguistics are statements:

- all forms of speech occupy an important place in human life and are used for certain purposes;
- speech is a diverse system that combines lexical, semantic, morphological and syntactic aspects of language;
- the integrity of speech activity is manifested in the relationship between the internal necessity of a person and the implementation of a particular structure of the language under the influence of external factors;
- the semantics of speech is always determined by the activity and purpose of communication;
- there is always an inextricable and complex connection between speech and a person, it manifests itself in a simultaneous combination of worldview, social necessity, mental and external conditions;
- the genetic principle reveals many aspects of the use of language in different periods of life: first, a person forms oral speech, then "kinetic" and written (also, with age, a person's speech can change – from simple to more complex, and vice versa).

Depending on the subject, approach and methodology, psycholinguistics can study language and speech at different levels of formation. Each speech activity includes the following stages of implementation:

- Motive, the need for expression.
- Analysis of the situation – unilateral or multilateral.
- Making decisions and choosing the form of expression using verbal or nonverbal speech activity.

- Performing an action.
- Merging or not merging results with motives.

Describing the subject area of interest, psycholinguist Steven Pinker designates it as follows: "Psycholinguists are interested in mental processes that last several milliseconds".

Psycholinguistics today

Linguist Tatiana Chernihiv argues that the field of psycholinguistics research is still poorly formed, and prefers to use the term "experimental psychology". Therefore, depending on the place and role of psycholinguistics in the research of the human mind, psycholinguistics can be interpreted ambiguously:

- as a field of knowledge;
- as a method for the study of linguistic phenomena.

The main goals that scientists are working on in this field are the knowledge of the relationship between language and the human brain, understanding how language is laid in our head (mental lexicon). Scientists suggest that a certain mental algorithm is involved in this, helping to produce the necessary speech during communication. So, during a person's growing up, this algorithm somehow adapts to the culture of the environment in which he is located (Noam Chomsky's theory).

Such prerequisites of modern psycholinguistics were laid by another of the founders of this science – George Miller, in the 1970s. Then he conducted a psychological experiment that proved that when perceiving complex grammatical expressions, the human brain usually converts the perceived information into basic and simpler structures. For example, the sentence "Is the artist painting a new picture" will be reformatted into a simpler sentence "The artist is painting a new picture".

Thus, psycholinguistics refers to those areas of science that help to understand how our psyche, memory and attention work.

Psycholinguistic analysis, it's methods and practical application

I would like to talk about the psycholinguistic analysis of the text first. Since business correspondence and documentation are a special case of text. In turn, the text of this complex semantic formation has a number of psycholinguistic characteristics that are absent from a word, phrase or phrase. These include integrity, coherence, and creolization. In addition, the text retains traces of nonverbal behavior of communication participants, and it has a high degree of interpretativeness.

There are a number of psycholinguistic methods by which analysis can be carried out.

ictionary method

Psycholinguistic methods include the method of analyzing a conceptual dictionary. This method is a tool that allows you to identify the level of preparedness of the reader. It helps to determine how adequately he perceives the text of the message, in order to subsequently adjust his impact, optimize the use of documents.

Research methods

There are four groups of research methods used in psycholinguistics in the analysis of documentation and business correspondence: organizational, empirical, processing, interpretative. Using the methods of the first group, a psycholinguistic study of the patterns of formation and implementation of speech activity is organized.

Organizational methods

A comparative method, the essence of which is to compare different groups of subjects or different aspects of speech activity. For example, groups of individuals with the norm and pathology of speech (aphasia, alalia, dysarthria, dysgraphia, etc.)

are compared. The method is very popular, and with its help, a lot of valuable information has been obtained about the processes of generation and perception and fixation of speech in the text version. For example, the study of aphasia allowed us to talk about speech as a multi-stage and multi-operational process (F. Gall – the beginning of the XIX century, X. Jackson – 60-80-ies of the XIX century, A. Kussmaul – 70-90-ies of the XIX century, A. Peak – the beginning of the XX century, etc.), about the functional nature of speech and the existence of different levels of its organization (X. Jackson), about the reality and autonomy of various operations in the speech process, in particular, semantic, syntactic, lexical operations, etc.

The method of "cross-sections" also applies to comparative ones. In this case, any phenomenon is studied in people of different ages. For example, the ability to compose detailed coherent utterances in children of two and a half, three and three and a half years; or the peculiarities of writing in students in the first and second half of the year, etc. The comparative method was brilliantly applied by L.S. Vygotsky to study the patterns of formation of external "egocentric" and internal speech during the ontogenetic development of the child.

The longitudinal method.

These are "longitudinal", as a rule, long-term observations of the development of a particular component of speech activity in a certain person or group of persons. The longitudinal method is most often used in studies of language acquisition by children. This method is applicable in the selection of candidates. Here the main emphasis is placed on the candidate's ability to compose a business text.

The complex method is interdisciplinary research. As an example, we can cite the study of the memorization process and the compilation of sentences of various constructions in various speech perception conditions (in the presence of any psychological "noise", "interference" and under normal conditions) in combination with the use of EEG and myography.

Empirical methods

Objective observation.

Thus, the study of reservations, "mishears", "descriptions" or "outlines" allows us to identify many specific properties of speech processes, as well as cases of speech behavior of the subjects of interest to researchers. In particular, using this method, it was found that the program for constructing speech utterances is usually built not "piecemeal", but in whole large "blocks", since in the above errors subsequent elements often take the place of the preceding ones. For example: "Tomatoes should be washed washed" (trace: "there is"); or "The juice was delicious, sour" (right: "delicious"). – Self-observation. As an example, A. Einstein's well-known observation of the process of his theoretical thinking, in which, according to the scientist, there are no words; words are hardly found by him to describe an already completed thought process. Empirical methods also include conversation, questionnaires, questionnaires, tests and a number of others.

Interpretive methods

Processing method.

These are various statistical methods, a method of describing the obtained research data. Interpretive methods occupy a special place in psycholinguistics (in particular, due to the insufficient development of experimental research methods so far). A scientific fact taken by itself, not included in a certain system of knowledge (scientific hypothesis, theory), does not mean much. For example, if we have established that the phrase "Cat catches a mouse" consists of a sequence of phonemes /c//a//t//c//a//t//c//h//e//s//a//m//o//u//s//e/, then this does not mean that the perception (recognition) of this phrase (as well as all others) in the listener occurs gradually. In fact, it is constructed in a fundamentally different way: large segments of speech (words and whole phrases) are distinguished in the perceived sound stream, all language operations are involved in the perception process – syntactic, lexical, morphological, morphological-syntactic, phonemic and phonetic), various

pragmatic factors (knowledge, attitude to speech perception, etc.), as well as heuristic operations (anticipating possible fragments of a phrase or the entire speech utterance as a whole).[36][] I would like to once again draw attention to the fundamental principle of scientific research, including business texts: in order to correctly interpret and understand certain facts, they need to be considered in a system of scientific representations.

Experiment

The most informative and objectively reliable is the experimental method, which consists in organizing a purposeful study of any aspects of speech activity and language signs. As A. A. Leontiev points out, any experiment is aimed at putting the subject in a situation of "controlled choice", although the choice and decision may be unconscious.

Semantic differential method

It serves to construct subjective semantic spaces and refers to scaling methods. The latter are used in psychology in order to obtain quantitative indicators for assessing attitudes to certain objects. Both physical and social processes can act as an object in this case. In psycholinguistics, text can also act as objects of research. Semantic differential in psycholinguistics is a method of quantitative (and at the same time qualitative) indexing of the meaning of a word using bipolar scales, each of which has a gradation with a pair of antonymic adjectives.

Psycholinguistic analysis of speech, business documentation and correspondence as an alternative method of personnel evaluation.

Today, candidates, as a rule, carefully prepare for an interview - independently or with the help of consultants. And the classical methods of personnel assessment developed over the years are becoming less and less effective, which makes it much more difficult to obtain reliable information and, as a result, make the right decision.

Under these conditions, alternative assessment methods come to the fore. One of the main features of the modern labor market of the Russian Federation (and especially the Moscow labor market) is a good awareness and a high level of training of candidates. Applicants try to think carefully about the structure of behavior at the interview, prepare answers to standard questions, come up with reliable-sounding stories from their "professional biography", whose veracity is difficult to verify.

Psycholinguistic analysis of speech and text is obviously not the easiest method of evaluating a candidate. But it works well in those cases when the applicant is trained to pass interviews and gives so-called "socially desirable" answers instead of honest ones. Also, this analysis allows you to identify the real motivation of a person, in which, perhaps, he himself is not fully aware. It is possible to understand whether a potential employee will fit into the corporate culture of your company, whether he will work with his boss and whether, in principle, he is suitable for the position he is applying for. At the same time, only very experienced professionals can perceive the meaning of what the applicant is telling and decompose the features of his speech into components. What should the others do? There are two options. The first is to conduct an interview together, so that one specialist conducts a conversation, and the other at this time is engaged in psycholinguistic analysis. The second, more realistic option is to record the interview on a dictaphone and calmly analyze it afterwards. If you warn the candidate that a record is being made and explain that you would like to be able to refresh your impressions of the interview, which are invariably erased after communicating with other applicants, then hardly anyone will mind.

As you know, each word contains a naming and evaluation part. Usually, during the interview process, the candidate controls the naming part much more and the evaluation part noticeably less. In the process of business communication, especially if it lasts at least an hour, it is impossible to constantly monitor both the naming and evaluation parts. The rating (indicator) can be positive or negative. "Positive indicators include the following: "gives more opportunities", "I succeeded", "I

succeeded", "I achieved", "I was able", "I had an opportunity", "I began to make a career", "I achieved results", etc. The negative ones include the following: "I had to", "I had to be content", "unfortunately", "not satisfied", "everything", etc. It should be noted that positive and negative indicators should be considered based on the context of a specific business conversation. It happens that indicators that are usually considered negative play a positive role, and vice versa." Being generally effective and useful, this personnel assessment tool does not always fully meet the needs of recruiters.

Channels of perception

By adapting the psychological analysis of speech to the specifics of recruitment and combining it with linguistic analysis of speech, a highly effective tool for personnel evaluation was obtained - linguistic and psychological analysis of speech. For example, during the interview process, it is very often necessary to determine a person's tendency to abstract or concrete thinking.

Speech analysis

Each category is characterized by the use of "their" words.

Visuals prefer the following words: to see, to consider, to observe, to look, to seem, point of view, view, form, bright, dim, vague, etc.

Audials: speak, listen, be silent, call, talk, voice, silence, sound, loud, quiet, noisy, loud, aloud, silently, etc.

Kinesthetics: taste, weight, heat, strength, sigh, feel, feel, press, smooth, hard, soft, slippery, cold, etc.

Discrete: think, guess, remind, know, forget, opinion, belief, memory, thinking, smart, etc.

All words, in addition to the naming function, also have an evaluation function. If we identify in the candidate's speech the assessments that he unconsciously exposes

to various people, events and factors, then his personality will manifest itself more vividly.

Examples of positive indicators: "I succeeded", "I succeeded", "I achieved", "I was able", "I had an opportunity", "I achieved results", etc.

Examples of negative indicators: "I had to", "had to be content", "unfortunately", "not satisfied", etc.

Some words and phrases may change their indicator depending on the context of a business conversation.

Practical examples.

Here is an example from practice. "The interview was conducted with a candidate for the position of a sales representative. Positive indicators will be marked with a plus sign, negative indicators with a minus sign (linguistic analysis of speech); the letter "a" - a tendency to abstract thinking, the letter "k" - a tendency to concrete thinking (psychological analysis of speech).

Example.

"I graduated from a technical university, but, unfortunately (-), I was not able (-) to get a job in my specialty, since engineers now, it seems, are not needed by anyone. At least, without work experience. Therefore, I had to (-) go into sales, since this is the only direction where there are no special requirements for candidates, but you can earn (+) normal money. I tried (+) in one small distributor company to start a career as a (+) sales representative, and I succeeded (+). Little by little I started to get involved, and I liked it (+). I began to achieve (+) certain results, my supervisor began to praise me (+), and this was reflected in the salary. In this work, the main thing is not only to communicate correctly with the client, but also to listen carefully to his wishes. I think (k), now I'm quite happy (+) that everything turned out this way."

From the point of view of linguistic analysis of speech, it can be said that the experience of finding a job in the specialty of this candidate was negative, which

makes him still remember it with bitterness. In addition, initially the candidate had no motivation to develop in sales, he went there out of desperation. However, over time, he was able to gain a foothold in a new role for himself and began to achieve success. Now he is enthusiastic about working in sales. In addition, it is possible that the recognition of the head is the main motivating factor for the candidate. From this example, it can be seen that linguistic analysis of speech (and especially the analysis of the evaluation component of words) allows a recruitment specialist to understand the applicant's attitude to various fields of activity, see his priorities, identify motivating factors that are significant for him. This approach also helps to find out how the candidate actually evaluates his experience, leadership style preferences and requirements for future work. From the point of view of psychological analysis of speech, the candidate is more inclined to abstract thinking, therefore, it is highly likely that he will be most successful in a position that requires a creative approach to work (for example, as a sales representative who actively works with clients). This candidate is most likely a visual, which means that it will be difficult for him to concentrate while working in a shared office with a large number of employees. I will give another example.

"I got a degree in engineering, but, unfortunately (-), my career in this field did not work out (-). After all, female engineers have to (-) put a lot more effort to prove their aptitude, and it is possible to start earning (+) normal money only after years of secondary (-) works. So I had to (-) decide to go into sales. I tried (+) to start a career (+) in a small company selling construction equipment, and I began to succeed (+). Thanks to (+) the main specialty, it was easy for me to understand the product, and I was able to (+) speak the same language with customers. The results appeared quickly (+), the customers were satisfied (+) and the management too (+). Now I feel that I have reached the ceiling in my current job (-), and I would like to develop (+) in this area further."

From the point of view of psycholinguistic analysis of speech, it can be said that the applicant's work experience in the specialty was negative, she still remembers this

stage of her career with sadness. Initially, she had no desire to engage in sales, the step into this profession was out of desperation. But the girl quickly got used to the new role and began to enjoy it. The main motivating factors for her are: good money, the approval of others (including the boss) and the opportunity to apply the knowledge gained at the university. She does not like to stop there and is looking for prospects for development. "There are people who are primarily driven by the desire for something (motivation "to ..."), and people whose main priority is to avoid something (motivation "from ..."). And, of course, there are many intermediate gradations.

Avoidance is characterized by the frequent use of negative particles and prefixes, the words "normal", "acceptable", "adequate".

Aspiration is reflected in positive formulations.

When the candidate's speech is dominated by aspiration, but occasionally there is a denial, it usually indicates a negative experience in the past, which the candidate would like to avoid at a new job. If such situations are unlikely in our country, then this fact can be ignored. If avoidance indicates a zone of persistent demotivation, then it is worth taking this into account. In order to avoid misunderstandings, it is better to focus on this issue. For example, we talked to two applicants, each of whom, talking about their wishes, applied the avoidance formula: "adequate guidance." With the help of psycholinguistic analysis, the following data can be obtained:

Orientation to the implementation of procedures – orientation to the search for opportunities;

Orientation to the content of the work (interaction with figures, documents, equipment) – orientation to interaction with others;

A loner is a team player;

The degree of excitement of the candidate (if it is important to assess stress resistance);

And much more.

It is possible to identify such character traits as demonstrativeness, a tendency to get away from difficulties, a desire to "go with the flow" or, conversely, an active and conscious life position, etc.

Of course, it is impossible to make a decision based solely on the results of linguistic and psychological analysis of speech, but in combination with other methods of evaluating candidates, this approach can significantly increase the objectivity of the assessment. Of course, the effectiveness of the use of linguistic and psychological analysis of speech largely depends on the qualifications of the recruiter. The use of this method requires long training, attention and the ability to simultaneously perceive several layers of information. The recruitment specialist will have to allocate, analyze and record in real time not only the naming, but also the evaluation part of the candidate's speech, while constantly maintaining visual contact with the interlocutor and observing his nonverbal manifestations - and this is not at all easy. On the other hand, this method has been tested within a single company and has already proved its usefulness, having a positive impact on improving the efficiency of the recruitment process. Therefore, the efforts spent on the introduction of psycholinguistic speech analysis as an alternative method of evaluating candidates will be fully justified.

Conclusion

Despite the fact that psycholinguistics originated more than 50 years ago, the basic ideas about its research subject are rather vague, it does not have a clear field of knowledge, and, moreover, its own scientific tradition. This discipline is developing as a specific discipline, which largely depends on the results of research in such humanities as psychology, linguistics, sociology, cultural studies, etc.

One has only to agree that the most persistent theory to which psycholinguists turn is the theory of Chomsky's universal grammar, which reveals the main aspects of human speech behavior.

The most popular problems in psycholinguistics:

- the study of the child's speech, its assimilation and age transformation;
- speech, defects, deafness;
- the place of speech in social interaction;
- evaluation of propaganda texts;
- language and cognition.

Despite the fact that at the time of its emergence, psycholinguistics was a field of interest for both linguists and psychologists, today more interest and research is carried out by psychologists. According to Steven Pinker, the interests of modern psycholinguists are aimed at studying the human understanding of language, the mechanisms of production and ways of mastering the language of both native and foreign.

Литература

1. Ушакова Т.Н. Рождение слова. Проблемы психологии речи и психолингвистики. М., 2011.
2. [И.А. Бубнова, И.В. Зыкова, В.В. Красных, Н.В. Уфимцева. \(Нео\) психолингвистика и \(психо\)лингвокультурология. Новые науки о человеке говорящем. – М.: Гнозис, 2016. – 390 с.](#)
3. [В.И. Шляхов. Речевая деятельность в психолингвистике. Сценарий русского речевого общения. – М.: Editorial URSS, 2018. – 198 с.](#)
4. Лариса Петровна Прокофьева. Российская психолингвистика, итоги, перспективы, Publisher: Russian Institute of Linguistics. 2022.
5. [W. M. J. Levelt.](#) A History of Psycholinguistics: The Pre-Chomskyan Era, 2013.
6. Harley, Trevor A. The Psychology of Language: From Data to Theory, 4th edition. Hove, East Sussex: Psychology Press. 2014
7. [Willem J.M. Levelt.](#) On Becoming a Physicist of Mind. [Annual Review of Linguistics. 2020.](#)
8. [Ishika Ganguly.](#) Psycholinguistics. 2021.

9. [Simone Pfenninger](#) and [Julia Festman](#). Psycholinguistics - The Routledge Handbook of the Psychology of Language Learning and Teaching. 2021.
10. [Nataliya V. Ufimtseva](#), [Iosif A. Sternin](#), [Elena Yu. Myagkova](#). Russian psycholinguistics: results and prospects (1966–2021): a research monograph. 2021.
11. [Rachael-Anne Knight](#), [Jane Setter](#). 17 - Psycholinguistic Aspects. 2021.
12. [Jose Morais](#). Applied Psycholinguistics: A Science at the crossroads of cognition and language. 2022.
13. [Ilhem Zoubida El Ouchdi](#). Courses in Psycholinguistics. Publisher: Konouz Editions. 2022.
14. [G. Sankar](#), [T. Karunakaran](#), [M. Suresh Babu](#), [Richard Robert Raa](#). Conceptualisation of psycholinguistics strategies: Approaches and different methods of English language teaching to the second language learners. [International Journal of Health Sciences](#). 2022.
15. [Nina Sutrisno](#). Psycholinguistics: Cognitive Processes and Language Cross Interaction in Bilingualism in Educational Institutions. 2023.

References

1. Ushakova T.N. The birth of a word. Problems of speech psychology and psycholinguistics. M., 2011.
2. I.A. Bubnova, I.V. Zykhova, V.V. Krasnykh, N.V. Ufimtsev. (Neo) psycholinguistics and (psycho) cultural linguistics. New sciences about the speaking person. – M.: Gnosis, 2016. – 390 p.
3. V.I. Shlyakhov. Speech activity in psycholinguistics. Scenario of Russian speech communication. – M.: Editorial URSS, 2018. – 198 p.
4. Larisa Petrovna Prokofieva. Russian psycholinguistics, results, prospects, Publisher: Russian Institute of Linguistics. 2022. Heritage J. Conversation analysis: practices and methods // Qualitative research: theory, method and practice (3rd edition). Ed. D. Silverman. L.: Sage, 2011. P. 208–230.

5. [W. M. J. Levelt](#). A History of Psycholinguistics: The Pre-Chomskyan Era, 2013.
6. Harley, Trevor A. The Psychology of Language: From Data to Theory, 4th edition. Hove, East Sussex: Psychology Press. 2014
7. [Willem J.M. Levelt](#). On Becoming a Physicist of Mind. [Annual Review of Linguistics](#). 2020.
8. [Ishika Ganguly](#). Psycholinguistics. 2021.
9. [Simone Pfenninger](#) and [Julia Festman](#). Psycholinguistics - The Routledge Handbook of the Psychology of Language Learning and Teaching. 2021.
10. [Nataliya V. Ufimtseva](#), [Iosif A. Sternin](#), [Elena Yu. Myagkova](#). Russian psycholinguistics: results and prospects (1966–2021): a research monograph. 2021.
11. [Rachael-Anne Knight](#), [Jane Setter](#). 17 - Psycholinguistic Aspects. 2021.
12. [Jose Morais](#). Applied Psycholinguistics: A Science at the crossroads of cognition and language. 2022.
13. [Ilhem Zoubida El Ouchdi](#). Courses in Psycholinguistics. Publisher: Konouz Editions. 2022.
14. [G. Sankar](#), [T. Karunakaran](#), [M. Suresh Babu](#), [Richard Robert Raa](#). Conceptualisation of psycholinguistics strategies: Approaches and different methods of English language teaching to the second language learners. [International Journal of Health Sciences](#). 2022.
15. [Nina Sutrisno](#). Psycholinguistics: Cognitive Processes and Language Cross Interaction in Bilingualism in Educational Institutions. 2023.

© *Ладыгин Т.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.*

Для цитирования: Ладыгин Т.А. Психолингвистика как инструмент углубленного изучения речи и языка// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 65.271

**МЕТОДЫ ПРОЕКТНОГО УПРАВЛЕНИЯ И МИНИМИЗАЦИЯ
РИСКОВ В ПРОЕКТАХ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА**
PROJECT MANAGEMENT METHODS AND RISK MINIMIZATION IN OIL
AND GAS PROJECTS

Андреев Евгений Юрьевич, магистрант, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет» (443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244), Тел. +7 (846) 278-43-53, ewgen.andreeff2011@yandex.ru

Andreev Evgeniy Yuryevich, undergraduate, Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Samara State Technical University" (443100, Samara, Molodogvardeyskaya St., 244), Tel. +7 (846) 278-43-53, ewgen.andreeff2011@yandex.ru

Аннотация: В настоящее время, нефтегазовый комплекс страны переживает достаточно сложные времена, связанные с санкционными ограничениями со стороны недружественных стран, направленными на ограничения в долгосрочном финансировании нефтегазовых проектов в РФ, а так же на технологические ограничения в сфере поставок оборудования в РФ.

В связи с вышеизложенным, существует необходимость качественного планирования развития нефтегазовой отрасли РФ, характеризующимся минимизацией рисков в развитии проектов. В связи с вышеизложенным, автором настоящей статьи, была предпринята попытка научного анализа и критического осмысления методов проектного управления и минимизации рисков в проектах нефтегазового комплекса.

Abstract: At present, the country's oil and gas complex is going through quite difficult times associated with sanctions restrictions from unfriendly countries aimed at limiting the long-term financing of oil and gas projects in the Russian Federation, as well as technological restrictions in the supply of equipment to the Russian Federation. In connection with the foregoing, there is a need for high-quality planning for the development of the oil and gas industry in the Russian Federation, characterized by minimizing risks in the development of projects. In connection with the foregoing, the author of this article made an attempt to scientific analysis and critical reflection on the methods of project management and risk minimization in oil and gas complex projects.

Ключевые слова: нефтегазовая отрасль РФ, санкционные ограничения, развитие проектного управления, минимизация рисков, инновационное развитие, инвестиционное сотрудничество.

Keywords: oil and gas industry of the Russian Federation, sanctions restrictions, development of project management, risk minimization, innovative development, investment cooperation.

Нефтегазовые компании испытывают технические, управленческие проблемы в ходе реализации проектов, а также проблемы, связанные с компетенциями и человеческим капиталом участников команд. Для рассмотрения особенностей функционирования нефтегазовых компаний необходимо представление о многоуровневой экономической системы мирового хозяйства. В такой системе нефть и газ являются основой и

фундаментом развития многих отраслей, не только энергетике, но и химической промышленности и других связанных с ней отраслях.

Именно поэтому, например, проекты в области строительства элементов инфраструктуры нефтегазовой отрасли требуют чрезвычайно высокого уровня ответственности от всех участников, которые занимаются и проектной документацией, и поставкой ресурсов для обеспечения проектов, а также контролем качества выполнения проекта. Например, газовые насосы должны характеризоваться надежностью, возможностью долгосрочной поддержки работы износостойкостью, должны функционировать в целом спектре операционных условий Включающих экстремальный холод зимой и чрезвычайно высокие температуры в летний период. [3, с. 302]

В проектном менеджменте в нефтегазовой отрасли используется методология *железного треугольника ограничений*, суть которой заключается в идентификации и оценке трех видов системных ограничений, связанных с реализацией нефтегазовых проектов. Первым ограничением является стоимость проектов, даже для мегапроектов она имеет свои разумные ограничения и связана с возможной отдачей, которую получают стейкхолдеры от реализации мероприятий. Вторым ограничением является время и график работы, которую необходимо выполнить в определенные, как правило, очень небольшие сроки. Третьим параметром железного треугольника ограничений является качество проекта, которое является «компромиссом» между стоимостью и временем исполнения, качество отражает способность основных показателей проекта соответствовать ожиданиям и целям стейкхолдеров, а также способность самого проекта демонстрировать определенный уровень результативности в течение всего периода реализации и после него, когда продуктами услугами пользуются конечные заказчики. [1, с. 29]

При разработке новых нефтегазовых проектов необходимо учитывать экономические особенности, находящаяся под влиянием инженерных аспектов.

Во-первых, на рентабельность и уровень экономической отдачи от проекта в нефтегазовой отрасли оказывают серьезное влияние экономические показатели развития альтернативных источников энергии, прежде всего, солнечной энергии, которая в настоящее время составляет около 2 % от мирового потребления и в целом стремительно растет. В ближайшем будущем он, возможно, составит значительную конкуренцию традиционным энергоносителям. Также среди альтернативных источников необходимо учитывать энергию ветра и воды.

Во-вторых, существуют ограничения в нефтегазовой отрасли при реализации проектов, связанные с мировой тенденцией сокращения углеродного следа в атмосфере, что означает необходимость высоких требований к экологическим показателям нефтегазовых проектов. Инженеры в настоящее время интенсивно работают над тем, чтобы улавливать и удерживать как можно больше диоксида углерода, для того чтобы предотвратить глобальное потепление. [2, с. 27]

В-третьих, нефтегазовые проекты находятся под влиянием процесса управления циклом преобразования азота в атмосфере, который используется для обогащения почвы. Газообразные продукты, которые генерируют нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая отрасли, содержащие в своем составе азот, также способны оказать значительное влияние на парниковый эффект.

Экологические проблемы также заключаются в обеспечении доступа к чистой воде, поскольку добыча и производство нефтепродуктов имеют существенное воздействие на окружающую среду. Все обозначенные экологические проблемы в целом ставят сложную задачу перед нефтегазовыми проектами, а именно на создание и внедрение инженерных

улучшений в оборудовании и инфраструктуре на постоянной основе. Конечно, это сказывается на конкурентоспособности компании, поскольку несоблюдение экологических требований зачастую приводит к значительным экологическим платежам за невыполнение предписаний регуляторов. [6, с. 123]

Таким образом, проекты по разработке и производству нефтепродуктов в отрасли должны следовать высоким финансово-экологическим стандартам с учетом сильного воздействия основных производственных процессов на окружающую среду. Серьезным вопросом является восстановление, рекультивация территорий после добычи нефти, поскольку угрозе подвергается не только поверхностный слой земли, на которой находится предприятие, но и подземные слои, которые были затронуты в ходе разработки месторождения.

Поскольку проекты нефтегазовой отрасли характеризуются высоким уровнем доходности, некоторые страны демонстрируют показатели нефтяной ренты на уровне 50-60%. Это означает, что аномальная прибыльность бизнеса способна обеспечить значительный объем инвестиций не только в развитии инфраструктуры предприятия, но и гражданских объектов, а также внести существенный вклад в социальные программы развития регионов, в которых работают компании.

Государство всегда ожидает, что нефтегазовые предприятия обеспечат не только стабильный поток налоговых платежей, но также будут вкладываться в окружающую их регионов, что повышает в целом инвестиционную нагрузку в компании и обуславливает необходимость глубокого, структурированного планирования во всех рассмотренных сферах. [5, с. 110]

Особенностью планирования и внедрения нефтегазовых проектов также является приоритетное развитие человеческих ресурсов, что касается не только интеллектуальной составляющей работников, но и их физического

состояния и возможности нормального воспроизводства рабочей силы в течение всего периода работы на предприятии. Известно, что многие компании привлекают значительные ресурсы в развитие собственных медицинских центров, а также инвестируют в дополнительное страхование здоровья своих сотрудников. Это связано с тем, что нефтегазовые проекты осуществляются в сложных природных и климатических условиях, они сопряжены со значительными физическими нагрузками, что в целом повышает вероятность возникновения профессиональных рисков, связанных со здоровьем. [4, с. 19]

Кроме того, в отрасли приходят и новейшие интеллектуальные цифровые технологии, такие как цифровизация и виртуализация производственной среды. Цифровой контроль основных производственных показателей является распространенной практикой в целом для всех промышленных отраслей, однако в нефтегазовой отрасли существенную роль играет анализ значительного количества данных, получаемых начиная с этапа исследования и разработки месторождения. Как ни в одной другой отрасли, подобная информация может служить основой для принятия управленческих решений и снижения проектных рисков.

Технология виртуального анализа позволяет повысить инженерные характеристики проекта, обеспечивая новые возможности в анализе узких мест и областей, которые могут говорить об определенных уязвимых странах проекта.

Резюмируя проведенный анализ, выделим особенности проектного планирования в нефтегазовой отрасли на рисунке 1, где выделены экономические, экологические и интеллектуальные аспекты планирования, связанные с цифровизацией и технологическим обновлением отрасли в целом.



Рисунок 1. Особенности проектного планирования в нефтегазовой отрасли с учетом современных потребностей.

Источник: по материалам автора

В целом, обозначенные выше особенности нефтегазовой отрасли говорят о том, что риск является неотъемлемой частью всей промышленности по добыче и переработке нефти и газа, поскольку цена на энергоресурсы существенно влияет практически на все потребительские товары. По факту одним из важнейших способов управления риском является, как было отмечено ранее, предупреждение риска. [7, с. 49]

Указанная мера управления риском в целом должна контролироваться и регулироваться правительством, которое мониторит все данные и информацию, операции по добыче и производстве нефтепродуктов.

Проекты по разработке новых месторождений характеризуются не только значительным количеством инвестиций и сложностью инфраструктуры, но и значительным объемом новейших и сложнейших

инженерных задач, которые требуют своевременного технологического обновления в отрасли.

Для сохранения конкурентоспособности и повышения доступа к ресурсам, которые не были рентабельными для добычи с использованием предшествующих технологий, в каждом из проектов необходимо планировать исследования и разработки. Для этих целей в каждом проекте необходимо внедрять разделы с прогнозом технологического развития в области геологической разведки и физико-химических методов переработки нефтепродуктов, а также в области доступности новых технологий и способов добычи нефти и газа.

Список литературы

1. Булискерия, Г. Н. Обзор стандартов в области управления проектами: преимущества и недостатки применения в практике компаний нефтегазового комплекса / Г. Н. Булискерия, А. Э. Вострилова // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 9(213). – С. 25-33.
2. Кузьмина, В. М. Применение метода «оценки рисков» по дисциплине «управление проектами» для направления подготовки «государственное и муниципальное управление» / В. М. Кузьмина // Образование и проблемы развития общества. – 2022. – № 4(21). – С. 22-32.
3. Петров, М. Н. Методы цифрового управления инновационными программами и проектами на основе перспективных информационных систем проектной деятельности / М. Н. Петров // Экономика: вчера, сегодня, завтра. – 2022. – Т. 12, № 5-1. – С. 298-307.
4. Пирназарова, М. Ш. Стохастическое моделирование риска в процессах управления предприятиями нефтегазового комплекса 14 / М. Ш. Пирназарова // Colloquium-Journal. – 2022. – № 5-2(128). – С. 14-26.

5. Применение научных методов для минимизации проектных рисков / Е. В. Зинченко, Д. Д. Кузнецов, О. А. Макаренко [и др.] // Москва: Государственный университет управления, 2022. – С. 105-112.
6. Разработка процедуры управления профессиональными рисками на предприятии нефтегазового комплекса / А. В. Солодовников, В. В. Шабанова, Н. Х. Абдрахманов, Ю. Р. Набиева // . – 2022. – № 2(136). – С. 118-128.
7. Степанов, А. А. Кризис нефтегазовой отрасли 2022 года и корпоративное управление проектными рисками / А. А. Степанов // Тенденции развития науки и образования. – 2022. – № 86-5. – С. 45-52.

References

1. Buliskeriya, G. N. Review of standards in the field of project management: advantages and disadvantages of application in the practice of oil and gas companies / G. N. Buliskeriya, A. E. Vostrilova // Problems of economics and management of the oil and gas complex. - 2022. - No. 9 (213). – P. 25-33.
2. Kuzmina, V. M. Application of the “risk assessment” method in the discipline “project management” for the direction of training “state and municipal management” / V. M. Kuzmina // Education and problems of society development. - 2022. - No. 4 (21). – P. 22-32.
3. Petrov, M. N. Methods of digital management of innovative programs and projects based on promising information systems for project activities / M. N. Petrov // Economics: yesterday, today, tomorrow. - 2022. - Т. 12, No. 5-1. – P. 298-307.
4. Pirnazarova, M. Sh. Stochastic risk modeling in the processes of managing enterprises of the oil and gas complex 14 / M. Sh. Pirnazarova // Colloquium-Journal. - 2022. - No. 5-2(128). – P. 14-26.
5. Application of scientific methods to minimize project risks / E. V. Zinchenko, D. D. Kuznetsov, O. A. Makarenko [et al.] // Moscow: State University of Management, 2022. – P. 105-112.

6. Solodovnikov A. V., Shabanova V. V., Abdrakhmanov N. Kh., Nabiyeva Yu. R. Development of a procedure for managing professional risks at an oil and gas complex enterprise // . - 2022. - No. 2 (136). – P. 118-128.
7. Stepanov, A. A. Crisis of the oil and gas industry in 2022 and corporate management of project risks / A. A. Stepanov // Trends in the development of science and education. - 2022. - No. 86-5. – P. 45-52.

© *Андреев Е.Ю., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.*

Для цитирования: Андреев Е.Ю. МЕТОДЫ ПРОЕКТНОГО УПРАВЛЕНИЯ И МИНИМИЗАЦИЯ РИСКОВ В ПРОЕКТАХ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА // Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ТЫЛОВОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ**
IMPROVING THE EFFICIENCY OF THE ORGANIZATION
OF LOGISTICS FOR CUSTOMS AUTHORITIES

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Иваненко Богдан Евгеньевич, студент ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, E-mail: bogdan.ivan8778@bk.ru

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Ivanenko Bogdan Evgenievich, student of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, E-mail: bogdan.ivan8778@bk.ru

Аннотация. В исследовании проводится анализ тылового обеспечения ФТС России, анализ материально-технического оснащения таможенных органов. Обоснованы основные проблемы организации тылового обеспечения

и предложены пути их решения. В исследовании использованы методы анализ, синтез и метод аналогий. Цель исследования представить конструктивный анализ сложившейся ситуации в области материально-технического оснащения ФТС России, предложить мероприятия по повышению эффективности данной области.

Annotation. The study analyzes the logistics of the Federal Customs Service of Russia, the analysis of the material and technical equipment of customs authorities. The main problems of logistics organization are substantiated and ways of their solution are proposed. The research uses the methods of analysis, synthesis and the method of analogies. The purpose of the study is to present a constructive analysis of the current situation in the field of material and technical equipment of the Federal Customs Service of Russia, to propose measures to improve the efficiency of this area.

Ключевые слова: материально-техническая база, тыловое обеспечение, экономическая безопасность, таможенные органы.

Keywords: material and technical base, logistics, economic security, customs authorities.

Введение. Приоритетность тылового обеспечения таможенных органов является ключевым направлением, обеспечивающим бесперебойную работу таможенной службы. Наиболее актуальным направлением развития ФТС России является тыловое обеспечение, которое поддерживает жизнедеятельность не только государственного сектора, но и коммерческих организаций. В настоящее время одним из направлений тылового обеспечения, а именно, государственные закупки, регулируются федеральным законом «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» от 05.04.2013 №44-ФЗ. Государственные закупки призваны поддерживать не только оптимально организованную работу тыловой службу, но и совершенствовать таможенную

инфраструктуру, материально-техническое оснащение и жизнеобеспечение ее объектов, уровень социального и медицинского обеспечения действующих сотрудников, членов их семей и пенсионеров таможенных органов [1].

Цель исследования представить конструктивный анализ сложившейся ситуации в области государственных закупок таможенных органов и предложить мероприятия по совершенствованию.

Методы и материалы исследования. Государственные закупки в таможенных органах РФ играют ключевую, потому что позволяют обеспечивать работу таможенников, что позволяет поддерживать и повышать эффективность деятельности ФТС России. Государственные закупки включают в себя ряд показателей процедур, направленных на тыловое обеспечение ФТС России. В таблице представлена динамика показателей за последние 3 года.

Таблица – Показатели государственных закупок, направленные на тыловое обеспечение ФТС России за 2020-2022 гг. [2]

№	Название	2022 г. в % к		2020	2021	2022
		2020	2021			
1	Количество процедур закупок, ед.	-18,81	-14,4	117	111	95
2	Экономия денежных средств при проведении конкурентных процедур закупок, млн. руб.	-60,9	-58,6	319,7	302	125
3	Общая сумма, выделенная на закупки, млрд. руб.	-19,5	-1,6	7,7	6,3	6,2

Анализируя данные таблицы, делаем вывод, что за анализируемый период показатели имеют отрицательную динамику. Так, по сравнению с 2020 и 2021 годами, количество процедур закупок в 2022 году снизилось на 18,81% и на 14,4% соответственно.

На проведение процедур закупок ФТС России в 2022 году были выделены бюджетные ассигнования в размере 6,2 млрд. руб., что на 0,1 млрд. руб. или на 1,6% меньше за 2021 год, и на 1,5 млрд. руб. или на 19,5% меньше по сравнению с 2020 годом.

По приведенным данным видно, что экономия бюджетных средств в 2021 году составила 302 млн. рублей, т.е. 2,7 млн. рублей на одну единицу закупки, что значительно меньше по сравнению с 2020 годом, в котором экономия составила 319,7 млн. рублей (примерно 3,2 млн. рублей на одну единицу закупки), но выше по сравнению с 2022 годом, где аналогичные показатели составили 125 млн. рублей, т.е. 1,3 млн. рублей на единицу закупки.

В 2022 году, в условиях беспрецедентного санкционного давления на Российскую Федерацию со стороны западных стран, ФТС России проводит необходимые мероприятия по обеспечению нужд таможенных органов всеми необходимыми товарами, работами и услугами, с учетом необходимости импортозамещения, а также актуализации нормативных цен [3, 4].

Так, уже в 2021 году доля отечественных товаров, закупаемых для нужд ФТС России 87%, при изначально заявленных 47%, но уже в 2022 году доля отечественных товаров в номенклатуре закупок достигла 100%. Все это указывает на таможенные органы, как на передовую по поддержанию отечественных рынков сбыта, что является сигналом для других ведомств к поддержанию тенденции перехода к сотрудничеству с отечественными производителями.

ФТС России в целях обновления автомобильного парка в 2021 году заключило контракты на поставку 181, что на 147 ед. (или на 5,3%) больше по

сравнению с 2022 годом (закуплено 34 ед. транспортной техники). Данные показатели связаны с тем, что уже к 2022 году автомобильный парка ФТС России был укомплектован с учетом установленных предельных нормативов количества служебного автотранспорта, и составил 100%.

В 2022 году на улучшение жилищных условий были выделены бюджетные ассигнования в размере 443,3 млн. рублей, что на 49% ниже показателя предыдущего года, в котором бюджетные средства были выделены в объеме 868,6 млн. рублей (рисунок).

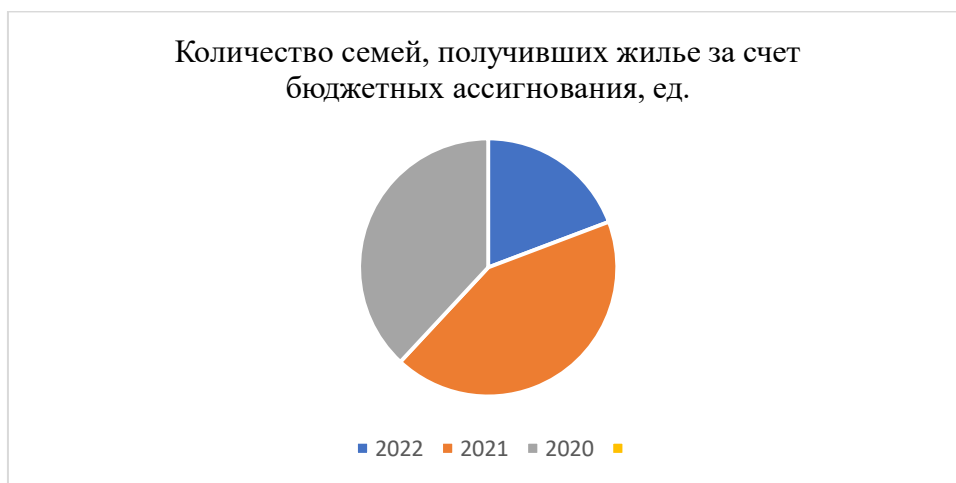


Рисунок - Количество семей таможенников, улучшивших жилищные условия в 2020-2022 гг.

Результаты исследования и их обсуждение. Организации тылового обеспечения – процесс государственных и коммерческих органов, нацеленный на поддержание, развитие, эксплуатацию и оснащение материальной базой организацию для поддержания эффективной реализации своей деятельности. Приоритетной задачей направлений развития тылового обеспечения являются госзакупки, эффективность которых должна повышаться [5, 6].

Выводы. Государственные закупки являются важным направлением обеспечения таможенной и иных служб. После начала СВО тыловая служба ФТС переориентировалась на отечественных производителей для обеспечения нужд таможни. Уже в 2022 году доля российских товаров, работ и услуг

достигла 100%. Данная мера будет способствовать развитию российской экономики, что благоприятно скажется на: рост национального производства, количество рабочих мест, а также, на увеличении экспорта национального продукта.

Список использованных источников

1. Распоряжение Правительства РФ от 23.05.2020 №1388-р «Стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года». // URL: <http://government.ru/docs/all/128068/> (Дата обращения 28.04.2023)
2. Официальный сайт ФТС России. // URL: <https://customs.gov.ru/> (дата обращения 24.04.2023)
3. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
4. Кузминова О.А. Развитие материально-технической базы Федеральной таможенной службы для реализации задач по обеспечению экономической безопасности России/О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, Т.А. Саадулаева// Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
5. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
6. Саадулаева Т.А., Плетнёва А.М. Повышение эффективности закупочной деятельности таможенных органов в контексте стратегии развития таможенной службы Российской Федерации // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №10/2022.

List of sources used

1. Decree of the Government of the Russian Federation dated 05/23/2020 No. 1388-r "Strategy for the development of the Customs Service of the Russian Federation until 2030". // URL: <http://government.ru/docs/all/128068/> / (Accessed 28.04.2023)
2. Official website of the Federal Customs Service of Russia. // URL: <https://customs.gov.ru/> / (accessed 24.04.2023)
3. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // *Competitiveness in the global world: economics, science, technology.* - 2022. - No. 11. – pp. 243-245.
4. Kuzminova O.A. Development of the material and technical base of the Federal Customs Service for the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia/O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, T.A. Saadulaeva// *Economic security.* – 2022. – Volume 5. – No. 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
5. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // *Competitiveness in the global world: economics, science, technology.* – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
6. Saadulaeva T.A., Pletneva A.M. Improving the efficiency of the law enforcement activities of customs authorities in the context of the development strategy of the customs service of the Russian Federation // *Scientific online journal "Stolypin Bulletin" No. 10/2022.*

© Кузминова О.А., Иваненко Б.Е., 2022 *Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.*

Для цитирования: Кузминова О.А., Иваненко Б.Е. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ТЫЛОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ // *Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.*



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 349.6

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПРИ ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ НЕДР И УЧАСТКА НЕДР

SOME ISSUES IN THE LEGAL REGULATION OF SUBSOIL AND A
SUBSOIL PLOT

Маргаев Чингис Александрович, студент 4 курса ФГБОУВО «Российский государственный университет правосудия» (117418, г. Москва, улица Новочеремушкинская, дом 69), тел. 8-999-670-28-12, margaev9@gmail.com

Margaev Chingis Alexandrovich, 4th year student of the Russian State University of Justice (117418, Moscow, Novocheremushkinskaya street, 69), tel. 8-999-670-28-12, margaev9@gmail.com

Аннотация. Статья посвящена анализу правового регулирования недропользования в Российской Федерации, особенностей регулирования недропользования, разграничение недр и участка недр. Автором предложено расширение понятия «недр» для законодательного разграничения недр и участка недр, введение легального понятия участка недр и природных ресурсов, а также предложены способы устранения пробелов в законодательстве «О недрах». Автор в настоящей статье предлагает

устранение проблем регулирования недр путем систематизации Федерального закона «О недрах», которым регулируется вопрос статьи, либо же путем введения отдельного кодекса, регулирующего вопросы недропользования. Также автором предложено создание специального органа, которым бы контролировалось правомерное недропользование со стороны субъектов, допускающих нарушение настоящего законодательства. Таким образом, в статье обращается особое внимание на проблемы законодательного регулирования недропользования и предлагаются пути их решения.

Abstract. The article is devoted to the analysis of the legal regulation of subsurface use in the Russian Federation, the peculiarities of the regulation of subsurface use, the delimitation of the subsoil and the subsoil area. The author proposed the expansion of the concept of «subsoil» for the legislative differentiation of the subsoil and the subsoil area, the introduction of the legal concept of the subsoil area and natural resources, and also proposed ways to eliminate gaps in the legislation «On subsoil». The author in this article proposes to eliminate the problems of subsurface regulation by systematizing the Federal Law «On Subsurface Resources», which regulates the issue of the article, or by introducing a separate code regulating the issues of subsurface use. The author also proposed the creation of a special body that would control legitimate subsoil use by entities that violate this legislation. Thus, the article pays special attention to the problems of legislative regulation of subsoil use and suggests ways to solve them.

Ключевые слова: недропользование, земельное право, правовое регулирование, основания права недропользования.

Keywords: subsoil use, land law, legal regulation, grounds for the right to subsoil use

Автором данной статьи разрешается вопрос правового регулирования недропользования.

Актуальность исследования правового регулирования недропользования заключается в отсутствии четкого определения понятий «недр» и «участков недр», а также их разграничения.

Целью настоящей работы является исследование проблем недропользования.

Результатом научной статьи является анализ текущего законодательства и особенностей правового регулирования недропользования.

Автором в статье используется формально-юридический подход для анализа текущего законодательства, а также отдельных правовых актов, еще не вступивших в силу.

Понятие «правовое регулирование» остается спорным в науке, потому из всех возможных толкований в контексте вопроса недропользования в России автор считает подходящим использовать понятие, сформулированное В.В. Ершовым: [1;270] «правовое регулирование осуществляется посредством реализации только принципов и норм права, например, основополагающих (общих) и (или) специальных принципов, а также норм права, содержащихся в единой, развивающейся и многоуровневой системе форм национального и (или) международного права, реализующихся в государстве».

Автор данной статьи поднимает вопрос участка недр, как объекта недвижимого имущества, включающего в себя природные ресурсы, которые обладают существенной ценностью для Российской Федерации. Согласно статье 130 Гражданского кодекса Российской Федерации к недвижимым вещам (недвижимое имущество, недвижимость) относятся земельные участки, участки недр и все, что прочно связано с землей, то есть объекты, перемещение которых без несоразмерного ущерба их назначению невозможно. Таковыми, например, являются здания, сооружения, объекты незавершенного строительства.

Правовое регулирование недропользования осуществляется на основании Конституции Российской Федерации, в статье 9 которой

закреплено, что Земля и другие природные ресурсы используются и охраняются в Российской Федерации как основа жизни и деятельности народов, проживающих на соответствующей территории. Земля и другие природные ресурсы могут находиться в частной, государственной, муниципальной и иных формах собственности. Преамбула Федерального закона «О недрах», гласит, что недра являются частью земной коры, расположенной ниже почвенного слоя, а при его отсутствии - ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающейся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения. Следовательно, в законодательстве присутствует определение «недр», однако отсутствует определение «участка недр»,

Далее мы разберем подходы ученых к пониманию понятия недр. В юридической науке достаточно часто недра и полезные ископаемые отождествляются, однако, полезные ископаемые являются частью недр, так как полезные ископаемые добываются из частью земной коры. Так как Федеральный закон «о недрах» не содержит основных понятий, автор предлагает систематизировать Федеральный закон «О недрах», расширить понятие «недра», ввести основные понятия для более четкого понимания понятия недропользования. Согласно Федеральному закону от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», природные ресурсы – это компоненты природной среды, природные объекты и природно-антропогенные объекты, которые используются или могут быть использованы при осуществлении хозяйственной и иной деятельности в качестве источников энергии, продуктов производства и предметов потребления и имеют потребительскую ценность, данное определение недостаточно полно раскрывает понятие природные ресурсы, для правового регулирования недропользования, потому как понятие предназначено для института охраны окружающей среды, а не для недропользования.

Ученые выделяют два подхода к пониманию недропользования:

1. Публично-правовой подход, в котором недра рассматриваются как общенациональное достояние народа, изъятое из оборота, как объект, над которым невозможно установить право собственности, используемый в Российской Федерации.
2. Частно-правовой подход, в котором недра рассматриваются как вещи, объекты частного права, тот кто владеет и является собственником. Данный подход характерен для стран общего права

В сфере недропользования правовое регулирование имеет публичный характер. Конституция Российской Федерации закрепляет, что природные ресурсы являются достоянием народа, что также подтверждается также статей 1.2 Федерального Закона «О недрах», в которой говорится о недрах в границах России. Все что относится к недрам, является государственной собственностью, отчуждение участка недр невозможно, однако существуют допустимые основания отчуждать право пользования посредством аренды и публичного сервитута. Ограниченные вещные права характеризуются следующими особенностями [5;65]:

- они имеют ограниченное содержание, которое определяется законом (а не договором с собственником вещи),
- их объектом выступает недвижимое имущество,
- им свойственно право следования за вещью,
- они производны от права собственности,
- их виды определяются законом,
- они обременяют право собственности,
- закон закрепляет их исчерпывающий перечень.

Мы предлагаем систематизировать Федеральный закон «О недрах», либо же создать отдельный кодекс, который будет регулировать вопросы, связанные с недропользованием, так как нынешнее законодательство о недропользовании не в полном объеме регулирует вопросы недропользования. В качестве урегулирования вышеизложенных вопросов автор предлагает

расширить понятие «недра», ввести понятие природных ресурсов, а также создать специальный орган, контролирующий недропользование.

Список использованной литературы

1. Ершов В.В. Правовое и индивидуальное регулирование общественных отношений: Монография. — М.: РГУП. 2018. – 628 с
2. Конституция Российской Федерации: [принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01 июля 2020 года] // СПС КонсультантПлюс.
3. Закон Российской Федерации «О недрах» от 21 февраля 1992 года N 2395-1// СПС КонсультантПлюс.
4. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 года N 7-ФЗ// СПС КонсультантПлюс
5. Мельников Н.Н. Критический анализ федерального закона об упрощении размещения линейных объектов и подразумеваемый сервитут как механизм устранения выявленных недостатков // Хозяйство и право. 2018. № 10. С. 65

References

1. Ershov V.V. Legal and individual regulation of public relations: Monograph. — M.: RSUJ. 2018. - 628 p.
2. The Constitution of the Russian Federation: [adopted by popular vote on December 12, 1993 with amendments approved during the all-Russian vote on July 01, 2020] // SPS ConsultantPlus.
3. Law of the Russian Federation "On Subsoil" dated February 21, 1992 N 2395-1//SPS ConsultantPlus.
4. Federal Law "On Environmental Protection" dated January 10, 2002 N 7-FZ / / SPS ConsultantPlus

5. Melnikov N.N. Critical analysis of the federal law on the simplification of the placement of linear objects and the implied servitude as a mechanism for eliminating identified shortcomings // Economy and Law. 2018. No. 10. P. 65

©Маргаев Ч.А. 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник»
5/2023

Для цитирования: Маргаев Ч.А. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПРИ ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ НЕДР И УЧАСТКА НЕДР// научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» 5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 33

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЫНКА
МИКРОФИНАНСИРОВАНИЯ РОССИИ**

**THE CURRENT STATE AND PROSPECTS OF THE MICROFINANCE
MARKET IN RUSSIA**

Фалеев А. В., к.э.н, доцент кафедры финансового рынка и финансовых институтов Новосибирского государственного университета экономики и управления;

Масалкина С. В., студентка Новосибирского государственного университета экономики и управления.

Faleev A.V., Candidate of Economics, Associate Professor of the Department of Financial Market and Financial Institutions of Novosibirsk State University of Economics and Management; sveta130998@mail.ru

S. V. Masalkina, student of Novosibirsk State University of Economics and Management. sveta130998@mail.ru

Аннотация. В статье проводится анализ современного состояния и выявляются перспективы развития микрофинансовых организаций (МФО) в РФ. Рассмотрены изменения структуры займов в портфеле МФО, а также процентных ставок и объемов просроченной задолженности в течение 2021-

2022 гг. Сформулированы текущие проблемы микрофинансирования и представлены основные тенденции на рынке микрофинансовых организаций.

Annotation. The article analyzes the current state and identifies the prospects for the development of microfinance organizations (MFIs) in the Russian Federation. Changes in the structure of loans in the portfolio of MFOs, as well as interest rates and volumes of overdue debts during 2021-2022 are considered. The current problems of microfinance are formulated and the main trends in the market of microfinance organizations are presented.

Ключевые слова: микрофинансовая организация (МФО), микрокредитная компания (МКК), микрофинансовая компания (МФК), микрозайм, онлайн-займы, PDL-займы, POS-займы, просроченная задолженность.

Keywords: microfinance organization (MFI), microcredit company (MCC), microfinance company (MFC), microloan, online loans, PDL loans, POS loans, overdue debt.

На сегодняшний день микрофинансовый сектор является одним из самых быстроразвивающихся секторов финансового рынка в России, который полноценно оформился в 2011 году и в первые годы число микрофинансовых организаций (МФО) росло в геометрической прогрессии. Такая динамика обусловлена, с одной стороны, увеличением уровня конкуренции на рынке финансовых услуг и популяризации отличных от банковских депозитных продуктов методов инвестирования (например, облигации), а с другой стороны, растущим спросом на услуги по микрокредитованию со стороны населения и малого бизнеса. Сектор и по сей день не остановился в своем развитии, продолжает эволюционировать и, в связи с чем, привлекать исследователей.

По состоянию на конец 2021 года в России насчитывалось 1288 микрофинансовых организаций, из которых 37 компаний – это МФК и 1251 –

МКК. Несмотря на то, что количество микрофинансовых компаний существенно ниже, чем микрокредитных, портфель выданных микрозаймов МФК составляет 45% от общего портфеля микрозаймов МФО в России. Отмечается тенденция некоторой концентрации на рынке до уровней показателей 2020 года, но по сравнению с банковским сектором она остается на сравнительно низком уровне. Так, 50 крупнейших МФО в России владеют более 70% совокупного портфеля выданных микрозаймов, 100 крупнейших МФО – 85% совокупного портфеля, который по состоянию на 2 квартал 2022 г. составляет 345 млрд рублей.

Если говорить о структуре выдач микрозаймов, то здесь наблюдается следующие тенденции:

1. Несколько лет подряд наблюдается увеличение объемов выдач онлайн-займов (как PL, так и PDL), которые на текущий момент совокупно составляют 40% от общего портфеля.

2. Растет популярность PDL займов (23% от общего объема портфеля в 1 кв. 2021 и 27% - во 2 кв. 2022) в основном за счет снижения реальных доходов населения.

3. Наблюдается ожидаемое снижение объема выданных POS-займов в связи с изменением стратегии потребления населения (на текущий момент граждане пересматривают подход в сторону сбережения средств и отказа от приобретения вещей не первой необходимости, таких как техника, украшения, туристические поездки, на которые чаще всего и выдаются POS-займы).

4. Продолжается смещение в сторону более высокорисковых краткосрочных займов с более высокой процентной ставкой и доходностью.

Ввиду введенных ограничений по максимальному уровню процентных ставок (с 2019 года порог составлял 1,5% в день, позже был снижен до 1% в день), с декабря 2022 года максимальная ставка по микрозаймам составляет 0,8% в день. При этом, большая часть портфеля МФО сосредоточено в верхних границах ставки, что связано, с одной стороны, с наращиванием объемов

высокодоходных PDL-займов (с 96,8 млрд рублей в 2021 году до 112 млрд рублей во 2 кв. 2022 г.), с другой стороны – со снижением объема выданных POS-займов (с 50,9 млрд рублей в 2021 году до 18,2 млрд рублей во 2 кв. 2022 г.).

К тенденциям роста средних ставок можно также отнести резкое увеличение ключевой ставки в феврале 2022 года, а также существенный рост стоимости фондирования (вслед за ключевой ставкой).

При этом, изменение объемов займов со средним уровнем ставок изменилось не так существенно: объем займов со ставкой в диапазоне 0,5-0,8% сократился с 17,6 до 12 млрд рублей за 2021 – 2 кв. 2022 г., со ставкой 0,2-0,5% - увеличился с 8,1 млрд рублей до 8,6 млрд рублей, а со ставкой 0,8-1% - увеличился с 96,8 до 112 млрд рублей.

Одновременно с этим на рынке микрофинансирования наблюдается рост долговой нагрузки заёмщиков, который ведет к увеличению доли и объемов просроченной задолженности. Так в период со 2 кв. 2021 г. по 2 кв. 2022 г. уровень просроченной задолженности 90+ вырос до рекордных 34,6%, преодолев значения пандемийных показателей. Отметим, что существенный рост просроченной задолженности наблюдается именно за счет сегмента наиболее рискованных PDL-займов, которые наиболее подвержены переходу в состав просрочки за счет своей природы – данный вид займов используется для обеспечения текущих потребностей населения, он не направлен на развитие бизнеса или повышение качества жизни со стратегической точки зрения. Малообеспеченные граждане берут PDL-заем на текущие нужды, их долговая нагрузка возрастает, текущие потребности не снижаются, а свободного денежного потока начинает не хватать на обслуживание долга, что приводит к новым займам, которые впоследствии переходят в просроченную задолженность.

Также отметим, что, на наш взгляд, тенденция роста просроченной задолженности сохранится вследствие продолжающегося снижения реальных

доходов и мобилизационных мероприятий, однако рост в связи с последней причиной можно будет отследить по отчетности за 1 кв. 2023 года, поскольку только к тому моменту займы успеют «вызреть» и перейти в составы просроченной задолженности со сроком 90+ дней.

Исследователи в области микрофинансирования отмечают, что основными проблемами сектора являются разрыв спроса и предложения, проблемы, связанные с регулированием рынка, отсутствие механизма льготной поддержки со стороны государства и недостаточное фондирование рынка. Однако, на наш взгляд, в 2022 году фокус внимания сместился, в первую очередь, в сторону ухудшения качества портфеля и снижения платежеспособности заемщиков.

Из общих тенденций рынка также стоит отметить, что во 2 кв. 2022 года сохранялся достаточно высокий уровень неопределенности в экономической сфере, что сказалось на деятельности МФО в России. Такие факторы как рост цен на потребительские товары, существенное увеличение ставки по кредитам и займам, изменение ситуации на рынке труда, а также отсутствие определенности в области будущих доходов домохозяйств обусловили смещение спроса заемщиков в сторону краткосрочных займов. За этот период произошел несущественный рост портфеля МФО, в основном, за счет роста объема просроченной задолженности в портфеле при сокращении объемов выдач. Также стоит отметить ужесточение скоринга и увеличение доли онлайн-микрораймов в общем объеме портфеля. Ниже перечислим основные изменения на рынке МФО во 2 квартале 2022 года.

1. Замедление роста портфеля. Так, во 2 кв. 2022 года прирост портфеля практически остановился (увеличение на 1% по сравнению с 1 кв. 2022 года) при снижении выдач ФЛ и переориентации в сторону кредитования субъектов МСП. Рост объемов выдач займов субъектам МСП можно объяснить ужесточением требований банков при принятии кредитного риска,

которое привело к тому, что ряд малых предприятий из-за отказов в банках были вынуждены искать фондирование в МФО.

Общий объем портфеля по итогам 1 кв. 2022 г. составлял 346 млрд рублей, что на 21% больше показателей аналогичного периода прошлого года (287 млрд рублей). При этом, объем выданных займов ФЛ не изменился, прирост обусловился увеличением объемов выдач менее рисковому типу заемщика – субъекту МСП.

Также можно отметить смещение в сторону выдач краткосрочных микрокредитов ФЛ в связи с сокращением горизонта планирования заемщиков и увеличение доли онлайн-выдач в общем объеме (так, 86% всех PDL-займов было выдано онлайн, а онлайн-выдачи ПЛ-займов выросли с 51% до 61% от общего объема за квартал) в связи с развитием интернет-технологий. Отметим, что в сегменте займов ФЛ доля онлайн-выдач выросла с 38% в 3 кв. 2019 г. и с 52% в 1 кв. 2021 г. до 73% от общего объема выдач (в том числе, существенный рост во 2 кв. 2022 связан со снижением выдач преимущественно оффлайновых POS-займов).

По нашему мнению, активная цифровизация сектора, начавшаяся в пандемию, продолжится, что повлияет на дальнейшее увеличение доли онлайн-микрозаймов в объеме выдач, а пример оформления POS-микрозаймов на маркетплейсах (такую функцию активно развивает один из крупнейших маркетплейсов – Ozon) поспособствует скорому переходу сегмента POS-кредитования в онлайн.

2. Одним из наиболее популярных видов займов стали краткосрочные «займы до зарплаты» и на фоне роста спроса на данный вид займов все больше крупных игроков рынка разрабатывают продукты в размере до 30 тысяч рублей, но на более длинные сроки, т.к. увеличение долговой нагрузки не позволяет гасить займы в тех же объемах. При этом, на фоне роста выдач PDL-займов заметно охлаждение спроса на POS-займы в связи с

увеличением стоимости товаров, на который распространяется такой вид займов (техника, украшения, туры и проч.).

Здесь также следует отметить и снижение среднего размера займа ФЛ, которое обусловлено не только увеличением спроса на PDL-продукты, но и ужесточением требований к заемщикам и ростом ставок в условиях резкого увеличения ключевой ставки ЦБ при общем увеличении долговой нагрузки заемщиков. Так, за квартал средний размер займа снизился на 8% и составил 11,6 тыс. руб. (в сегменте ПЛ – снижение с 16,6 тыс. руб. до 14,8 тыс. руб., в сегменте PDL – незначительное увеличение с 8,6 тыс. руб. до 8,7 тыс. руб., наиболее сильное снижение в сегменте POS – с 36,7 тыс. руб. до 28,8 тыс. руб.).

3. Увеличение объемов просроченной задолженности 90+, однако отметим, что на фоне роста просрочки 90+ наблюдается снижение просроченных платежей по новым выдачам, что связано с ужесточением скоринга. При этом, мы полагаем, что объем просрочки продолжит увеличиваться в 3-4 кв. 2022 года в связи с объявлением мобилизации, усилением неопределенности и прочими макроэкономическими факторами.

4. МФО наращивают объемы доходов от непрофильной деятельности (страхование, дополнительные пакеты обслуживания, услуги СМС-информирования и проч.), которые составляют уже 16% от общих доходов во 2 кв. 2022 г. (при 11% во 2 кв. 2021 г. и 10% в 3 кв. 2019 г.). Кроме того, увеличивается число компаний, предоставляющих такие услуги.

Показатели чистой прибыли также остаются достаточно высокими. Чистая прибыль 2 кв. 2022 г. составила 14 млрд рублей (из них 8 млрд рублей – прибыль МФК и 6 млрд рублей – прибыль МКК), в то время как во 2 кв. 2021 – 13 млрд рублей (из них 7 млрд рублей – прибыль МФК и 6 млрд рублей – прибыль МКК). Финансовая устойчивость сектора формируется благодаря крупнейшим игрокам рынка, и Центральный банк связывает это с «экономией на эффекте масштаба в условиях значительного роста операционных издержек

из-за санкционных ограничений». При этом, доля МФО, генерирующих убытки, за год увеличилась на 3% и составила 26% от общего числа компаний.

5. В связи с удорожанием привлекаемых ресурсов снизилась доля долгового финансирования микрофинансовых организаций, привлечение стало развиваться за счет средств ЮЛ. Однако, на фоне снижения ключевой ставки в 2-3 кв. 2022 года объем фондирования со стороны банков снова имеет потенциал к росту.

Характеризуя рынок МФО на текущий момент, можно отметить, что в 2022 году наблюдалось снижение объемов выдач и оборотов, сокращалась собираемость и ухудшался портфель компаний. Все это оказывало влияние и на финансовый результат МФО – наметился рост убыточных организаций. Так, по состоянию на начало 2022 года число убыточных компаний составляло 546 шт., по результатам 2 кв. 2022 г. – уже 606. При этом, большая часть убыточных МФО – это мелкие компании с портфелем до 100 млн рублей (556 компаний). Среди компаний с портфелем более 1 млрд рублей, убыточных всего 10,9% от общего числа (7 компаний), тогда как среди небольших МФО процент составляет 53,7%.

В целом, на текущий момент микрофинансовым организациям удастся сохранять финансовую устойчивость в условиях неопределенности, увеличения стоимости фондирования и некоторого ухудшения качества портфеля путем оперативного реагирования на запросы рынка в части создания новых продуктов и цифровой среды для расширения линейки онлайн-займов. В то же время ужесточение требований к заемщикам, как мера снижения потенциальной просрочки, позволит некоторым образом сдержать темпы дальнейшего ухудшения качества портфеля, которого можно ожидать в 4 кв. 2022 г., когда «вызреют» выданные в сентябре-октябре 2022 года займы.

В настоящее время основой сектора становятся крупные МФО, специализирующиеся на выдачах высокодоходных и, соответственно,

высокорисковых коротких займов, которые компенсируют потери за счет больших оборотов и обладают достаточно большим запасом активов и техническими возможностями для продолжения эффективной работы в текущих условиях, что обеспечивает достаточную стабильность сектора и возможности для дальнейшего развития.

Список литературы

1. Абалакин А.А., Шамин В.А. Развитие рынка микрофинансовых организаций в России // *Universum: Экономика и юриспруденция: электрон. научн. журн.* 2015. № 5(16).
2. Базюк Н. Ю. Микрофинансовые организации в России: микрозаймы и инвестиции // *Соц.-эконом. науки и гуманитар. исслед.* 2016. № 13. С. 7—11.
3. Гришина Е. А., Коваленко С. Б. Современное состояние и пути развития микрозаймов в России // *Вестн. Сарат. гос. социал.-экон. ун-та*, 2018. № 1 (70). С. 99—103.
4. Гусева Е.И. Микрофинансирование в Российской Федерации: проблемы и пути их решения // *Развитие общественных наук российскими студентами - 2017 - 110-113 с.*
5. Зубов, С. А. Рынок микрофинансирования: итоги 2021 г. и перспективы развития // *Экономическое развитие России. – 2022. - № 4. – С. 30.*
6. Коробейникова И. С. Проблемы законодательного регулирования микрофинансирования в России // *Наука и о-во.* 2017. № 1 (27). С. 30—33.
7. Матвеевский С. С., Вержбицкий И. В. Микрофинансовые организации в России: текущее состояние // *Вестник МИЭП.* 2016. № 3 (24). С. 36—42.
8. Назаренко В.О. Проблемы современного рынка микрофинансирования в Российской Федерации // *Вестник современных исследований - 2017 - №10 - 147-149с.*
9. Обзор ключевых показателей микрофинансовых институтов. [Электронный ресурс] // *Центральный Банк Российской Федерации. –*

Режим

доступа:

https://www.cbr.ru/Collection/Collection/File/42344/review_mfi_22Q2.pdf

10. Снижаются максимальные ставки по микрозаймам [Электронный ресурс] // Государственная Дума Федерального собрания РФ. – 22.12.2022 – Режим доступа: <http://duma.gov.ru/news/56086/>
11. Тенденции микрофинансового рынка в II квартале 2022 года. [Электронный ресурс] // Центральный Банк Российской Федерации. – Режим доступа: https://www.cbr.ru/analytics/microfinance/mfo/mmt_2022_1/

List of literature

1. Abalakin A.A., Shamin V.A. Development of the microfinance organizations market in Russia // Universum: Economics and jurisprudence: electron. scientific. journal. 2015. № 5(16).
2. Bazyuk N. Yu. Microfinance organizations in Russia: microloans and investments // Social-economy. sciences and humanities. research. 2016. No. 13. pp. 7-11.
3. Grishina E. A., Kovalenko S. B. The current state and ways of development of microloans in Russia // Vestn. Sarat. state. social.- econ. un-ta, 2018. No. 1 (70). pp. 99-103.
4. Guseva E.I. Microfinance in the Russian Federation: problems and ways to solve them // Development of social sciences by Russian students - 2017 - 110-113 p .
5. Zubov, S. A. Microfinance market: results of 2021 and development prospects // Economic development of Russia. - 2022. - No. 4. – p. 30.
6. Korobechnikova I. S. Problems of legislative regulation of microfinance in Russia // Nauka i o-vo. 2017. No. 1 (27). pp. 30-33.
7. Matveevsky S. S., Verzhbitsky I. V. Microfinance organizations in Russia: current status // Bulletin of the MIEP. 2016. No. 3 (24). pp. 36-42.

8. Nazarenko V.O. Problems of the modern microfinance market in the Russian Federation // Bulletin of Modern Research - 2017 - No. 10 - 147-149с.
9. Overview of key indicators of microfinance institutions. [Electronic resource] // Central Bank of the Russian Federation. – Access mode: https://www.cbr.ru/Collection/Collection/File/42344/review_mfi_22Q2.pdf
10. The maximum rates on microloans are reduced [Electronic resource] // The State Duma of the Federal Assembly of the Russian Federation. – 12/22/2022 – Access mode: <http://duma.gov.ru/news/56086/>
11. Trends in the microfinance market in the second quarter of 2022. [Electronic resource] // Central Bank of the Russian Federation. – Access mode: https://www.cbr.ru/analytics/microfinance/mfo/mmt_2022_1/

© Фалеев А. В., Масалкина С. В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Фалеев А. В., Масалкина С. В. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЫНКА МИКРОФИНАНСИРОВАНИЯ РОССИИ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 378.2

**ПОНЯТИЕ И МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ГОТОВНОСТИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ К ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ В УСЛОВИЯХ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-МОТИВИРОВАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
СРЕДЫ**

**THE CONCEPT AND MODEL FOR FORMING STUDENTS' READINESS
FOR INTERACTION IN CONDITIONS OF INTELLECTUALLY MOTIVATED
EDUCATIONAL ENVIRONMENT**

Бабинский Дмитрий Олегович, аспирант кафедры «Педагогика». Московский городской педагогический университет (443081, город Самара, улица Стара Загора, 76), Тел. +7 (846) 989-14-36, bob.nwat@inbox.ru

Babinsky Dmitry Olegovich, post-graduate student of the Pedagogy department. Moscow City Pedagogical University (443081, Samara, Stara Zagora street, 76), Tel. +7 (846) 989-14-36, bob.nwat@inbox.ru

Аннотация: В настоящее время, образовательное пространство России претерпевает кардинальные изменения и реформы, прежде всего связанные с разрывом общей системы с западным образованием. Многие отечественные и зарубежные исследователи предпринимают попытки к проведению научных исследований, направленных на повышение мотивации в образовательном

процессе. Стоит так же отметить, что успешность образовательной деятельности обучающегося зависит от многих социально-психологических и социально педагогических факторов. Среди социально-психологических факторов выделяют индивидуально-типологические особенности обучающегося, которые, к сожалению, не всегда учитываются педагогом. А именно, зависимость успешности обучения от мотивации, ее силы и структуры. В связи с вышеизложенным, автором настоящей статьи, была предпринята попытка научного анализа и критического осмысления понятия и модели формирования готовности обучающихся к взаимодействию в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды.

Abstract: At present, the educational space of Russia is undergoing fundamental changes and reforms, primarily related to the break in the common system with Western education. Many domestic and foreign researchers are making attempts to conduct scientific research aimed at increasing motivation in the educational process. It should also be noted that the success of a student's educational activity depends on many socio-psychological and socio-pedagogical factors. Among the socio-psychological factors, individual typological characteristics of the student are singled out, which, unfortunately, are not always taken into account by the teacher. Namely, the dependence of the success of training on motivation, its strength and structure. In connection with the foregoing, the author of this article made an attempt to scientific analysis and critical understanding of the concept and model of formation of students' readiness to interact in an intellectually motivated educational environment.

Ключевые слова: развитие образования, интеллектуально-мотивированная среда, готовность обучающихся, педагогические технологии, мотивация в образовательном процессе.

Keywords: development of education, intellectually motivated environment, readiness of students, pedagogical technologies, motivation in the educational process.

Необходимость развития высокого уровня мотивации, побуждающей и направляющей обучающихся на активное обучение, развитие профессиональной образованности и культуры личности обучающегося требует построения особых условий, которые позволяют организовывать образовательное пространство взаимодействия обучающегося с иными участниками учебного процесса, наполняя учебную деятельность профессионально-ориентированным личностно значимым содержанием. К данным педагогическим условиям отнесём следующие. [5, с. 348]

1. Обеспечение ситуаций успеха в учебно-профессиональной деятельности, актуализация ценностей педагогической деятельности.

На развитие мотивации достижения успеха, создание положительного психоэмоционального настроя, формирование благоприятного психологического климата в коллективе обучающихся огромное влияние имеет процесс создания для обучающихся ситуаций успеха.

В учебной деятельности в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды, достижение обучающегося ситуаций успеха предполагает наличие у них уверенности в себе, адекватной самооценки и соответствующего уровня притязаний. Они должны чувствовать свою компетентность в вопросах обучения, оптимистично относиться к результатам своей образовательной деятельности, проявлять гуманистическую позицию к окружающим, позитивно относиться к людям и самому себе. При этом обучающимся должна быть предоставлена возможность реализовывать свою социальную активность, взаимодействовать с другими субъектами образовательного процесса в учреждении дополнительного образования. Однако достижению успеха в учебной деятельности могут препятствовать как недостаточность знаний и умений, так и субъективная психологическая и физиологическая специфика мыслительных процессов, низкий уровень саморегуляции и самостоятельности и др. [1, с. 45]

Поэтому обеспечение переживания обучающегося ситуаций успеха, внутреннего удовлетворения от самого процесса обучения, от обучения в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды, получаемого результата самостоятельно решаемых учебных задач, нового знания, создания собственного интеллектуального творческого продукта – все это должно стоять как важнейшая педагогическая задача перед педагогами учреждения дополнительного образования. Они также должны создавать условия для положительного эмоционального настроения обучающихся, учитывать наличие у обучающихся иных представлений о будущей деятельности, о возможностях и результатах подготовки в учреждении дополнительного образования.

Для эффективного влияния ситуаций успеха на учебную и деятельность обучающихся необходимо апеллировать к условиям и ценностям профессии учителя, которую осваивают обучающиеся. Как следствие, ориентация на ценности педагогической деятельности является значимым условием эффективности процесса развития мотивации достижения у обучающихся. [4, с. 19]

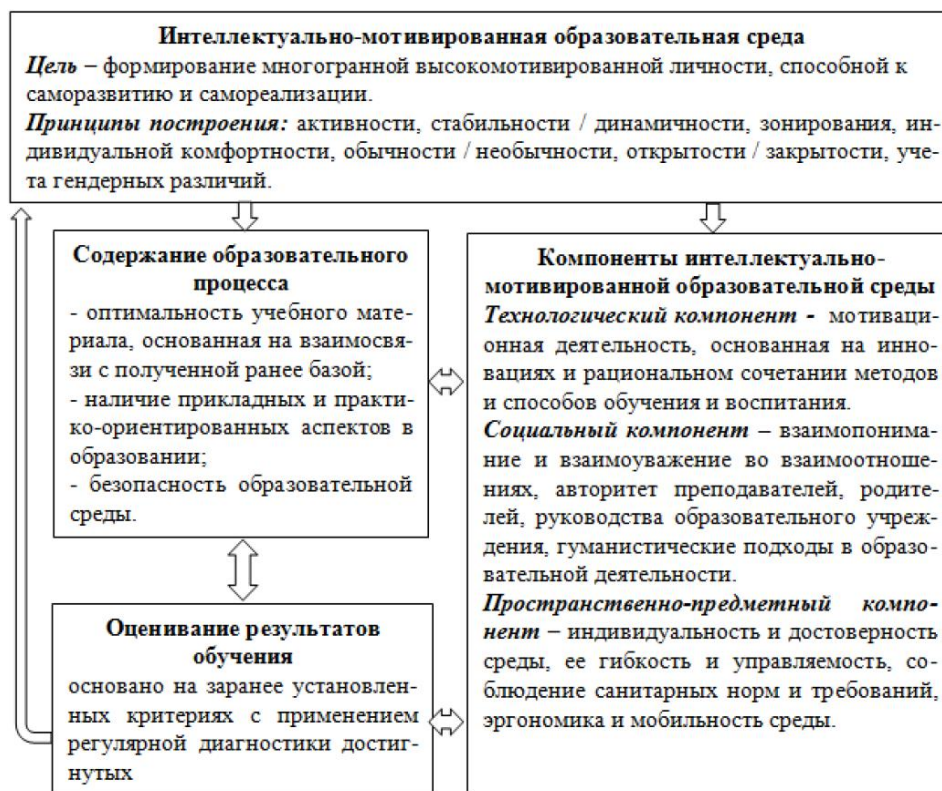


Рисунок 1. Обобщенная модель интеллектуально-мотивированной образовательной среды

Акцентирование на отдельных сторонах внутреннего Я позволяет обучающимся осознавать индивидуальную ответственность за свои решения, действия и результаты деятельности при обучении в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды.

Проявление внутреннего Я возникает под воздействием актуализации личностных ценностей и поведенческих форм путем систематического выполнения психолого-педагогических упражнений, оказывающих воздействие на изменение регуляции деятельности, ориентирующих будущих учителей на ценности педагогической деятельности, а также учитывающих формы проявления внутреннего Я, что в целом повышает эффективность процесса развития у обучающихся – обучающихся мотивации достижения. [7, с. 166]

2. Развитие мотивации достижения и взаимосвязанных с нею личностных характеристик обучающихся, формирование у них активной жизненной стратегии.

Активность субъекта, связанная с характером его мотивационной сферы, предполагает интеграцию, внутреннее согласование мотивов, преодоление мотивационных противоречий, а также проверку возможности реализации и даже целесообразности сформированных личностью жизненных целей.

Развитие мотивации достижения в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды, в том числе в профессиональной деятельности, ориентирует на построение активной жизненной стратегии, формирование такой поведенческой модели, которая нацеливает личность на достижение успеха, на успешную реализацию педагогической деятельности в современной образовательной ситуации.

Развитие мотивации в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды, и формирование активной жизненной стратегии необходимо осуществлять по направлениям, соответствующим основным критериям развития профессиональной мотивации обучающихся: [3, с. 21]

– социально-психологическому – формирование ценностных ориентаций, сознательного отношения обучающегося к социально-педагогической действительности, понимания смысла и назначения деятельности в современном мире, эмоциональное переживание обучающимися ситуаций достижения и осознания привлекательности успеха, повышающих у обучающихся уровень самооценки, притязаний, ответственности за результаты деятельности, чему способствует погружение обучающихся в процессы переживания ими личностной причастности к положительным решениям и результатам;

– когнитивному – получение обучающегося представлений о педагогической деятельности, ее ценности, успехе, успешности и успешном

педагоге; положительное принятие данных феноменов, в результате чего должна быть сформирована личностная система знаний и представлений об успехе и способах его достижения;

– деятельностному – активизация обучающихся в направлении достижения успеха, предоставление возможности выбора в различных учебных и учебно-профессиональных ситуациях с целью развития поведенческих стратегий, ориентированных на достижение результата.

Как следствие, в рамках социально-психологического направления такой деятельности актуализируются ценности обучающегося, связанные с потребностью в самореализации и самосовершенствовании, формированием самоуважения личности, актуализации ценностей, отражающих альтруистический характер педагогической деятельности, повышенную ответственность, при этом важен акцент на самовосприятии обучающимся своей деятельности; в рамках когнитивного направления объектом воздействия должна стать система представлений об успешности деятельности; в рамках деятельностного – вторичная актуализация ценностей, связанных с самореализацией и самосовершенствованием обучающегося, формирование и укрепление активной стратегии самоутверждения личности. [6, с. 240]

Важно создавать условия, в которых возможно было бы отследить в деятельности обучающихся в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды, в частности в учебной, особенности мотивации достижения и проявление взаимосвязанных с ней личностных характеристик. Данную задачу вполне можно решить посредством организации в рамках учебного процесса системы тренинговых упражнений.

3. Развитие рефлексивной позиции обучающихся в отношении своего опыта, его оценка и поиск путей совершенствования.

В контексте решения задач развития профессиональной мотивации обучающегося в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной

среды, выстраивается образовательный процесс, который естественно предполагает формирование и обогащение опыта личности, освоение новых сфер деятельности. Такая работа нацеливает на формирование личностного оценочного отношения обучающихся к осваиваемой ими деятельности, что активизирует рефлексивные процессы.

Основой осознания и преобразования личности в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды, является рефлексия, поскольку развитость рефлексивных процессов является условием познания, использования методов познания. Рефлексия ведет к проявлению личностью критического отношения к своей деятельности и позволяет найти новые способы и формы решения учебных, профессиональных и иных задач, соотнести их с общепринятыми, найти оптимальное сочетание, а также к совершенствованию профессионализма и личностному развитию субъекта в целом.

Развитие рефлексивной позиции обучающегося в процессе обучения важно потому, что учебная деятельность «универсальна, ибо составляет основу овладения любой другой деятельностью. Она является также внутренней неотъемлемой частью любой другой деятельности, так как прежде, чем осуществлять какую-либо деятельность, необходимо овладеть ею в условиях учебной деятельности». [2, с. 34]

Иными словами, в рамках деятельности в условиях интеллектуально-мотивированной образовательной среды, целенаправленное формирование рефлексивной позиции обучающегося позволяет более эффективно достигать целей профессиональной подготовки, в том числе формировать профессиональную мотивацию обучающегося.

Реализация вышеуказанных условий позволит активизировать процесс развития мотивации обучающихся за счет:

- расширения пространства для развития мотивации достижения в деятельности обучающихся;

– насыщения учебного процесса интерактивными методами обучения, в том числе, внедрения в учебный процесс специальных психолого-педагогических занятий, тренингов и т.п.

Список литературы

1. Бабинский, Д. О. Интеллектуально-мотивированная образовательная среда как механизм реализации интеллектуального потенциала обучающегося / Д. О. Бабинский // Проблемы современного педагогического образования. – 2022. – № 77-2. – С. 40-48.
2. Гукаленко, О. В. Педагогические условия формирования эмоционального интеллекта обучающихся в современной культурно-образовательной среде / О. В. Гукаленко // Мир науки. Педагогика и психология. – 2022. – Т. 10, № 5. – С. 31-38.
3. Ежов, Д. А. Формирование готовности педагогов к взаимодействию с одаренными обучающимися / Д. А. Ежов // Ярославский педагогический вестник. – 2022. – № 3(126). – С. 17-24.
4. Монахова, Л. Ю. Структура готовности обучающихся к учебной деятельности в среде образовательной организации / Л. Ю. Монахова, В. В. Курдубова // Человек и образование. – 2020. – № 1(62). – С. 16-21.
5. Павлов, Л. Г. Формирование социальной зрелости обучающихся в условиях поликультурной среды малочисленной образовательной организации / Л. Г. Павлов // Кострома: Костромской государственный университет, 2019. – С. 344-352.
6. Петрова, Н. П. Готовность будущих педагогов к сетевому взаимодействию с обучающимися в условиях цифровизации образования / Н. П. Петрова // Проблемы современного педагогического образования. – 2021. – № 72-1. – С. 235-245.
7. Цешковская, Я. С. Формирование личностных компетенций обучающихся, как основы развития мотивированной личности «безопасного типа» в условиях образовательного пространства / Я. С.

Цешковская // Пенза: Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2021. – С. 160-168.

References

1. Babinsky, D. O. Intellectually motivated educational environment as a mechanism for realizing the student's intellectual potential / D. O. Babinsky // Problems of modern pedagogical education. - 2022. - No. 77-2. – P. 40-48.
2. Gukalenko, O. V. Pedagogical conditions for the formation of emotional intelligence of students in the modern cultural and educational environment / O. V. Gukalenko // World of Science. Pedagogy and psychology. - 2022. - Т. 10, No. 5. – P. 31-38.
3. Ezhov, D. A. Formation of teachers' readiness to interact with gifted students / D. A. Ezhov // Yaroslavl Pedagogical Bulletin. - 2022. - No. 3(126). – P. 17-24.
4. Monakhova, L. Yu. The structure of students' readiness for learning activities in the environment of an educational organization / L. Yu. Monakhova, V. V. Kurdubova // Person and education. - 2020. - No. 1 (62). – P. 16-21.
5. Pavlov, L. G. Formation of social maturity of students in a multicultural environment of a small educational organization / L. G. Pavlov // Kostroma: Kostroma State University, 2019. – P. 344-352.
6. Petrova, N. P. Readiness of future teachers for network interaction with students in the conditions of digitalization of education / N. P. Petrova // Problems of modern pedagogical education. - 2021. - No. 72-1. – P. 235-245.
7. Tseshkovskaya, Ya. S. Formation of personal competencies of students as the basis for the development of a motivated personality of a “safe type” in an educational space / Ya. S. Tseshkovskaya // Penza: Science and Education (IP Gulyaev G.Yu.), 2021. – P. 160-168.

© Бабинский Д.О., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.
Для цитирования: Бабинский Д.О. ПОНЯТИЕ И МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ГОТОВНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ К ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ В УСЛОВИЯХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-МОТИВИРОВАННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2022.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 614.8.084

КОНЦЕПЦИЯ СОЦИАЛЬНОЙ УЯЗВИМОСТИ К ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ

THE CONCEPT OF SOCIAL VULNERABILITY TO EMERGENCIES

Наумова Татьяна Евгеньевна, старший научный сотрудник центра «Развития РСЧС» ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России» (федеральный центр науки и высоких технологий) (121352, Москва, ул. Давыдовская, 7, тел. 8(495)287-73-05, e-mail:emercom-t@yandex.ru, SPIN-код: 3684-7106

Naumova Tatiana Evgenievna, Senior Researcher at the Center “RSChS development” of the Federal State Budgetary Institution "All-Russian Research Institute for Civil Defense and Emergencies of the Ministry of Emergency Situations of Russia" (Federal Center for Science and High Technologies) (7 Davydkovskaya Str., Moscow, 121352, tel. 8(495)287-73-05, e-mail:emercom-t@yandex.ru , SPIN code: 3684-7106

Аннотация. Концепция социальной уязвимости все чаще используется в литературе о стихийных бедствиях, но ее коммуникативные факторы остаются недостаточно изученными. В этой статье предложены возможные объяснения

того, как факторы, связанные с коммуникацией и общением, могут неблагоприятно влиять на способность людей готовиться к стихийным бедствиям и реагировать на них.

Это поможет исследователям, политикам и практикам в области стихийных бедствий и кризисов систематически выявлять индивидуальные, социально-структурные и ситуационные факторы уязвимости, которые определяют, как люди получают доступ к информации об опасностях, понимают ее и действуют в соответствии с ней.

Abstract. The concept of social vulnerability is increasingly used in the disaster literature, but its communicative factors remain under-researched. This article proposes possible explanations for how communication and communication factors can adversely affect people's ability to prepare for and respond to natural disasters.

This will help disaster and crisis researchers, policymakers and practitioners to systematically identify individual, socio-structural and situational vulnerabilities that determine how people access, understand and act on hazard information.

Ключевые слова: коммуникация, чрезвычайные ситуации, повышение осведомленности, информационное оповещение, стихийные бедствия, поведенческие реакции, защитные действия, когнитивные проблемы, уязвимость, готовность

Keywords: communication, emergencies, awareness raising, information alert, natural disasters, behavioral responses, protective actions, cognitive problems, vulnerability, readiness

«Коммуникация» - это термин, который используется для обозначения процессов отправки и получения сообщений и информации. Коммуникация включает использование символических ресурсов (знаки, язык) и сопряжена с опасностью недопонимания и даже непонимания. Общение отражает личность (убеждения, эмоции) и конституирует общества, культуры и идентичности.

Коммуникация как человеческое взаимодействие переплетается с различными видами использования коммуникационных технологий и коммуникативных форматов, в то время как люди и учреждения становятся все более зависимыми от медиа.

Для менеджеров по кризисным ситуациям и стихийным бедствиям коммуникация является в первую очередь инструментом управления, который служит различным функциям и целям, таким как повышение осведомленности о рисках и поощрение защитного поведения среди людей при подготовке к опасным событиям (т.е. информирование о рисках), а также предупреждение и инициирование определенных поведенческих реакций у людей, подвергающихся риску во время опасных событий (т.е. кризисная коммуникация). Для тех, кто пострадал от конкретной катастрофы, коммуникация по существу включает в себя сбор информации об опасности, которая помогает разобраться в ситуации и, возможно, принять меры для сведения к минимуму воздействия опасности. Эти шаги могут включать, например, эвакуацию из зоны затопления, а также размещение официальных сообщений об эвакуации в социальных сетях, чтобы их подписчики знали, как эвакуироваться.

Люди могут столкнуться с проблемами при отправке, получении или понимании информации об опасностях и, как следствие, не могут предпринять надлежащие действия для защиты себя или других. Например, люди могут:

не иметь возможности запросить помощь из-за отсутствия или ненадежной технологии связи (например, при нарушении работы стационарных и мобильных сетей невозможно сделать экстренный вызов);

не принять информацию, если имеются проблемы со слухом, когда используются только акустические эвакуационные сигналы;

не понять полученную информацию (например, из-за того, что она представлена на иностранном языке или в неясной форме);

получают слишком много или противоречивую информацию и, следовательно, не могут ее понять;

решать, что для них является важным, а что нет;

считать правильную информацию об опасностях ложной (например, потому что они считают отправителя ненадежным).

Некоторые формы коммуникативного бездействия людей могут повысить их собственную уязвимость или уязвимость других лиц, пострадавших от стихийного бедствия; например, если они не делятся информацией, которая помогла бы в спасении или восстановлении, не обращаются за помощью во время кризиса или не ищут социальной поддержки через общение во время посткризисного восстановления. Более того, наличие доступа к информации об опасностях и понимание связанных с ними рисков может не привести автоматически к соответствующим защитным действиям: у людей может просто не хватать необходимых ресурсов для действий (например, денег на покупку или аренду недвижимости в более безопасном районе).

Отдельные лица и группы могут участвовать в коммуникативном поведении в качестве отправителей и распространителей сообщений, которые могут повысить уязвимость других, вводя их в заблуждение, например, сообщая ложную информацию, которую кто-то считает правдивой или, преднамеренно сообщая ложную информацию.

Преднамеренные или непреднамеренные ложные или вводящие в заблуждение утверждения, злонамеренная дезинформация, слухи, розыгрыши и устаревшая информация, которой люди могут подвергаться в связи со стихийными бедствиями, могут подвергнуть их или других повышенному риску и/или усложнить работу учреждений по управлению чрезвычайными ситуациями. Людям, потенциально затронутым опасностью, может быть сложно оценить точность каждой части информации, которую они получают, или каковы могут быть намерения ее создателя или отправителя.

Существует повышенная потребность в проверке фактов, социальном осмыслении и обмене историями и изображениями о возможных опасностях и стихийных бедствиях, поскольку ложная информация может неблагоприятно повлиять на людей за пределами пространственных или временных границ стихийного бедствия.

Неудивительно, что слухи часто рассматриваются как негативный аспект кризисов, который мы должны стремиться свести к минимуму. Страх перед дезинформацией является одной из основных причин, по которой специалисты по реагированию на чрезвычайные ситуации могут колебаться в отношении интеграции социальных сетей в свою официальную практику работы.

Обмен сенсационными и необоснованными историями во время кризиса можно рассматривать как обычную практику среди некоторых интернет-сообществ. В таком контексте информационного беспорядка официальные предупреждения могут быть ошибочно приняты за спам и поэтому проигнорированы.

Надлежащему реагированию на информацию об опасностях может препятствовать социальное и экономическое неравенство в обществе. У людей, находящихся в неустойчивом положении, меньше средств для самозащиты, таких как выбор проживания в безопасном районе или накопление средств существования, например запасов еды, и они, как правило, медленнее реагируют на сообщения об эвакуации. Было обнаружено, что молодые люди, а также семьи с маленькими детьми быстрее реагируют на предупреждения о стихийных бедствиях по сравнению с пожилыми людьми. Пожилые люди и лица с нарушениями зрения, слуха, когнитивными нарушениями, ограниченными физическими возможностями или постоянно нуждающиеся в лекарствах или медицинской помощи часто не могут без чьей-либо помощи отреагировать на предупредительные сообщения. Более того, люди могут предпочесть не следовать указаниям по технике безопасности,

потому что на карту поставлены другие ценности, например желание защитить собственное имущество.

Доверие к информации, полученной через различные средства массовой информации – печатную прессу, радио, телевидение, Интернет – может существенно различаться между различными социально-демографическими группами и даже между странами. Более того, способ подачи сообщения о кризисе может повлиять на мотивацию людей действовать в контексте рисков или кризисов. Когда в сообщениях об опасности упоминаются место, время и масштаб воздействия события, люди склонны больше доверять сообщению, а также принимать меры предосторожности.

Неблагоприятное социальное положение отдельных лиц или групп, в том числе недоверие к официальным институтам и общению с его представителями, может побудить людей следовать другим источникам информации, которые могут распространять вводящую в заблуждение информацию. Например, когда 13 сентября 2008 г. в Техасе, США, перед обрушением урагана «Айк» на сушу был издан приказ об обязательной эвакуации, опрос, проведенный позже, показал, что необоснованная озабоченность правовым статусом жителей без документов повлияла на их поведение при эвакуации.

Многие боялись обращаться за помощью в эвакуации и боялись, что от них потребуют предъявить удостоверение личности для посадки в эвакуационные автобусы. Никто не сталкивался с этим в прошлом, но заявили, что до них доходили слухи о таких требованиях. Слухи могут отбить у некоторых маргинализированных групп, таких как иммигранты без документов, охоту обращаться за помощью в определенных ситуациях, тем самым подвергая их повышенной опасности. Скорее всего, для людей в таких условиях должны быть разработаны специальные планы. Также необходимо, чтобы сотрудники учреждения по управлению чрезвычайными ситуациями лучше понимали различные модели стратегий преодоления кризиса, которые

люди могут использовать, а также причины, по которым они иногда могут игнорировать предупреждения или другую информацию о кризисе.

На поиск информации оказывает влияние социально-экономический статус. Доступ к кризисной информации может различаться у отдельных лиц и групп в зависимости от их благосостояния и социально-экономического положения. Неблагополучные люди могут быть лишены ресурсов, привычек и навыков для поиска информации об опасностях и стихийных бедствиях. Не у всех есть достаточные ресурсы для приобретения технических устройств для получения кризисной информации.

Уровень готовности или уязвимости к кризисам может также зависеть от привычек людей к поиску информации, которые, в свою очередь, часто определяются социально-экономическим статусом и социально-культурными обычаями.

Однако, поскольку современная жизнь, как правило, насыщена информацией и технологиями, ограниченный доступ часто может восприниматься как относительно незначительная проблема по сравнению с проблемами, возникающими из-за переизбытка, неточности или обманчивости полученных сообщений.

Таким образом, возникающие уязвимости в значительной степени определяются структурными факторами, которые могут быть устранены лицами, определяющими политику, посредством принятия мер, направленных на повышение надежности и расширение доступности коммуникационной инфраструктуры, обеспечения всеобщего доступа к информации о бедствиях, в том числе людям с ограниченными возможностями, и уменьшения социально-экономического неравенства в обществе.

Литература

1. Ковальчук П.С. «Понятие социальной уязвимости в праве», журнал ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ. Теория и история права, конституционное право Выпуск 22 (92)

2. Крапухин В.В. «Поддержка уязвимых групп населения в чрезвычайных ситуациях», журнал «Технологии гражданской безопасности», том 19, 2022, № 2 (72) /69
3. ГОСТ Р 22.3.03-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях.
4. Защита населения. Основные положения». Идентификация людей уязвимых в кризисной ситуации. Руководство для чрезвычайных служб // Сайт правительства Великобритании. URL: <https://www.gov.uk/government/publications/identifying-people-who-are-vulnerablein-a-crisis-guidance-for-emergency-planners-and-responders>
5. Защита инвалидов при стихийных бедствиях и чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] // Сайт ООН. URL: https://www.un.org/ru/rights/disabilities/background_1.shtml
6. ISO 22395:2018 «Руководство для поддержки уязвимых групп населения в условиях чрезвычайных ситуаций».
7. Р.Р. Попова Психологическая помощь в кризисных и чрезвычайных ситуациях
https://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/handle/net/21266/20_219_000306.pdf

References

1. Kovalchuk P.S. “The Concept of Social Vulnerability in Law”, JURIDICAL SCIENCES. Theory and History of Law, Constitutional Law Issue 22 (92)
2. Krapukhin V.V. “Support for Vulnerable Groups of the Population in Emergency Situations”, Journal of Civil Security Technologies, Volume 19, 2022, No. 2 (72) /69
3. GOST R 22.3.03-94 “Safety in emergency situations. Protection of the population. Basic Provisions”.
4. Identifying People Who Are Vulnerable in a Crisis. Guidance for Emergency Planners and Responders/ Civil contingencies Secretariat — February 2008/ [Электронный ресурс] // Сайт правительства Великобритании. URL:

<https://www.gov.uk/government/publications/identifying-people-who-are-vulnerable-in-a-crisis-guidance-for-emergency-planners-and-responders>

5. Protection of the disabled in natural disasters and emergencies [Electronic resource] // UN site. URL:
https://www.un.org/en/rights/disabilities/background_1.shtml
6. ISO 22395:2018 «Security and resilience—Community resilience—Guidelines for supporting vulnerable persons in emergency».
7. R.R. Popova Psychological assistance in crisis and emergency situations
https://dspace.kpfu.ru/xmlui/bitstream/handle/net/21266/20_219_000306.pdf

© Наумова Т.Е., 2023 Научный сетевой журнал «Столтыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Наумова Т.Е. КОНЦЕПЦИЯ СОЦИАЛЬНОЙ УЯЗВИМОСТИ К ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ// Научный сетевой журнал «Столтыпинский вестник» 5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 796

РАЗВИТИЕ СТУДЕНЧЕСКОГО СПОРТА В САФУ: ТЕНДЕНЦИИ И ОСОБЕННОСТИ

**THE DEVELOPMENT OF STUDENT SPORTS IN SAFU: TRENDS AND
FEATURES**

Цинис Алексей Виестурович, доцент кафедры физической культуры, ФГБОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова» (163001 Россия, г. Архангельск, ул. наб. Северной Двины, д. 17), 8 (8182) 68-23-37, ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-0139-0429>, a.tsinis@narfu.ru

Грозов Илья Владимирович, бакалавр, ФГБОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова» (163001 Россия, г. Архангельск, ул. наб. Северной Двины, д. 17), 8 (8182) 68-23-37, ORCID: <https://orcid.org/0009-0002-8884-0188>, grozov.i@edu.narfu.ru

Tsinis Aleksey Viesturovich, associate Professor of the Department of Physical Education, Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov (163001 Russia, Arkhangelsk, 17 Severnaya Dvina Embankment), 8 (8182) 68-23-37, ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-0139-0429>, a.tsinis@narfu.ru

Grozov Ilya Vladimirovich, bachelor, Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov (163001 Russia, Arkhangelsk, 17 Severnaya Dvina

Embankment), 8 (8182) 68-23-37, ORCID: <https://orcid.org/0009-0002-8884-0188>, grozov.i@edu.narfu.ru

Аннотация. В статье рассматриваются важнейшие задачи в современных учебных заведениях, актуальные тенденции развития студенческого спорта, его состояния, а также выявление его особенностей в рамках Северного (Арктического) Федерального университета имени М.В. Ломоносова. Обзор текущего состояния студенческого спорта в университете, анализ особенностей развития студенческого спорта, проведение социологического опроса, результатом которого является оценка влияния студенческого спорта на здоровье и социальную адаптацию студентов. Спортивные, оздоровительные мероприятия реализуемые университетом и спортивные достижения команд.

Abstract. The article discusses the most important tasks in modern educational institutions, current trends in the development of student sports, its state, as well as the identification of its features within the framework of the Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov. Review of the current state of student sports at the university, analysis of the features of the development of student sports, conducting a sociological survey, the result of which is to assess the impact of student sports on the health and social adaptation of students. Sports, wellness activities implemented by the university and sports achievements of the teams.

Ключевые слова: спортивные мероприятия, соревнования, студенческий спорт, спортклуб, спортивные достижения.

Keywords: sports events, competitions, student sports, sports club, sports achievements.

Развитие студенческого спорта в САФУ: тенденции и особенности

Студенческий спорт является важной частью жизни многих студентов. Он помогает им поддерживать здоровье, повышать энергию и концентрацию, а

также улучшать настроение. Студенческий спорт также может помочь студентам наладить новые связи и дружеские отношения, что важно для их социальной жизни. Коллективные игры, такие как баскетбол, футбол и волейбол, являются популярными видами спорта среди студентов, но также есть и другие виды спорта, такие как теннис, плавание, бег и йога, которые также пользуются популярностью.

В разных странах есть свои национальные программы развития студенческого спорта. Например, в США существует Национальная ассоциация студенческих спортивных программ (NCAA), которая регулирует студенческий спорт в университетах и колледжах. В Японии существует Японская федерация студенческого спорта, которая организует соревнования в различных видах спорта.

Университеты и колледжи часто предлагают студентам возможность принять участие в различных спортивных мероприятиях, турнирах и соревнованиях, что помогает студентам развиваться не только в учебе, но и в других областях жизни. Кроме того, проводятся международные соревнования, такие как Универсиада, которые объединяют студентов со всего мира и способствуют развитию международных отношений и культурного обмена.

Студенческий спорт представляет собой спортивные занятия и соревнования, которые организуются и проводятся в высших учебных заведениях. Инициаторами организации студенческих спортивных занятий могут быть студенты, преподаватели, общественные студенческие объединения и профессиональные спортсмены, которые хотят поделиться опытом со студентами. Спорт предполагает участие в спортивных соревнованиях, где от вуза выступает один или несколько представителей.

Одной из важных задач современных высших учебных заведений является поддержание и совершенствование физической подготовки студентов. Ответственность за постановку и проведение учебно-

воспитательного процесса по физическому воспитанию студентов в соответствии с учебным планом и государственной программой возложена на кафедру физического воспитания вуза. И наконец, массовая оздоровительная, физкультурная и спортивная работа проводится спортивным клубом совместно с кафедрой и общественными организациями.

Целью представленного исследования является изучение актуальных тенденций развития студенческого спорта, его состояния, а также выявление его особенностей в рамках Северного (Арктического) Федерального университета имени М.В. Ломоносова. Для достижения поставленной цели был выполнен ряд задач: обзор текущего состояния студенческого спорта в университете, анализ особенностей развития студенческого спорта, проведение социологического опроса, результатом которого является оценка влияния студенческого спорта на здоровье и социальную адаптацию студентов.

В последние годы развитие студенческого спорта в России не стоит на месте. В 2017 году правительство РФ разработало и утвердило концепцию развития студенческого спорта. Благодаря ей в вузах создаются благоприятные условия для занятий физической культурой и спортом, продвигаются ценности здорового образа жизни, условия для выступления студентов на всероссийских и международных соревнованиях. [3]

Минспорттуризм России и Минобрнауки России ввели в вузах обязательное ежегодное тестирование для проверки физической подготовленности студентов. На базе университета действует Центр тестирования по выполнению нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне». В 2019 году в тестировании приняли участие 1738 человек, 121 человек сдали нормы ГТО на золотой знак отличия. Примечательно, что при выполнении нормативов и требований золотого знака отличия ВФСК «ГТО» студенты смогут зарабатывать

дополнительные баллы для получения повышенной стипендии при наличии академической стипендии. [2]

В учебных заведениях создаются спортивные клубы, которые тесно сотрудничают с администрацией вуза, кафедрой физической культуры, студенческими и профсоюзными организациями. В САФУ в каждой из высших школ есть спортклубы по различным видам спорта. Здесь важно отметить особую роль оснащённости спортивных залов в вузе – в основном в САФУ можно заниматься на специальных тренажерах, из-за чего у студента нет необходимости тратить свои финансы на покупку абонемента в фитнес-клуб. Среди доступных и наиболее популярных спортивных сооружений можно рассмотреть следующие:

- Спортивный комплекс САФУ № 1. Тренажерный зал пользуется большим спросом среди сотрудников и студентов. Есть второй зал для занятий йогой. В нем проходят учебные занятия по физической культуре.

- Спортзал в главном корпусе. Основной спортзал САФУ на данный момент. Здесь проводятся соревнования по баскетболу и волейболу (как внутривузовские, так и городского и областного уровня), тренировки сборных команд по баскетболу и волейболу, секции по настольному теннису и бадминтону.

- Зал тяжелой атлетики имени Василия Алексеева. В тренажерном зале проводятся не только индивидуальные занятия, но и учебные по физической культуре, а также тренировки спортивной сборной команды университета по гиревому спорт.

- Учебно-спортивная база «Илес». УСБ «Илес» находится в Приморском районе города Архангельска, на 21-м километре федеральной трассы М-8 «Архангельск-Москва». На учебно-спортивной базе проводятся различные мероприятия для студентов и сотрудников университета. Это помогает не только поддерживать физическую форму, но и развивать социальные связи, а также улучшать настроение и общее состояние здоровья.

Спортивные мероприятия, такие как соревнования по лыжным гонкам и спортивному ориентированию, а также зарницы, могут помочь студентам и сотрудникам университета развивать свои спортивные навыки и повышать дух командного сотрудничества. Кроме того, проведение студенческих практик в летний период также может быть очень полезным для студентов, чтобы получить практические навыки в своей профессиональной области. Для студентов очной формы обучения пользование спортивным инвентарем и автомобильной парковкой на безвозмездной основе возможно при наличии студенческого билета. Для проведения на учебно-спортивной базе учебных занятий по физической культуре, практик, зарниц и физкультурно-оздоровительных мероприятий необходимо подать заявку согласно прилагаемым образцам.

В последние годы создана структура Российского студенческого спортивного союза. Это активно действующая организация, которая объединяет усилия регионов в развитии студенческого спорта. САФУ активно участвует в мероприятиях Российского студенческого спортивного союза. Например, Команда Северного (Арктического) федерального университета уже несколько лет подряд принимает участие в соревнованиях Студенческой волейбольной ассоциации России и РССС. [4]

Среди спортивных достижений команд – бронза на Всероссийских соревнованиях по волейболу среди команд вузов Северо-Западного федерального округа в 2016 году, третье место женской команды САФУ в Кубке студенческой волейбольной ассоциации в 2017 году, серебро в финальном туре вузов СЗФО всероссийских соревнований в 2018. В ноябре

2018 года в финале кубка СВА в Москве мужская команда САФУ заняла шестое место. В 2019 году в финале чемпионата студенческой волейбольной ассоциации в Вологде спортсмены САФУ завоевали серебряные медали.

Мужская команда по волейболу в октябре 2019 года стала победителем отборочных соревнований Кубка Студенческой волейбольной ассоциации

(Кубок СВА). Это замечательный результат, который показывает высокий уровень подготовки и спортивного мастерства команды. Хотя команда заняла 10-е место в финальном этапе в ноябре, это все равно впечатляющий результат, учитывая уровень конкуренции на таких мероприятиях.

В соревнованиях Ассоциации студенческого баскетбола команда САФУ принимает участие с 2010 года. В декабре 2011 года САФУ стал площадкой третьего тура Чемпионата Ассоциации студенческого баскетбола (АСБ) среди женских команд Северо-Западного Федерального округа. [1]

Студенческий спорт имеет ряд организационных особенностей, которые определяют направленность спорта и его пользу.

Прежде всего, в программе подготовки вузов предусмотрена отдельная дисциплина «Прикладная физическая культура и спорт», каждый студент обязан посещать занятия, если у него нет отвода от таких занятий по медицинским причинам.

Кроме того, заниматься спортом можно не только в специально отведенные часы, но и в свободное от учебы время. Заниматься можно как самостоятельно, так и в группах. Под руководством преподавателя могут создаваться секции, а сам преподаватель по просьбе студента может заниматься с ним в индивидуальном порядке.

Наконец, открываются возможности для участия в спортивных мероприятиях для студентов. Мероприятия разного уровня сложности, для новичков до профессионалов, соответственно студент оценивает свои возможности, занимается, тренируется со специальным и может также принять участие в соревнованиях.

Система студенческого спорта, действительно, является важной частью университетской жизни. Она дает возможность студентам не только поддерживать свое здоровье, но и обрести новые навыки и знания в различных видах спорта.

Выбор видов спорта, которые наиболее интересны студенту, является важным фактором в этом процессе. Ведь студенты позиционируют себя как независимых и взрослых людей, которым важно иметь возможность самостоятельно принимать решения.

Принцип спортивной ориентации является ключевым в системе студенческого спорта. Он позволяет студентам целенаправленно развивать свои навыки и технику в выбранном виде спорта, что имеет положительный эффект на их психическое состояние и физическое здоровье. Дополнительные занятия в спортивном отделении могут дать студентам возможность более глубоко изучить выбранный вид спорта и приобрести дополнительные навыки, которые могут быть полезными на основных занятиях. Более того, студенты могут продемонстрировать свои навыки и умения на соревнованиях, которые проводятся в рамках системы студенческого спорта.

Важно отметить, что участие в системе студенческого спорта может быть полезно не только для физического здоровья, но и для развития личности студента. Спортивные достижения могут помочь студентам повысить самооценку и уверенность в себе, а также научиться работать в команде и достигать общих целей.

Среди студентов САФУ был проведен социологический опрос для изучения влияния студенческого спорта на здоровье и социальную адаптацию. В опросе участвовали 26 человек, из которых 16 были мужчинами, а 10 - женщинами. Опрос показал, что для большинства респондентов спорт воспринимается как стиль здоровой и активной жизни (89%), способ достижения красивой фигуры (все студенты ответили так), а также как способ улучшения настроения (74%). Однако немногие студенты считают спорт тяжелым трудом или способом заработка (10% и 3,7% соответственно).

Большинство студентов ведут активный образ жизни, при этом 34% занимаются спортом каждый день или несколько раз в неделю, 40% несколько раз в месяц, а 26% вообще не занимаются спортом в данный момент. Мужчины

занимаются спортом каждый день чаще, чем женщины, но женщины занимаются несколько раз в неделю чаще.

Наиболее популярным видом активного досуга студентов является занятие спортом (48%), затем идут спокойные прогулки в парке (38%), время за компьютером дома (10%) и шумные встречи с друзьями (4%). Однако большинство респондентов не занимаются утренними зарядками (60%), 15% занимаются зарядками каждый день, а 25% - время от времени.

Основными препятствиями для занятий спортом являются нехватка времени (45%), лень (20%), проблемы со здоровьем (17%) и другие личные проблемы (18%). Респонденты отмечают, что их отношение к спорту может измениться под влиянием примера друзей (51%), рекламы здорового образа жизни (33%), наличия свободного времени (8%) или собственного желания (8%). Большинство респондентов не поддерживают текущую государственную политику в области физической культуры и спорта, считая, что основная проблема заключается в доступности (65%), низкой пропаганде здорового образа жизни (29%) и том, что правительство должно само об этом задуматься (6%).

Таким образом, опрос показал, что студенческий спорт имеет положительное влияние на здоровье и социальную адаптацию студентов, но существует ряд препятствий, мешающих его развитию и популяризации.

Подводя итог, хочется сказать, что студенческий спорт – продукт, который может быть интересен всем. Продукт, который может иметь высокий спрос и массу возможностей для реализации амбиций, как отдельных спортсменов, так и вуза в целом. Проведенный анализ показал, что Северный (Арктический) Федеральный университет (САФУ) активно развивает студенческий спорт. В университете есть спортивный зал и бассейн, где студенты могут заниматься физическими упражнениями и различными видами спорта. В САФУ также есть команды по баскетболу, волейболу, футболу и другим видам спорта, которые участвуют в различных

соревнованиях и турнирах. Университет также организует спортивные мероприятия, такие как спартакиады, соревнования по настольному теннису, шахматам и другим видам спорта. Кроме того, студенты могут заниматься фитнесом, йогой и другими видами физических упражнений в специально оборудованных залах. Развитие студенческого спорта в САФУ способствует улучшению физического и психического здоровья студентов, а также помогает им развиваться в других областях жизни.

Литература

1. Богатырева В.Н. Организация и проблематика студенческого спорта в Архангельской области на примере САФУ им. М.В. Ломоносова // Материалы XI Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум» URL: <https://scienceforum.ru/2019/article/2018016023>
2. Положение о центре тестирования по выполнению нормативов испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» // [Электронный ресурс] URL: <https://narfu.ru/upload/medialibrary/688/Prikaz-i-polozhenie-o-TSentretestirovaniya.pdf>
3. Приказ Министерства спорта РФ от 21 ноября 2017 г. N 1007 «Об утверждении концепции развития студенческого спорта в Российской Федерации на период до 2025 года» // [Электронный ресурс] URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71726562/>
4. Изаак С.И., Шивринская С.Е. Развитие студенческого спорта в России // Современные наукоемкие технологии. – 2016. – № 5-3. – С. 535-539; [Электронный ресурс] URL: <https://top-technologies.ru/ru/article/view?id=35948>

References

1. Bogatyreva V.N. Organization and problems of student sports in the Arkhangelsk region on the example of M.V. Lomonosov NARFU // Materials

- of the XI International Student Scientific Conference "Student Scientific Forum" URL: <https://scienceforum.ru/2019/article/2018016023>
2. Regulations on the testing center for the implementation of test standards (tests) All-Russian physical culture and sports complex "Ready for work and defense" // [Electronic resource] URL: <https://narfu.ru/upload/medialibrary/688/Prikazi-polozhenie-o-TSentretestirovaniya.pdf>
 3. Order of the Ministry of Sports of the Russian Federation No. 1007 dated November 21, 2017 "On approval of the concept of development of student sports in the Russian Federation for the period up to 2025" // [Electronic resource] URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71726562/>
 4. Izaak S.I., Shivrinskaya S.E. The development of student sports in Russia // Modern science-intensive technologies. - 2016. – № 5-3. – pp. 535-539; [Electronic resource] URL: <https://top-technologies.ru/ru/article/view?id=35948>

© Цинис А.В., Грозов И.В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Цинис А.В., Грозов И.В. РАЗВИТИЕ СТУДЕНЧЕСКОГО СПОРТА В САФУ: ТЕНДЕНЦИИ И ОСОБЕННОСТИ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ ОТМЫВАНИЮ (ЛЕГАЛИЗАЦИИ) ДОХОДОВ,
ПОЛУЧЕННЫХ ПРЕСТУПНЫМ ПУТЕМ В ОБЕСПЕЧЕНИИ
ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ГОСУДАРСТВА**

**COUNTERING THE LAUNDERING (LEGALIZATION) OF PROCEEDS
FROM CRIME IN ENSURING THE FINANCIAL STABILITY OF THE STATE**

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Еремейкина Кристина Александровна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: ka.eremejkina@customs-academy.ru

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Eremeikina Kristina Alexandrovna, 4rd year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: ka.eremejkina@customs-academy.ru

Аннотация. В статье изучена информация о валютном контроле, как механизме по противодействию отмыванию доходов, полученных преступных путем. Проанализированы основные риски, которые могут возникнуть в данной ситуации. Предложена группировка рисков, возникающих при отмывании доходов, полученных преступных путем. Обоснованы мероприятия, способствующие противодействия отмыванию доходов в рамках обеспечения финансовой устойчивости государства

Annotation. The article examines information about currency control as a mechanism to counteract the laundering of proceeds from crime. The main risks that may arise in this situation are analyzed. A grouping of risks arising from the laundering of proceeds from crime is proposed. The measures contributing to countering money laundering within the framework of ensuring the financial stability of the state are substantiated

Ключевые слова: валютный контроль, риски противодействия легализации (отмыванию) доходов, финансовая устойчивость, наличный денежный оборот, безналичный денежный оборот

Keywords: currency control, risks of countering the legalization (laundering) of income, financial stability, cash turnover, non-cash money turnover

Введение. Отмывание и легализация является одной из целей преступных деяний, позволяющие воспользоваться их результатами. Применение мер валютного контроля при перемещении наличных денежных средств, ценных бумаг, а также переводов под видом внешнеторговой деятельности позволяет обеспечивать противодействие (легализацию) в целях использования указанных средств за рубежом [1, 2].

Материалы и методы исследования. Внешнеторговая деятельность является непрерывным процессом, за которым ведется особое наблюдение. Она включает в себя обмен товарами, услугами, интеллектуальной собственностью, а также денежными средствами. Особое внимание необходимо

уделять перемещению валюты за рубеж. Валютный контроль является одним из механизмов, который может противодействовать утечке выручки капитала из Российской Федерации [3]. Для того, чтобы регулировать ту или иную сферу деятельности нужно придерживаться нормативно-правовой базы своего государства, и также совершенствовать ее.

Агенты валютного контроля ведут наблюдение за происходящими валютными операциями. Основная работа наложена на работу уполномоченных банков РФ. Органы валютного контроля уделяют особое внимание структуре, с помощью которой участники внешнеэкономической деятельности могут законно проводить валютные операции. За нарушения в сфере рассматриваемого контроля накладываются административные и уголовные наказания. Юридическое лицо может лишиться как денежных средств, так и своей репутации. Поэтому, чтобы такого не произошло, необходимо проводить легальную деятельность, и также соблюдать сроки подачи деклараций и иных документов, не противоречащих запретам и ограничениям.

К органам валютного контроля относятся: Центральный Банк России, Федеральная налоговая служба, Федеральная таможенная служба.

Каждый из органов выполняет свои функции в рамках своей компетенции в соответствии с законодательством РФ [4]. Они дополняют друг-друга, передают информацию об участниках внешнеэкономической деятельности о проводимых валютных операциях. Их функции четко разграничены между собой. В рамках совершенствования валютного контроля одним из направлений является взаимодействие между органами валютного контроля.

Любая сфера деятельности может повлечь за собой негативные последствия. Риск – нормальное явление в любой организации. В первую очередь необходим особый контроль и знания уполномоченных лиц по его устранению. Отмывание доходов, полученных преступным путем является

одним из рисков в валютном контроле. Процесс отслеживания нужно начинать на самых ранних этапах и противодействовать ему. С момента подачи декларации, в которой указана информация и история об участнике ВЭД уже можно выявить его проблемы. Если компания совершала уже нарушения, у проверяющих органов должны возникнуть вопросы о том, можно ли разрешить проведение операций [5, 6].

Отмывание (легализация) доходов, полученных преступным путем – процесс, затрудняющий деятельность уполномоченных данной деятельности органам. Участники ВЭД хотят пользоваться, распоряжаться и владеть денежными средствами, незаконно ими полученными с помощью вывода их из «теневой» экономики. Поэтому противодействие данной деятельности является очень важным процессом, который помогает этому препятствовать. Все этапы не должны противоречить Федеральному закону «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма» №115-ФЗ [7].

Отмывание доходов, полученных преступным путем включает в себя 5 групп рисков, представленных на рисунке 1 [8].

К каждой из представленных групп необходимо применять меры по противодействию. Нет единого подхода для предотвращения данной ситуации, все индивидуально и должно контролироваться непрерывно. Рассмотрим каждую группу рисков по отдельности и назовем меры, которые помогут их снизить.

Первой являются риски безналичных банковских переводов. В период информационных технологий, с каждым годом все больше людей перестают пользоваться наличными денежными средствами. Безналичные операции постепенно увеличиваются с каждым годом. Облегчает деятельность развитие платформы «Знай своего клиента». Банки получают информацию об участнике ВЭД и могут начинать противодействия по отмыванию преступных доходов с самого начального этапа. Поэтому данной платформе необходимо

особое внимание и постоянное развитие, так как она способствует минимизации данного риска.



Рисунок 1 - Риски, возникающие при отмывании доходов, полученных преступных путем [8]

Второй группой риска являются наличные денежные средства. С каждым годом происходит спад использования наличных денежных операций. Данная форма является особо значимой в системе существования «теневой» экономики. Для предотвращения нарушений необходимо вести контроль каналов ввода и вывода наличных денежных средств в безналичных оборот. Также, используются проверочные мероприятия в банках с использованием камер видео-фиксации, которые позволяют выявить личность злоумышленника.

Третьей группой рисков, связанных с отмыванием (легализацией) денежных средств являются нерегулируемые системы расчетов. Одной из распространенных форм таких расчетов являются виртуальные активы, активно используемые нарушителями. Ими можно расплачиваться в интернете за запрещенные товары. Законодательство совершенствует меры по их пресечению, разрабатывает нормативно-правовую базу, а также вводит их

использование в финансовый оборот для быстрого выявления. Внутренний контроль фирм должен обеспечивать электронные переводы и полную информацию о получателях.

Четвертой группой являются риски услуг финансовых групп. Часто участники ВЭД проводят операции по перемещению денежных средств без открытия банковского счета. Переводы могут проходить как в пределах Российской Федерации, так и за рубежом. Поэтому отправителями могут выступать подставные лица. Необходимо усилить контроль и также постоянно обновлять список необычных операций, которые могут возникнуть при осуществлении почтовых переводов денежных средств.

Пятой группой являются риски, связанные с конечным размещением преступного дохода. Нарушители вкладывают денежные средства с движимое или недвижимое имущество, драгоценные металлы, открывают вклады в кредитных организациях. Отмывание отличается от легализации тем, что денежные средства пытаются скрыть на счетах или незаметно вывести. У многих участников ВЭД это хорошо получается. Но с применением процесса легализации происходит «вскрытие» тайного. Участники ВЭД начинают пользоваться сокрытыми деньгами, кладут на банковские счета, либо осуществляют сделки-купли продажи как от своего лица, так и от подотчетных.

Результаты исследования и их обсуждение. По данным Банка России проанализируем количество безналичных операций. На рисунке 2 представлена их динамика в процентах с 2018 по 2022 год [9].



Рисунок 2 - Динамика безналичных операций за 2018-2022 гг. [9]

Можно заметить увеличение безналичных операций с 55,6% до 78,1%. Это говорит об эффективности перехода гражданами РФ на новые технологии. Поэтому необходимо вести непрерывный анализ и минимизировать нарушения. Этому способствует также доступность платежных сервисов и доверие потребителей к ним.

Использование наличных средств в расчетах остается значимым, динамика их за анализируемый период показана на рисунке 3.

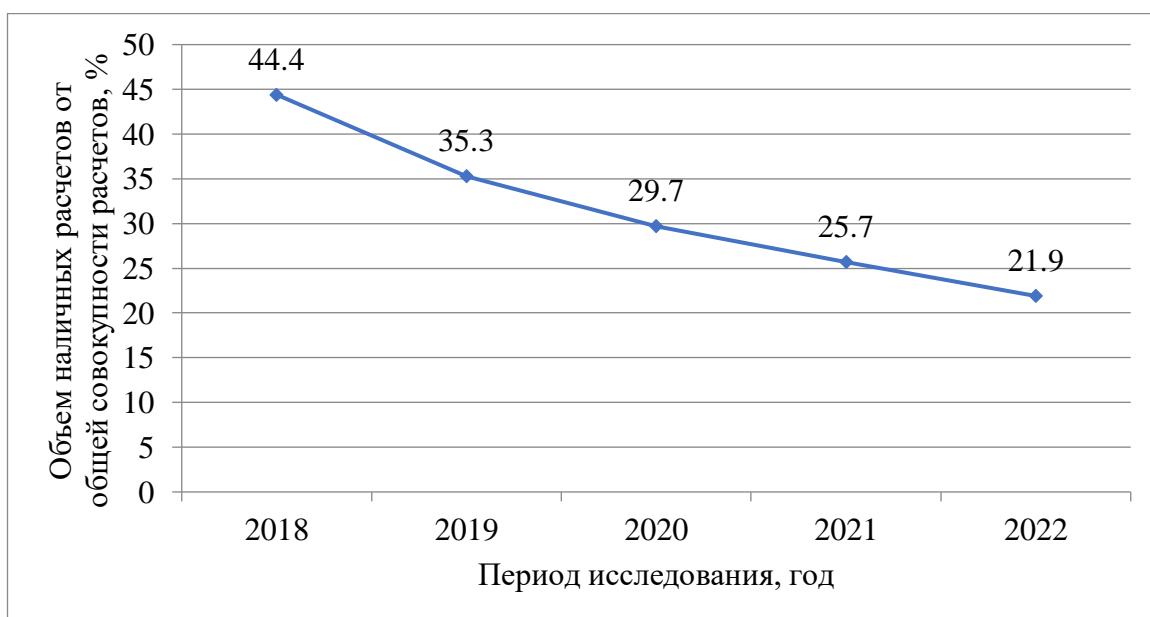


Рисунок 3 - Динамика наличных операций за 2018-2022 гг. [9]

Объемы операций с расчетами за наличные средства снизились с 2018 по 2022 год на 22,5%. Чаще всего, рассматриваемые операции при совершении нарушений по отмыванию (легализации) денежных средств совершают лица, не являющиеся владельцами карт, на которые либо кладут, либо снимают денежные средства [10].

Вывод. Процесс по выявлению нарушений в системе отмывания (легализации) доходов, полученных преступным путем, является особо важным для поддержания финансовой устойчивости государства. Следует не только проводить профилактические мероприятия, но и разрабатывать систему быстрого реагирования на возникающие рискованные ситуации, разрабатывать комплекс мер по предотвращению отмывания (легализации) доходной части, работать с прогнозированием возможных направлений, секторов экономики, подверженных большему риску возникновения данных ситуаций.

Список использованных источников

1. Кузминова О.А. Система управления рисками как основа совершенствования таможенного контроля / О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, О.Н. Афанасьева, Т.А. Саадулаева // Столыпинский вестник-2021. - №4. DOI:10.244122713-1424-2021-10036.
2. Качанова Л.С. Повышение финансовой и экономической безопасности государства средствами инструментария снижения инфляционных рисков / Л.С. Качанова, А.И. Ветвинская // Столыпинский вестник- 2021. - №4. DOI:10.244122713-1424-2021-10037.
3. Прокопенко, В. В. Валютный контроль, осуществляемый таможенными органами / В. В. Прокопенко // Вопросы науки и образования. - 2018. - № 21(33). - С. 57-60.
4. Непарко М.В., Шерешов А.В., Федотова А.Ю. Анализ валютного контроля в Российской Федерации: проблемы и тенденции

- совершенствования // Вестник Академии знаний. - 2021. - №6(47). - С. 436-440.
5. Качанова Л.С. Мониторинг и оценка уровня финансовой безопасности региона / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Т.А. Саадулаева // Экономика и предпринимательство. – 2021. - №9 (134). – С. 528-531.
 6. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
 7. Федеральный закон «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма от 07.08.2021 №115-ФЗ URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_32834/ (дата обращения: 28.04.2023)
 8. Отчёт Росфинмониторинга о национальной оценке рисков легализации (отмывания) доходов, полученных преступным путем 2022 г. URL: https://minfin.gov.ru/ru/document?id_4=301473-otchyot_rosfinmonitoringa_o_natsionalnoi_otsenke_risikov_legalizatsii_otmyvaniya_dokhodov_poluchennykh_prestupnym_putem_2022_g. (дата обращения: 28.04.2023).
 9. Центральный банк Российской Федерации. URL: <https://cbr.ru/> (дата обращения: 28.04.2023).
 10. Качанова Л.С. Анализ и оценка влияния валютных рисков на финансово-экономическую безопасность государства / Л.С. Качанова, Н.А. Кузнецова // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. - №5-2 (87). – С. 49-53.

List of sources used

1. Kuzminova O.A. Risk management system as a basis for customs control / O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, O.N. Afanasyeva, T.A. Saadulaeva // Stolypin Bulletin- 2021. - No. 4. DOI:10.244122713-1424-2021-10036.
2. Kachanova L.S. Improving the financial and economic security of the state by means of instruments for reducing inflationary risks / L.S. Kachanova, A.I. Vetrinskaya // Stolypin Bulletin- 2021. - No. 4. DOI:10.244122713-1424-2021-10037 .
3. Prokopenko, V. V. Currency control carried out by customs authorities / V. V. Prokopenko // Issues of science and education. - 2018. - № 21(33). - Pp. 57-60.
4. Neparko M.V., Shereshov A.V., Fedotova A.Yu. Analysis of currency control in the Russian Federation: problems and trends of improvement // Bulletin of the Academy of Knowledge. - 2021. - №6(47). - Pp. 436-440.
5. Kachanova L.S. Monitoring and assessment of the level of financial security of the region / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, T.A. Saadulaeva // Economics and entrepreneurship. – 2021. - №9 (134). – P. 528-531.
6. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
7. Federal Law "On Countering the Legalization (Laundering) of Proceeds from Crime and the Financing of Terrorism dated 07.08.2021 No. 115-FZ URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_32834 / (accessed: 04/28/2023)
8. Rosfinmonitoring report on the national assessment of the risks of legalization (laundering) of proceeds from crime in 2022 URL: https://minfin.gov.ru/ru/document?id_4=301473-otchyot_rosfinmonitoringa_o_natsionalnoi_otsenke_riskov_legalizatsii_otmy

vaniya_dokhodov_poluchennykh_prestupnym_putem_2022_g. (date of application: 04/28/2023).

9. Central Bank of the Russian Federation. URL: <https://cbr.ru> / (accessed: 04/28/2023).
10. Kachanova L.S. Analysis and assessment of the impact of currency risks on the financial and economic security of the state / L.S. Kachanova, N.A. Kuznetsova // Economics and Business: theory and practice. – 2022. - №5-2 (87). – Pp. 49-53.

© Кузминова О.А., Еремейкина К.А., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Кузминова О.А., Еремейкина К.А. ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ ОТМЫВАНИЮ (ЛЕГАЛИЗАЦИИ) ДОХОДОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ПРЕСТУПНЫМ ПУТЕМ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ГОСУДАРСТВА // Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК [349.42](#)

**ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЖИВОТНОВОДСТВА КАК ОТРАСЛИ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА**

**LEGAL REGULATION OF ANIMAL HUSBANDRY AS A BRANCH OF THE
AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX**

Зудбинов Давид Владиленович, студент 4 курса ФГБОУВО «Российский государственный университет правосудия» (117418, г. Москва улица Новочеремушkinsкая, дом 69), тел. +79615408980, Zudbinov01@mail.ru

Zudbinov David Vladilenovich, 4th year student of Russian State University of Justice (Novochemushkinskaya st., Moscow, 117418, Russia), tel. +79615408980, Zudbinov01@mail.ru

Аннотация: Статья посвящена анализу правового регулирования животноводства как отрасли агропромышленного комплекса в Российской Федерации. Понятие правового регулирования было отражено через реализацию общих и специальных принципов права в системе национального и международного права. В статье рассматривается понятие правовой неопределенности и ее проявления в животноводстве как отрасли агропромышленного комплекса. Отмечаются разграничение понятий — «Агропромышленный комплекс» и сельское хозяйство». Автором отмечается

актуальность преодоления правовой неопределенности правового регулирования в Российской Федерации посредством принятия единого правового акта в сфере животноводства.

Abstract. The article is devoted to the analysis of the legal regulation of animal husbandry as a branch of the agro-industrial complex in the Russian Federation. The concept of legal regulation was reflected through the implementation of general and special principles of law in the system of national and international law. The article discusses the concept of legal uncertainty and its manifestations in animal husbandry as a branch of the agro-industrial complex. The differentiation of the concepts — "Agro-industrial complex" and agriculture" is noted. The author notes the urgency of overcoming the legal uncertainty of legal regulation in the Russian Federation through the adoption of a single legal act in the field of animal husbandry.

Ключевые слова: Аграрное право, агропромышленный комплекс, сельское хозяйство, животноводство, правовое регулирование.

Keywords: Agrarian law, agro-industrial complex, agriculture, animal husbandry, legal regulation.

Агропромышленный комплекс во все времена являлся неотъемлемой частью развития человеческого общества. В России агропромышленный комплекс представляет собой важнейшую основу экономики, призванную обеспечить продовольственную стабильность и безопасность страны, а также направленную на удовлетворение базовых потребностей граждан и нужды промышленного производства.

В законодательстве не закреплено легальное понятие «Агропромышленного комплекса», однако в науке аграрного права предпринимаются попытки сформулировать такой термин. Например, С.А. Боголюбов предлагает следующую трактовку [1]: «Российский агропромышленный комплекс (АПК) — это совокупность взаимосвязанных

отраслей экономики, производства и отдельных производителей сельскохозяйственной продукции, так и ее переработку, транспортировку, сбыт».

Из такого понятия можно сделать вывод о том, что признаками АПК являются:

1. Взаимосвязь отраслей экономики;
2. Взаимосвязь производителей (предприятия) сельхоз продукции;
3. Переработка, транспортировка, сбыт.

Такой вывод о выделяемых в доктрине характерных признаках агропромышленного комплекса разделяет и отмечает В.Н. Харьков [2]: «с этой позиции АПК включает: во-первых, предприятия агропромышленного комплекса, непосредственно занимающиеся выпуском различной продукции, переработкой урожая и заготовкой кормовой базы; во-вторых, логистические и транспортные предприятия, обеспечивающие поставку необходимых компонентов для организаций и продукции конечному потребителю; в-третьих, обслуживающие промышленные мощности, включающие в себя производителей удобрений, кормов, сельскохозяйственной техники и прочих ресурсов, требуемых для осуществления деятельности предприятий, входящих в АПК».

Также следует отметить, что в науке существует мнение о том, что агропромышленный комплекс является синонимичным по отношению к понятию «сельское хозяйство». Так такое мнение поддерживает В.С. Елисеев, который в своей статье при раскрытии понятия «сельского хозяйства» отмечает АПК в скобках [3]: «под сельским хозяйством (аграрно-промышленным комплексом) следует понимать отрасль экономики, связанную с производством сельскохозяйственной продукции, с выращиванием продукции рыбоводства, с осуществлением добычи рыболовной продукции, первичной и последующей переработкой указанной

продукции, а также деятельностью, непосредственно обслуживающей сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство».

С таким мнением можно согласиться от части, потому как статья 3 Федерального закона от 29 декабря 2006 г. № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства» раскрывает понятие сельского хозяйства через другое понятие — «сельскохозяйственный товаропроизводитель»: «организация, индивидуальный предприниматель, осуществляющие производство сельскохозяйственной продукции, ее первичную и последующую (промышленную) переработку (в том числе на арендованных основных средствах), в соответствии с перечнем, утверждаемым Правительством Российской Федерации, и реализацию этой продукции при условии, что в доходе сельскохозяйственных товаропроизводителей от реализации товаров (работ, услуг) доля дохода от реализации этой продукции составляет не менее чем семьдесят процентов за календарный год».

Таким образом, ни в законодательстве, ни в юридической литературе нет единого мнения по поводу понятия «агропромышленного комплекса, однако такое обстоятельство и явление может впоследствии выразиться в правовой неурегулированности целого значимого экономического комплекса страны. Такое явление в правовой аграрной науке отмечают Б.А. Воронин, И.П. Чупина, Я.В. Воронина, Е.В. Зарубина, Н.Н. Симачкова в своей статье [4]: «для аграрно-правовой науки сегодня существуют проблемы оформления юридического статуса агрохолдинга, агрокластера, поскольку до сих пор нет специального законодательного оформления существования этих экономических образований. Требуется юридического оформления понятие «агропромышленный комплекс», АПК существует на практике, и он объективно востребован в сельском хозяйстве, но юридически это интегрированная организация не оформлена, что вызывает различные рассуждения о судьбе АПК в современных условиях в сельском хозяйстве».

Затронув понятие «правовое регулирование» наиболее уместным, автор считает придерживаться понимания «правового регулирования» В.В. Ершова [5]: «правовое регулирование осуществляется посредством реализации только принципов и норм права, например, основополагающих (общих) и (или) специальных принципов, а также норм права, содержащихся в единой, развивающейся и многоуровневой системе форм национального и (или) международного права, реализующихся в государстве».

И наиболее уязвимой в контексте «правовой неурегулированности» отраслью АПК автор считает ведущую из них — животноводство. Так, почти в большинстве развитых стран и стран, развивающихся с крупной экономикой, животноводство признается ведущей отраслью сельского хозяйства. Более 60 процентов продуктов потребления человека приходится именно на продукты, получаемые от животноводства.

Как уже было отмечено автором ранее, в качестве основного закона, призванный урегулировать отношения является ФЗ «О развитии сельского хозяйства. Однако для животноводства отсутствует свой единый закон. Вместо этого для регулирования отношений, возникающих в сфере животноводства, существует огромное количество различных законов, подзаконных и ведомственных актов. Например, с точки зрения экономической деятельности — ОК 029-2014 (КДЕС ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (утв. приказом росстандарта от 31 января 2014 г. №14-ст), с точки зрения — ветеринарного контроля — Закон РФ от 14 мая 1993 № 4979-1 «О ветеринарии», с точки зрения качества и безопасности пищевых продуктов, получаемых в результате животноводства — Федеральный закон от 02 января 2000 № 29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов», а также отдельные правила обращения с сельхоз животными Приказ Минсельхоза России от 28 апреля 2022 № 269 «Об утверждении Ветеринарных правил убоя животных и Ветеринарных правил назначения и проведения ветеринарно-санитарной

экспертизы мяса и продуктов убоя (промысла) животных, предназначенных для переработки и (или) реализации», также необходимо помнить об актах регионального уровня большая часть которых направлена на экономическую поддержку и финансирование такой области в регионах.

На основании вышеотмеченного действительно можно предположить, что правовое регулирование представляет собой разрозненный массив правовых актов, где подзаконные и ведомственные акты подменяют единый Закон «О животноводстве» и заполняют пробелы права. Однако, как справедливо отмечает И.О. Краснова [6] в отношении совершенствования законодательства о животноводстве: «Известно, что развитие неясных, декларативных, отсылочных положений закона в некоторых случаях осуществляется при помощи принятия подзаконных актов. Но и здесь опасно злоупотреблять этим способом и нужно учитывать определенные препятствия. Так, органы государственной исполнительной власти, система которых построена по отраслевому принципу (сферам общественной жизни), не всегда способны подойти к проблеме подзаконного нормотворчества комплексно, а потому первоначальный замысел законодателя рискует быть искаженным. Кроме того, отсутствие в большинстве законов сроков принятия конкретизирующих и развивающих подзаконных актов приводит к тому, что такие акты либо не принимаются вообще, либо принимаются со значительной отсрочкой».

Такое положение представляет собой правовую неопределенность, которая выражается в наличии большого массива норм, которые конкурируют между собой. Об этом пишет в своей статье В.Н. Власенко [7]: «Неопределенность возникает в связи с наличием дефектов системы права, которые могут выражаться в отсутствии норм, подлежащих применению, или в ситуациях, когда несколько норм конкурируют между собой, чтобы «занять место» большой квалификационной посылки. В первом случае речь необходимо вести о таком типе квалификации, при котором преодолеваются

пробелы в правовом массиве, ситуации, когда фактические обстоятельства, подлежащие оценке, находятся в сфере правового регулирования, но правотворческий орган по каким-либо причинам не урегулировал их и, следовательно, отсутствует конкретная норма (большая посылка), регулирующая данные обстоятельства».

Об этом также упоминает О.В. Глеба [8]: «Недостатки законодательного регулирования в области животноводства требуют ликвидации соответствующих пробелов. К сожалению, в настоящее время, в отличие от Федерального закона от 2 июля 2013 г. № 148-ФЗ «Об аквакультуре (рыбоводстве)», отсутствуют попытки разработки и принятия Федерального закона «О животноводстве», имеют место лишь отдельные научные наработки в данной области экономики». В научной литературе также отмечается актуальность принятия единого закона, регулирующего отношения, складывающиеся в сфере животноводства [9]: «Таким, образом, законодательство об отраслях животноводства должным образом не регламентируется, базового для животноводства законодательного акта до сих пор не разработано, ввиду чего следует руководствоваться общими документами о развитии сельского хозяйства».

Таким образом, в целях устранения указанных проблем назрела необходимость принятия единого правового акта в области животноводства. Особенно разрешение данного вопроса актуально на фоне прекращения товарно-продовольственных отношений с недружественными странами и мировыми природными явлениями: изменение климата, землетрясения, наводнения.

Список литературы

1. Аграрное право : учебник / С.А. Боголюбов, М.М. Бринчук, Н.О. Ведышева [и др.]; отв. Ред. М.И. Палладина, Н.Г. Жаворонкова. — Москва : Проспект, 2010. — 432 с.

2. Харьков В.Н. Основы земельного права: учебное пособие. Тула: Изд-во ТулГУ, 2014;
3. Елисеев В.С. О правовом обеспечении агропромышленного комплекса, сельского хозяйства и его отраслей (на примере московской области) // Вестник ГСГУ № 2 (38)
4. Воронин Б.А., Чупина И.П., Воронина Я.В., Зарубина Е.В., Симачкова Н.Н. Развитие науки аграрного права в условиях трансформации российского сельского хозяйства // Вопросы российского и международного права №12 (1А). 2022. — с. 166-180;
5. Ершов В.В. Правовое и индивидуальное регулирование общественных отношений: Монография. — М.: РГУП. 2018. – 628 с.;
6. Краснова И.О. Конкретизация как способ совершенствования законодательства // LEX RUSSICA (РУССКИЙ ЗАКОН). №6 (115). 2016. — С. 146-157;
7. Власенко В.Н. Юридическая квалификация и аналогия права // Материалы XI международной научно-практической конференции: «Принципы права: проблемы теории и практики». 2017. — С. 178-187;
8. Глеба О.В. Развитие животноводческой отрасли России как приоритетное направление аграрной политики государства//Аграрное и земельное право. 2018. № 5 (161). С. 126–132;
9. Аграрное право : учебник для вузов / А.П. Анисимов [и др.] ; под редакцией А.П. Анисимова, О.В. Поповой. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 523 с.

References

1. Agrarian law : textbook / S.A. Bogolyubov, M.M. Brinchuk, N.O. Vedysheva [et al.]; ed. by M.I. Palladin, N.G. Zhavoronkov. — Moscow : Prospect, 2010. — 432 p.
2. Kharkiv V.N. Fundamentals of land law: textbook. Tula: TulSU Publishing House, 2014;

3. Eliseev V.S. About the legal support of the agro-industrial complex, agriculture and its branches (on the example of the Moscow region) // Bulletin of the State State University No. 2 (38)
4. Voronin B.A., Chupina I.P., Voronina Ya.V., Zarubina E.V., Simachkova N.N. Development of the science of agrarian law in the conditions of transformation of Russian agriculture // Questions of Russian and international law No. 12 (1A). 2022. — pp. 166-180;
5. Ershov V.V. Legal and individual regulation of public relations: Monograph. — M.: RGUP. 2018. — 628 p.;
6. Krasnova I.O. Concretization as a way to improve legislation // LEX RUSSICA (RUSSIAN LAW). №6 (115). 2016. — Pp. 146-157;
7. Vlasenko V.N. Legal qualification and analogy of law // Materials of the XI International scientific and practical conference: "Principles of law: problems of theory and practice". 2017. — pp. 178-187;
8. Gleba O.V. Development of the livestock industry in Russia as a priority direction of the agrarian policy of the state//Agrarian and land law. 2018. No. 5 (161). pp. 126-132;
9. Agrarian law : textbook for universities / A.P. Anisimov [et al.] ; edited by A.P. Anisimov, O.V. Popova. — Moscow : Yurayt Publishing House, 2023. — 523 p.

© Зудбинов Д.В., 2023 *Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» 5/2023.*

Для цитирования: Зудбинов Д.В. ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЖИВОТНОВОДСТВА КАК ОТРАСЛИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» 5/2023



Столыпинский

вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**МЕТОДИКА ФИНАНСОВО-ЛОГИСТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ-УЧАСТНИКОВ ВЭД
METHODOLOGY OF FINANCIAL AND LOGISTIC ANALYSIS
ACTIVITIES OF ENTERPRISES PARTICIPATING IN FOREIGN
ECONOMIC ACTIVITY**

Качанова Людмила Сергеевна, доктор экономических наук, кандидат технических наук, доцент, профессор кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: l.kachanova@customs-academy.ru

Щербакова Евгения Андреевна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: ea.shherbakova@customs-academy.ru

Kachanova Lyudmila Sergeevna, Doctor of Economics, PhD in Technical Sciences, associate professor, professor of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: l.kachanova@customs-academy.ru

Shcherbakova Evgeniya Andreevna, 4th year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the State Educational Institution of the Russian

Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: ea.shherbakova@customs-academy.ru

Аннотация. В статье рассмотрены основные аспекты финансовой логистической деятельности предприятия-участника ВЭД. Предложен понятийный аппарат логистических потоков, как совокупности сервисных, материальных, информационных и финансовых потоков. Выделены этапы реализации финансового-логистического анализа. Каждый этап рассмотрен как составная часть методики проведения финансово-логистического анализа. В методике рекомендуется рассматривать показатели платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия-участника ВЭД, показатели эффективности использования активов и источников их формирования, производить оценку системы управления дебиторской и кредиторской задолженностью. Предложенная методика с ориентацией на внешнеэкономическую деятельность позволяет предприятиям-участниками ВЭД диверсифицировать экспортную деятельность в части укрепления торговых связей со странами-участницами ЕАЭС, ШОС и БРИКС, а также с некоторыми членами АТЭС.

Annotation. The article discusses the main aspects of the financial logistics activities of the enterprise participating in foreign economic activity. The conceptual apparatus of logistics flows as a set of service, material, information and financial flows is proposed. The stages of implementation of financial and logistic analysis are highlighted. Each stage is considered as an integral part of the methodology of financial and logistic analysis. In the methodology, it is recommended to consider the indicators of solvency and financial stability of the enterprise participating in foreign economic activity, indicators of the efficiency of the use of assets and sources of their formation, to assess the system of accounts receivable and accounts payable management. The proposed methodology with a focus on foreign economic activity allows enterprises participating in foreign economic activity to diversify

export activities in terms of strengthening trade ties with the EAEU, SCO and BRICS member countries, as well as with some APEC members.

Ключевые слова: логистика, финансовый поток, финансовая логистика, дебиторская задолженность, кредиторская задолженность, платежеспособность, финансовая устойчивость

Keywords: logistics, financial flow, financial logistics, accounts receivable, accounts payable, solvency, financial stability

Введение. В связи с повсеместным разрушением устоявшихся мирохозяйственных связей на фоне геополитических события последнего десятилетия, логистические процессы определяют эффективность и саму возможность осуществления внешнеэкономической деятельности предприятий. В трудной ситуации разрыва нормальных логистических потоков особое внимание уделяется финансовой логистике и методике ее анализа, поскольку от грамотного управления финансовыми потоками зависит успешная деятельность предприятия.

Материалы и методы исследования. Логистика – наука об управлении материальными и связанными с ними информационными и финансовыми потоками в определенной микро-, мезо- и макроэкономической системе для достижения поставленных перед нею целей с оптимальными затратами ресурсов [1]. Выделяют несколько видов логистических потоков, сопровождающих деятельность предприятия-участника ВЭД (рисунок 1).

Одной из центральных категорий данного исследования является финансовый поток – это целенаправленное движение финансовых ресурсов, связанное материальными и информационными потоками в рамках логистической системы предприятия и между предприятиями [2].

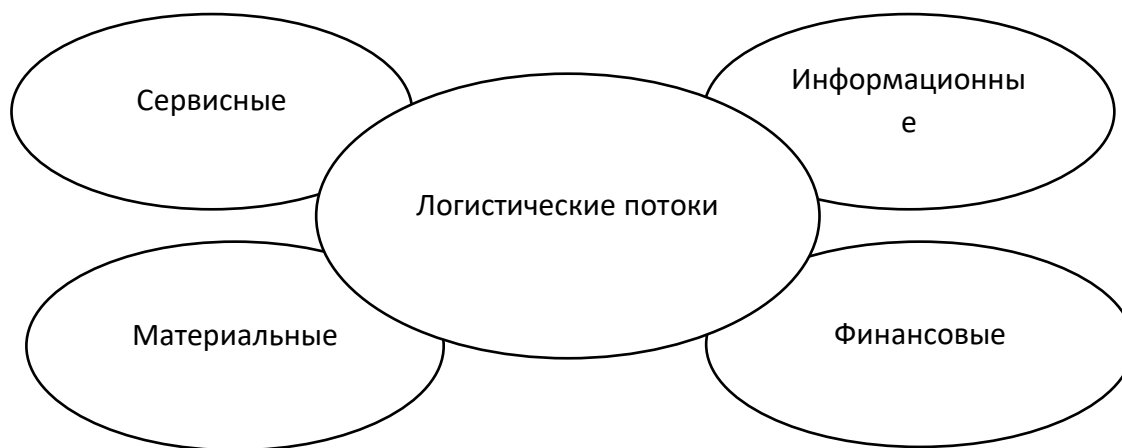


Рисунок 1 - Виды логистических потоков

Финансовые потоки могут возникать в процессе осуществления торговых операций, привлечения различных источников финансирования деятельности предприятия или возмещения реализованных товаров и оказанных услуг.

Финансовая логистика представляет собой механизм планирования, управления и контроля за движением финансовых ресурсов предприятия, а также оптимизации и синхронизации их во времени и пространстве. Объектом воздействия финансовой логистики являются финансовые потоки, сопровождающие деятельность субъекта экономики.

Следует отметить, что финансовые потоки, возникающие в процессе ВЭД обладают рядом специфических характеристик:

- расширенная сфера функционирования, в том числе выход на внешний рынок;
- могут быть номинированы в национальной или иностранной валюте;
- субъектами регулирования могут являться как отечественные, так и иностранные физические и юридические лица;
- их формирование напрямую зависит от сложившейся системы международных валютно-кредитных, финансовых и расчетных отношений.

На сегодняшний день не существует единой общепринятой методики проведения финансово-логистического анализа деятельности предприятия-участника ВЭД.

Для более детального исследования системы управления финансовыми потоками организации можно использовать интегрированный подход, сочетающий в себе анализ финансового состояния предприятия-участника ВЭД в целом, оценку управления дебиторской и кредиторской задолженностью, положения на внешних рынках, а также исследование направления сотрудничества компании с торговыми партнерами, как внутри страны, так и за рубежом.

Таким образом, финансово-логистический анализ будет производиться в несколько этапов (рисунок 2).

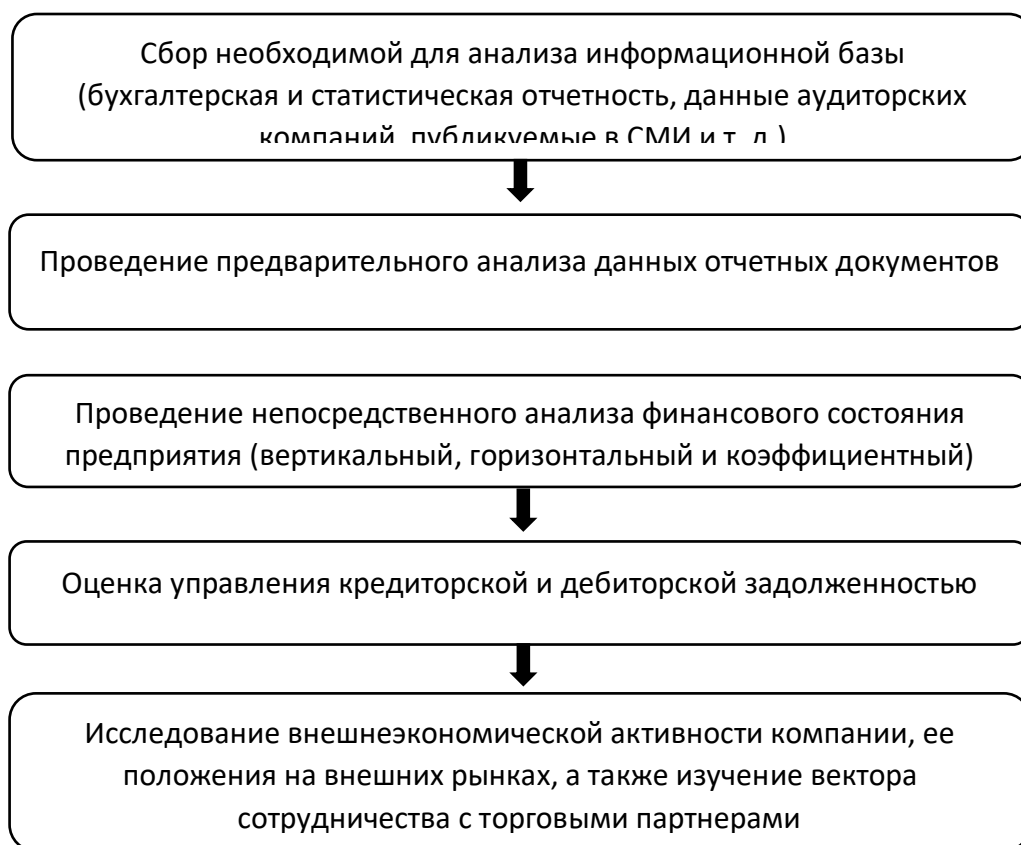


Рисунок 2 - Этапы финансово-логистического анализа предприятия-участника ВЭД

Результаты исследования. На первом этапе происходит поиск и подбор информации, необходимой для проведения анализа. Используются как внутренние источники информации (бухгалтерская, налоговая, управленческая и статистическая отчетность), так и внешние (материалы различных научных исследований, сведения о конъюнктуре финансового рынка, сведения о деятельности конкурентов и контрагентов, данные, полученные из отчетов аудиторских компаний и т.д.). Однако большее внимание уделяется изучению информационной базы, сформированной с помощью внутренних источников.

На втором этапе происходит предварительный анализ предоставленных источников информации, а именно сверка наличия всех необходимых форм, реквизитов и приложений, а также правильность их заполнения. Процедура позволяет сформировать общее представление о деятельности предприятия-участника ВЭД в целом и подготовить почву для дальнейшего изучения его финансово-логистической эффективности.

Особое внимание следует обратить на третий и самый объемный этап, основное назначение которого заключается в оценке финансового состояния предприятия.

Данная ступень финансово-логистического анализа предполагает исследование внутренней отчетности компании с помощью следующий методов анализа:

- горизонтальный, предполагающий сопоставление показателей деятельности компании с аналогичными показателями за прошедший период;
- вертикальный, базирующийся на расчете удельного веса показателя в укрупненной группе однородных показателей за выбранный отчетный период;
- коэффициентный, основывающийся на расчете ряда показателей с целью дальнейшего их изучения.

В рамках третьего этапа изучаются следующие группы параметров [3].

1) Показатели имущественного состояния организации. Исследуется структура активов и источников их формирования, а также динамика их изменений;

2) Показатели платежеспособности и финансовой устойчивости. Рассчитываются коэффициенты, представленные в таблице ниже.

Таблица – Показатели платежеспособности и финансовой устойчивости

Название	Формула (в %)	Рекомендуемое значение
Коэффициент автономии	$\frac{\text{Собственные средства}}{\text{Валюта баланса}} * 100$	Характеризует степень независимости предприятия от внешних источников финансирования. Должен быть равен примерно 50%
Коэффициент соотношения собственных и заемных средств	$\frac{\text{Собственные средства}}{\text{Заемные средства}} * 100$	Характеризует гарантию возврата долга. Должен быть равен 100% или менее
Коэффициент маневренности	$\frac{\text{Собственные оборотные средства}}{\text{Собственные средства}} * 100$	Определяет долю собственных средств, вложенную в маневренные активы. Рекомендуемое значение 50-60%
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными активами	$\frac{\text{Собственные оборотные средства}}{\text{Оборотные активы}} * 100$	Рекомендуемое значение составляет 10%
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными активами	$\frac{\text{Собственные оборотные средства}}{\text{Запасы}} * 100$	Рекомендуемое значение составляет 60%
Коэффициент абсолютной ликвидности	$\frac{\text{Денеж. средства} + \text{краткосроч. фин. вложения}}{\text{Краткосрочные обязательства}} * 100$	Отражает часть краткосрочных обязательств, которая может быть погашена на определенную дату. Рекомендуемое значение 20%

Коэффициент ликвидности	$\frac{\text{Денеж. средства} + \text{краткосроч. фин. вложения} + \text{краткосроч. дебиторская задолж.}}{\text{Краткосрочные обязательства}} * 100$	Отражает часть краткосрочных обязательств, которая может быть погашена за счет денежных средств и ожидаемых поступлений. Рекомендуемое значение 80 - 100%
Коэффициент текущей ликвидности	$\frac{\text{Краткосрочные активы}}{\text{Краткосрочные обязательства}} * 100$	Показывает степень покрытия краткосрочными активами краткосрочных обязательств. Рекомендуемое значение 200%

Источник: составлено авторами по материалам [3]

3) Показатели эффективности использования активов и источников их формирования. Происходит оценка следующих параметров:

- прибыль (убыток) от продаж, полученная за период;
- прибыль (убыток) до налогообложения, полученная за период;
- чистая прибыль (непокрытый убыток), полученная за период;
- показатели рентабельности (в частности, рентабельность активов, собственного капитала, продаж, продукции).

На следующем этапе происходит оценка системы управления дебиторской и кредиторской задолженностью.

Под дебиторской задолженностью понимают сумму задолженности перед компанией со стороны других организаций, покупателей и заказчиков. С точки зрения финансово-логистического анализа целесообразно классифицировать дебиторскую задолженность по двум основным признакам.

1) По срокам погашения: краткосрочная (со сроком погашения до 3-х месяцев) и долгосрочная (срок погашения составляет более 3-х месяцев);

2) По своевременности возврата: нормальная, срок оплаты которой еще не наступил, и просроченная, сумма которой не была погашена вовремя.

В рамках данного этапа происходит расчет следующих показателей управления дебиторской задолженностью.

1. Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности (формула 1), который показывает сколько раз за год предприятие получит от контрагента сумму, равную остатку дебиторской задолженности [4]:

$$K_{об(дз)} = \frac{\text{Выручка}}{\text{Среднегодовая дебиторская задолженность}} \quad (1)$$

2. Срок погашения дебиторской задолженности (формула 2). Данный показатель отражает количество дней, за которое в среднем происходит погашение дебиторской задолженности [4]:

$$П_{дз} = \frac{\text{Среднегодовая дебиторская задолженность}}{\text{Выручка}} * 365 \quad (2)$$

Под кредиторской задолженностью понимают задолженность самой компании перед контрагентами.

Классифицировать кредиторскую задолженность можно также по двум признакам.

1) По срокам погашения: краткосрочная (до 12 месяцев) и долгосрочная (срок погашения которой более 12 месяцев);

2) По своевременности исполнения обязательств: нормальная и просроченная.

По кредиторской задолженности также происходит расчет двух показателей.

1. Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности, который покажет сколько раз за год предприятие может выплатить контрагенту сумму долга (формула 3) [4]:

$$K_{об(кз)} = \frac{\text{Стоимость запасов}}{\text{Среднегодовая кредиторская задолженность}} \quad (3)$$

2. Срок погашения кредиторской задолженности (формула 4) [4]:

$$П_{кз} = \frac{\text{Среднегодовая кредиторская задолженность}}{\text{Расходы по обычным видам деятельности}} * 365 \quad (4)$$

Также необходимо рассчитать коэффициент соотношения между дебиторской и кредиторской задолженностью (формула 5). Данный параметр покажет сумму дебиторской задолженности, которая приходится на 1 рубль

кредиторской задолженности. Рекомендуемое значение коэффициента 0,9. Иными словами, обязательства перед контрагентами должны составлять не более 10% от суммы дебиторской задолженности [4].

$$K = \frac{\text{Сумма дебиторской задолженности}}{\text{Сумма кредиторской задолженности}} \quad (5)$$

Анализ дебиторской и кредиторской задолженности позволит выявить и устранить недостатки, возникающие в процессе движения финансовых потоков, возникающих в результате расчетов с контрагентами.

На пятом заключительном этапе происходит исследование внешнеэкономической активности предприятия. В частности, рассматривается динамика таких показателей как объемы экспорта и импорта продукции, в том числе в разрезе товарной структуры, анализируется доля участия компании во внешней экономике как региона, так и страны в целом.

Также в рамках данной ступени анализа особое внимание уделяется изучению направления сотрудничества компании с торговыми партнерами. В частности, сегодняшний день укрепляются уже имеющиеся и активно налаживаются «дружественные» экономические связи со странами-участницами ЕАЭС, ШОС и БРИКС, а также с некоторыми членами АТЭС. Такой подход позволяет предприятиям-участниками ВЭД диверсифицировать экспортную деятельность, а также дополнительно исследуются способы отправки и доставки товаров (наземным, воздушным или водным видом транспорта) и затраты на осуществление перевозок.

Выводы. Управление финансовыми потоками предприятия-участника ВЭД занимает особое место в формировании всей логистической инфраструктуры компании, поскольку неверно принятое управленческое решение в этой сфере может привести не только к срыву поставок товаров и услуг, но и к потере финансовой устойчивости субъекта хозяйствования в целом. В этой связи возникает необходимость проведения комбинированного финансово-логистического анализа деятельности предприятия.

Список использованных источников

1. Сергеев В. И. Корпоративная логистика в вопросах и ответах/ В.И. Сергеев. Москва: Изд-во Инфра-М, 2023. — 634 с.
2. Левкин Г. Г. Основы логистики/ Г.Г. Левкин. Москва: Изд-во Инфра-Инженерия, 2021 — 240 с.
3. Методологические рекомендации по проведению анализа финансово-хозяйственной деятельности организаций (утв. Госкомстатом России 28.11.2002) [Эл. ресурс] . - режим доступа <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения 27.04.2023)
4. Система управления дебиторской и кредиторской задолженностью [Эл. ресурс. – режим доступа <https://glavkniga.ru/situations/s504863> (дата обращения 29.04.2023).

List of sources used

1. Sergeev V. I. Corporate logistics in questions and answers / V.I. Sergeev. Moscow: Infra-M Publishing House, 2023. — 634 p.
2. Levkin G. G. Fundamentals of logistics/ G.G. Levkin. Moscow: Infra-Engineering Publishing House, 2021 — 240 p.
3. Methodological recommendations for the analysis of financial and economic activities of organizations (approved by Goskomstat of Russia on 28.11.2002) [Electronic resource]. - access mode [https://rosstat.gov.ru /](https://rosstat.gov.ru/) (accessed 27.04.2023)
4. Accounts receivable and accounts payable management system [Electronic resource – access mode <https://glavkniga.ru/situations/s504863> (accessed 29.04.2023).

© Качанова Л.С., Щербакова Е.А. 2023. Столыпинский вестник №5/2023

Для цитирования: Качанова Л.С., Щербакова Е.А. Методика финансово-логистического анализа деятельности предприятий-участников ВЭД // Столыпинский вестник № 5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 338.1

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО
КОМПЛЕКСА РОССИИ В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ
САНКЦИЙ**

**PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF THE AGRO-INDUSTRIAL
COMPLEX OF RUSSIA IN THE CONDITIONS OF ECONOMIC SANCTIONS**

Сулимин Владимир Власович, кандидат экономических наук, доцент кафедры государственного и муниципального управления, Уральский государственный экономический университет, Екатеринбург, Россия, vsulimin@bk.ru

Sulimin Vladimir Vlasovich, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Department of State and Municipal Administration, Ural State University of Economics, Yekaterinburg, Russia, vsulimin@bk.ru

Аннотация. Эта статья рассматривает перспективы развития агропромышленного комплекса России в условиях экономических санкций. Санкции затрудняют импорт необходимых технологий, оборудования и семян, а также снижают объемы экспорта продукции АПК. Однако, санкции также могут стимулировать развитие отечественного производства и экспорта на новые рынки. Статья предлагает четыре направления развития: развитие растениеводства и животноводства, использование новых технологий,

развитие экспорта на новые рынки и развитие перерабатывающей промышленности. Для успешного развития АПК в условиях санкций необходима поддержка государства и инвесторов.

Abstract. This article examines the prospects for the development of the Russian agro-industrial complex in the context of economic sanctions. Sanctions make it difficult to import the necessary technologies, equipment and seeds, and also reduce the volume of exports of agricultural products. However, sanctions can also stimulate the development of domestic production and exports to new markets. The article suggests four areas of development: the development of crop and livestock production, the use of new technologies, the development of exports to new markets and the development of the processing industry. For the successful development of the agro-industrial complex in the conditions of sanctions, the support of the state and investors is necessary.

Ключевые слова: автоматизация, бизнес, процессы, преимущества, риски, методы, инструменты.

Keywords: automation, business, processes, benefits, risks, methods, tools.

Актуальность данной статьи заключается в том, что экономические санкции стали серьезным испытанием для АПК России и требуют поиска новых путей развития отрасли. Отрасль является важным источником доходов для многих регионов России, играет важную роль в обеспечении продовольственной безопасности и имеет потенциал для укрепления экономической позиции России на мировой арене.

Агропромышленный комплекс (АПК) России - это одна из ключевых отраслей экономики страны, которая играет важную роль в обеспечении продовольственной безопасности и экспортном потенциале. Однако, в условиях экономических санкций со стороны западных стран, вопросы развития АПК России стали актуальными. В данной статье рассмотрим перспективы развития АПК России в условиях экономических санкций.

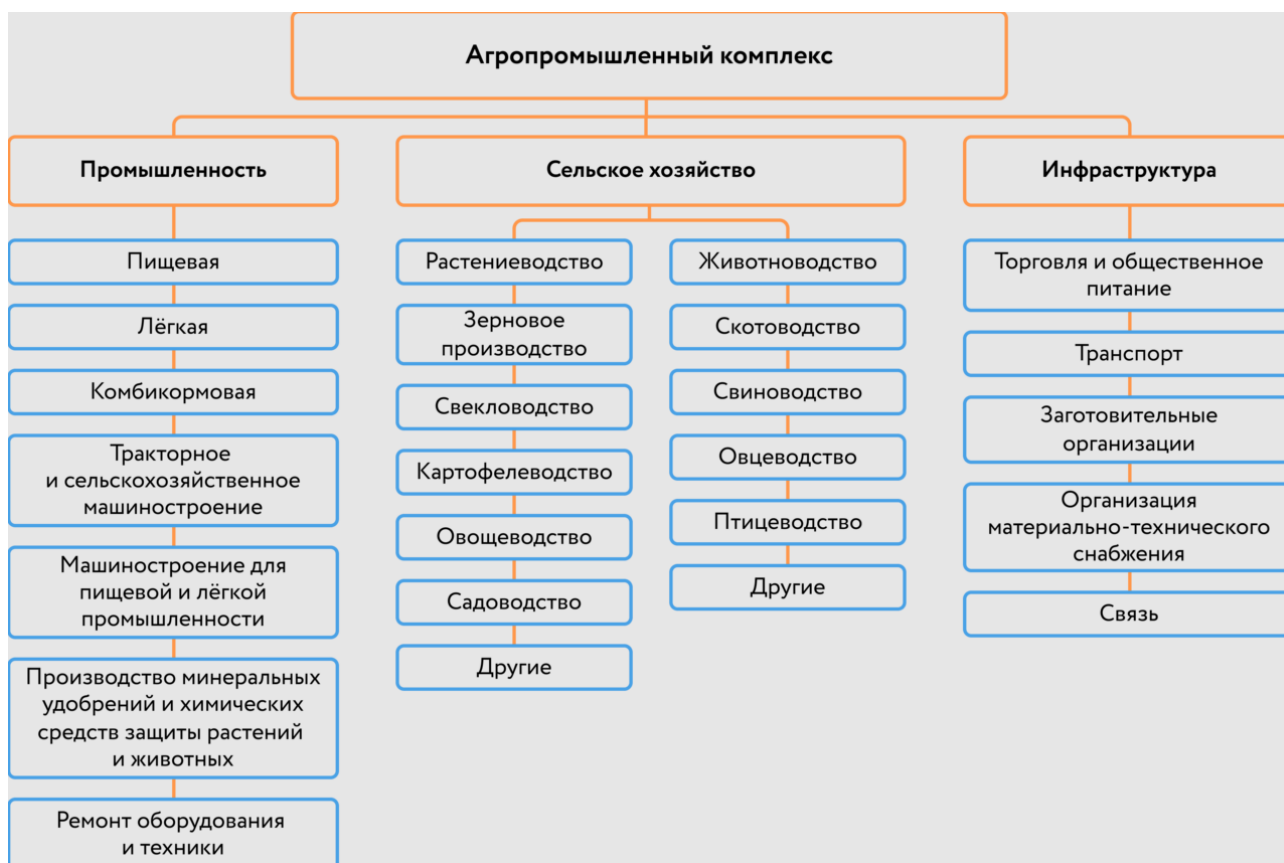


Рисунок 1 – Структура АПК России

С одной стороны, экономические санкции негативно влияют на развитие АПК России, так как они затрудняют импорт необходимых технологий, оборудования и семян. Кроме того, санкции приводят к сокращению объемов экспорта продукции АПК, что снижает прибыльность и мотивацию инвестировать в отрасль.

С другой стороны, экономические санкции также могут стать стимулом для развития отечественного производства и укрепления национальной экономики. В рамках АПК это может проявиться в следующих направлениях.

Первое направление - развитие растениеводства и животноводства. Россия обладает огромными земельными ресурсами, а также потенциалом для развития животноводства, в том числе мясного, молочного и птицеводства. В условиях санкций, национальные производители могут стать более конкурентоспособными на рынке за счет снижения стоимости иностранных аналогов и повышения спроса на отечественную продукцию.

Второе направление - использование новых технологий в производстве. Экономические санкции не могут препятствовать развитию научно-технического потенциала России, поэтому отечественные компании могут использовать современные технологии в области автоматизации, управления и мониторинга производства, что повышает эффективность и качество производимой продукции.

Третье направление - развитие экспорта на новые рынки. В условиях экономических санкций, Россия может направить усилия на развитие экспорта своей АПК на новые рынки, в том числе в страны Азии и Латинской Америки. Это может стать новым источником доходов для отечественных производителей и повысить конкурентоспособность российской продукции на мировых рынках.

Четвертое направление - развитие перерабатывающей промышленности. Российские производители могут перейти от простой экспортной продажи сырья к производству готовой продукции на месте. Например, вместо продажи зерна на мировой рынок, российские компании могут создать производства по производству макаронных изделий, хлеба, кондитерских изделий и другой продукции на основе российского зерна. Это увеличит добавленную стоимость продукции и укрепит позиции российских производителей на мировом рынке.

Важно отметить, что для успешного развития АПК России в условиях экономических санкций необходима поддержка государства и инвесторов. Государство может способствовать развитию АПК через предоставление льготных условий налогообложения, субсидирование кредитов и другие меры. Инвесторы могут внести свой вклад в развитие АПК через инвестирование в новые технологии, развитие производства и экспорта.

Таким образом, АПК России имеет перспективы для развития в условиях экономических санкций. Важным фактором является использование новых технологий, развитие животноводства и растениеводства, развитие

перерабатывающей промышленности и экспорт на новые рынки. Для успешного развития АПК в условиях санкций необходима поддержка государства и инвесторов. Все это может привести к укреплению экономической стабильности и повышению конкурентоспособности России на мировой арене.

Литература:

1. Баринов, Г. О. Санкции как нерыночный фактор риска для предприятий АПК / Г. О. Баринов // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. – 2019. – № 9. – С. 16-22. – EDN SSIYZM.
2. Груднева, А. А. Обеспечение устойчивого развития АПК в условиях санкций / А. А. Груднева // . – 2022. – № 11. – С. 15-19. – EDN GKTTAA.
3. Киянова, Л. Д. Направления повышения эффективности реализации политики импортозамещения в сфере АПК в условиях санкций / Л. Д. Киянова // Академический вестник Ростовского филиала Российской таможенной академии. – 2019. – № 2(35). – С. 44-50. – EDN ZGPLOD.
4. Кобыленко, М. И. Сотрудничество России и Германии в сфере АПК в режиме санкций / М. И. Кобыленко // Аллея науки. – 2019. – Т. 2, № 11(38). – С. 646-650. – EDN VMXHZX.
5. Кондратенко, И. С. Влияние и последствия санкций в контексте импортозамещения в АПК / И. С. Кондратенко // Глобальный научный потенциал. – 2018. – № 8(89). – С. 72-73. – EDN YVKCBF.
6. Кулов, А. Р. Концептуальные положения развития экономического механизма в АПК России в условиях санкции / А. Р. Кулов // Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве. – 2022. – № 5(87). – С. 98-104. – DOI 10.33938/225-98. – EDN NQKPHS.
7. Назаров Д.М. Цифровизация сельского хозяйства на примере Румынии / Д. М. Назаров, И. С. Кондратенко, В. В. Сулимин, В. В. Шведов // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2022. – № 6(390). – С.

- 622-624. – DOI 10.55186/25876740_2022_65_6_622. – EDN KEQEIC.
8. Остапенко, Т. В. Новые тенденции устойчивого развития АПК в условиях санкций / Т. В. Остапенко // Островские чтения. – 2022. – № 1. – С. 46-50. – EDN COWGYI.
 9. Рущицкая О. А. Анализ внедрения цифрового маркетинга на предприятии АПК / Е. С. Куликова, О. А. Рущицкая, О. Е. Рущицкая, Т. И. Кружкова // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2023. – № 2-1. – С. 64-70. – DOI 10.17513/vaael.2693. – EDN ADCPCE.
 10. Соргутов, И. В. АПК Пермского края и оценка влияние санкций на его экономическое состояние / И. В. Соргутов // Московский экономический журнал. – 2021. – № 8. – DOI 10.24411/2413-046X-2021-10493. – EDN YWVSEQ.
 11. Соргутов, И. В. Санкции как основной фактор политики протекционизма и импортозамещения в АПК России / И. В. Соргутов // Russian Economic Bulletin. – 2022. – Т. 5, № 1. – С. 279-282. – EDN LIDUEW.

References

1. Barinov, G. O. Sankcii kak nerynochnyj faktor riska dlya predpriyatij APK / G. O. Barinov // Sovremennaya nauka: aktual'nye problemy teorii i praktiki. Seriya: Ekonomika i pravo. – 2019. – № 9. – S. 16-22. – EDN SSIYZM.
2. Grudneva, A. A. Obespechenie ustojchivogo razvitiya APK v usloviyah sankcij / A. A. Grudneva // . – 2022. – № 11. – S. 15-19. – EDN GKTTAA.
3. Kiyanova, L. D. Napravleniya povysheniya effektivnosti realizacii politiki importozameshcheniya v sfere APK v usloviyah sankcij / L. D. Kiyanova // Akademicheskij vestnik Rostovskogo filiala Rossijskoj tamozhennoj akademii. – 2019. – № 2(35). – S. 44-50. – EDN ZGPLOD.
4. Kobylenko, M. I. Sotrudnichestvo Rossii i Germanii v sfere APK v rezhime sankcij / M. I. Kobylenko // Alleya nauki. – 2019. – Т. 2, № 11(38). – S. 646-650. – EDN BMXHZX.
5. Kondratenko, I. S. Vliyanie i posledstviya sankcij v kontekste

- importozameshcheniya v APK / I. S. Kondratenko // Global'nyj nauchnyj potencial. – 2018. – № 8(89). – S. 72-73. – EDN YBKCBF.
6. Kulov, A. R. Konceptual'nye polozheniya razvitiya ekonomicheskogo mekhanizma v APK Rossii v usloviyah sankcii / A. R. Kulov // Ekonomika, trud, upravlenie v sel'skom hozyajstve. – 2022. – № 5(87). – S. 98-104. – DOI 10.33938/225-98. – EDN NQKPHS.
 7. Nazarov D.M. Cifrovizaciya sel'skogo hozyajstva na primere Rumynii / D. M. Nazarov, I. S. Kondratenko, V. V. Sulimin, V. V. SHvedov // Mezhdunarodnyj sel'skohozyajstvennyj zhurnal. – 2022. – № 6(390). – S. 622-624. – DOI 10.55186/25876740_2022_65_6_622. – EDN KEQEIC.
 8. Ostapenko, T. V. Novye tendencii ustojchivogo razvitiya APK v usloviyah sankcij / T. V. Ostapenko // Ostrovskie chteniya. – 2022. – № 1. – S. 46-50. – EDN COWGYI.
 9. Rushchickaya O. A. Analiz vnedreniya cifrovogo marketinga na predpriyatii APK / E. S. Kulikova, O. A. Rushchickaya, O. E. Rushchickaya, T. I. Kruzhkova // Vestnik Altajskoj akademii ekonomiki i prava. – 2023. – № 2-1. – S. 64-70. – DOI 10.17513/vaael.2693. – EDN ADCPCE.
 10. Sorgutov, I. V. APK Permskogo kraja i ocenka vliyanie sankcij na ego ekonomicheskoe sostoyanie / I. V. Sorgutov // Moskovskij ekonomicheskij zhurnal. – 2021. – № 8. – DOI 10.24411/2413-046X-2021-10493. – EDN YWVSEQ.
 11. Sorgutov, I. V. Sankcii kak osnovnoj faktor politiki protekcionizma i importozameshcheniya v APK Rossii / I. V. Sorgutov // Russian Economic Bulletin. – 2022. – T. 5, № 1. – S. 279-282. – EDN LIDUEW.

© Сулимин В.В. 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫПИНСКИЙ вестник» № 5/2023.

Для цитирования: Сулимин В.В. перспективы развития агропромышленного комплекса России в условиях экономических санкций // Научный сетевой журнал «СтолЫПИНСКИЙ вестник» № 5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 002.304

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ В РФ**
CURRENT PROBLEMS OF STATE CONTROL REGULATION IN THE
RUSSIAN FEDERATION

Кузнецов Игорь Александрович, кандидат юридических наук, доцент кафедры «Государственного права», Институт права УУНиТ РБ, Россия, г. Уфа

Ишбулдин Наиль Флюрович, студент, 2 курс, факультет «Юриспруденция», Институт права УУНиТ РБ, Россия, г.Уфа, Россия, г. Уфа, e-mail: rector@uust.ru

Kuznetsov Igor Alexandrovich, Candidate of Law, Associate Professor, Associate Professor of the Department of «State Law» Institute of Law of UUNiT RB, Russia, Ufa

Nail F. Ishbyldin, student 2nd year, Faculty of Law, Institute of Law of UUNiT RB, Russia, Ufa

Аннотация: в данной статье рассматриваются проблемы связанные с организацией работы государственной власти на территории РФ. Государственный контроль может осуществляться только органами

государственной власти наделенными государственно-властными полномочиями. Также стоит отметить, что в ходе проведенного исследования будут выявлены проблемы, которые существуют в РФ на этапе развития и совершенствования государственного контроля. Однако для разрешения указанных проблем, потребуется грамотное взаимодействие органов государственной власти, но оно будет в свою очередь зависеть от эффективного, разумного государственного управления Россией, которое возглавляет президент РФ.

Annotation: this article discusses the problems associated with the organization of the work of state power on the territory of the Russian Federation. State control can be carried out only by state authorities endowed with state-power powers. It is also worth noting that in the course of the study, the problems that exist in the Russian Federation at the stage of development and improvement of state control will be identified. However, to resolve these problems, competent interaction of state authorities will be required, but it will, in turn, depend on the effective, reasonable state administration of Russia, which is headed by the President of the Russian Federation.

Ключевые слова: государственный контроль, правовое регулирование, государственная власть, прозрачность, эффективность.

Key words: state control, legal regulation, state power, transparency, efficiency.

Государственный контроль необходим, прежде всего для того, чтобы соответствующие процессы в обществе осуществлялись должным образом [1].

Кроме того, для повышения эффективности государственного контроля необходимо улучшить координацию между различными контролирующими органами и установить единые стандарты контроля. Это позволит избежать дублирования проверок и ускорить процесс контроля.

Для обеспечения законности и соблюдения нормативных предписаний, установленных в различных сферах жизнедеятельности общества, ключевое значение имеет правовая основа осуществления контрольно-надзорной деятельности [2].

В целом, эффективное регулирование государственного контроля в РФ требует комплексного подхода и учета интересов всех заинтересованных сторон - граждан, бизнеса и государства. Однако, учитывая сложность этой проблемы и многообразие факторов, ее решение является долгосрочным процессом, требующим постоянного совершенствования и анализа результатов.

Регулирование государственного контроля в Российской Федерации представляет собой сложный и многоплановый процесс, осуществляемый в соответствии с законодательством РФ и нормативными правовыми актами.

Проблема заключается в сложной системе структурирования реализации стратегического управления [3].

Одним из основных инструментов регулирования государственного контроля является законодательное регулирование, которое осуществляется на федеральном, региональном и муниципальном уровнях. Федеральное законодательство в области государственного контроля включает в себя Конституцию РФ, Федеральный закон «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в РФ», а также другие законы и нормативные акты.

В рамках регулирования государственного контроля на федеральном уровне, устанавливаются компетенции, полномочия и функции контролирующих органов, а также принципы и порядок осуществления государственного контроля. Кроме того, федеральные органы исполнительной власти осуществляют надзор за деятельностью региональных и муниципальных органов государственного контроля, чтобы обеспечить единообразие и координацию контрольных функций на всей территории РФ.

Региональное законодательство в области государственного контроля определяет порядок осуществления контроля на территории конкретного региона и устанавливает полномочия региональных органов государственного контроля. Муниципальное законодательство определяет порядок осуществления муниципального контроля и устанавливает полномочия органов местного самоуправления.

Одним из важных аспектов регулирования государственного контроля является принцип законности, который означает, что контрольные органы должны осуществлять свою деятельность в соответствии с законодательством РФ. Также важными принципами регулирования государственного контроля являются принципы объективности, пропорциональности, справедливости и прозрачности.

Контрольные органы РФ осуществляют государственный контроль с целью обеспечения соблюдения законодательства РФ, защиты прав и интересов граждан, обеспечения безопасности и качества товаров и услуг, защиты окружающей среды и т.д.

Для эффективного осуществления государственного контроля в РФ была создана система контрольно-надзорных органов, которая включает в себя федеральные органы исполнительной власти, региональные и муниципальные органы государственного контроля. Контрольно-надзорная деятельность в РФ осуществляется в рамках следующих видов контроля: государственный контроль (надзор), муниципальный контроль, технический контроль, финансовый контроль, налоговый контроль и т.д.

Для повышения эффективности государственного контроля в РФ используются различные механизмы и инструменты, включая: проведение плановых и внеплановых проверок, разработку и принятие нормативных актов, обучение и повышение квалификации сотрудников контрольно-надзорных органов, взаимодействие с общественными организациями и т.д.

Одним из главных принципов регулирования государственного контроля является принцип минимизации административного давления на предпринимателей и граждан. Это достигается путем сокращения количества проверок, упрощения процедур контроля, повышения прозрачности и открытости контрольно-надзорной деятельности.

В целом, регулирование государственного контроля в РФ является важной задачей для обеспечения правовой государственности, защиты прав и интересов граждан, обеспечения безопасности и качества товаров и услуг, а также развития экономики и социальной сферы страны.

Особенности регулирования государственного контроля в РФ включают в себя:

Федерализм. В РФ государственный контроль осуществляется на федеральном, региональном и муниципальном уровнях. Каждый уровень власти имеет свои полномочия и компетенцию в сфере государственного контроля.

Разнообразие форм и методов контроля. Государственный контроль в РФ осуществляется через различные органы и формы контроля, такие как плановые и внеплановые проверки, административные и уголовные расследования, технический контроль и т.д.

Широкое применение информационных технологий. В РФ широко применяются информационные технологии в сфере государственного контроля, что позволяет улучшить качество контроля и сократить время, затрачиваемое на проверки.

Важное значение общественного контроля. В РФ существует общественный контроль за деятельностью контрольно-надзорных органов и защита прав граждан в сфере государственного контроля. Это достигается путем участия общественных организаций в контрольно-надзорной деятельности и обращения граждан в суды и другие правоохранительные органы.

Принцип минимизации административного давления. В РФ при регулировании государственного контроля уделяется внимание минимизации административного давления на предпринимателей и граждан. Это достигается путем сокращения количества проверок, упрощения процедур контроля и повышения прозрачности и открытости контрольно-надзорной деятельности.

Развитие саморегулирования. В РФ активно развивается саморегулирование в различных сферах деятельности, что позволяет повысить качество услуг и товаров, а также уменьшить количество проверок со стороны контрольно-надзорных органов.

В целом, особенности регулирования государственного контроля в РФ связаны с многолетней историей развития государства и общества, а также с современными требованиями к развитию экономики и общества. Регулирование государственного контроля направлено на обеспечение защиты прав и интересов граждан, предпринимателей и государства, а также на создание благоприятных условий для развития экономики и повышения качества жизни населения.

Важно отметить, что регулирование государственного контроля является постоянным и динамичным процессом, который требует адаптации к изменяющимся условиям внутри страны и в мировом сообществе. В настоящее время, в связи с развитием цифровых технологий и глобализацией экономики, возникают новые вызовы и задачи в области государственного контроля, что требует постоянного совершенствования системы его регулирования.

Распространение цифровой экономики вызовет перемены и реформирование в системе публичного управления [4].

Одной из ключевых особенностей регулирования государственного контроля в РФ является его комплексный подход. Это означает, что государственный контроль осуществляется на разных уровнях - федеральном,

региональном и муниципальном, и включает в себя различные сферы деятельности, такие как экономика, социальная сфера, экология, здравоохранение, безопасность и т.д. Кроме того, государственный контроль регулируется несколькими законами и нормативными актами, включая Конституцию РФ, Федеральный закон "О государственном контроле (надзоре) в Российской Федерации", Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие.

Еще одной важной особенностью регулирования государственного контроля в РФ является наличие многочисленных органов и структур, которые занимаются его осуществлением. Это могут быть федеральные службы, ведомства и управления, региональные органы власти и т.д. Все они выполняют определенные функции и задачи в рамках государственного контроля и находятся в определенной иерархии.

Также стоит отметить, что регулирование государственного контроля в РФ направлено на улучшение бизнес-климата и создание условий для развития предпринимательства. В этом контексте, проводится работа по упрощению процедур государственного контроля, сокращению сроков проверок и снижению административной нагрузки на бизнес. Однако, при этом не ставится под угрозу эффективность контроля и защита прав и интересов граждан и государства.

Таким образом, регулирование государственного контроля в РФ является сложным и многогранным процессом, который направлен на защиту прав и интересов граждан и государства, создание благоприятных условий для развития экономики и общества, а также на адаптацию к изменяющимся условиям внутри страны и в мировом сообществе

Важным аспектом регулирования государственного контроля в РФ является установление механизмов ответственности за нарушения в данной сфере. В случае выявления нарушений, государственные органы имеют право налагать административные и уголовные санкции в отношении юридических

и физических лиц. Это позволяет усилить контроль и повысить эффективность регулирования государственного контроля.

Кроме того, в последние годы в РФ происходит активное внедрение современных информационных технологий в сферу государственного контроля. Это позволяет ускорить процедуры проверок и повысить их качество, а также уменьшить коррупционные риски. Также современные технологии позволяют собирать и обрабатывать большой объем данных, что дает возможность проводить анализ и выявлять тенденции в сфере государственного контроля.

На сегодняшний день необходимо решить вопрос по поводу разработки технологий, направленных на эффективное взаимодействие общественного мнения с системой государственного управления [5].

В целом, регулирование государственного контроля в РФ является важным элементом функционирования государства и обеспечивает защиту прав и интересов граждан и государства. При этом, современные тенденции в развитии экономики и общества требуют непрерывного улучшения механизмов регулирования государственного контроля и адаптации к изменяющимся условиям.

Актуальными проблемами регулирования государственного контроля в РФ являются вопросы эффективности, прозрачности и ответственности органов государственного контроля, а также обеспечения защиты прав и интересов граждан и бизнеса.

Одной из главных проблем является недостаточная эффективность государственного контроля. Несмотря на существующие механизмы контроля, в том числе налоговую и финансовую службы, часто возникают случаи неправомерных действий со стороны контролирующих органов, а также недостаточной контрольной деятельности. Например, многие компании жалуются на слишком высокие штрафы и неоправданные проверки со стороны налоговых и других контролирующих органов.

Другой проблемой является недостаточная прозрачность государственного контроля. Контролирующие органы не всегда сообщают о своей деятельности и принимаемых мерах контроля, что может приводить к нарушению прав и интересов граждан и бизнеса. Кроме того, отсутствие открытых данных о деятельности контролирующих органов затрудняет оценку эффективности их работы.

Третьей проблемой является несоблюдение контролирующими органами принципа ответственности за свои действия. Во многих случаях контролирующие органы не несут ответственности за свои неправомерные действия и ошибки, что ухудшает качество государственного контроля и ухудшает доверие граждан и бизнеса к государственным органам.

Для решения данных проблем необходимо принятие ряда мер. Во-первых, необходимо повысить эффективность государственного контроля путем оптимизации процедур контроля, улучшения квалификации контролеров и повышения ответственности за неправомерные действия.

Во-вторых, необходимо обеспечить прозрачность деятельности контролирующих органов, например, путем создания системы открытых данных о деятельности контролирующих органов и публикации информации о проводимых проверках и принимаемых мерах контроля. Это позволит обеспечить более эффективное взаимодействие между государственными органами и гражданским обществом, а также повысить уровень доверия к государственным органам.

В-третьих, необходимо обеспечить соблюдение принципа ответственности за свои действия со стороны контролирующих органов. Для этого необходимо установить четкие правила ответственности за неправомерные действия контролеров и обеспечить их исполнение.

Таким образом, регулирование государственного контроля в РФ представляет собой комплекс мер, направленных на обеспечение контроля за деятельностью органов власти, организаций и предпринимателей с целью

защиты прав и интересов граждан, и государства. Оно осуществляется на основе законодательства, которое регулирует процедуры контроля и устанавливает механизмы ответственности за нарушения в данной сфере. Кроме того, в последние годы в РФ активно внедряются современные информационные технологии, что позволяет ускорить процедуры проверок и повысить их качество. Однако, современные тенденции в развитии экономики и общества требуют непрерывного улучшения механизмов регулирования государственного контроля и адаптации к изменяющимся условиям.

Библиографический список

1. Абдуллина А.М. Современная реформа правового регулирования государственного контроля в РФ // В сборнике: АКТУАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. сборник статей VIII Международной научно-практической конференции. Пенза, 2022. С. 172-175.
2. Савельева О.А. Недопустимость злоупотребления правом как новый принцип государственного контроля и надзора в РФ // Отечественная юриспруденция. 2022. № 1 (49). С. 6-11.
3. Кучина А.В. Проблемы реализации стратегического государственного и муниципального управления в экономике РФ // Экономика и бизнес: теория и практика. 2022. № 11-1 (93). С. 237-240.
4. Коваль С.П. Система государственного управления в РФ: история и перспективы // Вопросы современной науки и практики. 2021. № 2 (5). С. 30-36.
5. Сауленко А.А. Общественное мнение как фактор повышения эффективности государственного управления в РФ // Экономика. Социология. Право. 2021. № 3 (23). С. 56-75.

© Кузнецов И.А., Ишбулдин Н.Ф., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Кузнецов И.А., Ишбулдин Н.Ф. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ В РФ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 002.304

**ПОЛНОМОЧИЯ ПРЕЗИДЕНТА РФ В ОТНОШЕНИИ СИСТЕМЫ
ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ**

**POWERS OF THE PRESIDENT OF THE RUSSIAN FEDERATION IN
REGARD TO THE SYSTEM OF STATE ADMINISTRATION**

Кузнецов Игорь Александрович, кандидат юридических наук, доцент кафедры «Государственного права», Институт права УУНиТ РБ, Россия, г. Уфа

Дементьев Илья Евгеньевич, студент, 2 курс, факультет «Юриспруденция», Институт права УУНиТ РБ, Россия, г.Уфа

Kuznetsov Igor Alexandrovich, Candidate of Law, Associate Professor, Associate Professor of the Department of «State Law» Institute of Law of UUNiT RB, Russia, Ufa

Ilya E. Dementiev, student 2nd year, Faculty of Law, Institute of Law of UUNiT RB, Russia, Ufa

Аннотация: в данной статье рассматривается проблема, связанная с осуществлением полномочий президента РФ. Необходимо отметить, что Россия является многонациональным и территориально большим государством, через, которое проходит 12 часовых поясов. При этом важно

подчеркнуть роль президента РФ, который при помощи государственно властных полномочий образует и создает систему государственного управления. В ходе проведенного исследования будут сформированы выводы о роли и значении президента РФ в государственном управлении России.

Annotation: this article deals with the problem associated with the exercise of the powers of the President of the Russian Federation. It should be noted that Russia is a multinational and territorially large state, through which 12 time zones pass. At the same time, it is important to emphasize the role of the President of the Russian Federation, who, with the help of state power, forms and creates a system of state administration. In the course of the study, conclusions will be drawn about the role and significance of the President of the Russian Federation in the public administration of Russia.

Ключевые слова: органы государственное власти, президент, государственное управление, юриспруденция, право.

Key words: public authorities, president, public administration, jurisprudence, law.

Полномочия Президента РФ в отношении системы государственного управления включают в себя широкий спектр компетенций, которые взаимодействуют с различными сферами жизни государства. Основной законодательный акт, определяющий полномочия Президента РФ, является Конституция Российской Федерации.

Конституционное право Президента РФ назначать и освобождать своих полномочных представителей имеет важное значение для обеспечения его взаимодействия с органами законодательной, исполнительной и судебной власти, с российскими регионами [1].

Президент РФ является главой государства и обладает высшей исполнительной властью в Российской Федерации.

Конституция РФ, являясь Основным законом страны, определяет и основные направления внешнеполитической деятельности государства [2]. Он осуществляет надзор за деятельностью всех органов государственной власти и управления. Президент РФ также является главой Совета безопасности РФ, который занимается координацией деятельности по вопросам обеспечения национальной безопасности.

Президент РФ имеет право назначать и освобождать должности федеральных министров и других членов Правительства РФ, а также глав субъектов РФ. Он также может вводить в действие решения Правительства РФ или отменять их, если они противоречат Конституции или федеральным законам.

Одной из главных задач демократического государства является достижение баланса гибкости и жесткости конституционных норм [3].

Президент РФ осуществляет контроль за выполнением законов и указов, принимаемых Правительством РФ, и имеет право выдвигать предложения по улучшению системы государственного управления. Кроме того, он может вносить изменения в законы РФ и другие нормативные акты.

В целях обеспечения эффективного функционирования системы государственного управления, Президент РФ может создавать и ликвидировать государственные органы, а также назначать их руководителей. Он также имеет право устанавливать порядок формирования органов государственной власти на всех уровнях.

В области внешней политики Президент РФ осуществляет руководство деятельностью органов государственной власти и управления, а также представляет Российскую Федерацию в международных отношениях. Он также ведет переговоры и заключает международные договоры от имени Российской Федерации.

Однако, несмотря на широкие полномочия, Президент РФ не в состоянии единолично решать все вопросы, связанные с управлением

государством. Во многих случаях он вынужден сотрудничать с другими органами государственной власти, включая Правительство РФ, Федеральное Собрание и субъекты РФ.

Кроме того, в последние годы в России происходят изменения в структуре и организации государственного управления, связанные с переходом к цифровой экономике и укреплением местных органов власти. В этой связи возникают новые задачи и вызовы для Президента РФ и его полномочий в отношении системы государственного управления.

Особенности полномочий Президента РФ в отношении системы государственного управления включают в себя:

Высокий уровень политической ответственности. Президент РФ несет ответственность за принимаемые им решения и действия в области государственного управления. В связи с этим, ему предоставляются широкие полномочия для решения важных вопросов, однако он также подвергается критике и обсуждениям со стороны общественности, СМИ и политических оппонентов.

Централизованный подход к управлению. Президент РФ играет важную роль в централизации и координации государственного управления. Он может выдвигать инициативы, назначать и увольнять высших должностных лиц в органах исполнительной власти, утверждать стратегические планы и программы развития страны.

Контроль за исполнением законов и нормативных актов. Президент РФ имеет право принимать меры по обеспечению исполнения законов и нормативных актов в области государственного управления. Он может принимать решения о приостановлении действия ненадлежащих нормативных актов, а также назначать специальных контролеров за выполнением решений.

Руководство внешней политикой. Президент РФ является главой государства и имеет право определять основные направления внешней политики. Он может заключать международные договоры, назначать и

принимать аккредитацию дипломатических представителей, а также проводить переговоры с лидерами других стран.

Обеспечение безопасности и защиты национальных интересов. Президент РФ обладает полномочиями в области обеспечения безопасности и защиты национальных интересов. Он может назначать руководителей специальных служб, принимать решения о мерах по защите государственной тайны, а также проводить мероприятия по предотвращению экстремистской и террористической деятельности.

В контексте полномочий Президента РФ в отношении системы государственного управления можно выделить несколько проблемных моментов:

Риск концентрации власти. Широкие полномочия Президента РФ могут привести к концентрации власти в его руках и ослаблению других органов государственной власти. Это может привести к ухудшению качества принимаемых решений и ограничению свободы и демократии в обществе.

Ограничение свободы СМИ и оппозиции. Полномочия Президента РФ в области государственного управления могут использоваться для ограничения свободы СМИ и оппозиции. Например, власти могут использовать свои полномочия для контроля за СМИ, блокирования оппозиционных сайтов и ограничения свободы выражения мнений.

Отсутствие эффективной системы контроля и баланса власти. В России существует проблема отсутствия эффективной системы контроля и баланса власти. Например, Парламент РФ не всегда может эффективно контролировать действия Президента РФ, что может привести к злоупотреблению полномочиями и коррупции.

Недостаток открытости и прозрачности. Полномочия Президента РФ в отношении системы государственного управления могут привести к недостатку открытости и прозрачности в принятии решений. Например, власти могут принимать решения, не учитывая мнение общественности и

экспертов, что может привести к неэффективности решений и возникновению коррупции.

Недостаток ответственности. В связи с высоким уровнем политической ответственности Президента РФ за принимаемые им решения и действия, недостаток ответственности со стороны других органов государственной власти и бизнес-структур может привести к злоупотреблению властью и коррупции.

Существует несколько способов решения проблем, связанных с полномочиями Президента РФ в отношении системы государственного управления:

Расширение полномочий Парламента РФ и судебной власти. Это позволит создать эффективную систему контроля и баланса власти, что в свою очередь поможет избежать концентрации власти в руках Президента и ограничит возможность злоупотребления властью.

Конституция Российской Федерации возлагает на главу государства такие функции, которые предполагают его участие в осуществлении всех видов (форм) государственной деятельности – законодательной, исполнительной, судебной [4].

Улучшение открытости и прозрачности в принятии решений. Для этого необходимо обеспечить широкую общественную дискуссию, учитывать мнение экспертов и общественности при принятии решений, а также сделать доступными для общественности информацию о деятельности государственных органов и процессах принятия решений.

Развитие системы политической ответственности. Это может быть достигнуто путем укрепления роли Парламента РФ, повышения ответственности перед общественностью и развития гражданского общества. Также можно ввести механизмы контроля и баланса власти, которые позволят эффективно реагировать на злоупотребления властью и коррупцию.

Развитие свободных СМИ и оппозиции. Для этого необходимо обеспечить свободный доступ к информации, развивать независимые СМИ и поддерживать оппозицию. Это позволит контролировать действия государственных органов, ограничить возможность ограничения свободы слова и избежать злоупотреблений властью.

Развитие эффективной системы государственного управления. Для этого необходимо улучшать квалификацию государственных служащих, обеспечивать прозрачность и открытость процессов государственного управления, а также развивать механизмы управления рисками и анализа эффективности принимаемых решений. Это позволит избежать недостатков в принятии решений и возникновения коррупции.

С позиций административного права сформировалась однозначная модель, избранная нашим государством, в рамках которой Президент РФ фактически руководит исполнительной властью, но юридически не несет ответственности за ее функционирование [5].

В заключение, можно отметить, что полномочия Президента РФ в отношении системы государственного управления являются очень обширными и разнообразными. Они охватывают как внутренние, так и внешние аспекты деятельности государства, и позволяют Президенту РФ выступать в качестве важного регулятора и координатора всей системы государственного управления.

Таким образом, полномочия Президента РФ в отношении системы государственного управления являются важным инструментом для обеспечения эффективности и стабильности работы государства в целом. Однако, для решения сложных задач требуется взаимодействие и координация всех органов государственной власти и управления, а также учет интересов всех граждан России.

Библиографический список

1. Галаев А.Х., Картоева Ф.Т., Келиматов З.И. Полномочия президента РФ, связанные с формированием федеральных органов государственной власти // Инновационная наука. 2020. № 12. С. 97-99.
2. Протозанов С.А. Внешнеполитические полномочия президента РФ // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Право. 2019. Т. 19. № 1. С. 100-105.
3. Анализ полномочий президента РФ в свете конституционной реформы Шабашова П.О. // Российское право онлайн. 2021. № 1. С. 93-96.
4. Полномочия президента Российской Федерации в органах исполнительной власти Лутенко Е.В. // NovaUm.Ru. 2020. № 28. С. 245-247.
5. Климашевская О.В. Полномочия в сфере политического руководства, определяющие правовой статус президента РФ // Власть. 2022. Т. 30. № 4. С. 90-92.

© Кузнецов И.А., Дементьев И.Е., 2023 Научный сетевой журнал
«Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Кузнецов И.А., Дементьев И.Е. ПОЛНОМОЧИЯ
ПРЕЗИДЕНТА РФ В ОТНОШЕНИИ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО
УПРАВЛЕНИЯ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 502

**ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОВТОРНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ В ТОМ ЧИСЛЕ
РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ И ПЛАСТИКА**
ENVIRONMENTAL AND ECONOMIC ASPECTS OF WASTE REUSE
INCLUDING TECHNICAL RUBBER PRODUCTS AND PLASTIC

Корнеева Светлана Викторовна, магистрант, Институт управления и цифровых технологий - Российский университет транспорта (МИИТ) (127055, город Москва, ул. Образцова, 9с9), Тел. +7 (495) 272-02-74, dokumenty401@gmail.com

Korneeva Svetlana Viktorovna, undergraduate, Institute of Management and Digital Technologies - Russian University of Transport (MIIT) (127055, Moscow, Obraztsova str., 9c9), Tel. +7 (495) 272-02-74, dokumenty401@gmail.com

Аннотация: Одним из показателей развитости государства, является то, каким образом происходит обращение в данной стране с отходами. К сожалению в РФ проблема переработки мусора стоит крайне остро, но так как Россия обладает огромной территорией, то данная проблема решается в большинстве муниципалитетов не посредством переработки мусора, а через его складирование на огромных мусорных полигонах. В связи с

вышеизложенным, автором настоящей статьи, была предпринята попытка научного анализа и критического осмысления эколого-экономических аспектов повторного использования коммунальных отходов, в том числе резинотехнических изделий и пластика.

Abstract: One of the indicators of the development of the state is how waste is handled in this country. Unfortunately, in the Russian Federation the problem of waste processing is extremely acute, but since Russia has a vast territory, this problem is solved in most municipalities not through waste processing, but through its storage in huge landfills. In connection with the foregoing, the author of this article made an attempt to scientific analysis and critical reflection on the environmental and economic aspects of the reuse of municipal waste, including rubber products and plastic.

Ключевые слова: коммунальные отходы, переработка мусора, повторное использование отходов, переработка пластика, переработка резинотехнических изделий.

Keywords: municipal waste, garbage recycling, waste reuse, plastic recycling, rubber products recycling.

Увеличение объемов отходов напрямую зависит от темпов роста национального ВВП. Цивилизация, создающая отходы, подходит к своим естественным пределам, поэтому все чаще осознается, что образование отходов означает потерю материалов и энергии, дополнительные и обременительные экологические и экономические издержки для общества. По данным Всемирного банка, в глобальной структуре отходов больше всего органических отходов (44 %), бумажных (17 %), пластиковых (12 %). Наиболее распространенные виды обращения с отходами: открытое хранение и контролируемые свалки. Объем переработки отходов – 13,5 %, сбор свалочного газа 11 %. [5, с. 18]

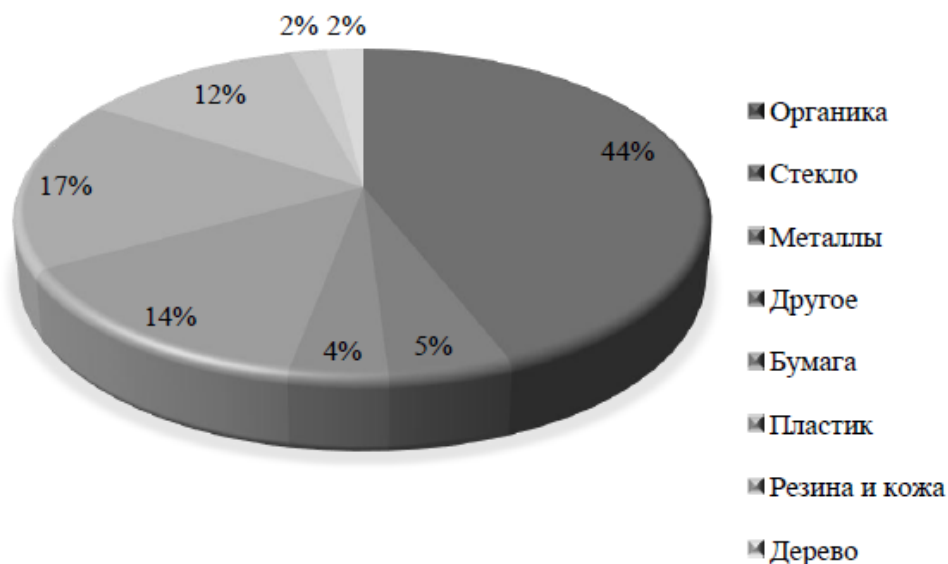


Рисунок 1. Глобальный состав отходов в РФ

Так же стоит отметить, что чем выше уровень дохода в стране, тем больший объем отходов перерабатывается, компостируется, а с полигонов собирается газ и ведется учет существующих полигонов. Чем ниже уровень доходов в стране, тем выше открытое хранение отходов без какой-либо переработки.

Лидером становления отрасли рециклирования является Япония, в ней по сути сформировалось «общество рециклирования». С середины XX в. в Японии начали осознавать необходимость принятия мер для защиты окружающей среды и здоровья людей. К 1990-м гг. пришло понимание, «...что экономический рост должен обеспечиваться не в ущерб окружающей среде, <...> забота об окружающей среде должна быть обязанностью всего общества, и расходы должны нести все его члены». [1, с. 1787]

В 2000 г. был принят Основной закон об обществе с устойчивым материальным циклом (ОУМЦ). «Под ОУМЦ понимается общество, в котором потребление природных ресурсов и нагрузка на окружающую среду сведены к возможному минимуму».

Основой ОУМЦ является мировоззренческая концепция японцев, согласно которой растрачивать и выбрасывать что-либо греховно, так как все дано свыше. Японцы мыслят в этом направлении глобально и стараются передать свой опыт в данной отрасли другим странам. В 2004 г. на саммите G8 в США премьер-министр Японии Д. Коидзуми предложил всем промышленно развитым странам перенять инициативу «3R» (Reduce, Reuse, Recycle: сокращение объемов отходов, повторное использование, рециклирование), а уже в 2014 г. состоялся пятый форум «3R», в работе которого приняли участие 32 страны. [4, с. 12]

Становление отрасли рециклирования в Японии с учетом площади страны и плотности населения вполне логично. Вопросами сохранения ресурсов прежде всего занимаются правительства небольших по площади стран – там полигоны запрещены. В странах, где земельные ресурсы позволяют возводить полигоны, их устройство происходит в строгом соответствии норм природоохранного законодательства, с извлечением экономических выгод – например, сбором метана.

Европейский опыт

Общей тенденцией в странах ЕС является сокращение полигонного захоронения отходов и ужесточение контроля в области их образования. Одним из экономических инструментов является введение налога за захоронение отходов на полигонах. В разных странах он был введен в разные годы, результаты приведены в таблице.

После принятия Декларации и Стратегии «зеленого» роста ОЭСР в октябре 2011 г. правительство Нидерландов инициировало осуществление Повестки дня устойчивого развития. Ее основной целью являлось приведение основных секторов экономики страны в соответствие с целями и задачами «зеленого» роста – это привело к переработке 85 % всех отходов, образующихся в Нидерландах, и использованию 20 тыс. электромобилей.

Составной и ключевой частью упомянутой повестки дня является Программа зеленой сделки (Green Deal Programme), нацеленная на всестороннее вовлечение частного сектора страны в процесс экологизации и «зеленой» трансформации экономики. Правительство Нидерландов неоднократно заявляло, что считает своей первоочередной задачей обеспечение экономического роста в стране при минимально возможном истощении природных ресурсов. [8, с. 167]

В 2013 г. было подписано Национальное энергетическое соглашение между социальными партнерами, природоохранными организациями и правительством страны, направленное на более чистые технологии и политику в области изменения климата в целях перехода к «зеленому» росту в стране. В качестве инструмента «зеленого» производства определена экономика, основанная на биологических составляющих. Политика страны направлена на отказ от зависимости от ископаемого топлива, сохранение природных активов и минимизацию выбросов углерода.

Активное сотрудничество с химическим, энергетическим и водным секторами экономики, научным сообществом направлено на эффективное использование биомассы для производства различных материалов, химических веществ и биотопливных продуктов. Нидерланды стали первой страной, официально принявшей и использующей набор показателей ОЭСР в сфере «зеленого» роста, разработанных и сформулированных в рамках Стратегии «зеленого» роста ОЭСР.

В Германии отходы разделяются на четыре крупные категории: упаковка, органический мусор, стекло, остальное. Отдельно собирается текстиль, опасные отходы, строительный мусор, мебель. Органика компостируется для производства удобрения. Стекло собирается двумя способами: в баки на улице, с разделением по цвету (направляется на переработку) и в приемные устройства, расположенные в магазинах. Вторым

способом поддерживается система оборотной тары, которая возвращается производителю.

К категории «остальное» относятся все отходы, которые не вошли в другие баки и специальные пункты. Текстиль собирают и сортируют на благотворительную помощь и переработку. Для строительных отходов заказывают контейнер за отдельную плату. Крупногабаритный мусор (мебель) вывозится бесплатно два раза в год на одну семью. В каждом городе расположены специальные пункты для самостоятельной сортировки остатков строительной краски, баллонов с жидкостью, электротехники, ртутных ламп, батареек. [3, с. 106]

Закон о рециклинге (Krw-/AbfG) действует в Германии с 1996 г., он особенно эффективен в сфере авторециклинга. Основная идея заключается в обязанности производителей уже на стадии разработки продукции добиваться уменьшения количества будущих отходов. По экспертным оценкам, существующая во всем мире индустрия утилизации автомобилей позволяет перерабатывать более 85 % массы машины.

Для применения зарубежного опыта по внедрению системы раздельного сбора отходов в России требуется: [6, с. 134]

1. Проводить с населением разъяснительную работу о необходимости и важности «мусорной реформы», раздельного сбора отходов и личной ответственности каждого человека. К решению этой задачи возможно привлечение образовательных учреждений, НКО, общественных деятелей.

2. Наличие удобной и понятной системы раздельного сбора отходов. Товарищества собственников жилья (ТСЖ) и управляющие компании более всего подходят для распространения подробных инструкций системы раздельного сбора отходов через объявления на сайтах организаций, плакаты в их офисах, информационные щиты, оборудованные на контейнерных площадках.

3. Материальное стимулирование раздельного сбора отходов – комплексная задача, сочетающая как индивидуальное поощрение граждан, так и меры поддержки коммерческого сектора.



Рисунок 2, Особенности управления отходами в Японии, ЕС, США

Важно отметить, что высокий уровень переработки в ЕС и Японии обеспечивается в том числе за счет сжигания мусора (25 % в ЕС, 70 % в Японии, 10 % в США), что в иерархии обращения с отходами один из наименее предпочтительных способов; кроме того, имеются исследования о высокой смертности людей, проживающих по соседству с мусоросжигательными заводами. Сжигание мусора наряду с полигонным захоронением – крайняя мера при ограниченных возможностях (нехватка земель либо финансов). [7, с. 104]

В иерархии способов обращения с отходами их минимизация один из наиболее предпочтительных. По нашему мнению, бережливое производство наиболее полно подходит для решения такой задачи.

Родиной бережливого производства принято считать Японию. На предприятии автомобилестроения с 1950 г. начался непрерывный процесс улучшения производства, в 1980 г. в США также на предприятиях автомобильной отрасли заинтересовались бережливым производством, т. к. столкнулись с конкуренцией – японские автомобили служили дольше и реже ломались. Постепенно концепцию адаптировали к непрерывному производству, а позже к торговле, сфере услуг, коммунальному хозяйству, здравоохранению, вооруженным силам. [2, с. 34]

Сейчас бережливое производства это философия менеджмента с опорой на человеческий фактор и коллективную работу, во многих странах концепция бережливого производства поддерживается на государственном уровне.

По нашему мнению применение принципов бережливого производства на предприятиях рециклинга способно многократно увеличить эффективность переработки.

Список литературы

1. Ганин, Е. В. Использование валковой дробилки в технологии переработки отходов резинотехнических изделий и различных видов пластика / Е. В. Ганин, С. В. Антимонов, С. Ю. Соловых // Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2021. – С. 1785-1788
2. Гусев, А. Д. Инвестиционная привлекательность использования отходов резинотехнических изделий / А. Д. Гусев, М. А. Дерина, Л. Н. Петрянина // Международный научный журнал. – 2020. – № 6. – С. 30-36.
3. Дружакина, О. П. Рециклинг отходов: эколого-экономические аспекты / О. П. Дружакина // Утилизация отходов производства и потребления: инновационные подходы и технологии: Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Киров, 04 декабря 2019 года. Том Книга 1. – Киров: Вятский государственный университет, 2019. – С. 104-107.
4. Зиннатов, М. Р. Эколого-экономическая оценка технологий переработки отходов резинотехнических изделий в рамках проектирования Экотехнопарка на примере Пермского края / М. Р. Зиннатов, И. Н. Курицин, Л. Г. Ахметзянова // Нацразвитие. Наука и образование. – 2023. – № 2(14). – С. 9-13.

5. Колб, А. А. Определение понятия отходов, в том числе твердых коммунальных отходов, как объекта межотраслевого законодательного регулирования / А. А. Колб // *Аграрное и земельное право*. – 2018. – № 12(168). – С. 15-20.
6. Салтанов, А. Г. Повторное использование и переработка резинотехнических отходов / А. Г. Салтанов, Е. Н. Дождев // *Лесосибирск: Лесосибирский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева"*, 2020. – С. 133-134.
7. Сластя, И. В. Организация и эколого-экономические аспекты термического обезвреживания высокотоксичных отходов в России / И. В. Сластя, Е. В. Худякова, М. Н. Степаневич // *Саратов: Общество с ограниченной ответственностью "Амирит"*, 2021. – С. 102-106.
8. Эколого-экономические аспекты переработки резинотехнических изделий на основе современных технологий / А. В. Румянцева, Е. И. Румянцева, М. В. Березюк, И. С. Пелымская // *Международный научно-исследовательский журнал*. – 2020. – № 7-3(97). – С. 165-169.

References

1. Ganin, E. V. The use of a roller crusher in the technology of processing waste rubber products and various types of plastic / E. V. Ganin, S. V. Antimonov, S. Yu. Solovykh // *Orenburg: Orenburg State University*, 2021. – P. 1785-1788
2. Gusev, A. D. Investment attractiveness of the use of waste rubber products / A. D. Gusev, M. A. Derina, L. N. Petryanina // *International scientific journal*. - 2020. - No. 6. – P. 30-36.
3. Druzhakina, O.P. Waste recycling: environmental and economic aspects / O.P. Druzhakina // *Production and consumption waste disposal: innovative approaches and technologies: Proceedings of the All-Russian scientific and practical conference with international participation, Kirov, December 04, 2019 . Volume Book 1. - Kirov: Vyatka State University*, 2019. – P. 104-107.
4. Zinnatov, M. R., Kuritsin I. N., Akhmetzyanova L. G. Ecological and economic assessment of rubber products waste processing technologies within the framework of Ecotechnopark design on the example of the Perm Territory // *National Development. Science and education*. - 2023. - No. 2(14). – P. 9-13.
5. Kolb, A. A. Definition of the concept of waste, including solid municipal waste, as an object of intersectoral legislative regulation / A. A. Kolb // *Agrarian and land law*. - 2018. - No. 12(168). – P. 15-20.

6. Saltanov, A. G. Reuse and processing of industrial rubber waste / A. G. Saltanov, E. N. Dozhdev // Lesosibirsk: Lesosibirsk branch of the Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Siberian State University of Science and Technology named after academician M.I. F. Reshetneva", 2020. – P. 133-134.
7. Slastyа, I. V. Organization and environmental and economic aspects of thermal treatment of highly toxic waste in Russia / I. V. Slastyа, E. V. Khudyakova, M. N. Stepanyevich // Saratov: Limited Liability Company "Amirit", 2021. – P. 102-106.
8. Rummyantseva A. V., Rummyantseva E. I., Berezyuk M. V., Pelymskaya I. S. Ecological and economic aspects of processing rubber products based on modern technologies // International Scientific Research Journal. - 2020. - No. 7-3 (97). – P. 165-169.

© Корнеева С.В., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫПИНСКИЙ вестник» №5/2023.

Для цитирования: Корнеева С.В. ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ В ТОМ ЧИСЛЕ РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ И ПЛАСТИКА // Научный сетевой журнал «СтолЫПИНСКИЙ вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 331.101.52

**ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА РЫНКИ
ТРУДА: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ**

**THE IMPACT OF ARTIFICIAL INTELLEGENCE ON JOB MARKETS: A
COMPARATIVE ANALYSIS**

Сергина Мария Александровна, Бакалавр СПбГУ «Реклама и связи с общественностью», тел. 8(921)771-77-62, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-2927-1271> , mariasergina1011@gmail.com

Сиротенко Антон Олегович, Магистр экономических наук СПбГУ “Управление развитием организации”, тел. 8(905)272-35-45, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-1365-3291>, sirotenko.anton2016@gmail.com

Васильев Андрей Святославович, Бакалавр НИУ ВШЭ ”Экономика” , тел. 8(931)533-88-95, ORCID: <https://orcid.org/0009-0007-0089-930X>, orzabal4@gmail.com

Sergina Mariia Aleksandrovna, Bachelor SPBU “Advertising and Public Relations”, tel. 8(921)771-77-62, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-2927-1271> , mariasergina1011@gmail.com

Sirotenko Anton Olegovich, Master of Economics SPBU “Organizations Development Management”, tel. 8(905)272-35-45, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-1365-3291>, sirotenko.anton2016@gmail.com

Vasilev Andrey Svyatoslavovich, Bachelor HSE SPb “Economics”, tel. 8(931)533-88-95, ORCID: <https://orcid.org/0009-0007-0089-930X>, orzabal4@gmail.com

Аннотация

В данной статье рассматриваются экономические последствия растущего внедрения искусственного интеллекта (ИИ) в различных отраслях и регионах. Используя смешанный метод, в исследовании анализируется влияние ИИ на уровень занятости и заработную плату в различных отраслях и регионах. Результаты исследования показывают, что внедрение ИИ связано с перемещением рабочих мест в некоторых отраслях, особенно в развитых странах, таких как США и Япония, в то время как в развивающихся странах, таких как Китай и Индия, внедрение ИИ связано с общим созданием рабочих мест. Влияние ИИ на заработную плату также неодинаково в разных отраслях: в некоторых из них наблюдается рост заработной платы, а в других - ее снижение. В статье подчеркивается важность учета контекста и потенциальных последствий внедрения ИИ при принятии решений о его внедрении. Данное исследование способствует лучшему пониманию экономических последствий ИИ и способствует формированию политики и принятию решений в области экономики и управления.

Abstract

This article explores the economic implications of the growing adoption of artificial intelligence (AI) in various industries and regions. Using a mixed-methods approach, the study analyzes the impact of AI on employment levels and wages across different industries and regions. The research findings suggest that the adoption of AI is associated with job displacement in some industries, particularly in developed economies such as the United States and Japan, while in developing economies such as China and India, AI adoption is associated with overall job creation. The impact of AI on wages also varies across different industries, with

some experiencing wage increases and others experiencing wage declines. The article highlights the importance of considering the context and potential effects of AI adoption when making decisions about its implementation. The study contributes to a better understanding of the economic implications of AI and informs policy and decision-making in the field of economics and management.

Ключевые слова: Искусственный интеллект, Рынки труда, Сравнительный анализ, Развитые экономики, Развивающиеся экономики, Уровень занятости, Эффект заработной платы

Key words: Artificial intelligence, Job markets, Comparative analysis, Developed economies, Developing economies, Employment levels, Wage effects

Введение

Растущее использование искусственного интеллекта (ИИ) в таких отраслях, как производство, здравоохранение и финансы, имеет значительные последствия для рынка труда. Хотя ИИ способен повысить эффективность и производительность, он также вызывает опасения по поводу перемещения рабочих мест и влияния на заработную плату и возможности трудоустройства работников.

Цель данной статьи - провести сравнительный анализ влияния ИИ на рынки труда в различных регионах и отраслях.

В частности, исследование призвано ответить на следующие исследовательские вопросы: Как внедрение ИИ влияет на наличие и качество рабочих мест в различных регионах и отраслях? Существуют ли значительные различия в воздействии ИИ на рынки труда между развитыми и развивающимися экономиками? Какую политику и стратегии могут принять правительства и предприятия для смягчения негативных последствий и максимизации преимуществ ИИ для рынка труда?

Отвечая на эти вопросы, данное исследование будет способствовать лучшему пониманию экономических последствий ИИ и поможет разработать политику и принять решения в области экономики и менеджмента.

Методология

В данном исследовании будет использован смешанный метод, сочетающий качественный и количественный анализ данных. Качественный компонент будет включать обзор текущей литературы о влиянии ИИ на рынки труда, включая научные статьи, отраслевые отчеты и политические документы. Количественный компонент включает сравнительный анализ внедрения ИИ и его влияния на рынки труда в различных регионах и отраслях, используя данные из общедоступных источников, таких как статистика рынка труда и отраслевые отчеты. Исследование будет сосредоточено на сравнении темпов внедрения ИИ, тенденций занятости и уровня заработной платы в различных регионах и отраслях. Для анализа данных мы будем использовать статистические методы, такие как регрессионный анализ и проверка гипотез, а также описательный анализ для выявления закономерностей и тенденций в данных.

В дальнейшем, исследования могут включать изучение роли программ образования и обучения в смягчении негативного влияния ИИ на рынок труда, а также изучение влияния ИИ на конкретные категории рабочих мест, например, низкоквалифицированных и высококвалифицированных работников.

Исследование

Чтобы изучить влияние ИИ на рынки труда, мы провели сравнительный анализ по различным регионам и отраслям. Наше исследование опиралось на широкий круг литературы, включая научные статьи, отраслевые отчеты и политические документы. Обзор литературы показал, что влияние ИИ на рынки труда - это сложный и многогранный вопрос. Такие исследования, как [Autor, 2015; Brynjolfsson & McAfee, 2014; Frey & Osborne, 2017],

предполагают, что внедрение ИИ может привести к значительному перемещению рабочих мест, особенно в отраслях с рутинными задачами. Однако другие исследования, такие как [Acemoglu & Restrepo, 2020; OECD, 2019; UNCTAD, 2020], предполагают, что влияние ИИ на рынки труда более нюансировано и зависит от таких факторов, как уровень технологической готовности и наличие квалифицированных работников. Наше исследование также опиралось на отраслевые отчеты, такие как [Citi GPS, 2019; McKinsey Global Institute, 2017; PwC, 2018], чтобы понять влияние ИИ на конкретные отрасли, такие как здравоохранение и финансы. Также были рассмотрены материалы, опубликованные Европейской комиссией (2019) и Всемирным экономическим форумом (ВЭФ, 2020).

На основе качественного анализа, можно сделать выводы что внедрение ИИ существенно различается в разных регионах и отраслях, причем в некоторых отраслях, таких как производство и транспорт, уровень внедрения ИИ выше, чем в других. Количественный анализ показал, что влияние ИИ на рынки труда также варьируется в зависимости от региона и отрасли. В странах с развитой экономикой, таких как США и Япония, мы обнаружили, что внедрение ИИ связано со снижением уровня занятости в некоторых отраслях, таких как производство, но с повышением уровня занятости в других отраслях, таких как здравоохранение. В развивающихся странах, таких как Китай и Индия, мы обнаружили, что внедрение ИИ связано с общим повышением уровня занятости, но со значительными различиями в типах создаваемых рабочих мест. Наш анализ также показал, что влияние ИИ на заработную плату было неоднозначным: в некоторых отраслях наблюдался рост заработной платы, а в других - ее снижение.

Для наглядного представления наших результатов мы приводим таблицы 1 и 2, в которых показаны темпы внедрения ИИ и тенденции занятости в различных регионах и отраслях.

Таблица 1 – Показатель внедрения ИИ по регионам

Регион	Показатель адаптации ИИ (%)
Северная Америка	25
Европа	22
Азия	20
Латинская Америка	18
Средний Восток	10
Африка	5

Из таблицы 1 видно, что самые высокие показатели внедрения ИИ наблюдаются в Северной Америке и Европе, за которыми следуют Азиатско-Тихоокеанский регион и Латинская Америка.

Таблица 2 – Показатель внедрения ИИ по отраслям

Отрасль	Показатель внедрения ИИ (%)
Производство	35
Логистика	30
Здравоохранение	20
Финансы	15
Ритейл	10

В таблице 2 показано, что отрасли с самым высоким уровнем внедрения ИИ - это производство и транспорт, за которыми следуют здравоохранение и финансы.

В целом, наше исследование показывает, что влияние ИИ на рынки труда является сложным и зависит от региона и отрасли. В то время как в одних отраслях может наблюдаться перемещение рабочих мест и снижение заработной платы, в других - создание рабочих мест и рост заработной платы. Поэтому при принятии решений о внедрении ИИ директивным органам и предприятиям важно учитывать конкретный контекст и потенциальные последствия внедрения ИИ.

Результаты

Наш анализ выявил значительные различия в воздействии ИИ на рынки труда, причем развитые и развивающиеся экономики испытывают разный эффект. В развитых странах, таких как США и Япония, наблюдалось снижение уровня занятости в одних отраслях и рост в других, в то время как в развивающихся странах, таких как Китай и Индия, наблюдался общий рост занятости, при этом типы создаваемых рабочих мест различались. Влияние ИИ на заработную плату было неоднозначным: в одних отраслях наблюдался рост, в других - снижение. В целом, директивным органам и предприятиям необходимо тщательно проанализировать потенциальное влияние ИИ на различные регионы и отрасли и разработать стратегии по минимизации негативных последствий и максимизации выгод для работников.

Заключение

В заключение следует отметить, что наше исследование дает ценную информацию о влиянии ИИ на рынки труда в различных регионах и отраслях. Наши результаты показывают, что, хотя внедрение ИИ может иметь как положительные, так и отрицательные последствия для занятости и заработной платы, его влияние сильно зависит от контекста. Наблюдаемые нами различия свидетельствуют о том, что политикам и предприятиям необходимо тщательно изучить потенциальные последствия внедрения ИИ в их конкретном контексте, чтобы получить максимальную выгоду и смягчить любые негативные последствия. Будущие исследования могут изучить эффективность различных политических мер и стратегий в управлении влиянием ИИ на рынки труда и определить способы поддержки работников при переходе на новые рабочие места и отрасли. В целом, наше исследование подчеркивает важность понимания экономических последствий ИИ и необходимость продолжения исследований и принятия обоснованных решений в этой области.

Список литературы:

1. Acemoglu, D., & Restrepo, P. Роботы и рабочие места: Доказательства на рынках труда США. Журнал политической экономии. 2020. 128(6). 2188-2244.
2. Аутор, Д. Почему до сих пор так много рабочих мест? История и будущее автоматизации рабочих мест. Журнал экономических перспектив. 2015. 29(3). 3-30.
3. Brynjolfsson, E., & McAfee, A. Второй век машин: Работа, прогресс и процветание в эпоху блестящих технологий. 2015. WW Norton & Company.
4. Citi GPS. Technology at Work v4.0: Будущее не такое, каким оно было раньше. 2019. Citi Global Perspectives & Solutions.
5. Европейская комиссия. Формирование цифрового будущего Европы. 2019. Европейская комиссия.
6. Фрей, К. Б., и Осборн, М. А. Будущее занятости: Насколько восприимчивы рабочие места к компьютеризации? Технологическое прогнозирование и социальные изменения. 2017. 114. 254-280.
7. Международная организация труда. Столетняя инициатива "Будущее труда": Работа во имя светлого будущего. 2018. Международная организация труда.
8. Глобальный институт McKinsey. Рабочие места потеряны, рабочие места приобретены: Что будущее труда будет означать для рабочих мест, навыков и заработной платы. 2017. McKinsey & Company.
9. Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР). OECD Employment Outlook 2019: The Future of Work. 2019. Издательство ОЭСР.
10. PwC. Действительно ли роботы украдут наши рабочие места? Международный анализ потенциального долгосрочного воздействия автоматизации. 2018. PwC.
11. Конференция ООН по торговле и развитию (ЮНКТАД). Доклад о технологиях и инновациях за 2020 год: Прорывы для устойчивого развития. 2020. ЮНКТАД.
12. Всемирный экономический форум (ВЭФ). Доклад о будущем рабочих мест. 2020. Всемирный экономический форум.

References:

1. Acemoglu, D., & Restrepo, P. Robots and jobs: Evidence from US labor markets. Journal of Political Economy. 2020. 28(6). 2188-2244.
2. Autor, D. Why are there still so many jobs? The history and future of workplace automation. Journal of Economic Perspectives. 2015. 29(3). 3-30.
3. Brynjolfsson, E., & McAfee, A. The second machine age: Work, progress, and prosperity in a time of brilliant technologies. 2014. WW Norton & Company.

4. Citi GPS. Technology at Work v4.0: The Future Is Not What It Used to Be. (2019). Citi Global Perspectives & Solutions.
5. European Commission. Shaping Europe's digital future. 2019. European Commission.
6. Frey, C. B., & Osborne, M. A. The future of employment: How susceptible are jobs to computerisation? *Technological Forecasting and Social Change* (2017). 114. 254-280.
7. International Labour Organization. Future of Work Centenary Initiative: Work for a brighter future. 2018. International Labour Organization.
8. McKinsey Global Institute. Jobs lost, jobs gained: What the future of work will mean for jobs, skills, and wages. 2017. McKinsey & Company.
9. Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) *OECD Employment Outlook 2019: The Future of Work*. 2019. OECD Publishing.
10. PwC. Will robots really steal our jobs? An international analysis of the potential long-term impact of automation. 2018. PwC.
11. United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) (2020). *Technology and Innovation Report 2020: Breakthroughs for Sustainable Development*. UNCTAD.
12. World Economic Forum (WEF). *The Future of Jobs Report*. 2020. World Economic Forum.

© Сергина М.А., Висильев А.С., Сиротенко А.О., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Сергина М.А., Сиротенко А.О., Васильев А.С. ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЕКТА НА РЫНКИ ТРУДА: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ВАЛЮТНЫЙ КОНТРОЛЬ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЙ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ТАМОЖЕННОЙ СЛУЖБОЙ РОССИИ**
CURRENCY CONTROL CARRIED OUT BY FEDERAL CUSTOMS SERVICE
OF RUSSIA

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Михайлов Юрий Михайлович, студент 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: yum.mihajlov@customs-academy.ru

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Mikhaylov Yuriy Mikhaylovich, 4rd year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: yum.mihajlov@customs-academy.ru

Аннотация. В статье изучены основы нормативного регулирования осуществления валютного контроля, как механизма противодействия незаконному выводу валюты за пределы РФ. Проанализирована деятельность таможенных органов в осуществлении проверок соблюдения участниками ВЭД валютного законодательства, которая характеризует качество и эффективность проводимого контроля, который в свою очередь обеспечивает экономическую безопасность РФ и позволяет обнаруживать, предупреждать и привлекать нарушителей к правовой ответственности.

Annotation. The article examines the basics of regulatory regulation of currency control as a mechanism to counter the illegal withdrawal of currency outside the Russian Federation. The article analyzes the activities of customs authorities in carrying out inspections of compliance by participants of foreign economic activity with currency legislation, which characterizes the quality and effectiveness of the control carried out, which in turn ensures the economic security of the Russian Federation and allows detecting, preventing and bringing violators to legal responsibility.

Ключевые слова: валютный контроль, экономическая безопасность, ФТС, внешнеторговые контракты, проверка, соблюдение требований законодательства, недействительность.

Keywords: currency control, economic security, FCS, foreign trade contracts, verification, compliance with legal requirements, invalidity.

Введение. Валютный контроль является одной из составных частей механизма обеспечения экономической безопасности государства, а также совокупностью мер за соблюдением валютного законодательства со стороны государства, при осуществлении различных валютных операций. Основным методом осуществления валютного контроля является проверка субъекта на соблюдение требований валютного законодательства. Благодаря данным

проверкам выявляются нарушения и осуществляют меры ответственности за осуществление противоправных действий [1].

Материалы и методы исследования. Внешнеторговая деятельность является одним из главных направлений в жизненном цикле государства, обмен товаров и услуг осуществляется непрерывно, глобально и повсеместно. Данная деятельность обусловлена перемещением через таможенные границы товаров, услуг, объектов интеллектуальной собственности, валюты, валютных ценностей и др. Особое внимание следует уделить валютным операциям во внешнеторговой деятельности, нарушения валютного законодательства в этой сфере являются частым событием в жизни государства. В современной действительности, всё чаще государство сталкивается с операциями, направленными на незаконное перемещение капитала за границы РФ. Поэтому во внешнеторговой деятельности существует необходимость наличия системы валютного контроля, который позволит обеспечить экономическую безопасность государства [2].

Для обеспечения осуществления валютного контроля созданы органы и агенты валютного контроля. Таковыми являются: Правительство РФ, Центральный банк, уполномоченные органы исполнительной власти в лице ФТС и ФНС, а также агенты валютного контроля в лице уполномоченных банков, профессиональных участников рынка ценных бумаг, и организации ВЭБ РФ. Данные органы и агенты валютного контроля в рамках своих полномочий осуществляют валютный контроль, координируя, и сообщаясь друг с другом. Валютный контроль во внешнеторговой деятельности осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти в виде Федеральной таможенной службы. Являясь органом валютного контроля, ФТС России имеет право издавать нормативно-правовые акты, осуществлять взаимодействие с банками, налоговыми органами и другими ведомствами при осуществлении валютного контроля. Федеральная таможенная служба выполняет свои полномочия в рамках перемещения товаров через

таможенную границу ЕАЭС. А также в качестве координации действий органов валютного контроля, осуществляет передачу деклараций в Центральный Банк.

Основными направлениями валютного контроля в сфере внешнеэкономической деятельности, осуществляемого таможенными органами, являются [3]:

- контроль, за соблюдением участниками внешнеэкономической деятельности требований своевременности
- подготовка и переоформление документов бухгалтерского учета и отчетности;
- контроль, за полнотой и своевременностью поступления иностранной валюты от экспорта товаров;
- контроль, за обоснованностью оплаты резидентами ввозимых товаров;
- контроль, за эквивалентностью и пунктуальностью встречных поставок при исполнении контрактов на бартерные операции во внешнеэкономической деятельности;
- контроль, за перемещением наличных денежных средств и денежных инструментов через границу.

Проводят проверки участников ВЭД на выявление нарушений валютного законодательства, также могут издавать предписания об устранении нарушений.

Также с недавнего времени Федеральная таможенная служба имеет право обращаться с исками в суд, заявляя о недействительности сделок между контрагентами.

В целях обеспечения экономической безопасности таможенные органы также взаимодействуют с налоговыми органами и другими участниками валютного контроля.

Валютный контроль в Федеральной таможенной службе осуществляется в таможах фактического контроля и гибридных таможах, Центры электронного декларирования не участвуют в валютном контроле.

Иерархия уровней структуры таможенных органов осуществляющих валютный контроль представлена на рисунке 1.

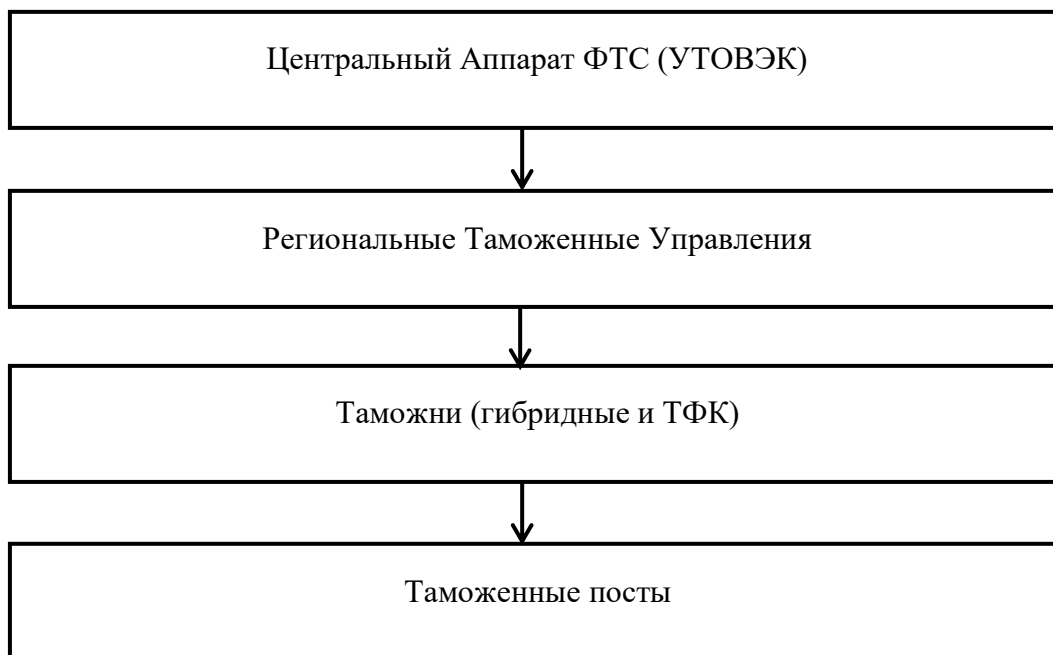


Рисунок 1 – Иерархия уровней таможенных органов в осуществлении валютного контроля [4]

По своим полномочиям Управление торговых ограничений, валютного и экспортного контроля осуществляет множество функций, однако основная деятельность управления является методологической и координационной. Также осуществляется нормотворчество вместе с взаимодействием с иными органами и агентами валютного контроля, а также представителями бизнес-сообществ. Региональные таможенные управления в своей деятельности осуществляют сбор информации и координацию таможен, подчиненных им. Непосредственно сами таможни осуществляют проверки субъектов на соблюдение валютного законодательства, передавая информацию в РТУ. А

также таможенные посты, которые осуществляют декларирование валютных ценностей и валюты, осуществляют контроль, непосредственно работая с физлицами [4].

Осуществление проверок производится посредством пяти административных процедур (рисунок 2).

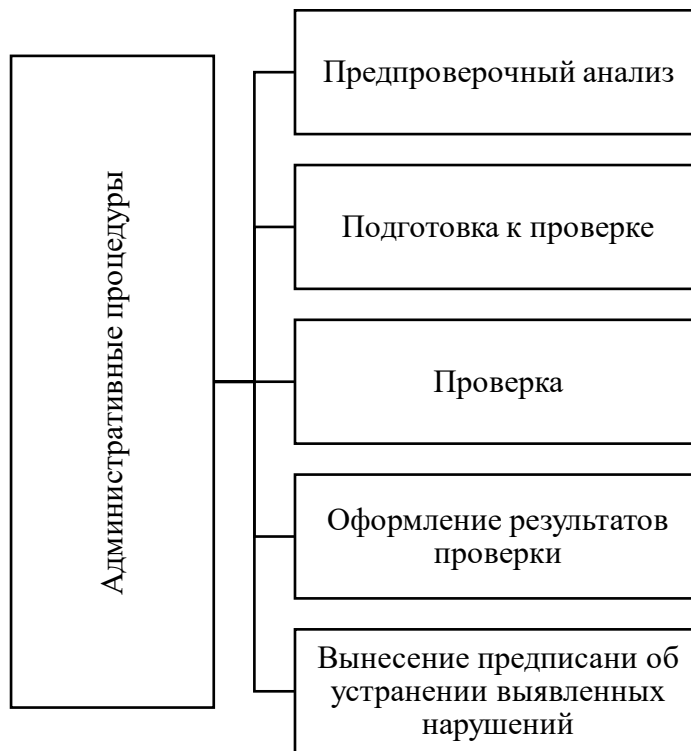


Рисунок 2 – Состав административных процедур проверки [4, 5]

Необходимо учесть, что каждая административная процедура выполняется по определенному алгоритму и в определенные сроки. К примеру, процедура проверки длится 45 дней, однако имеется возможность при согласовании с начальником органа осуществляющего проверку и при наличии необходимых обстоятельств продлить проверку еще на сто дней.

Результатом четырех проведенных процедур станет акт проверки, содержащий следующую информацию.

1. Дату, время и место составления акта проверки.
2. Наименование таможенного органа.

3. Дату и номер документа, который является основанием для проведения проверки.
4. ФИО и должности лиц, проводивших проверку.
5. Наименование или ФИО субъекта проверки.
6. Сведения о внешнеторговом контракте.
7. Сведения о результатах проверки, в том числе и выявленных нарушениях.
8. Сведения об ознакомлении или отказе от ознакомления с актом проверки субъектом.
9. Подписи должностных лиц проводивших проверку.

Далее по результатам проверку уже выносится предписание об устранении выявленных нарушений, дело об административном правонарушении, или заводится уголовное дело.

Результаты исследования и их обсуждение. Рассмотрим количество проведенных проверок в периоде 2018-2022 годов.

Таблица 1 - Количество проведенных проверок соблюдения валютного законодательства РФ за 2018-2022 гг. [6, 7]

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Изменение 2022-2018 в %
Количество проведенных проверок соблюдения валютного законодательства РФ	10 600	10000	6000	5000	5200	-51

По данным Федеральной таможенной службы, в 2022 году по сравнению с 2018 годом, количество проведенных проверок сократилось чуть больше, чем вдвое, а именно на 51%.

Данный показатель связан напрямую с либерализацией валютного законодательства к 2022 году, что объясняет уменьшение количества проверочных мероприятий, а также и далее рассматриваемых дел об административных нарушениях и уголовных преступлениях.

Также важно отразить статистику данных нарушений за последние, пять лет. Так как одними из основных нарушений валютного законодательства являются административные правонарушения, санкции в адрес нарушителей разнятся в соответствии с частями данной статьи.

Таблица 2 - Динамика возбужденных дел по ст. 15.25 КоАП РФ, а также сумма незаконных операций за 2018-2022 гг. ед. [6, 7]

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Измен ение 2022- 2018 в %
Возбужденные дела об АП по статье 15.25 КоАП РФ	13800	1450 0	8000	7000	9256	-33
Сумма незаконных валютных операций по ст. 15.25 КоАП млрд. руб.	207	86	35	52,6	57,9	-72

И наконец, рассмотрим главный индикатор качества и эффективности проведения проверок, а именно соотношение заведенных дел об административных правонарушениях к общему количеству проверок (таблица 3).

Таблица 3 - Соотношение возбужденных дел об административных правонарушениях по ст. 15.25 КоАП РФ, за 2018-2022 гг., ед. [6, 7]

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Изменение 2018-2022 гг. в %
Количество проведенных проверок соблюдения валютного законодательства РФ	10 600	10000	6000	5000	5200	-51%
Возбужденные дела об АП по статье 15.25 КоАП РФ	13800	14500	8000	7000	9256	-33%
Соотношение Возбужденных дел к количеству осуществленных проверок	1,30	1,45	1,33	1,40	1,78	37%

Изучив результаты анализа, возможно, определить, что за проведенный период одновременно с уменьшением количества проведенных проверок на 51%, количество возбужденных дел об административных правонарушениях в отношении к данному количеству проведенных проверок увеличилось на 37% по сравнению с 2018 годом. Получается что, количество проведенных проверок уменьшилось, однако их эффективность увеличилась, составив 1,78 заведенных дел на одну проверку [8].

Вывод. Осуществление проверок соблюдения участниками ВЭД валютного законодательства, является одним из основных методов по выявлению правонарушений и осуществлению валютного контроля в целом. По результатам осуществления проверок обнаруживаются нарушения и преступления в сфере валютного законодательства. Таможенные органы осуществляют валютный контроль в сфере внешнеторговой деятельности и противодействуют незаконному выводу капитала за пределы РФ, обеспечивая экономическую безопасность государства.

Список использованных источников

1. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
2. Качанова Л.С. Анализ и оценка влияния валютных рисков на финансово-экономическую безопасность государства / Л.С. Качанова, Н.А. Кузнецова // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. - №5-2 (87). – С. 49-53.
3. Федеральный закон «О валютном регулировании и валютном контроле» от 10.12.2003 №173-ФЗ (последняя редакция). URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_45458/. Дата обращения: 28.04.2023 г.
4. Приказ ФТС России от 17.07.2019 №1171 (ред. от 02.11.2021) «Об утверждении Административного регламента Федеральной таможенной службы по осуществлению государственного контроля за валютными операциями, связанными с перемещением товаров через таможенную границу Евразийского экономического союза, с ввозом товаров в Российскую Федерацию и их вывозом из Российской Федерации, а также за соответствием проводимых валютных операций, связанных с перемещением товаров через таможенную границу Евразийского экономического союза, с ввозом товаров в Российскую Федерацию и их вывозом из Российской Федерации, условиям лицензий и разрешений» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.12.2019 N 56733). URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_339801/. Дата обращения: 28.04.2023 г.

5. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
6. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.
7. Ежегодный сборник «Таможенная служба Российской Федерации» 2018-2022 года. URL: <https://customs.gov.ru/activity/results/ezhegodnyj-sbornik-tamozhennaya-sluzhba-rossijskoj-federaczii>. Дата обращения: 30.04.2023 г.
8. Федеральная таможенная служба URL: <https://customs.gov.ru/>. Дата обращения: 30.04.2023 г.

List of sources used

1. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No.2. – pp. 37-41.
2. Kachanova L.S. Analysis and assessment of the impact of currency risks on the financial and economic security of the state / L.S. Kachanova, N.A. Kuznetsova // Economics and Business: theory and practice. – 2022. - №5-2 (87). – Pp. 49-53.
3. Federal Law "On Currency Regulation and Currency Control" dated 10.12.2003 No. 173-FZ (latest edition). URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_45458/. Date of application: 04/28/2023
4. Order of the Federal Customs Service of Russia dated 17.07.2019 No. 1171 (ed. dated 02.11.2021) "On Approval of the Administrative Regulations of the Federal Customs Service for the Implementation of State Control over Currency Transactions Related to the Movement of Goods Across the Customs Border of the Eurasian Economic Union, with the Import of Goods into the Russian Federation and their Export from the Russian Federation, as well as the Compliance of Currency transactions Related to the Movement of Goods across the Customs Border of the Eurasian Economic Union union, with the import of goods into the Russian Federation and their export from the Russian Federation, terms of licenses and permits" (Registered with the Ministry of Justice of the Russian Federation on 09.12.2019 N 56733). URL:

- https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_339801 /. Date of application: 04/28/2023
5. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No. 11. – pp. 243-245.
 6. Annual collection "Customs Service of the Russian Federation" 2018-2022. URL: <https://customs.gov.ru/activity/results/ezhegodnyj-sbornik-tamozhennaya-sluzhba-rossijskoj-federaczii>. Date of application: 30.04.2023
 7. Federal Customs Service URL: <https://customs.gov.ru> /. Date of application: 30.04.2023
 8. Kachanova L.S. Mechanism of ensuring financial and economic security of regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No. 3. - pp. 38-41.

© Кузминова О.А., Михайлов Ю.М., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Кузминова О.А., Михайлов Ю.М. ВАЛЮТНЫЙ КОНТРОЛЬ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЙ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ТАМОЖЕННОЙ СЛУЖБОЙ РОССИИ // Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 373.5

**ВОСПИТАНИЕ ПАТРИОТИЗМА У ОБУЧАЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ
ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЗИКА»**

**EDUCATION OF PATRIOTISM IN STUDENTS IN THE PROCESS OF
STUDYING THE DISCIPLINE "PHYSICS"**

Ерохина Анна Александровна, преподаватель физики, ГАПОУ "Брянский строительно-технологический техникум им. Л.Я. Кучеева" (241012 Россия, г. Брянск, ул. Институтская, д. 141), 8(953) 282-28-07, ORCID: <http://orcid.org/0009-0000-7320-2752>, efimova.anna.alex@yandex.ru

Erokhina Anna Aleksandrovna, teacher of physics, GAPOU "Bryansk Construction and Technological College named after L.Ya. Kucheev" (241012 Russia, Bryansk, Institutskaya str., 141), 8(953) 282-28-07, ORCID: <http://orcid.org/0009-0000-7320-2752>, efimova.anna.alex@yandex.ru

Аннотация: В условиях современной политической напряженности между Россией и недружественными государствами, которые направляют значительные усилия на воспитание негативного отношения у подрастающей в России молодежи к собственному государству и власти, используя при этом технологии сети Интернет, существует острая необходимость противодействия данным деструктивным влияниям. В условиях обучения

молодежи в учебных заведениях, будь то школа, СПО, или ВУЗ, администрации учебных заведений, а так же учителям и преподавателям, необходимо прилагать определенные усилия, для формирования патриотических установок обучающихся. В связи с вышеизложенным, автором настоящей статьи, была предпринята попытка научного анализа и критического осмысления проблемы воспитания патриотизма у обучающихся в процессе изучения дисциплины "Физика".

Abstract: In the conditions of modern political tension between Russia and unfriendly states, which are directing significant efforts to instill a negative attitude among young people growing up in Russia towards their own state and power, using Internet technologies, there is an urgent need to counteract these destructive influences. In the conditions of teaching young people in educational institutions, whether it is a school, secondary vocational education, or a university, the administration of educational institutions, as well as teachers and lecturers, it is necessary to make certain efforts to form the patriotic attitudes of students. In connection with the foregoing, the author of this article made an attempt to scientific analysis and critical understanding of the problem of educating patriotism among students in the process of studying the discipline "Physics".

Ключевые слова: развитие образования, формирование патриотизма студентов, обучение в СПО, воспитание патриотизма, гражданская ответственность.

Keywords: development of education, formation of students' patriotism, training in secondary vocational education, education of patriotism, civic responsibility.

При формировании профессионального патриотизма у студентов СПО на уроках физики целесообразным является построение образовательного процесса с опорой на методы, направленные на повышение самостоятельности студентов, развитие профессиональных компетенций, развитие потребности в

осуществлении исследовательской деятельности, погружение в профессиональную среду. [5, с. 284]

Использование различных методов позволяет формулировать на занятиях проблемные ситуации, требующие организации совместной деятельности преподавателя и студента в целях принятия правильного решения. Задача педагога при этом состоит в активизации студентов, стимулировании и мотивации на получение результатов, направление деятельности студентов на достижение поставленных целей.

Основы патриотического воспитания закладывается на уроках, где студенты получают определенную сумму патриотических знаний, умений и навыков. Однако ограничить патриотическое воспитание рамками урока было бы неправильно. Необходимо патриотическое воспитание проводить в единой связи с внеклассной работой.

При изучении физики открываются богатые возможности познакомить студентов с принципами устройства и работы современной военной техники, с их тактико-техническими данными, со стратегическими и тактическими средствами обороны, которые имеются в распоряжении наших, наземных, воздушных и морских Вооруженных Сил.

В результате такой работы студенты узнают, каким могучим оружием владеет Российская Армия. Они осознают, что для эффективного его использования нужны высокая общеобразовательная подготовка, боевая выучка и мастерство.

Автором настоящей статьи сформулирован ряд требований к отбору учебного материала для патриотического воспитания: [1, с. 28]

- патриотический материал должен быть органически связан с содержанием курса физики СПО, не нарушать логической стройности курса;
- преподносить его надо студентам ярко, красочно, убедительно, с использованием средств наглядности, доходчиво объясняя, как изучаемые ими явления и законы применяются в военной технике и военном деле, чтобы

вызвать у них познавательный интерес к этой области техники и военным профессиям, ведь интерес - наиболее действенный мотив учения;

- использование патриотического материала не должно носить случайного характера; включение его в содержание учебного материала должно обеспечивать прочное усвоение студентами основ наук и формирование у них патриотических взглядов и убеждений;

- при отборе соответствующих сведений необходимо учитывать их научную и практическую ценность, показывать характерные особенности развития советской науки и техники, мощь современной военной техники, ее роль в укреплении могущества и обороноспособности нашей Родины, особо подчеркивая роль отечественных ученых и конструкторов в этой области;

- патриотический материал должен способствовать реализации политехнического обучения - расширять политехнический кругозор студентов, помогать им становиться активными строителями современного общества;

- объем и содержание этого материала должны соответствовать возрасту студентов и уровню их развития.

В соответствии с задачами исследования составлен комплексный план по отбору учебного патриотического материала для уроков физики на первой ступени обучения. Разработаны типы уроков: уроки изучения нового материала с патриотическим содержанием; уроки, основной задачей которых является привитие прикладных умений и навыков; уроки проверки патриотических знаний, умений и навыков. Для активизации внимания студентов в учебном процессе нами применялись следующие методы: [3, с. 137]

- чтение и анализ научно-популярной литературы с патриотическим содержанием, тесно связанных с изучаемым программным материалом. Это показано на примере изучения материалов патриотических книг;

- объяснение учебного материала, которое сопровождалось просмотром кинофильмов, таблиц и плакатов, демонстрацией разработанных самодельных приборов прикладного характера;

- составление задач, разработки лабораторных работ, выполнение задания с патриотическим содержанием и их анализ;

- запись контрольных вопросов для каждой темы и ответы на них;

- инструктивная беседа по подготовке к домашнему сочинению при завершении темы, раздела или всего курса.

Анализ литературы показал, что вопросы патриотического воспитания не получили необходимого освещения в учебниках и методической литературе.

В частности: [7, с. 126]

- слабо используются богатые возможности для патриотического воспитания, заложенные в содержании курса физики;

- не выявлены специфические возможности внеаудиторных занятий по физике для патриотического воспитания;

- недостаточно реализуются воспитательные возможности при составлении задач по физике;

- в методических пособиях мало освещаются вопросы патриотического воспитания на уроках и внеклассных занятиях по физике;

- методика преподавания физики до сих пор не дала методического решения этой проблемы, т.е. не дала "ключа", обеспечивающего успех патриотического воспитания на уроках и внеаудиторных занятиях по физике.

Анализ позволил сделать следующие выводы: [8, с. 47]

I. Учебники, учебные пособия и задачки по физике имеют большие возможности для включения патриотического материала в "ткань" урока и внеклассного занятия по физике. Такой материал способствует формированию патриотических взглядов и убеждений у студентов. Глубже и прочнее усваивается и учебный материал по физике

2. Для каждого урока были четко сформулированы идейная направленность, образовательно-воспитательная задача. Проверялись различные варианты связи изучаемого патриотического материала с другими ранее изученными материалами. Студенты получали варианты заданий. Проверялись также доступность и целесообразность предлагаемого фактического материала, его влияние на формирование патриотических взглядов и убеждений, эффективность применяемых методических приемов и средств, соответствующих познавательным возможностям и интересам школьников и расширению их политехнического кругозора.

В исследовании освещен опыт внеклассной работы. Внеклассная работа рассматривается как неотъемлемая часть всей системы обучения и коммунистического воспитания.

Для проведения внеаудиторных патриотических мероприятий мы использовали различные формы массовой работы, у которых была следующая цель: [2, с. 183]

1. Формирование патриотических взглядов и убеждений у студентов в процессе специально-организованного комплекса внеклассной воспитательной работы.

2. Приобретение и практическое применение студентами знаний, умений и навыков в их патриотической деятельности:

- при подготовке и проведении физических кружков, вечеров лекториев, викторин, конференций, выставок по физике и военной технике, пионерских сборов, радиогазет, экскурсий;

- при организации комнаты боевой славы и поисковой работы;

- при подготовке и выпуске стендов, стенных газет, рукописных журналов;

- при работе со студентами по организации патриотических мероприятий;

- при просмотре и анализе содержания фильмов, физических опытов с патриотическим содержанием;

- при подготовке и проведении спортивной игры "Зарница".

В результате у студентов появилось умение самостоятельно работать, творчески мыслить, ориентироваться в мире книг и научных идей, извлекать ценные сведения из прочитанного, критически осмысливать и отбирать материалы. Знания не преподносятся им в готовом виде, студенты их "добиваются" и этот процесс очень важен.

С целью глубокого осмысления учащимися патриотического материала в настоящей статье предлагаются задания различного методического характера: [4, с. 56]

- сбор и обработка патриотического материала (вырезки и выписки из газет, журналов, запись радио-и теленовостей) для использования в устных сообщениях и докладах (эти материалы используются также при выпуске стендов-газет, подготовке и проведении пионерских сборов, викторин и т.п.);

- подготовка плана, краткого конспекта сообщений (на 5-7 минут), докладов (на 10-15 минут) и выступлений на внеаудиторных занятиях;

- приобретение навыков работы с проекционной аппаратурой, демонстрация физических опытов о патриотическим содержанием;

- составление кратких аннотаций на прочитанные книги (журнальные статьи) о последующим выступлением на внеаудиторных занятиях;

- задание на практическое применение законов физики в жизненной ситуации;

- задание на переосмысление патриотических материалов.

Такие методические приемы, использованные нами, способствовали более глубокому осмыслению фактического материала, формированию у студентов качеств патриотического характера. [6, с. 65]

На наш взгляд, наиболее действенным, оправдавшим себя методом, позволяющим трансформировать уже имеющиеся патриотические знания в

нормы поведения и личные убеждения школьников, является метод их включения в разнообразную патриотическую работу. При таком подходе он позволяет укреплению связи между приобретенными знаниями, убеждениями и практикой поведения.

Мы убедились в том, что большое значение в достижении результатов внеклассной патриотической работы имеют ее гласность, осознание учащимися нужности и полезности своей работы.

Материалы настоящей статьи могут быть использованы преподавателями в повседневной практике патриотического воспитания студентов СПО, преподавателями физики.

Исследования проблемы показало необходимость дальнейшего изучения таких важных вопросов, как патриотическое воспитание студентов на уроках и внеаудиторных занятиях по физике в процессе преподавания физики.

Список литературы

1. Гребенкина, Е. А. Воспитание студентов в духе патриотизма, уважения к своему отечеству / Е. А. Гребенкина // Белгород: ООО ГиК, 2022. – С. 27-29.
2. Дорофеев, А. М. О некоторых итогах формирования патриотизма у учащейся молодежи / А. М. Дорофеев, Е. М. Дорофеев, А. Н. Томилин // Уфа: Общество с ограниченной ответственностью "Аэтерна", 2022. – С. 181-184.
3. Крылова, О. А. Формирование патриотизма в современных условиях развития России. Патриотизм как фактор, влияющий на имидж России / О. А. Крылова // . – 2022. – Т. 2, № 11(56). – С. 132-139.
4. Мирзаев, А. А. основные направления формирования профессионального патриотизма у учащейся молодежи / А. А. Мирзаев // Уфа: Общество с ограниченной ответственностью "Аэтерна", 2022. – С. 55-58.

5. Рашкулев, В. И. Воспитание гражданственности и патриотизма у современной учащейся молодежи / В. И. Рашкулев // Киров: Межрегиональный центр инновационных технологий в образовании, 2022. – С. 282-288.
6. Серова, Е. Е. Патриотизм и толерантность - современные качества личности учащегося / Е. Е. Серова // Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Актуальность.РФ", 2022. – С. 64-65.
7. Эррера, Л. М. Вопросы формирования патриотизма у учащейся молодежи / Л. М. Эррера, Г. А. Хрипков // Пенза: Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2023. – С. 125-127.
8. Юдин, Д. В. Проблема патриотизма в трудах отечественных исследователей / Д. В. Юдин // Пензенский психологический вестник. – 2021. – № 2(17). – С. 41-51.

References

1. Grebenkina, E. A. Education of students in the spirit of patriotism, respect for their homeland / E. A. Grebenkina // Belgorod: GiK LLC, 2022. – P. 27-29.
2. Dorofeev, A. M. On some results of the formation of patriotism among students / A. M. Dorofeev, E. M. Dorofeev, A. N. Tomilin // Ufa: Limited Liability Company "Aeterna", 2022. – P. 181-184.
3. Krylova, OA Formation of patriotism in modern conditions of development of Russia. Patriotism as a factor influencing the image of Russia / OA Krylova // . - 2022. - V. 2, No. 11(56). – P. 132-139.
4. Mirzaev, A. A. The main directions of the formation of professional patriotism among students / A. A. Mirzaev // Ufa: Aeterna Limited Liability Company, 2022. – P. 55-58.
5. Rashkulev, V. I. Education of citizenship and patriotism among modern students / V. I. Rashkulev // Kirov: Interregional Center for Innovative Technologies in Education, 2022. – P. 282-288.

6. Serova, E. E. Patriotism and tolerance - modern qualities of a student's personality / E. E. Serova // Moscow: Limited Liability Company "Actuality.RF", 2022. – P. 64-65.
7. Herrera, L. M. Questions of the formation of patriotism among students / L. M. Herrera, G. A. Khripkov // Penza: Science and Education (IP Gulyaev G.Yu.), 2023. – P. 125-127.
8. Yudin, D. V. The problem of patriotism in the works of domestic researchers / D. V. Yudin // Penza Psychological Bulletin. - 2021. - No. 2 (17). – P. 41-51.

© Ерохина А.А., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Ерохина А.А. ВОСПИТАНИЕ ПАТРИОТИЗМА У ОБУЧАЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЗИКА» // Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 336

**ИМУЩЕСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ФАКТОР
ПОВЫШЕНИЯ ДОХОДНОСТИ**

**PROPERTY COMPLEX OF AN ENTERPRISE AS A FACTOR OF
INCREASING PROFITABILITY**

Штепа Валерия Олеговна, магистрант Северо-Кавказский федеральный университет (355017 г. Ставрополь, ул. Пушкина 1) тел. 8(800)200-64-76, shtepavaleria@mail.ru

Shtepa Valeria Olegovna, undergraduate North Caucasian Federal University (355017 Stavropol, Pushkin St. 1) tel. 8(800)200-64-76, shtepavaleria@mail.ru

Аннотация: Разработка механизма управления устойчивым развитием предприятия сферы промышленности является необходимой составляющей для формирования долгосрочной перспективы существования его жизненного цикла. Данные изыскания направлены на систематическое, оперативное получение необходимой и полезной для органов управления информации, требуемой для принятия адекватных вызовам сред решений. Определение степени полезности информации должно рассматриваться в контексте выбранных показателей устойчивости и принятой методики. После анализа информации и определении уровня устойчивости положения предприятия в

момент времени необходимо принимать ряд экономически-управленческих действий и решений, исходя из степени и наличия угроз. В связи с вышеизложенным, автором настоящей статьи, была предпринята попытка научного анализа и критического осмысления имущественного комплекса предприятия как фактора повышения его доходности.

Abstract: The development of a mechanism for managing the sustainable development of an industrial enterprise is a necessary component for the formation of a long-term perspective for the existence of its life cycle. These studies are aimed at systematic, prompt obtaining of information necessary and useful for the authorities, required to make decisions adequate to the challenges of the environment. Determining the usefulness of information should be considered in the context of the sustainability indicators chosen and the methodology adopted. After analyzing the information and determining the level of stability of the enterprise's position at a point in time, it is necessary to take a number of economic and managerial actions and decisions based on the degree and presence of threats. In connection with the foregoing, the author of this article made an attempt to scientific analysis and critical understanding of the property complex of an enterprise as a factor in increasing its profitability.

Ключевые слова: развитие экономики, санкционные ограничения, имущественный комплекс предприятия, повышение доходности предприятия, устойчивое развитие, антикризисный менеджмент.

Keywords: economic development, sanctions restrictions, property complex of an enterprise, increase in profitability of an enterprise, sustainable development, anti-crisis management.

Механизм управления, предложенный автором работы, будет способствовать мониторингу факторов развития и возмущений, которые имеют влияние на функционирование системы промышленного предприятия в условиях неопределенности современной внешней среды, позволит

оперативно отследить наиболее весомые проблемы и факторы, отдельные инструменты процесса управления, которые находятся в стадии кризисного развития, с целью анализа и корректировки – для достижения стратегической цели управления развитием хозяйствующего субъекта – положения постоянной устойчивости.

Для организации механизма управления необходимо сформировать уровни ответственности управления промышленным предприятием, которые будут отвечать принципам устойчивого развития, и осознавать степень и своевременность своего участия при наступлении определенных методикой экономических обстоятельствах:

- первый уровень управления: собственники;
- второй уровень управления: совет директоров;
- третий уровень управления: генеральный директор и его аппарат, заместители;
- четвертый уровень управления: топ менеджмент, директора направлений, профильные заместители генерального директора;
- пятый уровень управления: руководители управлений;
- шестой уровень управления: руководители подразделений, отделов;
- седьмой уровень управления: руководители первичных звеньев, цехов, складов, хозяйственно-подсобных направлений.

Степень участия уровней управления предприятием разнообразна, при наличии стабильного механизма осуществления всей хозяйственной деятельности и согласованной работы всех подсистем, при достижении уровня стратегической устойчивости, некоторые уровни управления принимают минимальное участие в повседневном процессе управления. Так, участие первого уровня может ограничиваться организацией инвестиционной деятельности и получением дивидендов при положении предприятия выше границ уровня высокой экономической устойчивости.

Производственная деятельность выбранного предприятия направлена на долгосрочное существование и развитие, руководство компании стремится к постоянной динамической модернизации не только основных фондов субъекта, но и механизма управления, а также к анализу минимизации потерь при ведении хозяйственной деятельности. Производственная деятельность выбранного предприятия направлена на долгосрочное существование и развитие, руководство компании стремится к постоянной динамической модернизации не только основных фондов субъекта, но и механизма управления, а также к анализу минимизации потерь при ведении хозяйственной деятельности.

Бизнес-модель промышленного предприятия, основанная на высоких технологиях, предполагает качественно иной способ производства. Это, в свою очередь, означает и принципиально иной способ ресурсообеспечения, создания и доставки ценности, построения бизнес-процессов и способов монетизации бизнеса.



Рисунок 1. Бизнес-модель имущественного комплекса высокотехнологичного промышленного предприятия

Модель функционирования имущественного комплекса высокотехнологичного промышленного предприятия имеет ряд особенностей. Важнейшим отличием является наличие уникальной технологии двойного (сквозного) использования. Это технология, которая:

- позволяет получать технологическую ренту предприятиям в сети;
- дает возможности для гибкого переключения с производства одного продукта на производство другого;
- на основе определенного технологического стандарта формирует определенную экосистему, мотивируя другие предприятия устойчиво в ней взаимодействовать.

Наличие такой технологии предопределяет тот факт, что высокотехнологичное предприятие имеет гибридную форму организации, обладающую свойствами как традиционной, так и сетевой бизнес-модели.

Таким образом, бизнес-модель имущественного комплекса высокотехнологичного промышленного предприятия отличается от других бизнес-моделей:

- 1) значимостью нематериальных активов, в первую очередь производственных технологий;
- 2) приматом в структуре рент технологической ренты, позволяющей получать сетевые эффекты;
- 4) наличием распределительных эффектов, выражающихся в сетевом принципе построения бизнес-модели (причина интеграции – не монопольная власть и снижение отраслевых барьеров, а выгода всех участников);
- 5) тотальной кастомизацией и участием потребителей в создании и производстве продукта;
- б) переходом от массового и крупносерийного к мелкосерийному и единичному производству «под конкретного клиента».

Таким образом, в условиях введения ограничений и санкций цифровизация и новые технологии дают шанс промышленным предприятиям противостоять современным вызовам и избежать снижения объемов производства, установить более тесные отношения с новыми партнерами, заинтересованными в сотрудничестве. Цифровизация бизнес-процессов способствует снижению транзакционных издержек, повышает эффективность деятельности, способствует созданию современной производственной сферы, способной быстро и гибко реагировать на изменения внешней и внутренней среды, противостоять санкционным ограничениям, новым вызовам и угрозам и формирует предпосылки для устойчивого развития действующих предприятий.

Императивы устойчивого развития и нацеленность на цифровую трансформацию высокотехнологичного сектора экономики предполагают разработку научно-методического подхода к оценке уровня устойчивого развития предприятий отечественной промышленности, отражающих

экономическую, экологическую и социальную компоненты их развития. В ходе написания научной статьи, выявлены особенности российской промышленности как одной из приоритетных высокотехнологичных отраслей.

На промышленных предприятиях начали активно внедряться новые современные программно-аппаратные комплексы, передовые технологии, осваиваться выпуск высокотехнологичной продукции.

Новые технологии дают возможность осуществлять дистанционное зондирование Земли, позволяют предупреждать чрезвычайные ситуации повышают эффективность разведки и добычи природных ресурсов, внедрения новейших практик в сельское хозяйство, обеспечивают связь и навигацию, охрану окружающей среды и контроля над изменением климата.

В то же время выявлены проблемы в производственно-технической, экономической и кадровой сферах деятельности промышленной отрасли, что ведет к снижению ее устойчивости и конкурентоспособности. Обоснована необходимость учета влияния отраслевых особенностей и институциональных условий на обеспечение устойчивого развития промышленности России.

Стоит так же отметить, что экономические методы управления устойчивым развитием (планирование, прогнозирование, регулирование, ценообразование, инвестирование, кредитование, страхование) используются для диагностики и контроля ресурсной обеспеченности предприятия, планирования производственной, инновационной и инвестиционной деятельности предприятия и т.п.

Экономические методы являются одним из наиболее эффективных инструментов материальной мотивации персонала, привлечения сотрудников к участию в реализации изменений, способствующих решению задачи устойчивого развития предприятия. Эта группа методов также используется для снижения ресурсных барьеров развития предприятия. Информационно-технологические методы используются при оптимизации бизнес-процессов,

совершенствовании технологий, формировании информационно-коммуникационной политики предприятия, в том числе системы взаимодействия предприятия с внешней средой.

Цифровизация экономики меняют не только структуру отраслей, но и производственные отношения, устанавливает новые требования к кадрам. Использование этой группы методов позволяет регулировать уровень управленческих и социальных барьеров, а также барьеров цифровизации на пути к устойчивому развитию имущественного комплекса отечественных промышленных предприятий.

Социальные методы управления устойчивым развитием имущественного комплекса предприятия используются для формирования благоприятного социально-психологического климата в коллективе, снижения социального напряжения, формирования лояльности персонала и пр. Эта группа методов применяется для адаптации персонала к происходящим изменениям в деятельности предприятия. Основное назначение социальных методов управления заключается в минимизации социально-психологических барьеров для реализации изменений, трансформационных процессов, сложностей взаимодействий с ИТ-специалистами, неизбежно происходящими на промышленных предприятиях.

Управление устойчивым развитием имущественного комплекса предприятия в условиях нестабильности среды и современных вызовов тесно связано с процессами мониторинга состояния объектов управления.

Мониторинг указанных объектов управления имущественным комплексом предприятия позволяет определять степень соответствия параметров устойчивого развития предприятия необходимым критериям безопасности, устойчивости и эффективности деятельности предприятия. Результаты мониторинга объектов управления являются информационной базой для оценки уровня устойчивого развития предприятия и принятия

решений по реализации превентивных мер и обеспечению условий для устойчивого безопасного развития предприятия в долгосрочной перспективе.

Список литературы

1. Бектурова, М. Х. Оценка имущественного комплекса предприятия в современных условиях / М. Х. Бектурова // Новокузнецк: Сибирский государственный индустриальный университет, 2021. – С. 189-192.
2. Борисенок, О. С. Формирование понятия "предприятие как имущественный комплекс" / О. С. Борисенок // Земля Беларуси. – 2022. – № 1. – С. 32-37.
3. Васильева, И. Е. Первый этап создания современной системы учета имущественного комплекса предприятия / И. Е. Васильева // Пенза: Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2022. – С. 16-19.
4. Конькова, О. В. Стратегическое управление имущественным комплексом предприятия / О. В. Конькова // Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2022. – С. 45-47.
5. Петриченко, А. В. Имущественная стратегия как способ управление имущественным комплексом / А. В. Петриченко, В. К. Лихобабин // Астрахань: Издатель Забродина Н.В., 2020. – С. 65-68.
6. Сушенок, А. А. Актуальные проблемы оценки предприятия как имущественного комплекса / А. А. Сушенок, Ю. И. Володина // Цифровая и отраслевая экономика. – 2020. – № 4(21). – С. 126-131.
7. Такпешева, Ю. А. Признаки и элементы предприятия как имущественного комплекса / Ю. А. Такпешева // Абакан: Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова, 2020. – С. 182-185.
8. Федоров, Т. С. Финансовая оценка предприятия как имущественного комплекса / Т. С. Федоров, Е. С. Дубровская // Москва: «Институт развития дополнительного профессионального образования», 2020. – С. 95-99.

References

1. Bekturova, M. Kh. Assessment of the property complex of an enterprise in modern conditions / M. Kh. Bekturova // Novokuznetsk: Siberian State Industrial University, 2021. – P. 189-192.
2. Borisenok, O. S. Formation of the concept of "enterprise as a property complex" / O. S. Borisenok // Land of Belarus. - 2022. - No. 1. – P. 32-37.
3. Vasilyeva, I. E. The first stage of creating a modern accounting system for the property complex of an enterprise / I. E. Vasilyeva // Penza: Science and Education (IP Gulyaev G.Yu.), 2022. – P. 16-19.
4. Konkova, O. V. Strategic management of the property complex of an enterprise / O. V. Konkova // Penza: Penza State Agrarian University, 2022. – P. 45-47.
5. Petrichenko, A. V. Property strategy as a way to manage the property complex / A. V. Petrichenko, V. K. Likhobabin // Astrakhan: Publisher Zabrodina N.V., 2020. – P. 65-68.
6. Sushenok, A. A. Actual problems of assessing an enterprise as a property complex / A. A. Sushenok, Yu. I. Volodina // Digital and sectoral economics. - 2020. - No. 4 (21). – P. 126-131.
7. Takpesheva, Yu. A. Signs and elements of an enterprise as a property complex / Yu. A. Takpesheva // Abakan: Khakass State University. N.F. Katanov, 2020. – P. 182-185.
8. Fedorov, T. S. Financial assessment of an enterprise as a property complex / T. S. Fedorov, E. S. Dubrovskaya // Moscow: Institute for the Development of Additional Professional Education, 2020. – P. 95-99.

© Штепа В.О., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Штепа В.О. ИМУЩЕСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ДОХОДНОСТИ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 81-25

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ СУБТИТРОВ TECHICAL REQUIREMENTS FOR SUBTITLES

Ямалтдинова Диана Рустемовна, магистрант Института мировой экономики и бизнеса Российского университета дружбы народов, dianayama20@gmail.com

Сибул Виктория Владимировна, кандидат филологических наук, доцент, профессор кафедры иностранных языков экономического факультета Российского университета дружбы народов, sibil-vv@rudn.ru

Diana R. Yamaltdinova, master's student of the Institute of World Economy and Business of the Peoples' Friendship University of Russia, dianayama20@gmail.com

Viktoriya V. Sibul, candidate of of Philological Sciences, associate professor, professor of the Department of Foreign Languages, Faculty of Economics, Peoples' Friendship University of Russia, sibil-vv@rudn.ru

Аннотация. В статье рассматриваются технические требования к субтитрам, которые нужно обязательно учитывать при их создании. За основу исследования взят стайлгайд компании Netflix, одного из ведущих производителей аудиовизуального контента. Главными требованиями к субтитрам являются деление, скорость чтения, длительность и тайминг

субтитра. Так, например, субтитр на английском не может состоять из более чем двух строк по 42 символов в каждой, а скорость чтения не должна превышать 20 символов в секунду. В статье также рассматриваются требования по разрыву между субтитрами, минимальной и максимальной длительности субтитра, а также кратко приводится история субтитров.

Abstract. The article discusses the technical requirements for subtitles, which must be taken into account when creating them. The study is based on the style guide of Netflix, one of the leading producers of audiovisual content. The main requirements for subtitles are the division, reading speed, duration and timing of the subtitle. For example, a subtitle in English cannot consist of more than two lines of 42 characters each, and the reading speed should not exceed 20 characters per second. The article also discusses the requirements for the gap between subtitles, the minimum and maximum duration of the subtitle, and also briefly describes the history of subtitles.

Ключевые слова: *субтитрование, аудиовизуальный перевод, лингвистика*

Keywords: *subtitling, audiovisual translation, linguistics*

A NOTION OF SUBTITLE

A subtitle is a condensed version of the original dialogue. It usually takes the shape of two lines of text at the bottom of the screen. Subtitles are frequently used in movies, television shows, conferences, and other public speaking occasions. The subtitle momentarily appears on the screen as a speaker begins to utter a line before disappearing once the speaker is finished. Usually, this text appears at the bottom of the screen. Nevertheless, some languages, like Japanese, have subtitles in a vertical format that normally appear on the right side of the screen.

The three main elements of all subtitled programs are the spoken word, the visual, and the subtitles themselves. The interaction of these three elements, as well as the viewer's ability to read both the written text and the visuals at a specified rate of speed, and the actual size of the screen itself, determine the fundamental characteristics of an audiovisual medium. The subtitles must appear simultaneously

with the image and the speech, provide a semantically appropriate description of the spoken language, and remain on the screen for long enough for the audience to be able to read them.

Subtitles were first used around at the same time as movies were invented. Subtitles were the most effective approach to explain what was happening in the silent movies of that time period. Additionally, they were reasonably priced for studios, and only the subtitles needed to be translated in order to release a film in another country.

During the era of silent movies, intertitles were the most often utilized type of subtitles. The intertitles were composed of a few short phrases written in white script on a black backdrop. Their dialogue's main function was to repeat what a character had spoken or to explain what was happening on screen. Although they were typically used for communication, some directors also used them to improve the aesthetic. However, the need for intertitles was eliminated when sound was added to movies. Currently, they are only visible in audiovisual works as inserts, such as to name a location or time period, as well as titles for various things.

Subtitles could only be considered successful if the viewer does not realize that they are on the screen. The subtitles must meet a set of standards and have an acceptable level of compression in order to achieve this result. The percentage of time spent reading the subtitles shouldn't be more than 30%; the remaining time should be spent enjoying the aural and visual aspects of the audiovisual production.

The division of the subtitle, the reading speed, the duration of the subtitle, and the number of characters are the primary technical parameters of subtitles (see for example, Diaz Cintas, 2009).

DIVISION OF SUBTITLE

The division of the subtitle is made up of the technical component of the number of lines in the subtitle, as well as the syntactic structure of the subtitle. It is common to prohibit subtitles that consist of more than two lines.

Movie theaters are permitted to use a line length of no more than 40 or 41 characters, however some film festivals permit a line length of 43 characters. The reason for this is that viewers can read subtitles more quickly and readily on a movie theater screen than they can on a television screen. On the other hand, television usually allows for a maximum of 37 characters per line.

Less than 4 or 5 characters in a subtitle are quite rare. The bare minimum number of characters for a subtitle is not, however, a set requirement.

It is not advisable, from the standpoint of syntactic organization, to divide subtitles into numerous semantic pieces. A subtitle often consists of a complete sentence or a complete clause from another sentence. Only if the subtitle will be longer than the number of characters that can fit on a single line should it be split into two lines.

There is no need to use two lines if a relatively short subtitle may be written on one. This is the usual practice. There is no need to force the eyes to go from one line to the next when all of the information may be presented in a single line that viewers can read at a glance without having to move their eyes.

The line break should not be used to separate a verb from a subject pronoun, a prepositional verb from its preposition, an auxiliary verb, a reflexive pronoun, a negative, or a noun from an adjective. The heavy-base pyramid style should be used if there are numerous options for line breaks in the subtitles.

READING SPEED

Depending on the client and the target audience that the subtitles are for, the maximum number of characters that are permitted per line may fluctuate. It's crucial to keep in mind that, in addition to reading the subtitles' written content, viewers also require enough time to scan the images and "read" the visuals when estimating the typical reading speed of the audience. When estimating the audience's average reading speed, this is a factor that must be taken into account.

The unit of measurement used to describe how quickly someone can read is characters per second (CPS). Netflix has one of the most widely accepted style guide

across the industry. For English subtitles, it assigns 17 cps as a norm for children's programming and 20 cps for adult-oriented content. This, of course, varies by language. For example, for Russian subtitles the numbers are 13 and 17 respectfully. Additionally, each project's speed settings can be set separately. For example, subtitlers try to make the reading experience less taxing on the audience and slow down the rate at which the text is read when the topic is somewhat complex because it takes more time to comprehend a text. Love comedies tend to be somewhat boring and predictable most of the time. The viewers will lose interest in the subtitles for a considerable amount of time because the same lines are reused from one movie to the next. Contrarily, the objective of a crime drama or scientific presentation is to reflect the subject matter as accurately as possible; if this is not done, there is a chance that the speech will be utterly misunderstood.

The subtitler won't encounter any major difficulties while attempting to fully translate the content into the target language if the original text is spoken at a moderate pace. The problem arises when the speakers on screen speak too quickly for the audience to understand what they are saying in their translation. When the subtitle begins to fade from the screen before we have finished reading it, or when we experience stress from having to read too quickly and not having enough time to take in the images, we feel as though we have "read" the movie rather than "watched" it.

DURATION OF THE SUBTITLE

A subtitle may never be more than seven seconds and must always be at least one second long. Although it is not unusual to see subtitles that stay on screen for as little as 21 or 22 frames, it is preferable for any subtitle to stay on screen for at least one second so that the viewer's eye can register its presence. This is so that the viewer's eye can recognize the presence of any subtitle, which should stay on screen for at least one second.

Additionally, each pair of subtitles must be separated by two frames. If this step is skipped, the subtitles won't "blink," making it possible for the viewer to miss the addition of new text. Each pair of successive subtitles must be separated by a clear and brief gap in order for the spectator to notice a change in the written content that is being displayed on screen.

A shorter duration of time for the subtitles on the screen increases the likelihood that they will appear and vanish like ash, rendering the viewer unable to read them. On the other hand, viewers will have the chance to read a very brief subtitle numerous times if it is displayed on the screen for an excessive amount of time, which is bothersome and can mess up the rhythm of reading. In other words, it is best to only use highly succinct subtitles when there is a compelling reason to do so, and the time should be carefully examined. A single-word subtitle might, in some cases, be better integrated into the one that comes before or after it.

The golden rule of timing right is that subtitles must keep up with the speaker's utterances in terms of timing. If at all possible, a subtitle should show at the precise moment the speaker starts speaking and should vanish as soon as the speaker is done. Thanks to the use of an eight-digit timecode, the precise cues, measured in hours, minutes, seconds, and frames, have been identified. Furthermore, it is strongly advised against showing subtitles on-screen after more than two frame changes.

CONCLUSION

All in all, the technical requirements for subtitles are the main reason why most times the text in subtitles is merely a brief recounting of the utterance, rather than a perfect copy. Subtitles cannot be created without omitting some of the content and it is up to the subtitler to decide what takes prevalence and what could be lost without damaging the meaning. While Netflix style guide is the most used and well-known throughout the industry, there are many more and the requirements for subtitles may vary from project to project. Nevertheless, the requirements themselves are constant:

there will always be a rule for the division, reading speed, and duration of the subtitle.

Литература

1. Ямалтдинова Д.Р. (2020) Псевдоустьность и особенности аудиовизуального перевода под субтитры, материалы 74-ой международной студенческой научной конференции СпбГУАП
2. Díaz Cintas, J. and Remael A. Audiovisual translation: Subtitling, Routledge, 2014, 272 p.
3. Georgakopoulou, P. Subtitling for the DVD Industry from Audiovisual Translation. Language Transfer on Screen edited by Jorge Díaz Cintas and Gunilla Anderman, Palgrave Macmillan, 2009, pp 21-35
4. Sokoli S., Subtitling Norms in Greece and Spain from Audiovisual Translation. Language Transfer on Screen edited by Jorge Díaz Cintas and Gunilla Anderman, Palgrave Macmillan, 2009, pp. 36-48
5. Рым А., The Moving Text, John Benjamins Publishing Company, 2004, 233 p.
6. English Timed Text Style Guide – Netflix, Partner Help Center, 2023 [Электронный ресурс // <https://partnerhelp.netflixstudios.com/hc/en-us/articles/217350977-English-Timed-Text-Style-Guide>]
7. Timed Text Style Guide: General Requirements – Netflix, Partner Help Center, 2023 [Электронный ресурс // <https://partnerhelp.netflixstudios.com/hc/en-us/articles/215758617-Timed-Text-Style-Guide-General-Requirements>]

References

1. Díaz Cintas, J. and Remael A. Audiovisual translation: Subtitling, Routledge, 2014, 272 p.
2. Georgakopoulou, P. Subtitling for the DVD Industry from Audiovisual Translation. Language Transfer on Screen edited by Jorge Díaz Cintas and Gunilla Anderman, Palgrave Macmillan, 2009, pp 21-35

3. Sokoli S., Subtitling Norms in Greece and Spain from Audiovisual Translation. Language Transfer on Screen edited by Jorge Díaz Cintas and Gunilla Anderman, Palgrave Macmillan, 2009, pp. 36-48
4. Pym A., The Moving Text, John Benjamins Publishing Company, 2004, 233 p.
5. Yamaltdinova, D. (2020) Pseudoorality and the features of subtitling, materials of the 74 international student scientific conference of the Saint Petersburg State University of Aerospace Instrumentation
6. English Timed Text Style Guide – Netflix, Partner Help Center, 2023 [URL: <https://partnerhelp.netflixstudios.com/hc/en-us/articles/217350977-English-Timed-Text-Style-Guide>]
7. Timed Text Style Guide: General Requirements – Netflix, Partner Help Center, 2023 [URL: <https://partnerhelp.netflixstudios.com/hc/en-us/articles/215758617-Timed-Text-Style-Guide-General-Requirements>]

© Ямалтдинова Д.Р., Сибул В.В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Ямалтдинова Д.Р., Сибул В.В. TECHNICAL REQUIREMENTS FOR SUBTITLES // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 343

**НАРУШЕНИЕ УСТАВНЫХ ПРАВИЛ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ
МЕЖДУ ВОЕННОСЛУЖАЩИМИ (СТ. 335 УК РФ): ВОПРОСЫ
ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ**

**VIOLATION OF THE STATUTORY RULES OF RELATIONS
BETWEEN MILITARY PERSONNEL (Art. 335 OF THE CRIMINAL CODE OF
THE RUSSIAN FEDERATION): ISSUES OF THEORY AND PRACTICE**

Мантеев Мерген Батрович, студент 4 курса ФГБОУВО «Российский государственный университет правосудия» (117418, г. Москва, улица Новочеремушкинская, дом 69), тел. 8-995-552-45-91, mergenmanteev@yandex.ru

Manteev Mergen Batrovich, 4th year student of Russian State University of Justice (Novochemushkinskaya st. 69, Moscow, 117418, Russia), tel. 8-995-552-45-91, mergenmanteev@yandex.ru

Аннотация. Цель статьи заключается в рассмотрении отдельных вопросов привлечения к уголовной ответственности за нарушение уставных правил взаимоотношений между военнослужащими при отсутствии между ними отношений подчиненности, предусмотренное ст. 335 УК РФ. Неуставные взаимоотношения остаются по сей день насущной проблемой и

являются причиной совершения других преступлений. Нормальные взаимоотношения в воинских коллективах должны строиться на взаимном уважении, что достигается правильным и комплексным морально-психологическим воздействием со стороны командного состава.

Abstract. The purpose of the article is to consider certain issues of bringing to criminal responsibility for violation of the statutory rules of relations between military personnel in the absence of subordination relations between them, provided for in Article 335 of the Criminal Code of the Russian Federation. Non-statutory relationships remain to this day an urgent problem and are the reason for the commission of other crimes. Normal relations in military collectives should be based on mutual respect, which is achieved by correct and comprehensive moral and psychological influence on the part of the command staff.

Ключевые слова: неуставные взаимоотношения, преступление, военная служба, состав преступления, военнослужащий, уголовная ответственность.

Keywords: hazing, crime, military service, corpus delicti, serviceman, criminal liability.

Общевоинские уставы, в частности Устав внутренней службы и Дисциплинарный устав Вооруженных Сил Российской Федерации детально регламентируют порядок взаимоотношений между военнослужащими.

Так, к общим обязанностям военнослужащих относится уважение чести и достоинства других военнослужащих, взаимовыручка, удерживание от недостойных поступков, содействие в поддержании воинской дисциплины.

Отступление от данных правил негативно влияет на весь воинский коллектив. Наиболее опасные формы нарушений требований уставов криминализованы. В частности, в гл. 33 УК РФ предусмотрено 5 статей (ст. 332-336 УК РФ), предусматривающие ответственность за преступления

против порядка воинских уставных взаимоотношений. К данной группе преступлений относится также ст. 286 УК РФ и п. «б» ч. 2 ст. 105 УК РФ.

Рассмотрим состав преступления, предусмотренный ст. 335 УК РФ.

Объект – отношения в сфере установленного порядка уставных взаимоотношений. Обязательным дополнительным объектом выступают отношения по охране здоровья, чести и достоинства, так как противоправное деяние совершается с применением насилия, унижения или издевательства.

Объективная сторона преступления включает общественно опасное деяние в форме действия. Наличие преступного насилия – особенность объективной стороны данного состава.

Как отмечается в литературе: «данное преступление характеризуется противоправными действиями, сопряженные с насилием, при нахождении в военно-служебных отношениях, в одном из следующих случаев: деяния совершены в связи с исполнением потерпевшим обязанностей по военной службе; деяния совершены в период нахождения виновного и потерпевшего при исполнении обязанностей по военной службе; деяния, не связанные с исполнением обязанностей по военной службе, которые совершались в публичных местах в присутствии большого количества военнослужащих (в казарме, на плацу, в столовой, в учебной аудитории, в местах скопления военнослужащих и т. п.) и сопровождались проявлением явного неуважения к воинскому коллективу, грубым нарушением внутреннего порядка и воинской дисциплины»¹.

Исходя из этого, если содеянное обусловлено личными взаимоотношениями (например, на почве имущественных, брачно-семейных отношений), никак не связанными с прохождением военной службы, то оно квалифицируется как общеуголовное преступление против личности (к

¹ Ермолович, Я. Н. Актуальные вопросы квалификации нарушения уставных правил взаимоотношений между военнослужащими при отсутствии между ними отношений подчиненности (ст. 335 УК РФ) / Я. Н. Ермолович // Военное право. – 2019. – № 1(53). – С. 289-297. – EDN VSONMF.

примеру, Тихоокеанский флотский военный суд переквалифицировал содеянное с п. «д» ч. 2 ст. 335 УК РФ на ч. 1 ст. 112 УК РФ, поскольку было установлено, что причиной применения осужденным насилия к сослуживцу явилась не служебная деятельность потерпевшего, а обоснованные претензии к нему по поводу пропажи личных вещей; оба военнослужащих при этом каких-либо служебных обязанностей не выполняли, а обстоятельства, при которых насилие было применено, не свидетельствовало о явном неуважении к воинскому коллективу²).

По конструкции объективной стороны состав формальный, а преступление окончено с момента нарушения уставных правил. Однако деяния, охваченные п. «д» ч. 2 и ч. 3 ст. 335 УК РФ, являются материальными составами.

Особенность специального субъекта ст. 335 УК РФ в том, что им является не всякий военнослужащий, а являющийся равным с потерпевшим по служебному положению и воинскому званию, старшим или младшим по воинскому званию, но равным по служебному положению.

Надо обозначить, что правовой статус военнослужащих имеют и граждане, находящиеся в запасе и призванные на военные сборы; граждане, поступившие в военные профессиональные образовательные организации и военные образовательные организации высшего образования.

Исходя из положений Указа Президента РФ от 21 сентября 2022 г. № 647 «Об объявлении частичной мобилизации в Российской Федерации», мобилизованные граждане также приобретают правовой статус военнослужащих по контракту.

Спорная ситуация сложилась вокруг правового статуса добровольцев. Согласно ст. 22.1 Федерального закона «Об обороне», гражданин Российской Федерации, желающий содействовать выполнению боевых задач

² Обзор судебной практики Верховного Суда РФ от 23 мая 2005 г. "Обзор судебной работы гарнизонных военных судов по рассмотрению уголовных дел за 2004 год"

Вооруженных Сил Российской Федерации, может заключить контракт с Министерством обороны России о пребывании в добровольческом формировании. Ст. 28 Федерального закона «О статусе военнослужащих» регламентирует, что добровольцы несут различные виды юридической ответственности наравне с военнослужащими. Исходя из этого, считаю приемлемым относить добровольцев к специальным субъектам воинских преступлений.

Так как преступление является насильственным, то субъективная сторона преступления характеризуется виной в виде прямого умысла. Мотив преступления значения для квалификации не имеет. Как правило, к совершению данного преступления побуждает желание доказать мнимое превосходство, облегчить условия несения службы, перекладывая обязанности на сослуживцев, желание материального обогащения. Нередко нарушение уставных правил взаимоотношений между военнослужащими возникает на национальной почве. В последнем случае, при достаточных квалифицирующих признаках, содеянное квалифицируется по совокупности со ст. 282 УК РФ.

Ч. 2 ст. 335 УК РФ имеет следующие квалифицирующие признаки: совершение преступления - в отношении двух или более лиц, в соучастии, с применением оружия, с причинением средней тяжести вреда здоровью.

Под оружием в качестве средства совершения преступления понимают образцы огнестрельного и холодного оружия, принятого на вооружение, а также заводского и самодельного производства. Не могут являться оружием предметы быта или иного назначения (например, камни, топор, лопата, перочинный нож и т.п.).

Обратимся к судебной практике.

По делу рядового А. суд не признал перочинный нож оружием, с помощью которого он попытался присвоить себе сапоги Б., причинив ему

легкий вред здоровью³. Применение же штык-ножа младшим сержантом В. из хулиганских побуждений, причинившее младшему сержанту Г. легкий вред здоровью, квалифицировано судом как нарушение уставных правил взаимоотношений с применением оружия⁴.

Тяжкие последствия в ч. 3 ст. 335 УК РФ являются оценочной категорией. В каждом конкретном случае судом решается вопрос о их наличии. Ими могут быть, например: смерть потерпевшего, его самоубийство или покушение на него, самовольное оставление части или места службы потерпевшими. Также ситуации, не связанные с личностью потерпевшего, а именно: невыполнение боевой задачи, человеческие жертвы и т.д.

Хорошо распространенное понятие «Дедовщина» («Годковщина» в ВМФ) неуместно использовать при уголовно-правовой квалификации содеянного. Данное понятие имеет узкое значение и обозначает прежде всего неуставное обращение со стороны старослужащих военнослужащих по призыву, по отношению к вновь прибывшим.

Исходя из смысла статьи, нарушение уставных правил выражается в предъявлении потерпевшему требований, заставляющие вопреки его воле действовать по прихоти виновного. Если унижение чести или достоинства не связано с предъявлением тех или иных требований, то содеянное правоприменитель квалифицирует по ч. 1 ст. 336 УК РФ.

Деяния, предусмотренные ст. 335 УК РФ, сопровождающиеся с принудительным изъятием предметов личной собственности потерпевших, квалифицируются по совокупности преступлений с соответствующими статьями УК РФ, предусматривающими ответственность за преступления против собственности. Однако, например, если у военнослужащего по призыву, при нарушении уставных правил взаимоотношений, изымаются

³ Уголовное дело № 14/07/0067-01 в отношении рядового У. // Архив Махачкалинского гарнизонного военного суда за 2006 г.

⁴ Уголовное дело № 14/07/ 0087-02 в отношении сержанта В. // Архив Махачкалинского гарнизонного военного суда за 2008 г.

предметы, выдаваемые в установленном порядке обеспечения продовольственным и вещевым имуществом (например, элементы обмундирования, сухпайки, выданные предметы личной гигиены), то содеянное полностью охватывается ст. 335 УК РФ.

В заключение хотелось бы отметить, что существует проблема недостаточности судебного толкования, хотя в целом данная норма уголовного закона правильно применяется в практической деятельности.

Проблема неуставных взаимоотношений среди военнослужащих присутствует в каждой армии мира, наносящая вред военной безопасности государства и престижу военной службы в целом, а также являющаяся причиной совершения иных преступлений, таких как самовольное оставление части или места службы, дезертирство, убийство и др.

Нормальные взаимоотношения в воинских коллективах должны строиться на взаимном уважении, что достигается правильным и комплексным морально-психологическим воздействием со стороны командного состава.

Список использованной литературы:

1. Ермолович, Я. Н. Актуальные вопросы квалификации нарушения уставных правил взаимоотношений между военнослужащими при отсутствии между ними отношений подчиненности (ст. 335 УК РФ) / Я. Н. Ермолович // Военное право. – 2019. – № 1(53). – С. 289-297. – EDN VSONMF.
2. Обзор судебной практики Верховного Суда РФ от 23.06.2005 "Обзор судебной работы гарнизонных военных судов по рассмотрению уголовных дел за 2004 год"
3. Уголовное дело № 14/07/0067-01 в отношении рядового А. // Архив Махачкалинского гарнизонного военного суда за 2006 г.
4. Уголовное дело № 14/07/ 0087-02 в отношении сержанта В. // Архив Махачкалинского гарнизонного военного суда за 2008 г.

5. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. N 63-ФЗ (ред. от 24.09.2022). // СПС «Консультант Плюс».
6. Указ Президента Российской Федерации от 21 сентября 2022 г. № 647 "Об объявлении частичной мобилизации в Российской Федерации" // URL: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202209210001>
7. Федеральный закон от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе». // СПС «Консультант Плюс».
8. Федеральный закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ «Об обороне». // СПС «Консультант Плюс».
9. Военно-уголовное право: Учебник. 2-е изд., перераб. и доп.; под ред. В.В. Ершова, В.В. Хомчика. – М.: РГУП, 2020. – С. 624
10. Комментарий к Уголовному кодексу Российской Федерации: в 2 т. (постатейный). Т. 2. / А.В. Бриллиантов, Г.Д. Долженкова, Э.Н. Жевлаков и др.; под ред. А.В. Бриллиантова. 2-е изд.– М.: Проспект, 2017. – 704 с.

References

1. Ermolovich, Ya. N. Actual issues of qualification of violations of the statutory rules of relations between military personnel in the absence of subordination relations between them (Article 335 of the Criminal Code of the Russian Federation) / Ya. N. Ermolovich // Military law. – 2019. – № 1(53). – Pp. 289-297. – EDN VSONMF.
2. Review of judicial practice of the Supreme Court of the Russian Federation dated 23.06.2005 "Review of judicial work of garrison military courts on consideration of criminal cases for 2004"
3. Criminal case No. 14/07/0067-01 against private A. // Archive of the Makhachkala garrison Military Court for 2006.
4. Criminal case No. 14/07/ 0087-02 against Sergeant V. // Archive of the Makhachkala garrison Military Court for 2008
5. The Criminal Code of the Russian Federation of 13.06.1996 N 63-FZ (ed. of 24.09.2022). // SPS "Consultant Plus".

6. Decree of the President of the Russian Federation of 21.09.2022 No. 647 "On the announcement of partial mobilization in the Russian Federation" // URL: <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202209210001>
7. Federal Law No. 53-FZ of March 28, 1998 "On Military Duty and Military Service". // SPS "Consultant Plus".
8. Federal Law No. 61-FZ of May 31, 1996 "On Defense". // SPS "Consultant Plus".
9. Military criminal law: Textbook. 2nd ed., reprint. and add.; edited by V.V. Ershov, V.V. Khomchik. – M.: RSUP, 2020. – p. 624
10. Commentary to the Criminal Code of the Russian Federation: in 2 vol. (article by article). Vol. 2. / A.V. Brilliantov, G.D. Dolzhenkova, E.N. Zhevnikov, etc.; ed. A.V. Brilliantova. 2nd ed.– Moscow: Prospect, 2017. – 704 p.

© Мантеев М.Б. 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Мантеев М.Б. НАРУШЕНИЕ УСТАВНЫХ ПРАВИЛ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ МЕЖДУ ВОЕННОСЛУЖАЩИМИ (ст. 335 УК РФ): ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 159.9

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_2

**ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ПРЕОДОЛЕНИЯ УЧЕБНОГО
СТРЕССА У СТУДЕНТОВ ПЕРВОГО ГОДА ОБУЧЕНИЯ**
PSYCHOLOGICAL RESOURCES FOR OVERCOMING EDUCATIONAL
STRESS IN FIRST-YEAR STUDENTS

Талалуева Татьяна Александровна, кандидат психологических наук, доцент кафедры гуманитарных и социальных наук ИТУ «РТУ МИРЭА», г. Москва
Жемерикина Юлия Игоревна, кандидат психологических наук, доцент кафедры гуманитарных и социальных наук ИТУ «РТУ МИРЭА», г. Москва

Talalueva Tatyana Aleksandrovna, Candidate of Psychological Sciences, Associate Professor of the Department of Humanities and Social Sciences, ITU «RTU MIREA», Moscow

Zhemerikina Yulia Igorevna, Candidate of Psychological Sciences, Associate Professor of the Department of Humanities and Social Sciences, ITU «RTU MIREA», Moscow

Аннотация

Данная статья посвящена изучению проблемы преодоления учебного стресса у студентов первого года обучения. Рассмотрено понятие стресса.

Охарактеризованы особенности учебного стресса. Определена связь психологической адаптации студентов с учебными стрессами. Описаны особенности адаптационного периода студентов. Выявлены основные стратегии преодоления учебного стресса. Сформулированы психологические ресурсы преодоления учебного стресса.

Annotation

This article is devoted to the study of the problem of overcoming educational stress among students of the first year of study. The concept of stress is considered. The features of educational stress are characterized. The connection of psychological adaptation of students with educational stresses is determined. The features of the adaptation period of students are described. The main strategies for overcoming educational stress have been identified. Psychological resources for overcoming educational stress are formulated.

Ключевые слова: стресс, учебный стресс, адаптация, адаптация студентов, психологическая адаптация, адаптационный период.

Key words: stress, educational stress, adaptation, adaptation of students, psychological adaptation, adaptation period.

Первый год обучения в вузе так или иначе сопряжен со стрессом. Связано это с тем, что жизнь студентов наполняется различными переживаниями и волнениями. Студенты входят в новый тип взаимоотношений, приобретают новый статус. Изменяется объем учебной информации, повышаются требования. Обучающиеся оказываются в новых условиях, к которым им нужно адаптироваться. Процесс адаптации, преодоление возникающих стрессовых ситуаций в адаптационный период влияют на академическую успеваемость студентов. Статистические данные ВОЗ свидетельствуют о том, что около 45% заболеваний возникают вследствие стрессовых ситуаций. Следовательно, отсутствие ресурсов

адаптации и преодоления стресса могут привести к остановке личностного роста и различным психосоматическим заболеваниям.

Впервые концепция стресса была подробно описана канадским ученым Г. Селье. В его трудах стресс определялся как: «неспецифическая реакция организма на разнообразные повреждающие воздействия» [13].

В.А. Бодров определяет стресс следующим образом: «это функциональное состояние организма и психики, которое характеризуется существенными нарушениями биохимического, физиологического, психического статуса человека и его поведения в результате воздействия экстремальных факторов психогенной природы (опасность, угроза, сложность или вредность условий жизнедеятельности)» [1, с. 528].

Исходя из рассмотренных определений, стресс представляет собой сложный феномен, который затрагивает как физиологическую сторону, так и психологическую.

Следует разграничить виды стрессов в зависимости от ситуаций их проявления. В процессе учебной деятельности в вузе студенты первого года обучения сталкиваются, прежде всего, с учебным стрессом. Учебный стресс связан с адаптацией студентов и получением ими нового статуса. Основная проблема заключается в том, что студентам требуется время и ресурсы для адаптации к тем нормам, правилам и требованиям, которые диктует учебное заведение. У студентов первого года обучения происходит некая перестройка со школьного обучения на обучение в вузе. Так, главным мотивом деятельности выступает адаптация [16].

Значимость адаптационного периода студентов первого года обучения обусловлена тем, что именно от успешности адаптационного периода зависит их способность преодолеть учебный стресс и сформировать у себя устойчивую мотивацию на дальнейшее профессиональное обучение.

Процесс адаптации студентов первого года обучения представляет собой приспособление к новым условиям организации образовательного

процесса. В этот период студенты должны приобрести навыки самостоятельной работы в освоении учебного материала, научиться работать с большим объемом информации, выполнять учебные задания в обозначенные строки и т.д. Результатом адаптации выступает способность соответствовать предъявляемым требованиям и нормам образовательной организации, преодолевать противоречивые ситуации [4].

Адаптационный период у каждого студента проходит индивидуально. Кто-то адаптируется за месяц, кому-то нужно гораздо больше времени для адаптации. Прежде всего, процесс адаптации студентов зависит от их социально-психологических особенностей, черт характера, свойств личности. В данном контексте интерес представляет теория К.Г. Юнга. Согласно его теории, интроверты и экстраверты по-разному адаптируются к новым условиям. Экстраверты быстрее адаптируются к новым условиям, черпая ресурсы от внешнего мира. Им заряжает новая атмосфера, новые эмоции и впечатления. Интроверты же тяжелее адаптируются к новой среде. Источников их энергии выступает внутренний мир идей, эмоций и впечатлений. Внешние новые обстоятельства приводят к тому, что у интровертов повышается уровень напряжения. Вследствие чего и возникают трудности в адаптационный период [2].

Возникновение учебного стресса в адаптационный период связано со множеством факторов. Анализ проблемы исследования позволил выделить нам несколько таких факторов [7, 10, 14]:

- особенности учебного процесса (изучаемые предметы, преподаватели и их методика преподавания, промежуточный контроль и т.д.);
- форма обучения: бюджет/коммерция (студенты коммерческой формы обучения, как правило, менее тревожны, так как их успеваемость особо не влияет на какие-либо изменения; студенты же бюджетной формы обучения, в частности в первый год обучения, испытывают стресс, так как желают

соответствовать полученному месту, также их успеваемость влияет на получение стипендии);

- форма обучения: очная/заочная (студенты очной формы обучения основную часть своего времени проводят в стенах вуза, поэтому у них больше ресурсов для адаптации; студентам заочной формы обучения сложнее преодолевать барьеры адаптации, в частности, это проявляется на экзаменах);

- межличностные отношения и морально-психологический климат (студенты меньше испытывают стресс, когда в их группе нет яркого разделения и конфронтационных взглядов);

- ускоренный темп развития информационных технологий, что требует повышенной мобильности и способности адаптироваться к быстроизменяющимся условиям современности.

Исходя из вышесказанного, каждый студент должен пройти адаптационный период, в ходе которого сталкивается с различными стрессовыми ситуациями. Студентам необходимы определенные ресурсы преодоления учебного стресса. Особое значение имеют психологические ресурсы. Под психологическими ресурсами преодоления учебного стресса следует понимать источники, способы действия, позволяющие противостоять стрессовым ситуациям на психологическом уровне.

Проблема преодоления различных видов стресса рассматривается в работах М. Франкенхаузер, Р.С. Лазарус, С. Фолкман, Дж. Амирхан, И.Г. Сизова, С. И. Филипченкова, Л. И. Анцыферова и др. Выделяется две основные стратегии преодоления стресса [5, 8, 11].

Первая стратегия «борьбы» (целенаправленная деятельность, направленная на решение проблемы). С целью преодоления учебного стресса студент взаимодействует с преподавателями и сокурсниками.

Вторая стратегия «избегания». Данная стратегия основана на защитном механизме избегания угрозы. Выбирая данную стратегию, студенты стремятся выйти из стрессовой ситуации через «побег», намеренно увеличив дистанцию

от преподавателей и сокурсников. Данная стратегия может привести к множеству дополнительных проблем: замкнутость, эмоциональное выгорание, отстранённость и т.д. Поверхностно учебный стресс может быть преодолен, однако это все же деструктивный способ его преодоления.

Студенты часто признают, что им необходимы ресурсы преодоления стресса. Тем не менее, все виды деятельности и обязанности, которые заполняют расписание учащегося, иногда мешают найти время и определить ресурсы, которые помогут преодолеть учебный стресс.

Проанализировав работы исследователей, нами сформулированы позитивные психологические ресурсы преодоления учебного стресса:

- реальное, когнитивное или поведенческое решение проблемы, которая приводит к учебному стрессу. Вместо того, чтобы негативно относиться к той или иной ситуации, нужно постараться использовать ее как возможность самосовершенствования;

- поиск социально-психологической поддержки;

- изменение взгляда на возникшую ситуацию в свою пользу;

- изменение собственного состояния и установок к ситуациям, которые приводят к стрессу. Приняв установку на рост, студент будет уделять больше внимания тому, чтобы стать лучше и учиться на ошибках, а не испытывать стресс;

- анализ проблемы и построение плана действий по ее разрешению (самостоятельный анализ, обращение к компетентным лицам);

- использование психологических упражнений по преодолению стресса (на концентрацию внимания, релаксационные упражнения, упражнения на снятие усталости);

- поддержание позитивного отношения к себе и чувства личного благополучия;

- формирование саморегуляции и контроля (не откладывать дела, выполняя задачи до их крайнего срока студент может контролировать и ограничивать стрессовые ситуации);

- использование приемов приспособления: изменение собственных характеристик и собственного отношения к ситуации, нейтральное отношение к ситуации;

- использование приемов самосохранения: борьба с эмоциональными вспышками и нарушениями.

Таким образом, в первый год обучения характеризуется адаптацией студентов к новым условиям, в ходе которой они встречаются с различными стрессорами. Большинство студентов испытывают значительный стресс. Стрессоры, прежде всего, связаны с новыми требованиями и их соответствием новому статусу. Это может существенно повлиять на их психологическое состояние, здоровье и взаимоотношения. Учебный стресс может привести к плохой успеваемости и снизить мотивацию на дальнейшую профессиональную деятельность. Поэтому важно своевременно реагировать на стрессоры и использовать психологические ресурсы преодоления учебного стресса.

Список литературы

1. Бодров В.А. Психологический стресс: развитие и преодоление. – М.: КнигоЦентр, 2017. – 650 с.
2. Водопьянова, Н. Е. Стресс-менеджмент: учебник для. – М.: Издательство Юрайт, 2023. – 283 с.
3. Доронина А.В. Психологические особенности учебного стресса у студентов // Студенческий. 2019. № 30-2 (74). – С. 15-16.
4. Думан О.А. Процесс адаптации первокурсников как этап профессионального становления студентов // Компетентностный подход: инновационная практика образовательных организаций в реализации ФГОС. 2016. – С. 39-40.

5. Зеер Э.Ф. Психология профессионального образования: учебник для академического бакалавриата. – М.: Издательство Юрайт, 2019. – 395 с.
6. Королева О.А. Особенности стресса, получаемого в процессе учебной деятельности у студентов высших учебных заведений гуманитарного направления // Globus: Психология и педагогика. 2020. № 1 (36). – С. 19-22.
7. Матюшкина Е.Я. Учебный стресс у студентов при разных формах обучения [Электронный ресурс] Режим доступа: https://psyjournals.ru/journals/cpp/archive/2016_n2/matushkina (дата обращения: 16.04.2023)
8. Мельникова М. Л. Психология стресса: теория и практика [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://elar.uspu.ru/handle/uspu/11643> (дата обращения: 16.04.2023)
9. Нефедова И.В. Профилактика академического стресса студентов первого курса вуза как педагогическая проблема: гендерные аспекты // Азимут научных исследований: педагогика и психология. 2019. Т. 8. № 1 (26). – С. 202-206.
10. Одинцова, М. А. Психология стресса: учебник и практикум для вузов. – М.: Издательство Юрайт, 2023. – 299 с.
11. Павлова О.В., Тюсова О.В. Учебный стресс и психоэмоциональные особенности студентов // Система здоровьесбережения студенческой молодежи, 2021. – С. 275-292.
12. Психология стресса и методы его профилактики: учебно-методическое пособие / Авт.-сост. – ст. преп. В.Р. Бильданова, доц. Г.К. Бисерова, доц. Г.Р. Шагивалеева. – Елабуга: Издательство ЕИ КФУ, 2015. – 142 с.
13. Селье Г. Стресс без дистресса [Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.booksite.ru/localtxt/sel/selye_g/str/ess/stress/1.htm (дата обращения: 16.04.2023)

14. Стефанишина М.В., Иващенко А.В. Преодоление стресса студентами // Педагогика и психология в современном мире: теоретические и практические исследования. 2018. – С. 174-180.
15. Чернявская С.А. Проблема адаптации студентов-первокурсников к вузовской среде // Проблемы высшего образования. 2019. № 1. – С. 462-463.
16. Шипилина В.В. Учебный стресс и возможности его коррекции у студентов педагогического вуза // Проблемы современного педагогического образования. 2020. № 68-2. – С. 475-479.

List of literature

1. Bodrov V.A. Psychological stress: development and overcoming. – Moscow: Knigotsentr, 2017. – 650 p.
2. Vodopyanova, N. E. Stress management: textbook for. - M.: Yurayt Publishing House, 2023. – 283 p.
3. Doronina A.V. Psychological features of educational stress in students // Studentskiy. 2019. No. 30-2 (74). – pp. 15-16.
4. Duman O.A. The process of adaptation of first-year students as a stage of professional formation of students // Competence approach: innovative practice of educational organizations in the implementation of the Federal State Educational Standard. 2016. – pp. 39-40.
5. Zeer E.F. Psychology of professional education: textbook for academic bachelor's degree. – M.: Yurayt Publishing House, 2019. – 395 p.
6. Koroleva O.A. Features of stress received in the process of educational activity among students of higher educational institutions of the humanities // Globus: Psychology and pedagogy. 2020. No. 1 (36). – pp. 19-22.
7. Matyushkina E.Ya. Educational stress in students with different forms of education [Electronic resource] Access mode: https://psyjournals.ru/journals/cpp/archive/2016_n2/matushkina (accessed: 04/16/2023)

8. Melnikova M. L. Psychology of stress: theory and practice [Electronic resource] Access mode: <http://elar.uspu.ru/handle/uspu/11643> (date of application: 04/16/2023)
9. Nefedova I.V. Prevention of academic stress of first-year university students as a pedagogical problem: gender aspects // Azimut of scientific research: pedagogy and psychology. 2019. Vol. 8. No. 1 (26). – pp. 202-206.
10. Odintsovo, M. A. Psychology of stress: textbook and workshop for universities. – M.: Yurayt Publishing House, 2023. – 299 p.
11. Pavlova O.V., Tyusova O.V. Educational stress and psychoemotional features of students // Health-saving system of student youth, 2021. - pp. 275-292.
12. Psychology of stress and methods of its prevention: an educational and methodical manual / Author-comp. – art. rev. V.R. Bildanova, associate professor G.K. Biserova, assoc. G.R. Shagivaleeva. – Yelabuga: Publishing House of YEI KFU, 2015. – 142 p.
13. Selye G. Stress without distress [Electronic resource] Access mode: https://www.booksite.ru/localtxt/sel/selye_g/str/ess/stress/1.htm (accessed: 04/16/2023)
14. Stefanishina M.V., Ivashchenko A.V. Overcoming stress by students // Pedagogy and psychology in the modern world: theoretical and practical research. 2018. – pp. 174-180.
15. Chernyavskaya S.A. The problem of adaptation of first-year students to the university environment // Problems of higher education. 2019. No. 1. – pp. 462-463.
16. Shipilina V.V. Educational stress and the possibilities of its correction among students of a pedagogical university // Problems of modern pedagogical education. 2020. No. 68-2. – pp. 475-479.

© Талалуева Т.А., Жемерикина Ю.И., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Талалуева Т.А., Жемерикина Ю.И. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ПРЕОДОЛЕНИЯ УЧЕБНОГО СТРЕССА У СТУДЕНТОВ ПЕРВОГО ГОДА ОБУЧЕНИЯ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 614.849

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_3

**ПОДХОДЫ К НОРМИРОВАНИЮ ВРЕМЕНИ НАЧАЛА
ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ**
APPROACHES TO REGULATION OF THE TIME TO START THE
EVACUATION OF PEOPLE IN THE FIRE

Лоскутникова Инна Николаевна, кандидат химических наук, доцент кафедры «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-Дону

Исаева Диана Николаевна, студент магистратуры, 1 курс, факультет «Безопасность жизнедеятельности и инженерная экология», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-Дону

Петренко Екатерина Николаевна, студент магистратуры, 1 курс, факультет «Безопасность жизнедеятельности и инженерная экология», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-Дону

Романцова Ольга Александровна, студент магистратуры, 1 курс, факультет «Безопасность жизнедеятельности и инженерная экология», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-Дону

Loskutnikova Inna Nikolaevna, Candidate of Chemical Sciences, Associate Professor of the Department "Life Safety and Environmental Protection", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Isaeva Diana Nikolaevna, Master's degree student, 1st year, Faculty of "Life Safety and Environmental Engineering", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Petrenko Ekaterina Nikolaevna, Master's degree student, 1st year, Faculty of "Life Safety and Environmental Engineering", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Romantsova Olga Alexandrovna, Master's degree student, 1st year, Faculty of "Life Safety and Environmental Engineering", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Аннотация: в статье рассматривается проблема нормирования времени начала эвакуации людей при пожаре, так как не всегда возможно сразу покинуть здание в случае пожара. Представлены три основных подхода к нормированию времени начала эвакуации: статический, динамический и индивидуальный. Для каждого подхода описываются основные принципы и ограничения. Предлагается комплексный подход к нормированию времени начала эвакуации, который включает в себя несколько компонентов, описываемых в статье. Выявлено, что наиболее эффективным способом является комплексный подход к нормированию времени начала эвакуации. Также современные технологии значительно повышают эффективность процесса эвакуации. В заключении подводятся основные выводы.

Abstract: the article deals with the problem of rationing the start time of evacuation of people in case of fire, since it is not always possible to immediately leave the building in case of fire. Three main approaches to rationing the evacuation start time are presented: static, dynamic and individual. The basic principles and

limitations are described for each approach. A comprehensive approach to rationing the evacuation start time is proposed, which includes several components described in the article. It was revealed that the most effective way is an integrated approach to normalizing the start time of evacuation. Also, modern technologies significantly increase the efficiency of the evacuation process. In conclusion, the main conclusions are summarized.

Ключевые слова: нормирование, эвакуация, пожар, безопасность, скорость, время, статический подход, динамический подход, индивидуальный подход, комплексный подход.

Key words: rationing, evacuation, fire, safety, speed, time, static approach, dynamic approach, individual approach, integrated approach.

При возникновении пожара в здании или сооружении каждая секунда имеет значение для спасения жизней людей. Важным элементом процедуры эвакуации является время, которое требуется для того, чтобы начать ее выполнение. Чем быстрее люди начинают покидать опасную зону, тем больше вероятность их спасения и снижения материальных потерь.

Однако, не всегда возможно сразу покинуть здание в случае пожара, так как часто существуют ограничения в виде узких дверных проемов, наличия множества лестничных пролетов и других препятствий. Кроме того, каждый человек ведет себя по-разному в стрессовой ситуации, что также может повлиять на скорость эвакуации.

Правильная организация эвакуации при пожаре является одним из главных элементов безопасности в зданиях и сооружениях. В большинстве стран существуют законодательные требования к организации эвакуации людей, которые регулируются специальными нормативными документами.

Как правило, нормативные документы определяют требования к оснащению зданий и сооружений средствами пожаротушения и оповещения людей о возможной опасности. Кроме того, в этих документах указываются

меры, направленные на предотвращение возникновения пожаров, а также процедуры по эвакуации людей в случае пожара [2].

Скорость эвакуации - это время, за которое все люди, находящиеся в здании, могут покинуть его в случае пожара. Нормативные документы обычно определяют требования к скорости эвакуации в зависимости от типа здания и его назначения. Например, в жилых зданиях рекомендуемая скорость эвакуации составляет 1 м/с, а для зданий с большой проходимостью (например, кинотеатров и стадионов) - 0,5 м/с [1].

Время начала эвакуации - это время, которое проходит от момента возникновения пожара до начала эвакуации людей. Время начала эвакуации влияет на общее время эвакуации, а также на вероятность успешного спасения людей. Обычно нормативные документы устанавливают требования к времени начала эвакуации в зависимости от типа здания, его назначения и других факторов.

Однако, не всегда возможно строго придерживаться нормативов, например, в случае если пожар возник в ночное время, когда люди спят, или если огонь разгорелся слишком быстро [3]. Поэтому, для определения времени начала эвакуации могут использоваться различные подходы, которые будут рассмотрены ниже.

При определении времени начала эвакуации можно использовать различные подходы, каждый из которых имеет свои преимущества и ограничения.

Статический подход основывается на заранее определенных временных интервалах, в течение которых должна начинаться эвакуация. В соответствии с этим подходом, в зданиях устанавливаются автоматические системы оповещения, которые срабатывают через определенное время после возникновения пожара. Также могут быть установлены световые и звуковые сигналы, которые предупреждают людей о необходимости эвакуации [4].

Преимущества статического подхода в том, что он достаточно прост и легко применим в большинстве случаев. Однако, он имеет ряд ограничений, связанных с тем, что заранее определенные временные интервалы не всегда могут быть оптимальными для конкретного здания или для конкретной ситуации. Кроме того, статический подход не учитывает индивидуальных особенностей людей, которые могут оказаться в здании в момент пожара.

Динамический подход основывается на непрерывном мониторинге ситуации в здании в реальном времени. В соответствии с этим подходом, в зданиях устанавливаются датчики, которые контролируют уровень токсичных газов, температуру и другие параметры, связанные с пожаром. Если значение какого-то из параметров превышает установленный порог, система автоматически запускает процедуру эвакуации.

Преимущества динамического подхода заключаются в том, что он позволяет более точно и эффективно контролировать ситуацию в здании и принимать решения в реальном времени. Однако, он также имеет свои ограничения, связанные с тем, что его применение требует дополнительных затрат на установку и обслуживание датчиков и других систем контроля.

Индивидуальный подход основывается на учете индивидуальных особенностей людей, находящихся в здании в момент пожара. Для этого используется информация о возрасте, поле, наличии инвалидности и других факторах, которые могут повлиять на скорость и способность человека к эвакуации.

Преимущества индивидуального подхода заключаются в том, что он позволяет более точно определить время начала эвакуации для каждого человека в здании и учитывать его индивидуальные особенности. Однако, он также имеет ограничения, связанные с тем, что требуется собрать и обработать большой объем информации о людях, находящихся в здании, что может потребовать дополнительных затрат на оборудование и обучение персонала.

Каждый из этих подходов имеет свои преимущества и ограничения, и выбор подхода зависит от конкретной ситуации и особенностей здания. При этом, важно учитывать требования и нормы по скорости эвакуации, чтобы обеспечить максимальную безопасность людей при пожаре.

При выборе подхода к нормированию времени начала эвакуации необходимо учитывать не только преимущества и ограничения каждого подхода, но и их эффективность в реальных условиях [6].

Но важно понимать, что выбор подхода к нормированию времени начала эвакуации зависит от конкретных условий и характеристик здания. Оптимальный подход должен учитывать максимально возможную скорость и безопасность эвакуации, простоту использования и стоимость внедрения и обслуживания.

Также можно отметить успешную реализацию комбинированных подходов, которые объединяют различные методы нормирования времени начала эвакуации в одной системе, обеспечивая тем самым максимальную эффективность и безопасность эвакуации.

Комплексный подход к нормированию времени начала эвакуации включает в себя использование нескольких подходов и технологий для обеспечения максимальной эффективности в различных условиях и типах зданий. Он может включать в себя как статические, так и динамические подходы, а также индивидуальный подход к учету потребностей людей.

Комплексный подход к нормированию времени начала эвакуации позволяет обеспечить максимальную эффективность и безопасность в различных ситуациях. Каждый компонент системы является важным звеном в цепочке обеспечения безопасности людей в случае пожара или других чрезвычайных ситуаций [5].

В заключение, в настоящее время эвакуация является важной частью пожарной безопасности в зданиях. Нормирование времени начала эвакуации имеет большое значение для обеспечения безопасности людей в зданиях.

Комплексный подход к нормированию времени начала эвакуации является наиболее эффективным способом, который включает в себя использование нескольких подходов и технологий. Это может включать в себя как статические, так и динамические подходы, а также индивидуальный подход к учету потребностей людей.

Применение современных технологий, таких как системы мониторинга, может значительно повысить эффективность процесса нормирования времени начала эвакуации и улучшить безопасность людей.

Литература

1. Ефремов, И.В. Расчет времени эвакуации: методические указания к дипломному проектированию / И.В. Ефремов, В.А. Грузинцева, Е.А. Колобова. - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2006. – 30 с
2. Исаевич И. И., Копылов В. А., Никонов С. А., Самошин Д. А. По поводу статьи "новый подход к расчету вынужденной эвакуации людей при пожарах" / И. И. Исаевич, В. А. Копылов, С. А. Никонов // Пожаровзрывобезопасность. – Т. 12. – №. 1. – 2003. – С. 66-70.
3. Самошин Д.А., Холщевников В.В. Проблемы нормирования времени начала эвакуации / Д.А. Самошин, В.В. Холщевников // Пожаровзрывобезопасность. - Т. 25. - №. 5. - 2016. - С. 37-51.
4. Самошин Д.А., Слюсарев С.В., Фан А. Исследования времени начала эвакуации людей, находящихся в состоянии сна, из специализированных учреждений и жилых зданий / Д.А. Самошин, С.В. Слюсарев, А. Фан // Пожаровзрывобезопасность. - Т. 25. - №. 8. - 2016. - С. 58-67.
5. Самошин Д. А. Расчет времени эвакуации людей. Проблемы и перспективы / Д. А. Самошин // Пожаровзрывобезопасность. – Т. 13. – №. 1. – 2004. – С. 33-46.
6. Холщевников В. В. Проблемы оценки безопасности людей при пожаре в уникальных зданиях и сооружениях / В. В. Холщевников // Пожаровзрывобезопасность. – Т. 12. – №. 4. – 2003. – С. 21-27.

Literature

1. Efremov, I.V. Calculation of evacuation time: guidelines for graduation design / I.V. Efremov, V.A. Gruzintseva, E.A. Kolobov. - Orenburg: GOU OGU, 2006. - 30 p.
2. Isaevich I. I., Kopylov V. A., Nikonov S. A., Samoshin D. A. Regarding the article "A new approach to the calculation of forced evacuation of people in case of fires" / I. I. Isaevich, V. A. Kopylov, S. A. Nikonov // Fire and explosion safety. – Т. 12. – no. 1. - 2003. - С. 66-70.
3. Samoshin D.A., Kholshchevnikov V.V. Problems of rationing the time of the start of evacuation / D.A. Samoshin, V.V. Kholshchevnikov // Fire and explosion safety. - Т. 25. - No. 5. - 2016. - С. 37-51.
4. Samoshin D.A., Slyusarev S.V., Fan A. Studies of the time of the beginning of the evacuation of people in a state of sleep from specialized institutions and residential buildings / D.A. Samoshin, S.V. Slyusarev, A. Fan // Fire and explosion safety. - Т. 25. - no. 8. - 2016. - С. 58-67.
5. Samoshin D. A. Calculation of the time of evacuation of people. Problems and prospects / D. A. Samoshin // Fire and explosion safety. – Т. 13. – no. 1. - 2004. - С. 33-46.
6. Kholshchevnikov V. V. Problems of assessing the safety of people in case of fire in unique buildings and structures / V. V. Kholshchevnikov // Fire and Explosion Safety. – Т. 12. – no. 4. - 2003. - S. 21-27.

© Лоскутникова И.Н., Исаева Д.Н., Петренко Е.Н., Романцова О.А., 2023
Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Лоскутникова И.Н., Исаева Д.Н., Петренко Е.Н., Романцова О.А. ПОДХОДЫ К НОРМИРОВАНИЮ ВРЕМЕНИ НАЧАЛА ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ ПРИ ПОЖАРЕ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 674.02

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_4

**ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ
КАРКАСНЫХ ДОМОВ, МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ
АНТИСЕПТИКАМИ**

**EFFECTIVE FIRE SAFETY MEASURES FOR FRAME HOUSES, METHODS
OF WOOD TREATMENT WITH ANTISEPTICS**

Лоскутникова Инна Николаевна, кандидат химических наук, доцент кафедры «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-Дону

Исаева Диана Николаевна, студент магистратуры, 1 курс, факультет «Безопасность жизнедеятельности и инженерная экология», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-Дону

Петренко Екатерина Николаевна, студент магистратуры, 1 курс, факультет «Безопасность жизнедеятельности и инженерная экология», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-Дону

Романцова Ольга Александровна, студент магистратуры, 1 курс, факультет «Безопасность жизнедеятельности и инженерная экология», Донской государственной технической университет, Россия, г. Ростов-на-

Дону

Loskutnikova Inna Nikolaevna, Candidate of Chemical Sciences, Associate Professor of the Department "Life Safety and Environmental Protection", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Isaeva Diana Nikolaevna, Master's degree student, 1st year, Faculty of "Life Safety and Environmental Engineering", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Petrenko Ekaterina Nikolaevna, Master's degree student, 1st year, Faculty of "Life Safety and Environmental Engineering", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Romantsova Olga Alexandrovna, Master's degree student, 1st year, Faculty of "Life Safety and Environmental Engineering", Don State Technical University, Russia, Rostov-on-Don.

Аннотация: данная статья посвящена важности пожарной безопасности и обработки древесины антисептиками для каркасных домов. В работе представлены основные меры, связанные с пожарной безопасностью каркасных домов. В статье рассматриваются современные методы пожарной защиты для каркасных домов, такие как применение огнезащитных покрытий, установка автоматических систем пожаротушения и использование специальных материалов для строительства. Описаны основные методы обработки древесины антисептиками и их роль в предотвращении пожаров. Подчеркивается важность соблюдения правил пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации каркасных домов. Приведены примеры успешного применения эффективных мер пожарной безопасности для каркасных домов, а также обработки древесины антисептиками. Так же, подчеркивается важность использования только высококачественных материалов, включая древесину, которая прошла обработку антисептиками,

чтобы гарантировать максимальную защиту от пожаров. Даются полезные советы и рекомендации для всех, кто занимается строительством и эксплуатацией каркасных домов

Abstract: this article deals with the importance of fire safety and wood preservative treatment for frame houses. The paper presents the main measures related to fire safety of frame houses. The article considers modern methods of fire protection for frame houses, such as the use of fire-retardant coatings, the installation of automatic fire extinguishing systems and the use of special materials for construction. The basic methods of wood antiseptic treatment and their role in preventing fires are described. The importance of observing the rules of fire safety in the design, construction and operation of frame houses is emphasized. Examples are given of the successful use of effective fire safety measures for frame houses, as well as wood antiseptic treatment. Also, the importance of using only high-quality materials, including wood that has been treated with antiseptics, is emphasized to ensure maximum protection from fires. Useful tips and recommendations are given for all those involved in the construction and operation of frame houses

Ключевые слова: пожарная безопасность, обработка древесины, антисептики, каркасные дома, меры безопасности, развитие, эффективность, защита, предотвращение, риски.

Keywords: fire safety, wood processing, antiseptics, frame houses, security measures, development, efficiency, protection, prevention, risks.

Каркасные дома представляют собой конструкции из деревянного каркаса, который затем покрывается различными материалами, такими как облицовочные панели, сайдинг, кирпич и т.д. Каркасные дома имеют ряд преимуществ перед традиционными кирпичными или бетонными домами, такие как более низкая стоимость строительства, быстрота возведения, хорошая теплоизоляция, и возможность быстрой и легкой модификации или реконструкции.

Однако, каркасные дома имеют также потенциальные опасности, связанные с возможностью возникновения пожаров. Древесина, используемая в каркасных конструкциях, является горючим материалом, и может легко загореться и гореть с высокой интенсивностью, что может привести к быстрому разрушению дома. Поэтому необходимо принимать меры пожарной безопасности для защиты каркасных домов и их обитателей [5].

Для защиты от пожаров необходимо применять комплекс мер пожарной безопасности, включающий не только правильную конструкцию дома и правильный выбор строительных материалов, но и установку детекторов дыма и огня, пожаротушительных систем и правильное хранение легковоспламеняющихся материалов. Также важным является правильная обработка древесины антисептиками, чтобы защитить ее от гниения и возможности загорания [2].

Проектирование и строительство каркасных домов должны выполняться с учетом правил пожарной безопасности. Одним из важных аспектов является установка дымоходов, которые должны соответствовать требованиям правил пожарной безопасности. Дымоходы должны быть выполнены из негорючих материалов, иметь достаточную толщину стенок, быть установлены на безопасном расстоянии от горючих материалов, и обслуживаться регулярно для предотвращения скопления сажи, которая может привести к возгоранию.

Кроме того, установка детекторов дыма и огня является необходимой мерой для защиты каркасных домов от пожаров. Детекторы должны быть установлены в каждом помещении дома и подключены к пожарной сигнализации, которая в свою очередь должна быть подключена к службам пожарной безопасности. Детекторы дыма должны быть установлены на потолке, в центре комнаты или ближе к дверям, а детекторы огня должны быть установлены на стенах, вблизи электрических розеток или приборов.

Кроме того, необходимо установить пожаротушительные системы, такие как системы автоматического пожаротушения, системы пожарной

защиты для крыши, и системы пожарной защиты для газовых и электрических установок. Также важно правильное хранение легковоспламеняющихся материалов, таких как лаки, краски и растворители, которые должны храниться в закрытых металлических контейнерах на специальных полках, в отдельном помещении или отдельно от дома [1].

Обработка древесины антисептиками является одним из наиболее эффективных способов защиты каркасных домов от пожаров и гниения древесины. Антисептики – это химические вещества, которые используются для защиты древесины от вредных факторов окружающей среды, таких как гниение, плесень, насекомые и пожар.

Существует множество различных типов антисептиков, каждый из которых имеет свои уникальные свойства и способы применения. Одним из наиболее распространенных типов антисептиков являются органические антисептики, которые основаны на углероде. Они могут быть получены из природных сырьевых материалов или синтезированы в лабораторных условиях.

Другим типом антисептиков являются неорганические антисептики, которые основаны на минералах и металлах. Они широко используются в строительстве для защиты кирпичных стен, бетонных конструкций и металлических конструкций от коррозии.

Кроме того, существуют специализированные антисептики, такие как антисептики для защиты от насекомых, гниения и пожара (рис. 1). Каждый тип антисептика имеет свои уникальные свойства и способы применения, поэтому важно выбрать правильный антисептик в соответствии с конкретными потребностями.



Рисунок 1. Защитно-декоративное покрытие для древесины. Предназначен для защиты древесины от атмосферных воздействий, гниения, УФ-излучения (потемнения, выгорания), плесени, грибков, древесной синевы, для декоративной обработки древесины под ценные породы древесины. Для наружных и внутренних работ.

URL: <https://stroyday.ru/stroitelstvo-doma/fasadnye-raboty/rejting-propitok-dlya-dereva-dlya-naruzhnyx-rabot.html>

Процесс обработки древесины антисептиками начинается с подготовки поверхности древесины, которая должна быть очищена от пыли, грязи и других загрязнений. Затем антисептик наносится на поверхность древесины с помощью кисти, валика или специализированного аппарата (рис. 2) [3].



Рисунок 2. Процесс нанесения антисептика на поверхность древесины.

URL: <https://v-banu.com/gniet-pol-v-bane/>

При выборе антисептика необходимо учитывать его тип и свойства, а также специальные требования, предъявляемые к защите древесины от гниения и пожара. Некоторые антисептики требуют дополнительной обработки поверхности древесины, например, ее шлифовки или пропитки [4].

Важно также соблюдать инструкции по применению антисептика, включая правила безопасности при работе с химическими веществами. Некоторые антисептики могут иметь высокую токсичность и могут вызывать раздражение кожи и дыхательных путей, поэтому необходимо использовать защитные средства, такие как перчатки и маски.

После обработки древесины антисептиком необходимо дать ей время высохнуть и пропитаться, прежде чем начинать дальнейшие работы. Время сушки и пропитки зависит от типа и свойств антисептика, а также от условий окружающей среды.

Применение эффективных мер пожарной безопасности и методов обработки древесины антисептиками является важным аспектом при строительстве каркасных домов [7]. Ниже приведены примеры каркасных домов, где были применены эффективные меры пожарной безопасности и методы обработки древесины антисептиками.

— Дом в городе Лейк-Озарк, штат Миссури, США

Данный каркасный дом, построенный компанией "Lindal Cedar Homes", обладает высоким уровнем пожарной безопасности благодаря использованию специальных огнезащитных материалов. Кроме того, древесина была обработана специальными антисептиками, что позволило защитить ее от гниения и пожара.

— Дом в городе Маунтин-Брук, провинция Альберта, Канада

Каркасный дом, построенный компанией "K-Raft" в городе Маунтин-Брук, обладает высоким уровнем пожарной безопасности благодаря использованию специальных огнезащитных материалов и древесины, обработанной антисептиками. Кроме того, дом оснащен системой детекторов

дыма и огня, что позволяет быстро обнаруживать пожар и принимать соответствующие меры.

— Дом в городе Перрис, штат Калифорния, США

Данный каркасный дом, построенный компанией "Pacific Modern Homes", обладает высоким уровнем пожарной безопасности благодаря использованию специальных огнезащитных материалов и древесины, обработанной антисептиками. Кроме того, дом оснащен системой дымоходов и детекторов дыма и огня, что позволяет быстро обнаруживать пожар и предотвращать его распространение.

Все вышеперечисленные примеры показывают, что правильное использование мер пожарной безопасности и методов обработки древесины антисептиками может значительно повысить уровень безопасности каркасных домов. При проектировании и строительстве каркасных домов следует учитывать не только эстетические и функциональные требования, но и необходимость обеспечения безопасности для жильцов. При выборе материалов и методов строительства следует учитывать такие факторы, как климатические условия, возможность возникновения пожара, а также особенности местности, на которой будет построен дом [6].

Кроме того, важно правильно использовать оборудование и инструменты, чтобы не допустить возникновения пожара во время строительства. Для этого можно применять специальные огнезащитные материалы и покрытия, а также системы обнаружения и тушения пожара.

Примеры успешной практики включают в себя не только строительство каркасных домов, но и других типов зданий. Например, в Австралии был построен кампус университета, где были использованы эффективные меры пожарной безопасности, такие как системы детекторов дыма и огня, противопожарные стены и покрытия, а также планирование эвакуации.

Другим примером является строительство небоскребов в США, которые обладают высоким уровнем пожарной безопасности благодаря использованию специальных материалов, конструкций и систем эвакуации.

Таким образом, применение эффективных мер пожарной безопасности и методов обработки древесины антисептиками является важным аспектом при строительстве каркасных домов, а также других типов зданий. Правильное использование этих мер может значительно повысить уровень безопасности для жильцов и защитить здание от возможных пожаров.

В заключение, следует подчеркнуть важность применения эффективных мер пожарной безопасности и методов обработки древесины антисептиками для каркасных домов. Все приведенные примеры успешной практики свидетельствуют о том, что использование таких мер может значительно повысить уровень безопасности каркасных домов.

Однако, необходимо продолжать совершенствовать и развивать эти методы, чтобы обеспечить еще более высокий уровень безопасности для людей, живущих в каркасных домах. Кроме того, важно обращать внимание на пожарную безопасность и при выборе материалов для строительства дома.

В целом, соблюдение правил пожарной безопасности и применение эффективных методов обработки древесины являются необходимыми условиями для обеспечения безопасности жильцов каркасных домов. Следование этим принципам должно стать обязательным для всех, кто стремится создать надежное и безопасное жилье для себя и своей семьи.

Литература

1. Арцыбашева О. В., Асеева Р. М., Серков Б. Б., Сивенков А. Б. Современные тенденции в области огнестойкости деревянных зданий и сооружений / О. В. Арцыбашева, Р. М. Асеева, Б. Б. Серков, А. Б. Сивенков // Известия Южного федерального университета. Технические науки. – № 8 (145). –2013. – С. 178-196.

2. Исаева Л. К., Никитина Г.С., Сулименко В.А. Пожарная и экологическая безопасность жилых зданий / Л. К. Исаева, Г.С. Никитина, В.А. Сулименко // Пожаровзрывобезопасность. – Т. 25. – №. 6. – 2016. – С. 19-26.
3. Ломакин А.Д. Пропитка древесины способом нанесения на поверхность / А.Д. Ломакин // Строительные материалы. – №. 7. – 2012. – С. 110-112.
4. Ломакин А.Д. Глубокая пропитка древесины средствами защиты от биоразрушения и возгорания / А.Д. Ломакин // Строительные материалы. – №. 6. – 2012. – С. 72-74.
5. Макишев Ж.К., Сивенков А.Б. Огнестойкость деревянных конструкций с длительным сроком эксплуатации / Ж.К. Макишев, А.Б. Сивенков // Пожаровзрывобезопасность. – Т. 25. – № 3. – 2016. – С. 34-44.
6. Тычино Н. А. Огнебиозащита древесины и экология / Н. А. Тычино // Пожаровзрывобезопасность. – Т. 21. – №. 1. – 2012. – С. 44-46.
7. Хасанов И.Р. Особенности пожарной опасности зданий из деревянных конструкций / И.Р. Хасанов // Пожаровзрывобезопасность. – Т. 25. – № 11. – 2016. – С. 51-60.

Literature

1. Artsybasheva O. V., Aseeva R. M., Serkov B. B., Sivenkov A. B. Modern trends in fire resistance of wooden buildings and structures / O. V. Artsybasheva, R. M. Aseeva, B. B. Serkov, A. B. Sivenkov // Proceedings of Southern Federal University. Technical Sciences. - № 8 (145). -2013. - С. 178-196.
2. Isaeva L.K., Nikitina G.S., Sulimenko V.A. Fire and environmental safety of residential buildings / L.K. Isaeva, G.S. Nikitina, V.A. Sulimenko // Fire and explosion safety. - Т. 25. - №. 6. - 2016. - С. 19-26.
3. Lomakin A.D. Impregnation of wood by method of application to the surface / A.D. Lomakin // Building Materials. - №. 7. - 2012. - С. 110-112.

4. Lomakin A.D. Deep impregnation of wood by means of protection from biodegradation and fire / A.D. Lomakin // Stroitelnye materialy. -№. 6. - 2012. - С. 72-74.
5. Makishev J.K., Sivenkov A.B. Fire resistance of wooden structures with long service life / J.K. Makishev, A.B. Sivenkov // Fire and explosion safety. - Т. 25. - № 3. - 2016. - С. 34-44.
6. Tychino N. A. Firebioprotection of wood and ecology / N. A. Tychino // Fire and explosion safety. - Т. 21. - №. 1. - 2012. - С. 44-46.
7. Khasanov I.R. Peculiarities of fire hazard of buildings made of wooden structures / I.R. Khasanov // Fire and explosion safety. - Т. 25. - № 11. - 2016. - С. 51-60.

© Лоскутникова И.Н., Исаева Д.Н., Петренко Е.Н., Романцова О.А. 2023
Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Лоскутникова И.Н., Исаева Д.Н., Петренко Е.Н., Романцова О.А. ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ДОМОВ, МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ АНТИСЕПТИКАМИ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 528.4

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ THE PROCEDURE FOR CARRYING OUT COMPLEX CADASTRAL WORKS

Егорова Карина Дмитриевна, магистрант, ФГБОУ ВО «Научный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» (430005, Россия, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Советская, д. 24), Тел: 8(8342)24-44-54, k_ieghorova@list.ru

Ларина Алена Викторовна, кандидат географических наук, доцент кафедры землеустройства и ландшафтного планирования ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» (430005, Россия, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Советская, д. 24), Тел: 8(8342)24-44-54, larina2705@yandex.ru

Karina D. Egorova, Master's student, Ogarev Scientific Research Mordovian State University (430005, Russia, Republic of Mordovia, Saransk, Sovetskaya str., 24), Tel: 8(8342)24-44-54, k_ieghorova@list.ru

Alyona V. Larina, Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of the Department of Land Management and Landscape Planning, Ogarev National Research Mordovian State University (430005, Russia, Republic of Mordovia, Saransk, Sovetskaya str., 24), Tel: 8(8342)24-44-54, larina2705@yandex.ru

Аннотация. В статье изложены обоснования для осуществления комплексных кадастровых работ, которые служат основой для регулирования отношений в области недвижимости и землепользования, позволяют определять и устанавливать права на объекты недвижимости, контролировать их использование в соответствии с законодательством Российской Федерации, применяются в целях оптимизации использования территорий. Комплексные кадастровые работы имеют большую востребованность, так как обычные кадастровые работы не всегда могли обеспечить получение полной и точной информации о недвижимости, в том числе о ее границах и правообладателях, в связи с чем возникали проблемы с регистрацией прав и сделок с недвижимостью, а также с разрешением споров и конфликтов.

Также в данной работе уделено внимание процедуре проведения комплексных кадастровых работ, подробно описана структура каждого этапа их осуществления. Каждый этап имеет свои особенности и требования, которые необходимо учитывать при выполнении работ.

Показана технология подготовки карты-плана как особого документа, содержащего информацию о кадастровых объектах. Этот документ необходим для внесения в ЕГРН данных о земельных участках и объектах недвижимости, на его основе производится регистрация прав на недвижимое имущество в России.

Annotation. The article presents the justifications for the implementation of complex cadastral works, which serve as the basis for regulating relations in the field of real estate and land use, allow determining and establishing rights to real estate objects, controlling their use in accordance with the legislation of the Russian Federation, are used to optimize the use of territories. Complex cadastral works are in great demand, since ordinary cadastral works could not always provide complete and accurate information about real estate, including its borders and rights holders, and therefore there were problems with registration of rights and real estate transactions, as well as with the resolution of disputes and conflicts.

Also in this work, attention is paid to the procedure for carrying out complex cadastral works, the structure of each stage of their implementation is described in detail. Each stage has its own characteristics and requirements that must be taken into account when performing the work.

The technology of preparation of the map-plan as a special document containing information about cadastral objects is shown. This document is necessary for entering data on land plots and real estate objects into the EGRN, on its basis, registration of rights to real estate in Russia is carried out.

Ключевые слова: комплексные кадастровые работы, порядок выполнения работ, согласительная комиссия, этапы проведения комплексных кадастровых работ, карта-план территории

Keywords: complex cadastral works, the order of execution of works, the conciliation commission, the stages of complex cadastral works, the map-plan of the territory

Введение. Комплексные кадастровые работы – это комплекс мероприятий, которые проводятся при формировании, обновлении и ведении Единого государственного реестра недвижимости (далее – ЕГРН). Комплексные кадастровые работы включают в себя ведение актуальной и достоверной базы данных, ранее проводившиеся сбор, обработку, анализ и хранение информации о земельных участках, объектах недвижимости, правах на них и другие сведения, которые отражаются в ЕГРН. Данные работы проводятся специализированными организациями и лицами, имеющими соответствующую лицензию и квалификацию [1].

Комплексные кадастровые работы имеют большую востребованность, так как обычные кадастровые работы не всегда могли обеспечить получение полной и точной информации о недвижимости, в том числе о ее границах и правообладателях, в связи с чем возникали проблемы с регистрацией прав и сделок с недвижимостью, а также с разрешением споров и конфликтов.

Комплексные кадастровые работы позволяют решить эти проблемы, ускорить и упростить процедуры регистрации прав и сделок с недвижимостью, а также предотвратить возможные конфликты и споры. Кроме того, данный вид работ позволяет обновить и совершенствовать базу ЕГРН, что повышает его актуальность и релевантность в современных условиях.

Методология проведения исследования. Комплексные кадастровые работы включают в себя ряд этапов, которые должны быть выполнены в определенном порядке. Важно отметить, что каждый этап может иметь свои особенности и требования, которые необходимо учитывать при выполнении работ.

Порядок выполнения комплексных кадастровых работ установлен статьей 42.6 Федерального закона от 24.07.2007 г. № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности» (далее – Федеральный закон «О кадастровой деятельности»). В ней перечислены основные стадии процедуры выполнения комплексных кадастровых работ, однако данные этапы слишком обобщены, в связи с этим была подготовлена более подробная структура алгоритма действий, отражающих все важные элементы вплоть до подготовки результата данного вида работ – карты-плана территории и дальнейшего внесения сведений, содержащихся в нем, в ЕГРН. Общая цель данной статьи заключается в создании единой системы учета, хранения и использования информации о недвижимости, которая гарантирует права собственников и пользователей недвижимости и обеспечивает эффективное использование земельных и иных ресурсов [4].

При проведении обычных кадастровых работ причастными лицами являются их правообладатели. Это могут быть люди, которые имеют права на земельные участки или объекты недвижимости, такие как здания, сооружения и т.д. В случае комплексных кадастровых работ, заинтересованными лицами являются органы местного самоуправления, для которых важно правильное

определение границ земельных участков и объектов недвижимости на вверенной им территории.

Цель проведения комплексных кадастровых работ не сводится только к фискальным аспектам. Она также включает в себя обеспечение правовой и экономической защиты собственников и пользователей недвижимости, обеспечение государственной политики в области земельных ресурсов, оптимизацию использования земельных участков, снижение рисков при сделках с недвижимостью, улучшение качества жизни граждан и т.д.

Фискальный аспект является одним из многих аспектов, связанных с проведением комплексных кадастровых работ. Кадастровые работы позволяют установить права собственности на земельные участки и недвижимость, а также определить их стоимость. Эта информация используется при расчете налогов и сборов, связанных с недвижимостью.

Однако важным аспектом комплексных кадастровых работ является также обеспечение правовой защиты собственников и пользователей недвижимости, что способствует устранению возможных конфликтов, связанных с правами на земельные участки и недвижимость. Кроме того, проведение кадастровых работ помогает оптимизировать использование земельных участков, что способствует улучшению экологической ситуации и качества жизни граждан.

Ход исследования. Первоначальным шагом проведения комплексных кадастровых работ является ряд организационных мероприятий, связанных с обоснованием выполнения данного рода работ на определенной территории и заключение муниципального контракта или договора подряда на выполнение комплексных кадастровых работ. После этого лица, участвующие в проведении комплексных кадастровых работ, непосредственно приступают к их выполнению (рис. 1).

Заказчиком комплексных кадастровых работ обычно являются органы местного самоуправления, в том числе сельские, поселковые, городские и

муниципальные образования, а также органы государственной власти РФ, если речь идет о кадастровых работах на федеральном уровне.



Рис. 1. Этапы проведения комплексных кадастровых работ

Кроме того, заказчиком комплексных кадастровых работ могут быть и частные организации, если речь идет о кадастровых работах на частной

территории.

Ранее комплексные кадастровые работы проводились только за счет бюджетных средств, т. е. за счет государства, следовательно, усложнялся порядок проведения данной процедуры, поскольку бюджет муниципальных образований, как правило, не был запланирован на реализацию комплексных кадастровых работ.

Хранилище информации ЕГРН нередко содержит несоответствия с фактической информацией. Они могут возникать из-за ошибок в кадастровых работах, допущенных органами власти или местного самоуправления, а также из-за неточности в данных самого ЕГРН. Такие ошибки называются реестровыми, и для их исправления предусмотрена процедура обращения с целью исправления реестровых ошибок. Данный вид работ применим только к обычным кадастровым работам, и может быть выполнен только правообладателем земельного участка. Если речь идет о массовых реестровых ошибках, исправление таких ошибок может производиться только в судебном порядке [2, 3].

Применение современных технических средств при проведении комплексных кадастровых работ позволяет существенно ускорить процесс обработки информации, а также выявлять ошибки и принимать меры по их исправлению на ранней стадии. С помощью специальных программных комплексов и аппаратного обеспечения кадастровые инженеры могут проводить массовую обработку данных, анализировать большие объемы информации и выявлять возможные ошибки в реестрах. Это позволяет повысить качество и точность проводимых работ, а также сократить время, затрачиваемое на обработку данных. Кроме того, применение современных технологий позволяет упростить процесс регистрации прав на недвижимость и земельные участки, что способствует повышению доступности этой процедуры для граждан и бизнеса. Однако необходимо помнить, что важно соблюдать все требования законодательства и правил землепользования и

застройки при проведении комплексных кадастровых работ.

В дальнейшем, согласно Федеральному закону «О кадастровой деятельности», заказчики комплексных кадастровых работ обязаны уведомлять об их проведении физические и юридические лица, правообладателей объектов недвижимости, находящихся в границах проведения работ, в течение 10 рабочих дней с момента заключения государственного или муниципального контракта или договора подряда. Уведомление о проведении комплексных кадастровых работ должно содержать следующую информацию:

– цели проведения работ – описание того, зачем проводятся кадастровые работы и какая информация будет собрана в процессе;

– сроки проведения работ – указание дат начала и окончания работ, а также информации о том, какие этапы работ будут проводиться в определенные сроки;

– место проведения работ – указание места, где будут проводиться кадастровые работы, и какие участки земли и объекты недвижимости будут охвачены этими работами;

– права и обязанности заинтересованных лиц – информация о том, какие права и обязанности имеются у заинтересованных лиц в рамках проведения кадастровых работ, как они могут получить доступ к информации и какие шаги следует предпринять, если они не согласны с результатами работ [4].

Это необходимо для обеспечения прозрачности и открытости процесса проведения комплексных кадастровых работ, а также для защиты прав и интересов заинтересованных лиц.

При проведении комплексных кадастровых работ уведомление правообладателей земельных участков и объектов недвижимости происходит иным способом, чем при обычных кадастровых работах. В частности, смежные землепользователи могут быть уведомлены о проведении процедур согласования путем публикации информации на соответствующих сайтах,

таких как сайты органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъекта РФ, территориальных органов Росреестра, районных газет.

Такой способ уведомления позволяет достигнуть большего охвата и обеспечить более широкий доступ к информации о проводимых комплексных кадастровых работах. Кроме того, он позволяет сократить затраты на организацию и проведение уведомительных мероприятий, так как не требуется осуществлять вручение уведомлений лично или отправлять их по почте.

Сбор дополнительных сведений, выписок, предоставление карта-плана территории, проведение инвентаризации, являются неотъемлемой частью комплексных кадастровых работ. Это необходимо для получения полной и достоверной информации о земельных участках и объектах недвижимости. Данным видом работ занимается администрация территории изучения, а уже собранную информацию предоставляет кадастровому инженеру.

После уведомления правообладателей о начале проведения комплексных кадастровых работ кадастровый инженер выполняет съемку характерных точек границ земельных участков и объектов капитального строительства для дальнейшего внесения в проект карты-плана территории. Таким образом, происходит уточнение уже имеющихся границ объектов недвижимости, содержащихся в ЕГРН. Объекты недвижимости, которые не прошли процедуру кадастрового учета, подвергаются процедуре образования в процессе выполнения комплексных кадастровых работ согласно части 6 ст.42.1 Федерального закона «О кадастровой деятельности». Помимо этого, исполнитель сопоставляет фактическое местоположение границ объектов недвижимости со сведениями ЕГРН для дальнейшего выявления возможных реестровых ошибок.

Для работы в сфере комплексных кадастровых работ кадастровый инженер должен обладать специальными знаниями и навыками в области геодезии, картографии, правового регулирования земельных отношений и

кадастровой деятельности. Он также должен иметь опыт работы с кадастровыми картами и планами, уметь работать с программным обеспечением для обработки кадастровых данных и геодезических измерений.

По итогу выполнения комплексных кадастровых работ кадастровый инженер подготавливает карта-план территории. Карта-план является особым документом, который содержит информацию о кадастровых объектах, и представляет собой графическое отображение этих объектов на карте. Этот документ необходим для внесения в ЕГРН данных о земельных участках и объектах недвижимости в России.

Карта-план территории является одним из основных документов, на основе которого производится регистрация прав на недвижимость и землю в России. Он является обязательным документом для получения прав на земельный участок или объект недвижимости, а также для совершения сделок с ними.

Следующим этапом проведения комплексных кадастровых работ в соответствии с Федеральным законом «О кадастровой деятельности» является формирование согласительной комиссии. Она формируется через 20 рабочих дней после даты заключения договора. В состав этой комиссии могут входить представители федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти местного самоуправления, Росреестра и саморегулируемых организаций.

Форма извещения о начале выполнения процедуры комплексных кадастровых работ утверждена приказом Минэкономразвития России от 23.04.2015 г. № 254 (ред. от 25.09.2019 г.) «Об утверждении формы извещения о начале выполнения комплексных кадастровых работ и примерной формы и содержания извещения о проведении заседания согласительной комиссии по вопросу согласования местоположения границ земельных участков при выполнении комплексных кадастровых работ». В данном нормативно-

правовом акте приводятся основные сведения, которые содержатся в вышеупомянутой форме извещения, к ним относятся:

- временной период проведения комплексных кадастровых работ;
- территория, на которой будут выполняться комплексные кадастровые работы;
- реквизиты основания (государственный контракт, договор подряда), необходимых для проведения процедуры комплексных кадастровых работ;
- сведения о кадастровом инженеру, выполняющем данный вид работ, в том числе реквизиты почтового адреса, адреса электронной почты и номер контактного телефона для организации связи между правообладателями объектов недвижимости и исполнителем комплексных кадастровых работ;
- приводится график выполнения кадастровых работ, то есть место выполнения и конкретное время выполнения данного вида работ [5].

Согласительная комиссия создается для координации действий между различными органами и участниками комплексных кадастровых работ, а также для решения проблем, связанных с проведением этих работ. Она занимается согласованием планов работ, утверждением результатов кадастровых работ, обсуждением вопросов, связанных с правами собственности и другими вопросами, связанными с проведением комплексных кадастровых работ на территории. Это позволяет обеспечить более эффективное проведение работ и защитить интересы правообладателей, в том числе в отношении местоположения границ земельных участков.

При выполнении комплексных кадастровых работ требуется участие двух согласительных комиссий. Между ними должно пройти около 35 дней, для того чтобы люди могли подать свои возражения.

После процедуры согласования согласительная комиссия направляет в орган регистрации прав окончательную редакцию проекта карты-плана территории, необходимые материалы заседания (акт, заключение, протокол

согласительной комиссии) для дальнейшего утверждения и последующего внесения сведений об объектах недвижимости в ЕГРН. Срок утверждения протокола согласительной комиссии при комплексных кадастровых работах может зависеть от конкретных обстоятельств и требований законодательства.

В соответствии с пунктом 4 статьи 32 Федерального закона «О кадастровой деятельности» решение согласительной комиссии о несоответствии проведенных работ требованиям законодательства должно быть принято не позднее 10 рабочих дней со дня проведения проверки [4].

Выводы. Таким образом, законодательство Российской Федерации в области кадастровой деятельности утверждает порядок выполнения процедуры комплексных кадастровых работ, поэтапно разъясняет последовательность действий заказчиков, исполнителей данного вида работ. Нормативные правовые акты предусматривают согласование местоположения границ земельных участков, которое проводится посредством заседания согласительной комиссии. В результате деятельности комиссии заинтересованные лица могут ознакомиться с проектом карты-плана территории, а также предоставить возражения относительно местоположения границ объектов недвижимости в письменной форме. После заседания согласительной комиссии проект карты-плана территории направляется в орган регистрации прав для последующего внесения сведений ЕГРН или их изменений на основании данного документа.

Комплексные кадастровые работы имеют высокую актуальность в современном обществе, так как служат основой для регулирования отношений в области недвижимости и землепользования. Они позволяют определять и устанавливать права на земельные участки и объекты недвижимости, а также контролировать их использование в соответствии с законодательством, они также являются необходимым условием для создания электронного государственного кадастра недвижимости, который позволяет упростить процедуру регистрации прав на недвижимость и повысить ее

доступность для граждан и бизнеса.

Комплексные кадастровые работы могут быть использованы для развития инфраструктуры городов и регионов, оптимизации использования территорий, а также для принятия решений в области экологии и охраны природы. Они имеют ключевое значение для обеспечения правовой и экономической стабильности в области недвижимости и землепользования, а также для развития экономики и общества в целом.

Литература

1. Болтанова Е. С. Единый государственный реестр недвижимости – новый информационный ресурс / Е. С. Болтанова. – Текст : непосредственный // Имущественные отношения в Российской Федерации. – 2016. – № 7 (178). – С. 14–23.
2. Ключниченко В. Н. К вопросу о ведении Единого государственного реестра недвижимости в России / В. Н. Ключниченко, В. Н. Москвин, В. И. Татаренко. – Текст : непосредственный // Вестник СГУГиТ. – 2018. – Т. 23. – № 3. – С. 240–247.
3. Российская Федерация. Законы. О государственной регистрации недвижимости : Федеральный закон № 218-ФЗ : текст с изменениями и дополнениями на 30 декабря 2021 года : [принят Государственной Думой 3 июля 2015 года : одобрен Советом Федерации 8 июля 2015 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : [справ.-правов. система]. – URL: <http://www.consultant.ru/>. – Режим доступа: по подписке.
4. Российская Федерация. Законы. О кадастровой деятельности : Федеральный закон № 221-ФЗ : текст с изменениями и дополнениями на 11 июня 2021 года : [принят Государственной Думой 4 июля 2007 года: одобрен Советом Федерации 11 июля 2007 года]. – Текст : электронный // КонсультантПлюс : [справ.-правов. система]. – URL: <http://www.consultant.ru/>. – Режим доступа: по подписке.

5. Российская Федерация. Приказы. Об утверждении формы извещения о начале выполнения комплексных кадастровых работ и примерной формы и содержания извещения о проведении заседания согласительной комиссии по вопросу согласования местоположения границ земельных участков при выполнении комплексных кадастровых работ : Приказ Министерства экономического развития РФ от 23.04.2015 г. № 254 (ред. от 25 сентября 2019 г.). – Текст : электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации : [справ.-правов. система]. URL: <https://docs.cntd.ru>. – Режим доступа: по подписке.

Literature

1. Boltanova E. S. Unified State Register of Real Estate – a new information resource / E. S. Boltanova. – Text : direct // Property relations in the Russian Federation. – 2016. – № 7 (178). – Pp. 14-23.
2. Klyushnichenko V. N. On the issue of maintaining the Unified State Register of Real Estate in Russia / V. N. Klyushnichenko, V. N. Moskvina, V. I. Tatarenko. – Text : direct // Bulletin of SGUGiT. – 2018. – Vol. 23. – No. 3. – pp. 240-247.
3. The Russian Federation. Laws. On State Registration of Real estate : Federal Law No. 218-FZ : text with amendments and additions as of December 30, 2021 : [adopted by the State Duma on July 3, 2015 : approved by the Federation Council on July 8, 2015]. – Text : electronic // ConsultantPlus : [help.- right. system]. – URL: <http://www.consultant.ru/>. – Access mode: by subscription.
4. The Russian Federation. Laws. On Cadastral activity : Federal Law No. 221-FZ : text with amendments and additions as of June 11, 2021 : [adopted by the State Duma on July 4, 2007: approved by the Federation Council on July 11, 2007]. – Text : electronic // ConsultantPlus : [help.- right. system]. – URL: <http://www.consultant.ru/>. – Access mode: by subscription.
5. The Russian Federation. Orders. On approval of the form of notification of the start of complex cadastral works and the approximate form and content of the

notification of the meeting of the conciliation commission on the coordination of the location of the boundaries of land plots when performing complex cadastral works : Order of the Ministry of Economic Development of the Russian Federation dated 23.04.2015 No. 254 (ed. dated September 25, 2019). – Text : electronic // Electronic fund of legal and regulatory and technical documentation : [reference.- right. system]. URL: <https://docs.cntd.ru> . – Access mode: by subscription.

© Егорова К.Д., Ларина А.В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» № 2/2023.

Для цитирования: Егорова К.Д., Ларина А.В. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №2/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ТАМОЖЕННОЙ СЛУЖБЫ РФ**
DIRECTIONS OF FINANCIAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT
ACTIVITIES OF THE FEDERAL CUSTOMS SERVICE OF THE RUSSIAN
FEDERATION

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Коц Данил Денисович, студент 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: dd.koc@customs-academy.ru

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Kotz Danil Denisovich, 4th year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: dd.koc@customs-academy.ru

Аннотация: В данной статье подробно проанализированы особенности финансово-хозяйственной деятельности Федеральной таможенной службы РФ. В период исследований обосновано качественное использование финансовых ресурсов, выделенных ФТС России. Проанализирована динамика поступлений таможенных платежей в федеральный бюджет с 2018 по 2022 г, и рассмотрены основные направления расходной части бюджета на нужды ФТС России.

Abstract: This article analyzes in detail the features of the financial and economic activities of the Federal Customs Service of the Russian Federation. During the research period, the qualitative use of financial resources allocated by the Federal Customs Service of Russia was justified. The dynamics of receipts of customs payments to the federal budget from 2018 to 2022 is analyzed, and the main directions of the expenditure part of the budget for the needs of the Federal Customs Service of Russia are considered.

Ключевые слова: ФТС России, таможенные платежи, бюджет, финансовые ресурсы, финансово-хозяйственная деятельность

Keywords: Federal Customs Service of Russia, customs payments, budget, financial resources, financial and economic activity

Введение. В 2022 году Федеральная таможенная служба Российской Федерации функционировала в непростых условиях. Из-за экономических и логистических ограничений, введенных недружественными странами, деятельность таможенных органов перенастраивалась с целью минимизации негативных последствий санкций для бизнеса и экономики, увеличения объемов внешнеторгового оборота, предотвращения дефицита критически важных и социально значимых товаров, а также обеспечения всесторонней поддержки Министерства обороны Российской Федерации и предприятий военно-промышленного комплекса в решении их задач [1, 2].

Материалы и методы исследования. Внешнеэкономическая деятельность представляет собой одно из приоритетных направлений увеличения доходной части федерального бюджета. Налоги, совместно с пошлинами, направляются в федеральный бюджет, при пересечении товаров таможенной границы РФ. С целью гарантированного своевременного взимания таможенных платежей и формирования достоверной отчетности, необходим как учет, так и контроль таможенных платежей.

На рисунке представлена динамика таможенных платежей за 2018 – 2022 гг.

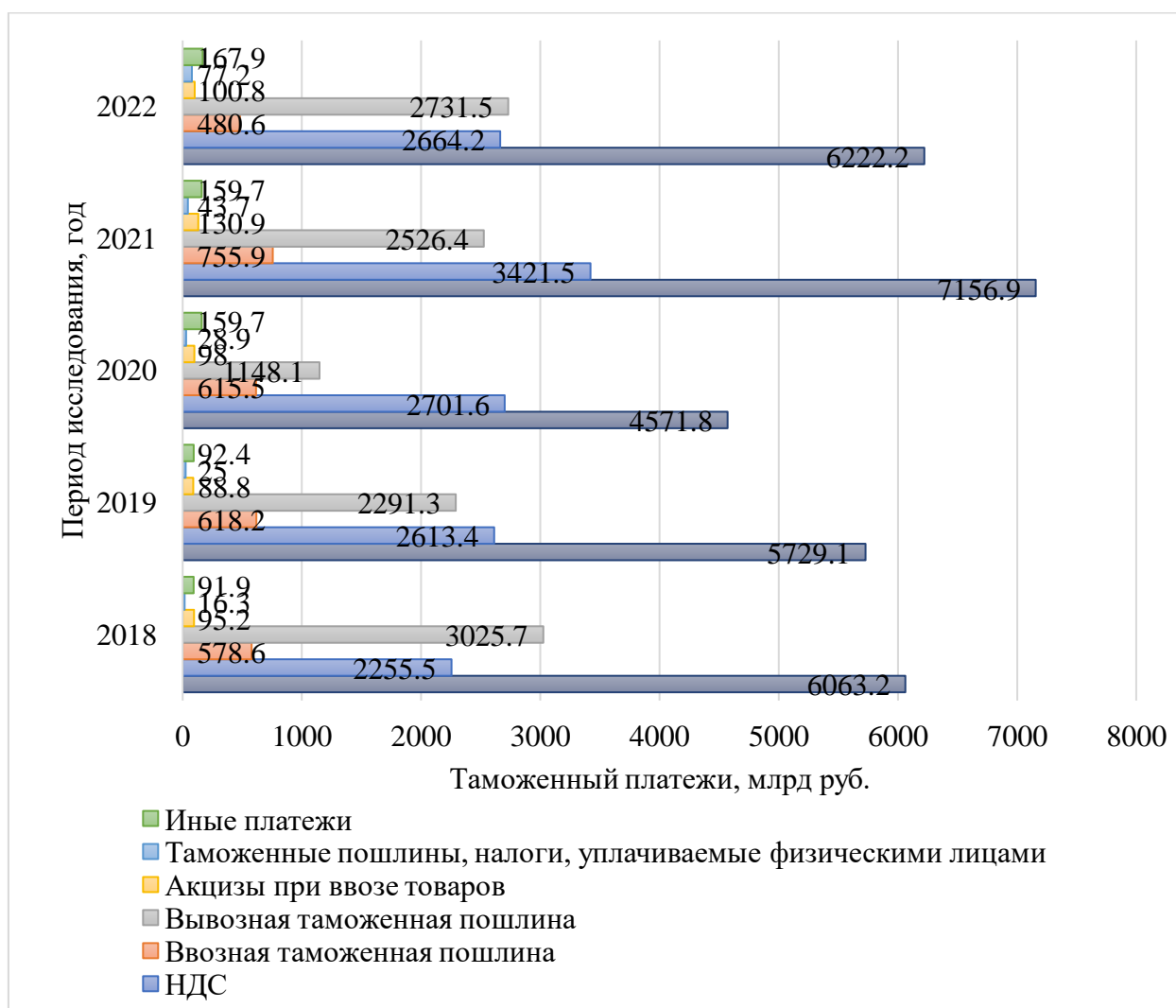


Рис. Динамика поступлений таможенных платежей за 2018-2022 гг., млрд руб. [3]

На основе представленных данных считаем, что среди всех видов таможенных платежей наибольший вклад в общую сумму вносят НДС и вывозная таможенная пошлина. Сумма НДС с 2018 по 2020 год показывала устойчивый рост, однако в 2021 году значительно выросла до 3421,5 млрд рублей, а в 2022 году снизилась до 2664,2 млрд рублей. Акцизы при ввозе товаров и иные платежи вносят наименьший вклад в общую сумму таможенных платежей, но в целом показывают устойчивый рост за период с 2018 по 2022 год.

В соответствии с Федеральным законом от 6 декабря 2021 года № 390-ФЗ «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов» и сводной бюджетной росписью, выделены бюджетные ассигнования Федеральной таможенной службе Российской Федерации на содержание и развитие таможенной системы более 91 млрд. рублей на 31 декабря 2022 года, в то время как, в 2021 году выделено более 89 млрд рублей. Основные направления расходования средств представляли следующие [3].

1. Бюджет в размере 50,7 млрд. рублей (55,3%) предназначен на оплату труда должностных лиц и работников таможенных органов. В 2021 году этот пункт составил 47,6 млрд. рублей.

2. Текущие расходы занимают в бюджете 24,3 млрд. рублей (26,5%). В 2021 году этот показатель составил 26,0 млрд. рублей.

3. На социальные выплаты и выполнение публичных нормативных обязательств выделяется 11,3 млрд. рублей (12,3%). В 2021 году этот пункт составил 9,2 млрд. рублей.

4. На материальное стимулирование федеральных государственных гражданских служащих выделено 4,01 млрд. рублей (4,4%). В 2021 году этот показатель составил 4,9 млрд. рублей.

5. Инвестиционные расходы занимают в бюджете 1,05 млрд. рублей (1,2%). В 2021 году этот показатель составил 1,3 млрд. рублей.

6. Субсидии Фонду «Сколково» составляют 0,2 млрд. рублей (0,3%). В 2021 году этот показатель остался неизменным - 0,2 млрд. рублей.

Благодаря выделенным объемам финансирования обеспечено функционирование всех элементов таможенной системы.

По состоянию на 31 декабря 2022 года, получатели финансирования из федерального бюджета, находящиеся под юрисдикцией ФТС России, расходовали 98,8% от выделенных бюджетных средств. Кроме того, ФТС России следит за равномерным расходованием средств федерального бюджета, а также за заключением и исполнением контрактных обязательств таможенных органов и учреждений, находящихся в ее ведении.

Основные цели, изложенные в различных документах, включают в себя усовершенствование управления государственными финансами, улучшение системы контроля и надзора в финансово-бюджетной сфере, обеспечение надежного функционирования системы внутреннего финансового аудита и ведомственного контроля в сфере закупок. Эти цели также описаны в плане Федеральной таможенной службы на 2022-2024 годы, который включает меры по борьбе с коррупцией в таможенных органах, а также в представительствах таможенной службы в других странах и учреждениях, находящихся в ведении ФТС России. Данные цели также отражены в таких документах, как «Основные направления деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года» [4], Государственная программа Российской Федерации «Управление государственными финансами и регулирование финансовых рынков» [5] и «Стратегия экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» [6].

Основными задачами контрольно-ревизионных подразделений таможенных органов являются проверка процедур закупок товаров, работ и услуг для таможенных органов Российской Федерации и учреждений, находящихся в ведении ФТС России. Кроме того, они проводят анализ бюджетных процедур, который влияет на качество финансового менеджмента, оценивают надежность внутреннего финансового контроля, проверяют достоверность бюджетной отчетности и соответствие методологии бюджетного учета.

Результаты исследований и их обсуждение. Федеральная таможенная служба РФ определила несколько основных направлений развития своей финансово-хозяйственной деятельности, к ним относятся следующие [3].

1. Обеспечение более строгого контроля и надзора в финансово-бюджетной сфере, в том числе в отношении планирования и проведения закупок товаров, работ и услуг для нужд таможенных органов и учреждений, подведомственных ФТС России.

2. Повышение уровня управления государственными финансами, включая создание необходимых условий для надежного функционирования системы внутреннего финансового аудита

3. Развитие и совершенствование информационных систем, используемых в работе таможенных органов, с целью улучшения эффективности их деятельности.

4. Поддержание стабильности финансовой деятельности таможенных органов и учреждений, находящихся в ведении ФТС России, за счет оптимизации бюджетных расходов и повышения доходов.

5. Расширение международного сотрудничества в сфере таможенного контроля и борьбы с контрабандой, а также участие в международных проектах, направленных на модернизацию и улучшение таможенной деятельности.

Выводы. Федеральная таможенная служба Российской Федерации полноценно выполняет возложенные на нее обязанности. Определенные ФТС России основные направления развития финансово-хозяйственной деятельности соответствуют как целям экономической безопасности государства, так и стимулирования экономической активности в Российской Федерации. Планомерно и постоянно развиваясь по данным направлениям, Федеральная таможенная служба России достигнет всех поставленных перед собой целей.

Список использованных источников

1. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
2. Кузминова О.А. Развитие материально-технической базы Федеральной таможенной службы для реализации задач по обеспечению экономической безопасности России/О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, Т.А. Саадулаева// Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
3. Ежегодный сборник «Таможенная служба Российской Федерации». Официальный сайт Федеральной таможенной службы. URL: <https://customs.gov.ru/activity/results/ezhegodnyj-sbornik-tamozhennaya-sluzhba-rossijskoj-federaczii> [Эл. Ресурс] (Дата обращения: 26.04.2023).
4. Основные направления деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года (утв. Правительством РФ 29.09.2018 N 8028п-П13). Официальный сайт Правительства России. URL: <http://government.ru/news/34168/> [Эл. Ресурс] (Дата обращения: 26.04.2023).
5. Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2014 г. N 320 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Управление государственными финансами и регулирование финансовых рынков». Официальный сайт Гарант. URL: <https://base.garant.ru/70644234/> [Эл. Ресурс] (Дата обращения: 26.04.2023).
6. Указ Президента РФ от 13 мая 2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года». Официальный сайт Гарант. URL:

<https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71572608/> [Эл. Ресурс] (Дата обращения: 26.04.2023).

List of sources used

1. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
2. Kuzminova O.A. Development of the material and technical base of the Federal Customs Service for the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia/O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, T.A. Saadulaeva// Economic security. – 2022. – Volume 5. – No. 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
3. Annual collection "Customs Service of the Russian Federation". Official website of the Federal Customs Service. URL: <https://customs.gov.ru/activity/results/ezhegodnyj-sbornik-tamozhennaya-sluzhba-rossijskoj-federaczii> [El. Resource] (Accessed: 04/26/2023).
4. The main activities of the Government of the Russian Federation for the period up to 2024 (approved By the Government of the Russian Federation on 29.09.2018 N 8028p-P13). Official website of the Russian Government. URL: <http://government.ru/news/34168/> [Email Resource] (Accessed: 04/26/2023).
5. Decree of the Government of the Russian Federation No. 320 dated April 15, 2014 "On Approval of the State Program of the Russian Federation "Public Finance Management and Regulation of Financial Markets". The official website of the Guarantor. URL: <https://base.garant.ru/70644234/> [Email Resource] (Accessed: 04/26/2023).
6. Decree of the President of the Russian Federation No. 208 dated May 13, 2017 "On the Strategy of Economic Security of the Russian Federation for the period up to 2030". The official website of the Guarantor. URL:

<https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71572608> / [Email Resource]
(Accessed: 04/26/2023).

© Кузминова О.А., Коц Д.Д., 2022 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Кузминова О.А., Коц Д.Д. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ТАМОЖЕННОЙ СЛУЖБЫ РФ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 321.7

**АРХАИЧЕСКАЯ ДЕМОКРАТИЯ КАК ФОРМА ПОЛИТИЧЕСКОГО
БЫТИЯ ОБЩЕСТВА**

**ARCHAIC DEMOCRACY AS A FORM OF SOCIETY'S POLITICAL
EXISTENCE**

Александров Григорий Константинович, бакалавр, ФГБОУ ВО «Российский государственный социальный университет» (129226, Россия, г. Москва, ул. Вильгельма Пика, д. 4, стр. 1), тел. 8(495) 255-67-67, job@alexandrov-gk.ru

Aleksandrov Grigory Konstantinovich, bachelor, Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Russian State Social University" (129226, Russia, Moscow, Wilhelm Pieck str., 4, building 1), tel. 8(495) 255-67-67, job@alexandrov-gk.ru

Аннотация. В данной научной статье рассматривается архаическая демократия как одна из первых и наиболее важных форм политического бытия общества. Исследование фокусируется на архаическом периоде, характеризующемся моделью прямой демократии, где граждане могли непосредственно влиять на политические решения в рамках общества. Целью исследования является определение влияния общества на формирование и

развитие архаической модели прямой демократии, а также исследование воздействия данной модели на политическое бытие человека. Автор анализирует эволюцию прямой демократии и её переход в представительную демократию, которая сегодня является доминирующей формой во многих странах. В ходе исследования автор использует исторический и философский анализ, обращая внимание на ключевые моменты формирования и развития архаической демократии.

Abstract. This scholarly article examines archaic democracy as one of the first and most important forms of society's political existence. The study focuses on the archaic period, characterized by the model of direct democracy, where citizens could directly influence political decisions within society. The purpose of the study is to determine the influence of society on the formation and development of the archaic model of direct democracy, and to examine the impact of this model on the political being of the individual. The author analyzes the evolution of direct democracy and its transition to representative democracy, which today is the dominant form in many countries. During the research the author uses historical and philosophical analysis, paying attention to the key moments of formation and development of archaic democracy.

Ключевые слова: демократия, народ, общество, гражданин, прямая демократия, государство, власть, общественные собрания.

Keywords: democracy, people, society, citizen, direct democracy, state, power, public assemblies.

Введение

Вместе с появлением человека и формированием общества встал вопрос о способе управления этим обществом и людьми в целом. Одной из наиболее древних политических систем является демократия. Она формировалась и развивалась вместе с обществом, видоизменялась и подстраивалась под окружающую обстановку.

В данной работе исследуется ее архаический период, который характеризуется моделью прямой демократии, когда гражданин мог напрямую повлиять на судьбу государственного образования и проголосовать за или против решения, будоражащее общество.

Прямая демократия в процессе своего развития также развивала демократию представительную, которая в наше время представлена в большинстве стран мира. Поэтому так важно изучить и понять истоки формирования демократической системы, чтобы осознать ее влияние на политическое и социальное бытие современного человека.

Основная часть

Прямая демократия представляет собой политическое устройство, при котором граждане непосредственно выполняют функции трех ветвей власти: законодательной, исполнительной и судебной. Историческим примером являются древнегреческие Афины. Народное собрание голосовало за принятие законов и государственный бюджет, принимало решение о вступлении в войну. Также собрание представляло собой судебную власть. В античной философии прямая демократия была изложена в трудах Платона, Аристотеля и других мыслителей. Например, Аристотель писал: «Народ сам сделал себя владыкой всего, и все управляется его постановлениями и судами, в которых он является властелином...» [1].

По свидетельству римского историка Тацита, древние германцы имели схожее политическое устройство. Оно сформировалось с образованием ландсгемейнде (народного собрания). Система прямой демократии сохранялась в восьми швейцарских кантонах до конца XIX века, а сегодня она существует в двух из них – Гларусе и Аппенцелле [6].

В период Нового времени идею прямой демократии можно найти в работах Ж.Ж. Руссо, известного французского мыслителя и реформатора. Основным положением его концепции стала идея о прямом управлении

народом, которое основывается на представлении о суверенитете, принадлежащем не отдельным лицам или организациям, а коллективной воле нации. Руссо утверждал, что суверенитет народа неделим и неотчуждаем. Сам народ должен осуществлять высшее руководство в государстве, которое Руссо рассматривал как «Гражданскую общину» или «Республику».

Мысли Руссо вызвали большой отклик не только в Европе, но и в Новом Свете. В 1789 году в одном из своих политических очерков Дж. Мэдисон использовал термин «абсолютная демократия». Он указывал, что под «абсолютной демократией» подразумевается общество с небольшим количеством граждан и их совместным управлением [8].

Т. Джефферсон, в свою очередь, считал, что абсолютное демократическое управление является наивысшей формой демократии. В своих письмах и эссе он признавал абсолютную демократию как наивысшую форму народного управления, считая решение общих вопросов народом через избранных представителей первым этапом абсолютной демократии [2]. Опыт афинян, описанный Аристотелем, стал предметом его размышлений.

Прямая демократия возникла в далекой древности и имела более продолжительную историю по сравнению с представительным правлением. Непосредственное участие граждан в управлении властью в Античной Греции продолжалось на протяжении более трехсот лет [3], в Древнем Риме оно существовало в различных формах на протяжении почти пяти столетий. Элементы прямого демократического управления долгое время присутствовали и в политической системе Карфагена [9].

В городах-государствах Италии раннего средневековья граждане непосредственно участвовали в выполнении государственной власти. Кроме того, в течение длительного времени граждане вовлекались во все государственные решения на территории Киевской Руси (IX–XVII века), Новгородско-Псковской Руси и других северорусских государств (XIII–XVI вв.). В VIII веке прямое участие народа было распространено среди скотоводов

Альп, и его сохранили как традицию жители кантонов Швейцарии до сегодняшних дней. Возникнув в конце XVI века в колониях Массачусетского залива, прямое народное управление до сих пор существует в некоторых городах США [7].

Хотя эти общества не сформировали полностью прямую демократию, они разработали стабильный механизм непосредственного народного управления. Именно это легло в основу теории прямой демократии Руссо. Однако у этой концепции имеются две важные особенности. Во-первых, в качестве субъекта прямой демократии выступало только ограниченное количество населения. Во-вторых, в древности были разработаны специфические принципы организации прямого народного управления, когда мелкие вопросы решались ограниченным числом людей, а более важные – всем народом.

Рассмотрим основные особенности архаичной модели прямой демократии:

1. В архаичной модели прямой демократии субъектом непосредственного управления (народом), который принимает обязательные общественно-властные решения, являются ограниченные группы граждан, сформированные на основе критериев гражданства, имущественного статуса, пола и т.д. Стоит отметить, что при общем населении Афин в размере трех миллионов человек, полноправными гражданами изначально были около 20 тысяч, а затем 15-16 тысяч человек [3].

2. Потребность в участии всех мужских граждан на заседаниях народных собраний сталкивалась с реальной невозможностью большинства граждан принимать участие в работе народного собрания. Демократиям прошлого часто не удавалось добиться требуемого уровня активности граждан в народных собраниях. В крупных городах и странах на собрания не приходило даже простое большинство граждан, поскольку многие были заняты своими делами или находились вдали от места проведения собрания. Фактически, в

работе народных собраний участвовали «представители» гражданского общества. Можно сказать, что в данной системе прямой демократии принятие решений по ключевым вопросам осуществлялось не большинством народа, а его представительным меньшинством – группой граждан.

3. В крупных странах народные собрания часто проводятся в виде собраний местных сообществ – территориальных групп, которые представляют лишь долю граждан. С ростом государственного образования, процесс принятия решений приобретает более представительный характер. Это особенно заметно на примере федеративной структуры организации народных собраний, где голоса отдельных общин суммируются, и каждая община на национальном уровне представлена одним голосом [7].

4. Народ обладает полномочиями решать все аспекты общественной жизни, однако на практике он решает только основополагающие вопросы. Неспособность организовать постоянную работу народных собраний и обеспечить всестороннее, компетентное обсуждение вопросов приводит к тому, что большая часть общественных дел разрешается не общими собраниями, а другими органами власти и должностными лицами, которые, по существу, становятся представителями граждан. В то же время полномочия народных собраний становятся все более символическими. Так, в Италии, начиная с XII века, основные функции народного собрания переходили к советам и отдельным должностным лицам. В результате, общие собрания представляют собой орган народной воли, но на деле созываются только для утверждения решений советов или отдельных должностных лиц [5].

5. Гражданская структура народных собраний была разнородной из-за усиления поляризации общества. Отсутствие необходимого единства взглядов среди полноправных граждан было характерным для всех демократий. В древних демократиях постоянно возникала необходимость решения вопроса представления интересов. В Древней Греции также не было единства взглядов среди полноправных граждан, однако оно требовалось для представления

интересов на народных собраниях. В связи с этим, решения выносились на голосование по филам: сначала вопрос рассматривался в филах, после чего голоса каждой филы суммировались. В Древнем Риме голосования проводились в отдельных подразделениях – куриях, центуриях или трибах. Здесь более благополучные граждане имели преимущества, вес голосов старших по возрасту увеличивался, а голоса сельских триб обычно доминировали над голосами горожан [6]. Кроме того, история Рима изобилует противостояниями различных «партийных» групп. Итальянские коммуны, например, Флоренция, служили ярким примером противоборства между «партиями» и олигархическими семействами [5].

Таким образом, мы сталкиваемся с одним из системных противоречий прямой демократии. Требование единства взглядов народа фактически не может быть реализовано, поскольку внутри общества существуют и сохраняются разные интересы. Это приводит к необходимости представления интересов основных социальных слоев и групп.

6. Участие в народных собраниях предполагает выполнение универсальных общественно-властных обязанностей участниками, в то время как управленческая деятельность становится все более специализированной, что ведет к углублению процесса разграничения власти. В архаичных демократиях возникает противоречие и несоответствие между экономической и публичной деятельностью граждан. Участие в народных собраниях и выполнение властных функций в условиях развития общества требует все больше времени, что отвлекает от экономической деятельности и лишает граждан средств к существованию. Это ведет к тому, что властные функции выполняют не сами граждане, обладающие для этого всеми правами, а только отдельные «представители», имеющие такую возможность благодаря своему финансовому и социальному статусу [7].

7. Наблюдается противоречие между свободой воли граждан и необходимостью постоянного решения общественно-правовых вопросов в

рамках деятельности народного собрания. Возможность свободного посещения собраний становится несовместимой с потребностями общества и лишь усиливает «представительный» характер системы принятия решений. Граждане часто избегают участия в собраниях, уменьшая тем самым его представительство населения и легитимность. В связи с этим во всех странах и городах применялись различные меры принуждения к посещению народных собраний. В Швейцарии опаздывающих на народные собрания наказывали штрафом, а в Афинах во времена Солона их обмазывали киноварью. Введение денежных вознаграждений за участие в собраниях хотя и решило проблему кворума, но также привело к радикализации народного собрания. Это вызвало серьезное изменение состава его участников, большую часть заняли низшие слои городского населения, которые, фактически, приходили за вознаграждением, а не для управления обществом и защиты интересов народа [4].

В истории общества наблюдается определенное стирание границ между непосредственными и представительскими формами демократии. Согласно мнению современных историков, римский сенат первоначально был органом представительной власти, поскольку отражал интересы определенных слоев населения [6]. Также сегодняшние исследователи рассматривают институты представительства, такие как совет четырехсот, совет пятисот, коллегия десяти стратегов и другие органы власти древних Афин, а также вечевые институты Древней Руси, как возникающие представительные органы власти [7]. Они приходят к заключению, что представительство как институт развивалось параллельно с прямой демократией. Более того, элементы представительства возникали из прямой демократии и сопутствующих обстоятельств.

Таким образом, система непосредственного демократического управления в своем реальном проявлении первоначально не была противопоставлена представительной форме правления. Наоборот, прямая

демократия порождала представительное управление внутри себя, сохраняла и усиливала его аспекты. В то же время, когда речь заходит о демократиях прошлых времен, прямое управление народа продолжало оставаться главной стратегией функционирования и развития политико-правовой системы общества.

Заключение

Исследование архаической демократии как формы политического бытия общества позволяет выявить ряд ключевых особенностей и противоречий данной политической системы. Несмотря на то, что архаическая демократия стремилась к активному участию каждого гражданина в принятии решений, различные факторы ограничивали возможности реализации этой идеи на практике.

Во-первых, поляризация между различными социальными слоями и группами существенно затрудняла достижение единства мнений внутри гражданского корпуса. Это требовало создания системы представительства интересов разных групп населения в народных собраниях, что, в свою очередь, снижало уровень прямоты демократии.

Во-вторых, участие в народных собраниях становилось все более сложным и время затратным процессом, что заставляло граждан отказываться от активного участия в управлении и передавать исполнение властных функций своим представителям. Из-за этого общественная деятельность становилась прерогативой тех, кто обладал достаточными финансовыми и социальными ресурсами.

В-третьих, противоречие между свободой воли граждан и необходимостью постоянного решения общественно-правовых вопросов приводило к уклонению от участия в народных собраниях и снижению их представительности. Это вынуждало власти применять различные меры принуждения к участию в собраниях, которые, в свою очередь, могли

приводить к радикализации народных собраний и усилению роли низших слоев городского населения.

Таким образом, архаическая демократия являлась значимой и интересной стадией в развитии политического бытия общества, однако она обладала рядом системных противоречий, которые в значительной степени затрудняли реализацию идеала прямой и активной демократии. Исследование архаических демократий позволяет нам проследить эволюцию политических систем и выявить те механизмы, которые со временем были усовершенствованы или отвергнуты. Опыт архаической демократии является важным уроком для современных обществ, поскольку он напоминает о сложности и многообразии форм политического управления, а также о необходимости постоянного развития и адаптации демократических механизмов к меняющимся условиям и вызовам.

Литература

1. Аристотель Афинская полития. Государственное устройство афинян. – 2-е изд. – М.: Государственное социально-экономическое издательство, 1937. – 255 с.
2. Джефферсон Т. Томас Джефферсон о демократии. – СПб.: Лениздат, 1992. – 334 с.
3. Ковалевский М. М. От прямого народоправства к представительному и от патриархальной монархии к парламентаризму: роль государства и его отражения в истории политических учений: Т. 1-3. – М.: Тип. т-ва И.Д. Сытина, 1906. – 520 с.
4. Ковлер А. И. Демократия и участие в политике. - М.: Наука, 1986. - 190 с.
5. Макиавелли Н. История Флоренции. – 2-е изд. – М.: Наука, 1987. – 446 с.
6. Маяк И. Л. Рим первых царей: Генезис рим. полиса. – М.: Изд-во МГУ, 1983. – 269 с.

7. Руденко В. Н. Прямая демократия: модели правления, конституционно-правовые институты. – Екатеринбург: УрО РАН, 2003. – 476 с.
8. Федералист. Политические эссе А. Гамильтона, Дж. Мэдисона и Дж. Джея: Пер. с англ. / Под общ. ред., с предисл. Н.Н. Яковлева – М.: Издательская группа «Прогресс» – «Литера», 1994. – 592 с.
9. Циркин Ю. Б Карфаген и его культура. – М.: Наука, 1986. – 285 с.

References

1. Бар Aristotle's Athenian polity. The State Structure of the Athenians. – 2nd ed. – М.: State Socio-Economic Publishing House, 1937. – 255 с.
2. Jefferson T. Thomas Jefferson on Democracy. – SPb: Lenizdat, 1992. – 334 с.
3. Kovalevsky M. M. From direct popular rule to representative and from patriarchal monarchy to parliamentarism: the role of the state and its reflection in the history of political doctrine: Vol. 1-3. – М.: Publishing house of I.D. Sytin, 1906. – 520 с.
4. Kovler A. I. Democracy and Participation in Politics. – Moscow: Nauka, 1986. – 190 с.
5. Machiavelli N. History of Florence. – 2nd ed. – М.: Nauka, 1987. – 446 с.
6. Mayak I. L. Rome of the First Kings: Genesis of the Roman Polis. – Moscow: publishing house of the Moscow State University, 1983. – 269 с.
7. Rudenko V. N. Direct Democracy: Models of Government, Constitutional and Legal Institutions. – Yekaterinburg: UrO RAS, 2003. – 476 с.
8. The Federalist. Political Essays of A. Hamilton, J. Madison and J.J.: Translated from English / Ed. by N.N.Yakovlev – М.: Publishing Group «Progress» – «Litera», 1994. – 592 с.
9. В Carthage and its culture. – Moscow: Nauka, 1986. – 285 с.

© Александров Г.К., Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Александров Г.К. АРХАИЧЕСКАЯ ДЕМОКРАТИЯ КАК ФОРМА ПОЛИТИЧЕСКОГО БЫТИЯ ОБЩЕСТВА // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 349

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_5

**К ПРОБЛЕМЕ ПЕРЕВОДА ЗЕМЕЛЬ ЛЕСНОГО ФОНДА В ДРУГИЕ
КАТЕГОРИИ**

**LEGISLATION ON THE TRANSFER OF FOREST FUND LAND TO OTHER
CATEGORIES**

Симачкова Наталья Николаевна, кандидат исторических наук, доцент,
Уральский государственный аграрный университет, г. Екатеринбург

Simachkova N. N. nikolina73@yandex.ru

Аннотация

Перевод земель лесного фонда в другие категории является актуальной темой для обсуждения среди экологов, лесоводов и правозащитников. Данный процесс может привести к негативным последствиям для окружающей среды, включая ухудшение качества почвы и воздуха, потерю биоразнообразия и уменьшение площади лесных массивов. В статье рассмотрены проблемы перевода земель лесного фонда в другие категории. Процедура перевода земель лесного фонда в другие категории: основные этапы и требования. Дана оценка последствий перевода земель лесного фонда в другие категории.

Annotation

The transfer of forest fund lands to other categories is a hot topic for discussion among ecologists, foresters and human rights activists. This process can lead to negative environmental impacts, including deterioration of soil and air quality, loss of biodiversity and reduction in forest area. The article deals with the problems of transferring forest fund lands to other categories. The procedure for transferring forest fund lands to other categories: main stages and requirements. An assessment of the consequences of the transfer of forest fund lands to other categories is given.

Ключевые слова: земли лесного фонда, перевод земель лесного фонда, Лесной кодекс РФ, Земельный кодекс РФ, лесные ресурсы.

Key words: forest fund lands, transfer of forest fund lands, Forest Code of the Russian Federation, Land Code of the Russian Federation, forest resources.

Перевод земель лесного фонда в другие категории является сложным и ответственным процессом, который регулируется законодательством Российской Федерации. Основная цель перевода – это использование земельных участков для нужд экономики, социальной сферы или жилищного строительства и может иметь положительные стороны, например, возможность развития инфраструктуры и социальной сферы в регионах. В данной статье мы рассмотрим проблемы, которые могут возникнуть при переводе земель лесного фонда в другие категории, а также, какие перспективы открываются перед обществом благодаря этому процессу.

Законодательство о переводе земель лесного фонда в другие категории – это одна из актуальных проблем современного земельного законодательства, которая требует внимания со стороны правительства и общества. В связи с увеличением потребности в земельных ресурсах для различных целей, таких как строительство объектов инфраструктуры или развитие туристической

индустрии, растет необходимость перевода земель лесного фонда в другие категории.

Однако такой перевод может негативно повлиять на окружающую природную среду и привести к нежелательным последствиям. Поэтому необходимы строгие правила и законодательные меры, чтобы минимизировать возможный ущерб для экосистемы и сохранить ее баланс.

Законодательство о переводе земель лесного фонда в другие категории является одной из наиболее актуальных тем, которая обсуждается в России. В последние годы было принято несколько законов, которые регулируют этот процесс. Однако существует множество вопросов, требующих уточнения и дополнительных разъяснений.

В связи с этим неоднократно предлагалось изменить законодательство о переводе земель лесного фонда. Целью таких изменений является повышение эффективности использования лесных ресурсов и защита природы от неправомерного использования земель.

Одна из основных задач нового законодательства - установление более жестких требований к инвесторам, которые хотят получить право использовать землю лесного фонда для своих нужд. Также предлагается расширить список категорий земель, на которые можно перевести земли лесного фонда.

Эксперты отмечают, что новое законодательство позволит сократить количество незаконно используемых земель лесного фонда и создаст условия для более эффективного использования лесных ресурсов. Кроме того, оно позволит упорядочить процесс перевода земель лесного фонда в другие категории и сделает его более прозрачным.

Однако необходимо также учитывать интересы местных сообществ и охотников-рыболовов, которые зависят от сохранения природной среды. Поэтому эксперты считают, что новое законодательство должно предусматривать обязательное проведение общественных консультаций и

учет мнения заинтересованных сторон при принятии решений о переводе земель лесного фонда в другие категории.

В целом, изменение законодательства о переводе земель лесного фонда является необходимой мерой для эффективного использования лесных ресурсов и защиты природы. Правильная балансировка интересов различных сторон позволит создать условия для устойчивого развития экономики и сохранения богатства природы России.

Что касается, современного законодательства о переводе земель лесного фонда в другие категории, оно имеет свои особенности и требует соблюдения определенных правил. На основании Земельного кодекса Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 03.04.2023) земли лесного фонда могут быть переведены в другую категорию только на основании решения органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченного на управление государственными лесами[1].

В соответствии, с Федеральным законом "О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую" от 21.12.2004 N 172-ФЗ основаниями перевода земель лесного фонда, являются: «если иное не предусмотрено частью 3 настоящей статьи, перевод земель лесного фонда, занятых защитными лесами, или земельных участков в составе таких земель в земли других категорий разрешается в случае: организации особо охраняемых природных территорий; установления или изменения границы населенного пункта; размещения объектов государственного или муниципального значения при отсутствии других вариантов возможного размещения этих объектов; создания туристско-рекреационных особых экономических зон» [2].

Перевод земель лесного фонда может осуществляться только при условии сохранения площадей лесных насаждений или создания новых, а также по согласованию с заинтересованными органами местного самоуправления и общественностью.

При переводе земель из категории "лесной фонд" в другую категорию должна быть проведена экологическая экспертиза для определения возможных негативных последствий для окружающей природной среды. В случае выявления негативных последствий, перевод земель не допускается.

Стоит отметить, что перевод земель лесного фонда может быть осуществлен только в тех случаях, когда это необходимо для реализации государственных или муниципальных программ развития экономики и социальной сферы, а также в случаях строительства объектов жилой или коммерческой недвижимости[3].

В целом, законодательство о переводе земель лесного фонда в другие категории направлено на строительство объектов жилой или коммерческой недвижимости.

В целом, законодательство о переводе земель лесного фонда в другие категории направлено на балансирование интересов экономического развития и сохранения природной среды. Однако, при этом необходимо учитывать местные условия и общественное мнение для достижения наилучших результатов при использовании земель лесного фонда.

Перевод земель лесного фонда в другие категории регулируется законодательством РФ. Основным документом, определяющим порядок перевода, является Земельный кодекс и Лесной кодекс РФ[1,3].

Процедура перевода включает несколько этапов. В первую очередь необходимо получить согласие на перевод от территориального органа Рослесхоза. Далее, постановление об изменении категории земель должно быть утверждено главой муниципального образования или руководителем соответствующего исполнительного органа государственной власти субъекта РФ[7].

Важным условием при переводе земель лесного фонда является компенсация ущерба окружающей среде и обществу. При этом размер

компенсации зависит от множества факторов: площади переводимых земель, экологических последствий и других факторов[6].

Перед началом процедуры перевода необходимо провести экспертизу проектной документации и разработать план мероприятий по минимизации негативных последствий для окружающей среды.

По результатам перевода земель лесного фонда в другую категорию, земельные участки могут быть переданы в частную собственность, а также использоваться для строительства объектов инфраструктуры или производственных целей.

Важно отметить, что перевод земель лесного фонда не должен нарушать экологическое равновесие региона и должен осуществляться с учетом интересов общества.

Перевод земель лесного фонда в другие категории может привести к серьезным изменениям в экологической ситуации региона. Поэтому, оценка последствий такого перевода должна проводиться на основе анализа рисков и преимуществ.

Одним из главных рисков является потеря природных ценностей и биоразнообразия. Лесной фонд играет важную роль в сохранении экосистем и поддержании жизни многих видов животных и растений. Перевод земель лесного фонда в другие категории может привести к разрушению этих экосистем и уменьшению биоразнообразия[5].

С другой стороны, перевод земель лесного фонда может иметь определенные преимущества для социально-экономического развития региона. Например, это может способствовать расширению производства сельскохозяйственной продукции или созданию новых инфраструктурных объектов.

Для того чтобы минимизировать негативные последствия перевода земель лесного фонда, необходимо проводить комплексную оценку всех

возможных рисков и преимуществ. Это позволит учесть интересы как экономики, так и экологии[4].

Важно отметить, что законодательство о переводе земель лесного фонда в другие категории должно быть четким и прозрачным. Необходимо определить ясные критерии для принятия решений о переводе земель, а также обеспечить широкую общественную дискуссию по этому вопросу.

Таким образом, перевод земель лесного фонда в другие категории может иметь как положительные, так и отрицательные последствия. Проведение комплексной оценки рисков и преимуществ поможет минимизировать негативные последствия и сбалансировать интересы различных сторон.

Литература

1. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 03.04.2023)
2. Федеральный закон "О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую" от 21.12.2004 N 172-ФЗ (последняя редакция)
3. Лесной кодекс Российской Федерации" от 04.12.2006 N 200-ФЗ (ред. от 29.12.2022)
4. Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ (последняя редакция)
5. Федеральный закон от 21 июля 2014 года № 219-ФЗ «О введении в действие части второй Налогового кодекса Российской Федерации»
6. Федеральный закон "Об особо охраняемых природных территориях" от 14.03.1995 N 33-ФЗ (последняя редакция)
7. Постановление Правительства РФ от 21.09.2020 N 1509 (ред. от 08.06.2022) "Об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения"

Literature

1. Land Code of the Russian Federation of October 25, 2001 N 136-FZ (as amended on April 3, 2023)

2. Federal Law "On the transfer of land or land plots from one category to another" dated December 21, 2004 N 172-FZ (last edition)
3. Forest Code of the Russian Federation "of December 4, 2006 N 200-FZ (as amended on December 29, 2022)
4. Federal Law "On Environmental Protection" dated January 10, 2002 N 7-FZ (last edition)
5. Federal Law of July 21, 2014 No. 219-FZ "On the Enactment of Part Two of the Tax Code of the Russian Federation"
6. Federal Law "On Specially Protected Natural Territories" dated March 14, 1995 N 33-FZ (last edition)
7. Decree of the Government of the Russian Federation of September 21, 2020 N 1509 (as amended on June 8, 2022) "On the peculiarities of the use, protection, protection, reproduction of forests located on agricultural land"

© Симачкова Н.Н., Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Симачкова Н.Н. К проблеме перевода земель лесного фонда в другие категории // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 372.881.1

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ОБУЧЕНИИ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ

INTEGRATED APPROACH IN TEACHING ENGLISH

Мазитова Лилия Таджиевна, кандидат социологических наук, доцент кафедры иностранных языков ФГБОУ ВО Уфимский государственный нефтяной технический университет (450064, Россия, г. Уфа, ул. Космонавтов, 1, тел. 8(347) 2431872, <http://orcid.org/rusoil.net>, lily357@mail.ru

Mazitova Liliya Tadzhiievna, Candidate of Sociological Sciences, Associate Professor of the Department of Foreign Languages, Ufa State Petroleum Technological University (450064, Russia, Ufa, Kosmonavtov St., 1, tel. 8(347) 2431872, <http://orcid.org/rusoil.net>, lily357@mail.ru

Аннотация: Успешность применения того или иного подхода с целью обучения иностранному языку, а конкретно методики профориентационного обучения иностранному языку студентов в системе высшего образования, посредством интегрированного подхода, напрямую зависит от специфики самого обучения. Под спецификой обучения иностранному языку студентов ВУЗа, посредством интегрированного подхода мы понимаем организационно-педагогическими условия обучения. Организационно-

педагогические условия являются ключевыми факторами, которые становятся основополагающими компонентами организации всего процесса получения знаний студентами, ведь именно обучение в этот период жизни человека обладает рядом особенностей.

Abstract: The success of applying one or another approach for the purpose of teaching a foreign language, and specifically the methodology of career guidance teaching a foreign language to students in the higher education system, through an integrated approach, directly depends on the specifics of the training itself. Under the specifics of teaching a foreign language to university students, through an integrated approach, we understand the organizational and pedagogical conditions of learning. Organizational and pedagogical conditions are key factors that become fundamental components of the organization of the entire process of obtaining knowledge by students, because it is learning during this period of a person's life that has a number of features.

Ключевые слова: развитие образования, обучение в ВУЗе, преподавание английского языка, инновации в высшем образовании, интегрированный подход в обучении.

Keywords: development of education, university education, teaching English, innovations in higher education, integrated approach to learning.

Благодаря интегрированному подходу, студенты ВУЗов получают уникальную образовательную возможность на занятиях по иностранному языку и сформировать иноязычную коммуникативную компетенцию, и изучить несколько профессионально ориентированных тематических разделов на иностранном языке с целью профессионального самоопределения и осознанного выбора направления обучения в вузе. Следует рассмотреть специфику профориентационного обучения иностранному языку студентов в системе высшего образования на основе интегрированного подхода более подробно. [5, с. 86]

1. Мотивация студентов изучать иностранный язык с профориентационной целью на основе интегрированного подхода.

2. Использование комплекса иноязычных заданий, отражающих особенности направлений подготовки обучения в вузе.

Обучение по программам высшего образования предоставляет обучающимся широкие возможности для дальнейшего поступления по программам бакалавриата/специалитета. В рамках нашей работы мы рассматриваем спектр технических направлений подготовки, когда обучающиеся по направлениям подготовки высшего образования выбирают соответствующие специальности высшей школы. Как правило, студенты ВУЗов в качестве дальнейшего образования выбирают часто технические специальности и тем самым продолжают изучать специальность, полученную на этапе высшего образования.

Изучение заданий профессиональной направленности на занятиях по иностранному языку позволяет студентам познакомиться со спектром многообразных технических направлений обучения, ведь формирование профессиональных компетенций на уроках иностранного языка подготавливает студентов к дальнейшему обучению в высшей школе. [6, с. 83]

3. Профориентационная направленность предметно-тематического содержания обучения интегрированного курса.

Широкий методический потенциал позволяет использовать интегрированный подход в качестве основы для профориентационного обучения. Профессиональное самоопределение человека, личности является одной из самых актуальных проблем современного общества. Образование XXI века должно не просто формировать умения и навыки, но в рамках образовательного процесса создавать для студентов уникальную среду, благодаря которой студенты осуществляют правильный выбор своего профессионального пути. [1, с. 26]

4. Распределение студентов в соответствии с уровнем иноязычной коммуникативной компетенции.

Следует обратить внимание на то, что Федеральные государственные стандарты высшего образования по различным направлениям подготовки прописывают формируемые умения и навыки по конкретным дисциплинам, но стоит упомянуть о достаточно низком языковом насыщении образовательного процесса.

Конечно, о полноценном формировании иноязычной коммуникативной компетенции не может идти и речи. Именно поэтому интегрированный подход, который обладает достаточно обширным методическим потенциалом, позволяет значительно разнообразить содержательный компонент обучения иностранному языку и предоставляет новые возможности студентам ВУЗов для формирования иноязычной коммуникативной компетенции.

В последнее время в образовательных организациях все чаще стало внедряться раздельное обучение иностранному языку студентов согласно их уровню владения иностранным языком.

Среди поступающих на программы высшего образования следует выделить определенный процент выпускников лицеев и гимназий, которые по знаниям превосходят своих сверстников из обычных районных школ. Обращая внимание на тот факт, что количество студентов по программам высшего образования с каждым годом становится больше, всё-таки существует необходимость распределения студентов высшего образования на группы по уровню владения ИЯ согласно шкале ACTFL. [4, с. 285]

5. Модульная презентация учебного материала в соответствии с направлениями подготовки обучения в вузе.

Тематическое содержание иноязычного элективного курса должно отображать не общеразвивающие темы «Магазины и покупки», «Друзья и семейные отношения» и т.д. или профессионально ориентированный материал в рамках только лишь одной специальности, а знакомить с целым спектром

технических наук. В связи с чем задания курса должны отображать специфику программ бакалавриата/специалитета. [8, с. 306]

Таким образом, тематическое содержание языкового курса для студентов по программам высшего образования должно охватывать самые популярные направления обучения по программам высшего образования: юриспруденцию, журналистику, психологию и педагогику, перевод и переводоведение, международные отношения. Существует два типа иноязычных курсов. Первая категория курсов представляет собой полноценный курс, посвященный изучению конкретной тематики, вторая категория – модульный курс. Предметно-тематическое содержание курса в данном случае состоит из нескольких модулей, где каждый модуль соответствует конкретной технической области знаний. К примеру, первый модуль курса посвящен юриспруденции, во втором модуле обучающиеся знакомятся с психологией и т.д.

б. Осведомленность преподавателя иностранного языка в предметном содержании тематических модулей.

Актуальным является вопрос о том, какой должен быть преподаватель ВУЗа, который на занятиях применяет интегрированный подход, ведь в данном случае перед педагогом появляются новые трудности. Компетентность преподавателя достаточно подробно описана в работе П.В. Сысоева.

Преподаватель, который ведет занятия у студентов различных направлений подготовки, вряд ли будет в полной мере компетентен во всех профильных специальностях, поэтому ему следует не только владеть иностранным языком профильной специальности, но и владеть самой дисциплиной на иностранном языке. [3, с. 223]

По мнению исследователя, для преподавания иностранного языка посредством интегрированного подхода в вузе необходим уровень C1-C2 (Superior/Distinguished). Именно таким уровнем должны обладать

выпускники магистратуры по направлению подготовки «Педагогическое образование» или «Лингвистика».

Следует отметить, что преподаватели иностранных языков, которые ведут занятия у студентов в системе высшего образования, как раз и являются выпускниками данных направлений подготовки.

В связи с тем, что изучение иностранных языков в системе высшего образования предполагает, что по окончании обучения студенты должны достичь уровня Intermediate, то целесообразно говорить о том, что преподаватель старших классов должен владеть иностранным языком как минимум на уровне Advanced, а в идеале на уровне Superior/Distinguished. Данное расхождение вызвано тем, что не все выпускники магистратуры направлений подготовки в области теории и методики преподавания иностранных языков и культур уверенно владеют ИЯ на уровне Superior/Distinguished.

Зарубежные методисты предлагают более глубокое содержание профессиональных компетенций учителя. На сегодняшний день существуют две крупные работы, которые поднимают вопрос компетентности преподавателя, который применяет интегрированный подход.

Одна из них – «Сетка CLIL компетенций педагога», другая – «Европейская шкала для CLIL педагога». В данных работах досконально проведено изучение всех профессиональных качеств, необходимых преподавателю для успешной реализации интегрированного подхода на своих уроках. Если кратко проанализировать ключевые компетенции педагога, то можно выделить следующие компоненты: [7, с. 114]

- основные знания об интегрированном подходе с целью его практической реализации;
- определение интегрированного обучения: уметь объяснять, каким образом интегрированный подход соотносится с другими подходами в обучении иностранным языкам, в чем их сходства и различия; знать типы

интегрированного подхода и уметь их описывать; владеть основными терминами интегрированного обучения; знать преимущества внедрения и основные заблуждения про интегрированный подход;

– адаптивное интегрированное обучение: уметь объяснять политику внедрения интегрированного обучения; уметь подбирать тип урока/материала в соответствии с целью занятия;

– подстраивание интегрированного подхода под местные условия: уметь адаптировать данный подход под расписание образовательной организации; уметь адаптировать интегрированное обучение под потребности конкретной учебной группы; уметь сопоставлять ожидания с целями обучения;

– интеграция в расписание: уметь описывать связи подхода с расписанием, уметь представлять подход согласно требованиям органов образования;

– соединение интегрированного подхода и этноса образовательной организации: уметь формулировать, каким образом интегрированный подход может быть отображен в миссии образовательной организации; уметь интегрировать подход в жизнь учреждения на уровне внеурочной деятельности; уметь представлять методiku на собраниях и на других формах встреч с коллегами;

– обеспечение качественными средствами оценки результатов занятий: уметь разрабатывать и применять разные средства контроля (тестовые задания, задания в виде опроса, портфолио и др.); уметь интерпретировать данные в результате проделанных обучающимся тестовых заданий;

– использование базовых межличностных коммуникативных навыков: уметь общаться, используя современные социальные регистры; уметь корректировать социальные и академические регистры общения в соответствии с требованиями определенного контекста;

– знание и применение академического языка: уметь читать материал и тексты теоретической направленности; уметь использовать лексику и синтаксические конструкции соответствующей специальности;

– использование языка управления классом;

– использование устной речи (владение тоном и громкостью речи);

– использование языка учебных мероприятий: уметь объяснять, представлять информацию, объяснять инструкции, уточнять и проверять понимание материала;

– умение разрабатывать курс: уметь разрабатывать курс таким образом, чтобы курс на основе интегрированного подхода мог поддерживать изучение предмета на родном языке и наоборот; уметь разрабатывать сбалансированные и эффективные средства контроля; уметь отбирать учебные материалы и обрабатывать их в соответствии с заданной целью; уметь создавать учебную среду (учебные группы, школьные площадки, общественные центры); уметь выбирать язык, необходимый учащимся для понимания материала, ввода контента и т.д.;

– умение работать с людьми для мотивирования студентов, умение взаимодействовать с родителями;

– умение выстраивать конструктивные отношения со студентами: уметь взаимодействовать с каждым студентом в группе; верить в способности каждого студента учиться и избегать предвзятого отношения к обучающимся; уметь создавать успокаивающую и обогащающую среду на занятиях.

Следует также указать внимание на то, что преподаватель должен быть компетентен и в области методики преподавания ИЯ посредством интегрированного подхода на уровне высшего образования. От преподавателя требуются такие умения: умение подбирать новый материал, умение проводить урок с использованием новых средств, умение выстраивать упражнения в правильной последовательности для формирования иноязычной коммуникативной компетенции (включая лексику, фонетику, грамматику) и

полноценного развития видов речевой деятельности, что требует от преподавателя методической компетентности. С учетом того, что проведение занятий на основе интегрированного подхода отличается от обычных уроков, перед преподавателем возникают новые трудности и задачи, ведь данный подход в методике преподавания появился совсем недавно и еще требует дальнейшего изучения. [2, с. 73]

Подводя итог вышесказанному, можно уверенно сказать, что интегрированный подход может выступать в качестве основы для профориентационного обучения иностранному языку студентов ВУЗа.

При реализации интегрированных занятий в системе высшего образования следует учитывать специфику профориентационного обучения иностранному языку студентов в системе высшего образования на основе интегрированного подхода:

- 1) мотивация студентов изучать иностранный язык с профориентационной целью на основе интегрированного подхода;
- 2) использование комплекса иноязычных заданий, отражающих особенности направлений подготовки обучения в вузе;
- 3) профориентационная направленность предметно-тематического содержания обучения интегрированного курса;
- 4) распределение студентов в соответствии с уровнем иноязычной коммуникативной компетенции;
- 5) модульная презентация учебного материала в соответствии с направлениями подготовки обучения в вузе;
- 6) осведомленность преподавателя иностранного языка в предметном содержании тематических модулей.

Список литературы

1. Буравлев, И. А. Инновационные методы преподавания английского языка специального назначения в техническом вузе / И. А. Буравлев // Национальная Ассоциация Ученых. – 2021. – № 36-4(63). – С. 21-28.

2. Капустина, Н. А. Сложности преподавания английского языка в техническом вузе / Н. А. Капустина // Коррекционно-педагогическое образование: электронный журнал. – 2021. – № 6(30). – С. 69-75.
3. Обухова, Л. Ю. трудности преподавания английского языка в неязыковом вузе / Л. Ю. Обухова // Мир науки, культуры, образования. – 2021. – № 6(91). – С. 221-224.
4. Павлюк, Е. С. Тенденции в преподавании и изучении английского языка в неязыковых вузах / Е. С. Павлюк // Образование и наука без границ: фундаментальные и прикладные исследования. – 2020. – № 11. – С. 283-286.
5. Покровская, Н. В. Методические и дидактические аспекты преподавания делового английского языка в вузе / Н. В. Покровская // – 2021. – № 8. – С. 82-87.
6. Рузибаева, Д. А. Преподавание английского языка в аграрном вузе / Д. А. Рузибаева // Вестник науки и образования. – 2021. – № 9-3(112). – С. 78-85.
7. Солдатова, О. Б. Интерактивные методы обучения в процессе преподавания английского языка в неязыковом вузе / О. Б. Солдатова // Вестник Краснодарского университета МВД России. – 2020. – № 2(48). – С. 111-115.
8. Толмачева, Н. С. Дистанционное преподавание английского языка в вузе / Н. С. Толмачева // Ученые записки Казанского филиала "Российского государственного университета правосудия". – 2021. – Т. 17. – С. 300-309.

References

1. Buravlev, I. A. Innovative methods of teaching English for special purposes in a technical university / I. A. Buravlev // National Association of Scientists. - 2021. - No. 36-4 (63). – P. 21-28.

2. Kapustina, N. A. The difficulties of teaching English in a technical university / N. A. Kapustina // Correctional and pedagogical education: an electronic journal. - 2021. - No. 6(30). – P. 69-75.
3. Obukhova, L. Yu. Difficulties in teaching English in a non-linguistic university / L. Yu. Obukhova // World of science, culture, education. - 2021. - No. 6(91). – P. 221-224.
4. Pavlyuk, E. S. Trends in teaching and learning English in non-linguistic universities / E. S. Pavlyuk // Education and science without borders: fundamental and applied research. - 2020. - No. 11. – P. 283-286.
5. Pokrovskaya, N. V. Methodological and didactic aspects of teaching business English at a university / N. V. Pokrovskaya // - 2021. - No. 8. – P. 82-87.
6. Ruzibaeva, D. A. Teaching English in an agrarian university / D. A. Ruzibaeva // Bulletin of science and education. - 2021. - No. 9-3 (112). – P. 78-85.
7. Soldatova, O. B. Interactive teaching methods in the process of teaching English in a non-linguistic university / O. B. Soldatova // Bulletin of the Krasnodar University of the Ministry of Internal Affairs of Russia. - 2020. - No. 2 (48). – P. 111-115.
8. Tolmacheva, N. S. Distance teaching of English at the university / N. S. Tolmacheva // Scientific notes of the Kazan branch of the Russian State University of Justice. - 2021. - T. 17. – P. 300-309.

© Мазитова Л.Т., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Мазитова Л.Т. ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ОБУЧЕНИИ АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ФИНАНСАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**
IMPROVEMENT OF THE PUBLIC FINANCE MANAGEMENT SYSTEM
WITH THE USE OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Синицына Полина Александровна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: pa.sinicyna@customs-academy.ru

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Sinitsyna Polina Alexandrovna, 4rd year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: pa.sinicyna@customs-academy.ru

Аннотация: Данная статья изучает предпосылки к всеобщему внедрению инновационных технологий и специфике их применения в государственных органах, рассматривая вопрос с точки зрения применения инновационных технологий в структуре управления государственным бюджетом, обозревает текущие проблемы в системе государственного бюджетного управления и предлагает пути их решения за счет внедрения новых технологических решений.

Annotation: This article examines the prerequisites for the universal spread of the phenomenon of digitalization and the specifics of its application in government agencies, considering the issue from the point of view of the use of innovative technologies in the structure of state budget management, reviews current problems in the system of state budget management and offers solutions for the introduction of new information technologies.

Ключевые слова: цифровизация, инновации, информационные технологии, государственный бюджет, блокчейн, искусственный интеллект, эффективное управление, управление активами.

Keywords: digitalization, innovation, information technology, state budget, blockchain, artificial intelligence, effective management, asset management.

Введение. За последние десятилетия, с момента начала массового распространения, активного использования интернета и цифровых технологий за пределами закрытых институтов, государственных структур и военизированных организаций, стали очевидны плюсы повсеместного применения новых технологий на различных уровнях человеческой жизнедеятельности. Они позволяют перевести многие обыденные, механические, государственные, личные и деловые взаимодействия людей в онлайн пространство, позволяя не только упростить процесс самого взаимодействия, но и создать след этого взаимодействия на серверах, поддерживающих сеть интернет. Аудитория интернет-сервисов и

потребителей онлайн контента растет ежедневно по всему миру, включая в себя все слои населения и все возраста. Подобные инновации в общественной жизни не могли не оказать влияние на государственные структуры по всему миру. Повсеместное появление компьютеров, бухгалтерских программ, программ работы с документацией, программ позволяющих дистанционно, а иногда и в автоматическом режиме осуществлять деятельность, необходимую для работы бюджетных организаций, все эти коренные изменения общества берут свое начало еще с конца XX века. За это время сами системы не один раз эволюционировали, стали полноценной частью жизни мирового сообщества, а в частности и государственных служащих, и людей, получающих государственные услуги [1-3].

Цель исследования — рассмотрение способов и возможностей совершенствования государственной финансовой сферы с применением инновационных технологий в современных реалиях.

Результаты исследования. Россия по праву занимает одну из лидирующих позиций по уровню цифровизации населения и внедрению информационных технологий (ИТ) во все сферы жизни населения страны. Под финансовой инновацией понимается появление новых финансовых продуктов, технологий или организационных форм бизнеса, позволяющих снизить издержки и (или) риски экономических агентов [4].

Ключевым документом, обуславливающим необходимость цифровизации и внедрения инновационных методов работы в государственные органы, является Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 года, подписанная президентом РФ в 2017 году [5].

В последствии этот общий документ трансформировался в частные внутриведомственные предписания и указы, обязывающие отдельные организации приводить в исполнение нормы, закрепленные в изначальной стратегии. К примеру, у Федеральной таможенной службы (ФТС) есть свой

список рекомендательных и необходимых к исполнению мер до 2030 года, результатом которых должны стать: автоматизация работы таможенных органов, обеспечение автоматизации таможенных платежей, создание IT-инфраструктуры [6].

Одним из успешных примеров применения инновационных технологий в рамках ФТС является внедрение системы цифровой – программы, которая по определённому списку документов одобряет импорт/экспорт товаров и позволяет совершить оплату всех пошлин в рамках личного кабинета.

Другими успешными проектами в рамках автоматизации процессов взаимодействия граждан и государства можно считать проект ГосУслуги, предоставляющий резидентам и не резидентом России получить консультации по вопросам различных документов и решить большинство вопросов дистанционно, а так же проект Федеральной налоговой службы (ФНС) МойНалог, позволяющий гражданам самостоятельно выплачивать налоги, получать консультации и оповещения в режиме реального времени из любой точки мира, без необходимости личного присутствия в здании налогового управления.

Важным документом, определяющим важность внедрения инновационных технологий на государственном уровне, является Стратегия национальной безопасности РФ, закреплённая указом президента от 02.07.2021 года [7]. Одними из ключевых пунктов данной стратегии являются: укрепление обороны; укрепление социального согласия и политической стабильности; повышение качества жизни населения; сохранение и развитие культуры; повышение конкурентоспособности национальной экономики.

Обеспечение исполнения пунктов Стратегии национальной безопасности лежит на правительстве и отдельных государственных организациях, каждая из которых выполняет свою часть задач, формируя общий пул успеха Стратегии. Ключевым элементом успеха исполнения

Стратегии, является именно эффективное и автоматизированное управление активами и, непосредственно, бюджетом России.

Финансовые активы страны генерируются из многочисленного количества источников: выплаты гражданами и организациями налогов, пошлин, штрафов, прямых взносов в бюджет (в том числе и нововведение в виде, так называемого, «Windfall Tax», предполагающего прямую выплату крупными компаниями налога на сверхприбыль в бюджет страны), продажи государством товаров заграничным партнерам, оказания государственных услуг и так далее.

Существуют десятки, подобных вышеописанным, способов формирования госбюджета. Однако, помимо необходимости создания и поддержания регулярного притока средств в казну страны, так же необходимо обеспечивать и их целенаправленное расходование в соответствии с текущими задачами государства. Исходя из текущей структуры управления активами России, можно условно разделить работу с госбюджетом на три ключевые точки процесса: утверждение, исполнение и отчетность.

Планирование бюджета и его утверждение происходит на ежегодной основе под полным контролем правительства России в лице Государственной Думы при консультативной поддержке Банка России и других государственных организаций.

Правительство утверждает необходимые к финансированию проекты, государственные закупки, гранты, государственные программы, оборонные заказы, социальные выплаты, финансовое обеспечение работы государственных органов и т.д. Однако, большинство данных о тратах государственного бюджета, планах и государственных программах являются открытыми (за исключением расходов на силовые и оборонные структуры), что могло бы позволить частным организациям и лицам предлагать свои идеи по оптимизации затрат и достижению профицита бюджета. Несомненно, подобное может быть расценено как переход от представительной демократии

к прямой, но все же, возможно стоит привлекать большее количество участников к работе над планированием и утверждением федерального бюджета.

Исполнение бюджета, благодаря как раз инновационным технологиям в виде интернет-банкинга, компьютерных программ, формирующих учет и отчетность, а также другим средствам и IT-решениям, практически автоматизировано, а в случае необходимости оно может быть скорректировано в более выгодную для государства сторону. Общая бюджетная отчетность формируется из результатов работы IT-решений, отдельных отчетов ведомств и ответственных лиц и, по большей части, публикуется в открытом доступе.

Ключевыми проблемами в нынешнем устройстве формирования государственного бюджета являются следующие.

1. Существенный дефицит бюджетов значительного количества субъектов РФ. Не считая новоприсоединенных, 39 и 85 регионов России завершили 2022 год с дефицитом бюджета. Антирекорды в данном случае принадлежат Тюменской, Мурманской и Белгородской областям, где дефицит бюджета составил 39 млрд, 23 млрд и 20 млрд рублей соответственно. При этом в 2021 году количество дефицитных регионов насчитывало 19 субъектов. Не смотря на подобный рост количества субъектов страны с дефицитным бюджетом, общий профицит региональных бюджетов за 2022 составил 617 млрд руб., при общих доходах в 16,4 трлн [8].

2. Региональное управление федеральными кредитами. Федеральное правительство ежегодно выделяет миллиарды рублей в кредитном формате субъектам страны. Последний аудит Министерства финансов показал, что практически в полном объеме, вопреки необходимости инвестиций в инфраструктурные, социальные и экономически выгодные инициативы, эти средства уходят на погашение долговых обязательств (более 50%) и на оплату текущих расходов (более 47%) [3].

3. Значительный объем теневой экономики, составляющий от года к году на протяжении последних 20 лет более 20% от ВВП страны. В первую очередь, важно учитывать, что неучтенность и отсутствие регулирования «серой» экономики – это в первую очередь недополучение средств в бюджет. Нововведения в виде налогового статуса самозанятого и обложения налогом крупных сделок по купле-продаже имущества, предметов роскоши между частными лицами и других попыток государства вывести «серую» зону экономики в правовое поле оказались недостаточно эффективными [3].

4. Общий дефицит бюджета. В 2022 году дефицит бюджета России составил 3,3 триллиона рублей, что лишь не на много отстает от ковидного 2020 года, когда дефицит бюджета составил более 4 триллионов рублей. Причины подобного очевидны: последствия санкций, изоляция от европейской экономики, изменение торговых коридоров. Центробанк предполагает рост ВВП в 2023 году до 2,5%, однако это не решает проблему дефицита бюджета, рост которого может привести к общему спаду экономического развития РФ [8].

Не смотря на все вышеописанные проблемы, то, как Российская экономика справляется с вызовами современности показывает, что правительству удалось выстроить надежную и результативную систему управления бюджетными средствами, которая в соответствии с интересами национальных стратегий развития, исполняет свои обязанности, повышая уровень жизни и безопасность граждан страны. Очевидно, что дальнейшее развитие этой системы должно заключаться в ее качественном улучшении, а именно в использовании большего количества инновационных, технологических решений.

Во-первых, необходимо рассмотреть применение искусственного интеллекта (ИИ, нейросеть), который мог бы упростить и автоматизировать, к примеру, систему государственных закупок, на которую ежегодно уходит более 10 триллионов рублей. Специальная нейросеть отечественной

разработки могла бы оценивать заявки по тендерам, вычислять ошибки в документации, выявлять наиболее подходящие цены, вычислять мошеннические схемы по определенным потернам, вести учет заявителей по тендерам, составлять сквозную аналитику и многое другое. Причем, подобное решение способно не только автоматизировать и облегчить работу госслужащих, работающих по направлению формирования пула госзакупок, но и сократить время на принятие решений за счет отсеивания большей части заявителей, а также существенно уменьшить расходы на операционную деятельность.

Во-вторых, одним из значительных достижений и инноваций мировой экономики последнего десятилетия стал блокчейн, польза и обширный функционал которого только недавно стали очевидны для правительственных кругов нашей страны. Блокчейн - программа, которая является разновидностью технологии распределенных реестров, в рамках которой вся информация о совершенных транзакциях учитывается в блоках, связанных между собой и представляющих цепочку данных [9].

Данное решение применимо в системе исполнения и системе отчетности государственного бюджета. К примеру, федеральное правительство выделяет региону «А» определенную сумму на строительство участка федеральной трассы. Регион «А» по смарт-контракту получает финансирование и с собственного электронного кошелька расходует средства, которые подотчетны всегда и в любой момент времени. Недавняя инициатива Банка России по внедрению CBDC (Central Bank Digital Currency), цифровой валюты центрального банка, показывает стремление к оптимизации бюджета страны. Помимо вышеописанного способа применения, внедрение CBDC повлияет на проблему с работой регионов с федеральными кредитами, которые зачастую расходуются по нецелевому назначению.

Выводы. Федеральный бюджет выступает ключевым элементом исполнения задач и функций страны, обеспечивая ее уверенное и устойчивое

развитие. На нынешнем этапе Россия развивает ключевые направления в сфере внедрения цифровых инноваций в структуры государственного управления и управления финансами. Каждые несколько лет на рынке информационных технологий появляются новые решения и продукты, которые кардинально меняют не только отношение к безопасности, финансовым институтам, но и указывают на возможности и решения, которых раньше не было.

Задачей Правительства в настоящее время является своевременное реагирование на вызовы времени и регулярном внедрении новейших информационных технологий. При этом, процесс внедрения должен не быть революционным или, в корне, меняющим структуру государственного управления, он должен именно вносить инновации в сложившуюся и отлаженную систему.

Список использованных источников

1. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.
2. Бондаренко А.М. Экономическая безопасность государства на основе цифровой трансформации предприятий аграрного сектора / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, О.Н. Афанасьева // Московский экономический журнал. – 2021. – №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10597. URL: <https://qje.su/selskohozyajstvennye-nauki/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-19/>
3. Бондаренко А.М. Совершенствование технологической составляющей экономической безопасности государства / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, Т.А. Саадулаева // Московский экономический журнал. – 2021. – №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>

4. Качанова Л.С. Цифровизация как инструмент сокращения валютных рисков в системе финансово-экономической безопасности государства / Л.С. Качанова, Н.А. Кузнецова // Современные проблемы лингвистики и методики преподавания русского языка в школе - 2022. - №34. С. 262-270.
<https://elibrary.ru/item.asp?id=48284291>.
5. Указ Президента РФ от 9 мая 2017 г. №203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы» // СПС КонсультантПлюс URL:
http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216363/. Дата обращения: 01.05.2023 г.
6. Кузминова О.А. Развитие материально-технической базы Федеральной таможенной службы для реализации задач по обеспечению экономической безопасности России/О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, Т.А. Саадулаева// Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
7. Федеральный закон «О стратегическом планировании в Российской Федерации» от 28.06.2014 N 172-ФЗ (последняя редакция) // СПС КонсультантПлюс URL:
http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_164841/ . Дата обращения: 01.05.2023 г.
8. Дефицит бюджета по итогам 2022 года [Электронный ресурс] режим доступа: <https://www.forbes.ru/finansy/483568-deficit-budzeta-po-itogam-2022-goda-stal-odnim-iz-krupnejsih-v-istorii-rossii/>Дата обращения: 01.05.2023 г.
9. Кинсбургская В.А. Теоретическое осмысление целесообразности применения технологии блокчейн в бюджетных отношениях/В.А. Кинсбургская // Финансы и управление. - 2020. - №1. - С. 53-72.

List of sources used

1. Kachanova L.S. Mechanism of ensuring financial and economic security of regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No.3. - pp. 38-41.
2. Bondarenko A.M. Economic security of the state on the basis of digital transformation of agricultural sector enterprises / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, O.N. Afanasyeva // Moscow Economic Journal. – 2021. – No.10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10597. URL: <https://qje.su/selskohozyajstvennyye-nauki/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-19/>
3. Bondarenko A.M. Improvement of the technological component of the economic security of the state / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, T.A. Saadulaeva // Moscow Economic Journal. – 2021. – No.10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>
4. Kachanova L.S. Digitalization as a tool for reducing currency risks in the system of financial and economic security of the state / L.S. Kachanova, N.A. Kuznetsova // Modern problems of linguistics and methods of teaching Russian at school - 2022. - No. 34. pp. 262-270. <https://elibrary.ru/item.asp?id=48284291>
5. Decree of the President of the Russian Federation No. 203 dated May 9, 2017 "On the Strategy for the development of the Information Society in the Russian Federation for 2017-2030" // SPS ConsultantPlus URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216363/ . Date of application: 01.05.2023.
6. Kuzminova O.A. Development of the material and technical base of the Federal Customs Service for the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia/O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, T.A. Saadulaeva//

- Economic security. – 2022. – Volume 5. – No. 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
7. Federal Law "On Strategic Planning in the Russian Federation" dated 28.06.2014 N 172-FZ (latest edition) // SPS ConsultantPlus URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_164841/. Date of application: 01.05.2023.
 8. Budget deficit by the end of 2022 [Electronic resource] access mode: <https://www.forbes.ru/finansy/483568-deficit-budzeta-po-itogam-2022-goda-stal-odnim-iz-krupnejsih-v-istorii-rossii/>Date of application: 01.05.2023
 9. Kinsburskaya V.A. Theoretical understanding of the expediency of using blockchain technology in budgetary relations/V.A. Kinsburskaya// Finance and management. - 2020. - No. 1. - pp. 53-72.

© Кузминова О.А., Сеницына П.А. 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Кузминова О.А., Сеницына П.А.
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ФИНАНСАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ // Научный сетевой журнал
«СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 37.018

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В ОБРАЗОВАНИИ

DIGITAL TRANSFORMATION IN EDUCATION

Садулаева Теона Рустамовна, Студент кафедры Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (105005, Россия, Москва, ул. 2-я Бауманская, 5) тел. 8(965) 328-08-76, ORCID: <https://orcid.org/0009-0001-5633-1517> , chechevitsa@ro.ru

Sadulaeva T. Rustamovna, Student of the Department of Computer Software and Information Technologies, Bauman Moscow State Technical University (5, 2nd Baumanskaya str., Moscow, 105005, Russia), tel. 8(965) 328-08-76, ORCID: <https://orcid.org/0009-0001-5633-1517> , chechevitsa@ro.ru

Аннотация. В данной статье рассматривается процесс цифровой трансформации в образовании, его теоретические основы, преимущества и направления развития. Автор анализирует роль образовательных платформ, VR/AR технологий, искусственного интеллекта, блокчейн и геймификации в современной системе образования. Результаты исследования указывают на потенциал цифровой трансформации для формирования более гибкой, инклюзивной и эффективной системы образования.

Abstract. This article examines the process of digital transformation in education, its theoretical foundations, advantages, and development directions. The author analyzes the role of educational platforms, VR/AR technologies, artificial intelligence, blockchain, and gamification in the modern education system. The research findings indicate the potential of digital transformation for shaping a more flexible, inclusive, and effective education system.

Ключевые слова: *цифровая трансформация, образование, образовательные технологии, искусственный интеллект, блокчейн.*

Keywords: *digital transformation, education, educational technology, artificial intelligence, blockchain.*

Введение

Цифровая трансформация в образовании стала актуальной и неотъемлемой частью современного мира, так как она оказывает значительное влияние на все аспекты образовательного процесса [1]. Внедрение цифровых технологий в образовательный процесс повсеместно изменило подходы к преподаванию, учению и оцениванию, упрощая доступ к образовательным ресурсам и обеспечивая индивидуализацию обучения. Важным аспектом цифровой трансформации является разработка новых педагогических подходов и методов, которые способны эффективно интегрировать цифровые инструменты и технологии для достижения образовательных целей. В то же время, эти изменения предъявляют новые требования к компетенциям преподавателей и студентов, а также к инфраструктуре образовательных учреждений.

Цель данной статьи заключается в систематизации знаний об основных аспектах цифровой трансформации в образовании, а также в выявлении преимуществ и перспектив развития данной области.

В ходе обзора литературы были проанализированы источники, опубликованные с 2015 по 2023 годы, что позволило получить актуальное представление о текущем состоянии исследуемой тематики.

Основная часть

Теоретические основы цифровой трансформации в образовании.

Цифровая трансформация определяется как процесс интеграции цифровых технологий во все аспекты общества, включая образование, что влечет изменение в работе, культуре и социальном взаимодействии [2]. Цифровые технологии в образовании включают использование компьютеров, мобильных устройств, интернета и различных образовательных платформ [3]. В последние годы разработано множество инструментов и методик, предназначенных для интеграции технологий в учебный процесс, таких как обратная классная комната, гибридное обучение и онлайн-коллаборация.

Преимущества цифровой трансформации в образовании. Одним из главных преимуществ цифровой трансформации в образовании является обеспечение доступа к образованию для широкого круга людей. Согласно данным Всемирного банка, в 2020 году более 80% населения в возрасте от 15 до 24 лет имели доступ в интернет [4]. Это позволяет людям из разных стран и социальных слоев получать знания, независимо от их географического расположения и финансовых возможностей [5].

Индивидуализация обучения – еще одно важное преимущество цифровой трансформации в образовании. Благодаря развитию технологий, обучение становится более гибким, учитывая интересы, темпы и уровень подготовки каждого студента. Адаптивные обучающие системы, основанные на анализе данных, позволяют создавать индивидуальные планы обучения и предоставлять персонализированные рекомендации.

Обратная связь и оценка прогресса также улучшается благодаря цифровым технологиям. Современные системы оценивания позволяют преподавателям быстрее и точнее определить успехи и слабости учащихся, а

также адаптировать материалы обучения в соответствии с их потребностями. Также цифровые технологии облегчают сбор и анализ данных, что в свою очередь способствует улучшению качества образования и эффективности обучения.

Кроме того, цифровая трансформация способствует сокращению административной нагрузки и расходов на образование. Электронные системы управления образовательными учреждениями (например, LMS - Learning Management System) позволяют оптимизировать работу преподавателей и администрации, упрощая процессы планирования, контроля и анализа образовательного процесса.

Направления цифровой трансформации в образовании

Образовательные платформы и курсы, такие как MOOCs (Massive Open Online Courses), стали доступными для миллионов студентов по всему миру. В 2019 году число зарегистрированных пользователей на платформе Coursera превысило 45 миллионов [6]. Это открывает возможности для обучения ведущих специалистов из разных стран и областей знаний.

Использование VR/AR технологий (виртуальная и дополненная реальность) в образовании значительно расширило возможности визуализации и моделирования обучающих материалов, создавая более эффективное и интерактивное обучение [7]. Эти технологии позволяют студентам погрузиться в виртуальную среду, где они могут изучать сложные концепции и проводить эксперименты без ограничений реального мира.

Искусственный интеллект в образовании демонстрирует большой потенциал для оптимизации процессов управления, анализа данных и адаптации обучения. К 2025 году рынок AI в образовании ожидается достигнуть 5,8 миллиарда долларов [8]. Применение AI может существенно усилить индивидуализацию обучения, предсказывать результаты студентов, а

также повысить эффективность обучения с помощью настраиваемых алгоритмов и рекомендательных систем.

Блокчейн-технологии также предлагают новые возможности для образования, такие как улучшение учета и передачи академических достижений, а также защита прав на интеллектуальную собственность. Блокчейн может обеспечить надежное хранение и передачу данных о студенческих достижениях, что может упростить мобильность студентов между учебными заведениями и облегчить процесс трудоустройства.

Геймификация образования - это применение игровых элементов и механик в обучающем процессе с целью повышения мотивации и вовлеченности студентов. Геймификация может улучшить процесс обучения, делая его более интересным и захватывающим для студентов, что в свою очередь может улучшить их академическую успеваемость.

Выводы

Цифровая трансформация в образовании является ключевым фактором современных изменений в системе образования. В данной статье были рассмотрены теоретические основы, преимущества и направления цифровой трансформации в образовании. Важнейшие преимущества включают обеспечение доступа к образованию, индивидуализацию обучения, а также улучшение обратной связи и оценки прогресса. Современные направления развития, такие как образовательные платформы, VR/AR технологии, искусственный интеллект, блокчейн и геймификация, предоставляют перспективы для дальнейшего роста и инноваций в области образования. Внедрение этих технологий и методик может способствовать формированию более гибкой, инклюзивной и эффективной системы образования, которая будет отвечать вызовам XXI века и подготавливать будущих профессионалов для успешной адаптации в мире, который постоянно меняется.

Литература

1. Трофимов В.В., Трофимова Е. В. Цифровая трансформация и этика высшего образования // Известия СПбГЭУ. – 2023. – №1 (139).
2. Шваб К. Четвертая промышленная революция. – Валюта, 2017.
3. Веллер, М. 25 лет работы в Ed Tech. Издательство университета Атабаски, 2018.
4. Всемирный банк. Доклад о мировом развитии за 2021 год: данные для развития. Публикации Всемирного банка, 2020.
5. Михай, Л., Михай, Г. Образование в цифровую эпоху: МООС и цифровая трансформация // Журнал самоуправления и экономики менеджмента. 2015. – №3(4). – С. 46-53.
6. Глобальный индекс навыков Coursera за 2019 год / Coursera. URL: <https://www.coursera.org/gsi> (дата обращения 07.04.2023).
7. Атнаева О.Г., Маммедова Г. Информационные технологии в образовании // Вестник науки. 2023. №4 (61).
8. Рынок искусственного интеллекта в секторе образования - Глобальный прогноз до 2025 года. Рынки и сбытовые площадки. 2020.

References

1. Trofimov V. V., Trofimova E. V. Digital transformation and ethics of higher education // Izvestiya Spbgetu. – 2023. – No 1 (139).
2. Schwab K. The fourth industrial revolution. – Currency, 2017.
3. Weller, M. 25 Years of Ed Tech. Athabasca University Press. 2018.
4. World Bank. World Development Report 2021: Data for Development. World Bank Publications. 2020.
5. Mihai, L., Mihai, G. Education for the Digital Era: MOOCs and the Digital Transformation. Journal of Self-Governance and Management Economics, 2015. – No 3(4). – С. 46-53.
6. Coursera. Coursera's Global Skills Index 2019. Retrieved from <https://www.coursera.org/gsi>

7. Atdaeva O.G., Mammadova G. Information technologies in education // Bulletin of Science. 2023. No 4 (61).
8. MarketsandMarkets. Artificial Intelligence Market in Education Sector - Global Forecast to 2025. 2020.

© Садулаева Т.Р., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» 5/2023

Для цитирования: Садулаева Т.Р. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В ОБРАЗОВАНИИ// Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» 5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 388.984

**СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ
НЕФТЕСЕРВИСНОЙ КОМПАНИИ «HALLIBURTON»**
STRATEGIC PRIORITIES FOR THE DEVELOPMENT OF HALLIBURTON OIL
SERVICE COMPANY

Бирюкова Вера Витальевна, кандидат экономических наук, доцент,
Уфимский государственный нефтяной технический университет, Россия, г.
Уфа

Кан Сен Гван, магистрант, Уфимский государственный нефтяной
технический университет, Россия, г. Уфа

Biryukova Vera Vitalievna, candidate of economic sciences, associate professor,
Ufa State Petroleum Technological University, Russia, Ufa

Kan Sen Gvan, master's student, Ufa State Petroleum Technological University,
Russia, Ufa

Аннотация

В статье авторами проведен анализ нефтесервисной компании «Halliburton», а именно составлена цепочка ценностей компании, и рассмотрены перспективы развития проектов с дальнейшим планированием. В результате с помощью инструментов анализа выявились сильные и слабые

стороны компании. Также авторы составляют дорожную карту развития компании на будущий период. Значимость проведенного анализа позволяет рассмотреть пути продвижения компании и направить потенциал на преодоление слабых сторон.

S u m m a r y

In the article, the authors analyzed the oilfield service company "Halliburton", namely, the value chain of the company was compiled, and the prospects for the development of projects with further planning were considered. As a result, with the help of analysis tools, the strengths and weaknesses of the company were revealed. The authors also draw up a roadmap for the company's development for the future. The significance of the analysis carried out allows us to consider ways to advance the company and direct the potential to overcome weaknesses.

Ключевые слова: *нефтесервис, PEST-анализ, SWOT-анализ, GAP-анализ, дорожная карта, факторы, сильные стороны, слабые стороны.*

Keywords: *oil service, PEST-analysis, SWOT-analysis, GAP-analysis, roadmap, factors, strengths, weaknesses.*

Halliburton — является одна из крупнейших компаний оказывающая нефтесервисные услуги по всему миру. Компания имеет большую структуру из филиалов и различных дочерних предприятий. Компания основана в Америке Эрлом П. Халлибертоном в 1919 году.

Корпорация занимается предоставлением услуг для добычи нефти и газа:

- Бурение и оценка параметров пласта
- Заканчивание
- Добыча.

Halliburton славится подходом по оптимизации буровой работы и качеством ствола скважины.

Компания Halliburton представлена в России филиалом компании "Халлибуртон Интернэшнл ГмбХ" и предоставляет услуги на территории России и Каспийского региона. Штат компании в России и Каспийском регионе насчитывает около 2500 специалистов, 95% из которых прошли обучение как на производственных базах компании, так и в учебных центрах Halliburton в США, Великобритании, на Ближнем Востоке и на территории России [1].

На сегодняшний день Halliburton предлагает широкий ассортимент оборудования, сервисных услуг и комплексных решений для разведочного и эксплуатационного бурения и добычи углеводородов.

Теперь для наглядности компании следует рассмотреть цепочку ценностей для компании «Halliburton», представленную на рисунке 1.



Рисунок 1. Цепочка создания ценностей компании «Halliburton»

Как видно на цепочке ценностей у «Halliburton» хорошо развиты ресурсы компании. Поскольку нефтесервис сотрудничает с различными странами, он имеет большую инфраструктуру. Хорошо проработаны методы работы и индивидуальные технологии компании, которые приносят репутацию на рынке нефтесервиса. Компания имеет обширный список услуг и товаров для сбыта. Из услуг представлены от геологоразведки до КРС. Новшества создают бренд, а качество репутацию в этой компании. Поскольку технология востребована, у компании есть спрос на товары: химические, оборудование и разработка.

Для проведения анализа компании разберемся в сильных и слабых сторонах корпорации, которые представим в таблице 1.

Таблица 1.

Сильные и слабые стороны компании «Halliburton»

Сильные стороны компании		Слабые стороны компании	
Процесс	Факторы успеха в отрасли	Процесс	Факторы успеха в отрасли
1. Услуги	Мировая нефтесервисная компания, привлекающая ВИНКи, такие как «ExxonMobil», «Shell», «Газпром», «Лукойл».	1. Услуги	Сильная зависимость от ситуации на мировом нефтяном рынке. В данный момент наблюдается падение цен на нефть, соответственно нефтяные компании сокращают

Сильные стороны компании		Слабые стороны компании	
			разработку новых скважин.
2. Материально-техническое снабжение компании	Компания обладает всем материально-техническим снабжением, в большей части собственной технологией	2. Исчерпаемость ресурсов	Компания бурит скважины для добычи нефти. Однако нефть является исчерпаемым ресурсом.
3. Глубина залегания ресурсов	Поскольку пласты глубоко залегают, извлечение нефти становится крайне трудной, цена на строительство скважины имеет большую стоимость.	3. Глубина залегания ресурсов	Глубокие скважины отличаются своей сложностью. Как правило, они либо горизонтальные, либо разведочные. То есть бурение таких скважин часто подвержено авариям, простоям, требует более сложного оборудования. Все это ведет к повышению затрат.

Сильные стороны компании		Слабые стороны компании	
4.Бренд компании	Компания «Halliburton» зарекомендовала себя как надежную и оказывающую качественные услуги от геологоразведки до заканчивания скважины. Она является одной из крупнейших компаний в мире	4. Бренд компании	Поскольку компания является иностранной, Россия пытается вывести отечественные компании из своей страны

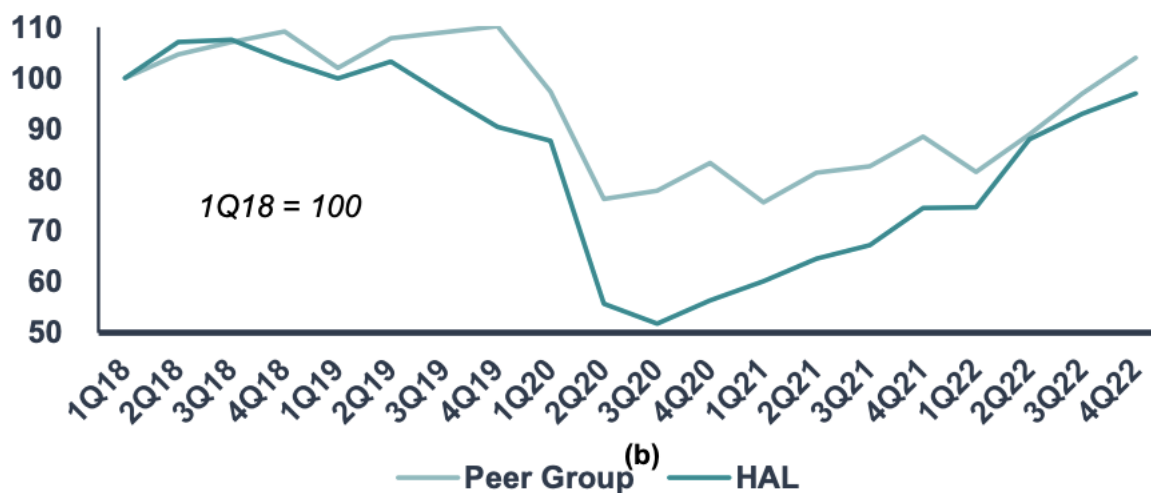


Рисунок 2. График дохода Halliburton по сравнению с Schlumberger и Baker Hughes [1]

Как видно из графика доходность компания сократилось, с начала 2021 года компания начала восстановление после эпидемического процесса.

Таблица 2.

PEST-анализ факторов на перспективу

Факторы внешней среды	Влияние на стратегию компании
Политические	
Ввод санкций	Постоянный ввод ограничений со стороны Западных стран влияет на нефтедобывающую отрасль, тем самым пагубно влияет на нефтесервисную.
Условия ОПЕК	Ключевые страны, в которых добывается нефть, непосредственно выполняют условиям ОПЕК.
Законодательство по охране окружающей среды	При бурении нефтяных и газовых скважин очень важно соблюдать все правила и нормы по охране окружающей среды. При их нарушении компания может понести существенные убытки в виде штрафов, которые имеют тенденцию к росту.
Регулирование и ограничения экспорта	Регулирование экспорта оказывает влияние на вывоз из страны нефти и газа. Так как экспорт занимает большую долю в добываемом сырье, то это сказывается на объемах добычи, и, соответственно на объемах проходки буровой компании.
Государственное регулирование конкуренции	Государство контролирует рынок нефтесервисных услуг в основном с целью антимонопольного регулирования. Кроме того, в создавшейся политической ситуации в мире государство оказывает поддержку только

Факторы внешней среды	Влияние на стратегию компании
	<p>российским компаниям. Таким образом, поэтому такие компании как «Halliburton» пытаются минимализировать с российского рынка, но в 2020 г почти на 50% снизился спрос на услуги нефтесервиса вследствие пандемии малые и средние компании потерпели крах, что является огромным плюсом для иностранных компаний.</p>
<p>Экономические</p>	
<p>Высокая зависимость от ситуации на сырьевом рынке</p>	<p>Нефтесервисные компании напрямую зависят от ситуации на сырьевом рынке, т.к. они оказывают сервисные услуги нефтяным компаниям. При ухудшении ситуации на сырьевом рынке, ухудшается состояние нефтяных компаний, что сказывается, в свою очередь, на нефтесервисной отрасли.</p>
<p>Динамика курса валют</p>	<p>В настоящее время валютный рынок очень нестабилен, что провоцирует экономический кризис. Нестабильность на валютном рынке сказывается на цене нефти – она дешевеет, вследствие чего нефтяные компании снижают объемы добычи нефти и газа. Соответственно, снижаются объемы работы «Halliburton» относительно России, что отрицательно влияет на получение прибыли компанией.</p>

Факторы внешней среды	Влияние на стратегию компании
Инвестиционный климат в отрасли	Для эффективного бурения нефтяных и газовых скважин требуются новые технологии, в данное время компания испытывает трудности, но компания достаточно владеет поддержкой, как со стороны государства, так и собственными денежными запасами.
Эпидемия	Эпидемия пагубно сказывается на компанию, прибыль понизилась почти в 2 раза.
Социальные	
Бренд, репутация компании, имидж используемой технологии	Компании заказчики всегда ориентируются на бренд, имидж и репутацию, компания «Halliburton» является крупнейшей и отлично зарекомендовало себя во всём мире.
Экологические факторы	При бурении, заканчивании нефтяных и газовых скважин очень важно соблюдать все правила и нормы по охране окружающей среды. При их нарушении компания может понести существенные убытки в виде штрафов, которые имеют тенденцию к росту.
Технологические	
Финансирование исследований	Для разработки собственных новых технологий с целью повышения эффективности деятельности компании необходимо проводить НИОКР.

Факторы внешней среды	Влияние на стратегию компании
Усложнение технологической среды нефтесервиса	На сегодняшний день все больше и больше сложных скважин для бурения и заканчивания, что требует больших затрат. Для сокращения этих затрат каждая буровая компания обновляет и модернизирует свои мощности. Таким образом, на нефтесервисном рынке быстро растет конкуренция за счет усложнения технологической среды данной отрасли.
Потенциал инноваций	В настоящее время потенциал инноваций в отрасли бурения нефтяных скважин растет. Это обусловлено тем, что появляется много сложных скважин, для бурения которых требуется более мощное оборудование, ГРП и новые технологии бурения, облегчающие сам процесс и минимизирующие затраты буровой компании.
Темпы разработки новых продуктов и услуг	Темпы разработки новых продуктов в целом по России невысокие. В частности, в нефтесервисной отрасли разработка нового оборудования, новых технологий бурения так же движется медленными темпами. Однако, не стоит забывать, что этот наукоемкий процесс очень сложный, сложнее, чем во многих других отраслях промышленности. Однако такие лидеры как «Halliburton» внедряют всё новое технологии и переходят на цифровую автоматизацию.

1. Политика. Прямая зависимость топливно-энергетической отрасли, так как добыча нефти является стратегически важным объектом для страны. Поэтому изменения ряда постановлений в сферу услуг нефтесервиса не особо повлияет, так как государство заинтересовано в развитии данной отрасли.

2. Экономика. Пагубные экономическая ситуации в стране могут привести к риску и угрозе компании. Но в таких ситуация компания адаптируется на слабых сторонах компании.

3. Социум. Поскольку нефтегазовая отрасль является опасным видом деятельности, государство регулирует рядом законов и правил, которая каждая компания обязана выполнять, сохранение жизни человека и безопасность окружающей природы ставится в приоритете компании

4. Технологии. Компании стремятся к совершенствованию технологии, так как сама добыча является сложным процессом, а полная добыча из пласта даже не приблизилась к 50%. В ведение ряда новых технологий следует разрабатывать ежегодно, для повышения спроса услуг компании на рынке, что ставит на высокий уровень конкуренции или конкурентного лидера.

Для выявления всех возможностей проведем SWOT-анализ, который представлен в таблице 3.

Таблица 3.

SWOT-анализ для компании «Halliburton»

	ВОЗМОЖНОСТИ	УГРОЗЫ
	-Применение нового бурового оборудования и внедрение инновационных технологий в оказании услуг по добыче нефти.	-Сокращение запасов нефти и газа в долгосрочной перспективе. -Снижение цен на нефть

	-Улучшение производственных мощностей.	-Разработка альтернативных видов топлива.
<p>СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ</p> <p>-Большое количество услуг по добыче нефти</p> <p>-Программа привлечения высококвалифицированных специалистов, обучение, стажировка и привлечение новых кадров из различных университетов.</p> <p>-Наличие современного оборудования, технологий и методов работы.</p> <p>-Лидерство на мировом рынке.</p> <p>-Отлаженная работа с поставщиками.</p> <p>-Надежность и высокое качество оказываемых компанией услуг.</p> <p>-Большая инфраструктура по миру</p>	<p>Привлечение высококвалифицированного персонала обеспечит более качественные работы на месторождениях.</p> <p>Проведение научно-исследовательских работ для поиска новых технологий для обеспечения большей нефтеотдачи.</p>	<p>Разработка труднодоступных месторождений на шельфе и повышение КИН (коэффициента извлечения нефти) на уже построенных скважинах.</p> <p>Сделать упор на страны со стабильной политикой.</p>
<p>СЛАБЫЕ СТОРОНЫ</p> <p>-Высокая зависимость от ситуации на нефтяном рынке (изменение цен на нефть, количество</p>	<p>Контроль государством нефтяного рынка, цен на нефть, курса валют.</p>	<p>Разрабатывать и планировать другие виды деятельности для компании в случае падения</p>

ресурсов, политическая ситуация).	Переход из нефтесервисной компании в ВИНК.	спроса на нефтесервисные услуги. Постоянный мониторинг ситуации на мировом нефтегазовом рынке. Умение реагировать на любые изменения на нефтегазовом и нефтесервисном рынках.
-----------------------------------	--	---

В основе деятельности компании лежит стратегия развития до 2030 года. Несмотря на сохраняющуюся нестабильность внешней среды, ключевые стратегические приоритеты компании в период до 2030 года сохраняют актуальность.

Ниже в таблице 4 представлен GAP-анализ, который в дальнейшем будет основой построения дорожной карты развития компании.

Среди всех существующих разрывов наиболее четко выделяются три разрыва, которые представлены в таблице.

Таблица 4.

Этапы GАР-анализа

Разрыв	Описание, статистика	Задача	Инициатива
1	2	3	4
Глубоководные	Компании, занимающиеся разведкой и добычей	Внедрение передов	Компании, работающие с глубоководными объектами по всему миру, будут

Разрыв	Описание, статистика	Задача	Инициатива
1	2	3	4
зарождения	нефтегазовых ресурсов в сложных глубоководных объектах, сталкиваются со все более сложными техническими задачами и финансовыми и нормативно-правовыми ограничениями. С учетом того, что стоимость содержания буровых доходит до полумиллиона долларов в день, а стоимость скважин может превышать миллиард долларов, риски и выгоды при работе с такими объектами обычно существенно выше, чем у других объектов.	ых технологий бурения и геологоразведки	обращаться к технологиям Landmark. Этот пакет высокопроизводительных приложений, основанных на ведущих технологиях управления данными E&P, охватывают все этапы разработки месторождения от разведки до добычи. Решения для глубоководных проектов позволяют вам получать более точные изображения геологической среды, безопаснее выполнять бурение в сложных условиях и получать максимальную экономическую выгоду от ваших стратегических объектов, независимо от сложности задач.
Зрелые месторождения	Перед современными компаниями-операторами стоят четыре главных задачи: необходимость	Компенсация падения добычи	Инженеры-эксплуатационники постоянно стремятся снижать потери и затраты, увеличивать время полезной работы и

Разрыв	Описание, статистика	Задача	Инициатива
1	2	3	4
	<p>увеличения отдачи от их объектов; смягчение эффекта от уменьшения количества открываемых крупных месторождений;</p> <p>максимизация нефтегазоотдачи и эффективное выполнение работ.</p>		<p>обеспечивать вскрытие продуктивных объектов. Платформа оптимизации добычи от Landmark интегрирует приложения, модели и данные от различных производителей. Технологические процессы включают в себя передовые методики и эффективно используют ограниченные ресурсы.</p> <p>Автоматизированные системы выполняют стандартные действия, освобождая время специалистам для важных задач, таких как оптимизация операций на объекте</p>
Нетрадиционные ресурсы	<p>По мере роста востребованности нетрадиционных ресурсов, таких, как сланцевый газ и угольный метан, специалистам приходится решать задачи безопасной и</p>	Разведка	<p>С помощью самой передовой в отрасли платформы геолого-геофизического картопостроения и интерпретации компания Landmark поможет вам быстро и точно оценивать запасы, оптимизировать расположение скважин,</p>

Разрыв	Описание, статистика	Задача	Инициатива
1	2	3	4
	экономичной добычи этих сложных ресурсов.		выполнять проводку скважин в режиме реального времени и максимизировать потенциал ГРП.

На основе GAP – анализа строим дорожную карту, которая представлена на рисунке 3. Данные разрывы имеют глобальный характер, так как все нефтесервисные компании сталкиваются с данными трудностями, на решение которых требуется много исследования и бюджета.

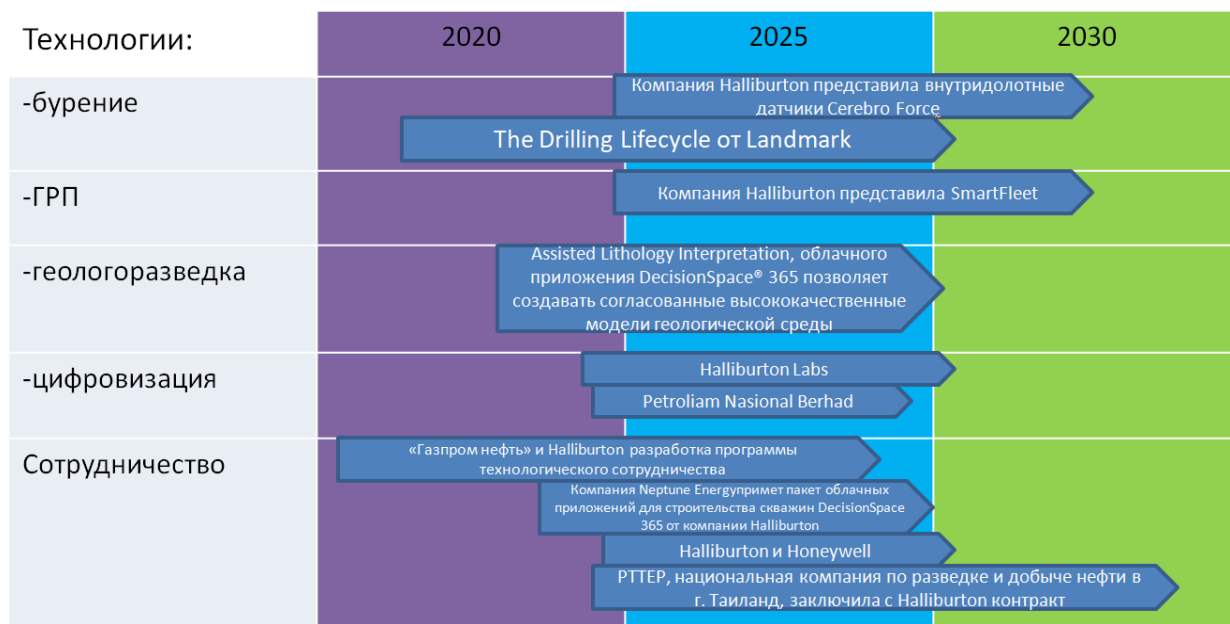


Рисунок 3. Дорожная карта развития компании

Подписание меморандума о взаимопонимании стало продолжением договоренностей, достигнутых в ходе Петербургского международного экономического форума в 2017 году. Компании планируют разработать программу технологического сотрудничества в рамках проектов по строительству скважин и оптимизации добычи Ачимовской толщи месторождений «Газпром нефти» на всех этапах — от исследований и

разработок до внедрения конкретных технологий и решений. «Газпром нефть» также рассмотрит возможность использования цифровых решений Halliburton на своих активах.

Компания Neptune Energy объявила, что примет пакет облачных приложений для строительства скважин DecisionSpace 365 от компании Halliburton на базе iEnergy® Hybrid Cloud, чтобы консолидировать всю глобальную деятельность по бурению и бурению скважин для своего географически разнообразного и взвешенного по газу портфеля, повысить эффективность и значительно сократить непроизводительное время.

Halliburton и Honeywell объявили о сотрудничестве в целях максимального увеличения потенциала активов, снижения рисков исполнения и снижения совокупной стоимости владения для операторов нефтегазовой отрасли.

Halliburton объявила о создании Halliburton Labs- среда сотрудничества, в которой предприниматели, ученые, инвесторы и промышленные лаборатории собираются вместе, чтобы продвигать более чистую и доступную энергию.

Компания Halliburton получила расширение охвата Petroliam Nasional Berhad (ПЕТРОНАС) для поддержки инициатив по цифровизации разведки и добычи и сокращения времени разведки за счет повышения эффективности сотрудничества и повышения эффективности.

Компания Halliburton представила SmartFleet™, первую интеллектуальную автоматизированную систему гидроразрыва пласта.

Компания Halliburton представила внутридолотные датчики Cerebro Force™, первую в своем роде технологию, которая фиксирует измерения веса, крутящего момента и изгиба непосредственно с долота, чтобы улучшить понимание скважинных условий, оптимизировать конструкцию долота и повысить эффективность бурения.

РТТЕР, национальная компания по разведке и добыче нефти в г. Таиланд, заключила с Halliburton контракт на разработку и реализацию ряда проектов цифровой трансформации в рамках инициативы РТТЕР Advanced Production Excellence (APEX) [1].

Литература

1. Сайт компании Halliburton для инвесторов. URL: <https://ir.halliburton.com/static-files/b8c6e421-b4e2-42ef-9600-908e8df85139> (Дата обращения: 28.04.2023).
2. Бирюкова В.В. Стратегическое управление эффективностью деятельности вертикально-интегрированных нефтяных компаний (методология, теория и практика) / В.В. Бирюкова. – Уфа: Уфимский государственный нефтяной технический университет, 2020. – 365 с.
3. Буренина И. В. Проблемы рынка нефтесервисных услуг / И. В. Буренина, Г. Ф. Хасанова, С. В. Эрмиш // Интернет-журнал Науковедение. – 2013. – № 6(19). – С. 13.
4. Буренина И. В. Перспективы стратегического планирования деятельности нефтесервисных предприятий / И. В. Буренина, Т. Р. Гайнуллин // Экономика и управление: научно-практический журнал. – 2020. – № 6(156). – С. 72-76.
5. Долгов А.И. Стратегический менеджмент: учебн. пособие / А.И. Долгов, Е.А. Прокопенко. – М.: Флинта: МПСИ, 2014. – 280 с.
6. Формирование рынка сервисных услуг в нефтегазовой отрасли России – 2008. URL: <https://pandia.ru/text/77/462/3803.php> (дата обращения: 05.11.2022).
7. Берездивина Е., Елисеенко В., Жулин А., Сивашева Н. Оценка эффективности бюджетных расходов (в части расходов на оказание бюджетных услуг). М., Издательский дом ГУ-ВШЭ, 2004.

8. Андрасюк М., Чардымский М. Бенчмаркинг как инструмент совершенствования ассортиментной политики промышленного предприятия // Маркетолог. – 2010. – № 3(125). – С. 11-17.

Literature

1. Official website of Halliburton for investors. - URL: <https://ir.halliburton.com/static-files/b8c6e421-b4e2-42ef-9600-908e8df85139> (Date of access: 04/28/2023).
2. Biryukova V.V. Strategic performance management of vertically integrated oil companies (methodology, theory and practice) / V.V. Biryukov. - Ufa: Ufa State Oil Technical University, 2020. - 365 p.
3. Burenina I. V. Problems of the oilfield services market / I. V. Burenina, G. F. Khasanova, S. V. Ermish // Science Journal Internet Journal. - 2013. - No. 6 (19). - P. 13.
4. Burenina I. V. Prospects for strategic planning of oil service enterprises / I. V. Burenina, T. R. Gainullin // Economics and management: a scientific and practical journal. - 2020. - No. 6 (156). - S. 72-76.
5. Dolgov A.I. Strategic management: textbook. allowance / A.I. Dolgov, E.A. Prokopenko. – М.: Flinta: MPSI, 2014. – 280 p.
6. Formation of the market of services in the oil and gas industry of Russia - 2008. URL: <https://pandia.ru/text/77/462/3803.php> (accessed 05.11.2021).
7. Berezdivina E., Eliseenko V., Zhulin A., Sivasheva N. Evaluation of the effectiveness of budgetary expenditures (in terms of expenditures for the provision of budgetary services). Moscow, GU-HSE Publishing House, 2004.
8. Andrasyuk M., Chardymsky M. Benchmarking as a tool for improving the assortment policy of an industrial enterprise // Marketer. - 2010. - No. 3 (125). - P. 11-17.

© Бирюкова В.В., Кан Сен Гван, 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫПИНСКИЙ вестник» №5/2023

Для цитирования: Бирюкова В.В., Кан Сен Гван СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ НЕФТЕСЕРВИСНОЙ КОМПАНИИ «HALLIBURTON»// Научный сетевой журнал «СтолЫПИНСКИЙ вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 343.8

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ
СВЯЗАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ**

PREVENTION OF ECONOMIC CRIMES RELATED TO THE USE OF
MODERN TECHNOLOGIES

Беседина Полина Александровна, студент 2 курса факультета Высшей школы государственного аудита, МГУ им. М.В. Ломоносова, Россия, г. Москва E-mail: zellrigen@mail.ru

Курышева Наталья Сергеевна, доцент, кандидат юридических наук, преподаватель кафедры экономических и финансовых расследований Высшей школы государственного аудита, МГУ им. М.В. Ломоносова, Россия, г. Москва

Besedina Polina Aleksandrovna, 2nd year student of the Faculty of the Higher School of State Audit, Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia

Kurysheva Natalia Sergeevna, Associate Professor, Candidate of Law, Lecturer of the Department of Economic and Financial Investigations of the Higher School of State Audit, Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia

Аннотация. В настоящей статье автором подвергаются анализу теоретические труды ученых касающиеся аспектов предупреждения общеуголовных и экономических преступлений. Отдельное внимание в статье отводится использованию современных (цифровых) технологий, как инструмента для последующего совершения противоправных действий.

Annotation. In this article, the author analyzes the theoretical works of scientists concerning aspects of the prevention of ordinary and economic crimes. Special attention in the article is given to the use of modern (digital) technologies as a tool for the subsequent commission of illegal actions.

Ключевые слова: экономическая безопасность, предупреждение, финансы, финансовые инструменты, предупредительные меры, токены, совершенствование, законы, государство, профилактика преступления, современные технологии.

Keywords: economic security, prevention, finance, financial instruments, preventive measures, tokens, improvement, laws, state, crime prevention, modern technologies.

Введение

Актуальность настоящего исследования обусловлена потребностью общества в разработке современных предложений по совершенствованию механизмов предупреждения преступлений экономической направленности в которых используются современные технологии.

Целью статьи является анализ существующего опыта по предупреждению преступлений экономической направленности связанных с использованием современных технологий.

Методы исследования, применяемые в настоящей статье: сравнительно-правовой, историко-правовой и формально-юридический.

Бурное развитие экономики наряду с активным внедрением достижений науки и техники в жизнь общества привели к закономерным последствиям –

основу современных общественных отношений главным образом составляют товарно-денежные взаимоотношения в среде высоких технологий. Вероятно, сложно представить нынешнюю деятельность какой-либо хозяйственной организации без расчетных банковских счетов, интернет платежей (переводов) и иных производных особенностей. Более того, большинство рядовых граждан в повседневной жизни уже не могут обходиться без использования современных платежных систем.

Разумеется, на сегодняшний день имеется значительное количество работ специальной – уголовно-правовой отрасли, призванных ответить на вопрос о понятии и системе экономических преступлений. Кроме этого, аналогичные попытки предпринимались и исследователями из смежных наук – процессуалистами, криминалистами, которые получали иной раз весьма значимые результаты. Однако, разнородность представленных мнений не всегда свидетельствует об их достоверности и аргументированности.

Вероятнее всего, это говорит лишь о сложности и многогранности категории «экономические преступления» и об отсутствии в действующем законодательстве соответствующего разъяснения.

Экономическими преступлениями признаются общественно опасные и противоправные деяния, причиняющие ущерб экономическим и хозяйственным интересам предприятий и граждан. Экономические преступления совершаются в различных отраслях народного хозяйства.

Зачастую характеристику экономической преступности рассматривают через призму понятий преступности в сфере экономической деятельности, корыстной преступности, преступлений против собственности и т.д.. Уголовный закон диктует соответствующие условия, закрепляя в своем содержании отдельный раздел VIII под наименованием «Преступления в сфере экономики», который, в свою очередь, содержит три главы: преступления против собственности, преступления в сфере экономической

деятельности и преступления против интересов службы в коммерческих и иных организациях.

На наш взгляд, экономическая преступность она разная, и поэтому следует ее рассматривать как в различных смыслах: широком, узком, а также, как отмечается некоторыми авторами, в усредненном, так и применительно к различным сферам человеческой жизнедеятельности. Говоря о широком смысле понятия «экономические преступления», чаще всего, отмечают, что это преступления против собственности, так и хозяйственные и корыстные должностные преступления. Применительно к узкой интерпретации экономические преступления – это преступные деяния, возникающие на основе систематически осуществляемой легальной хозяйственной деятельности.

Усредненное понимание заключается в том, что экономические преступления есть преступления, посягающие на экономику, права, свободы, потребности участников экономических отношений и нарушающие нормальное функционирование экономического механизма, а также причиняющие этим социальным ценностям и благам (как правило) ущерб.

По данным Портала правовой статистики Генеральной Прокуратуры Российской Федерации по итогам 11 месяцев (с января по ноябрь) 2022 года всего было выявлено 1,8 млн преступлений, среди которых преступлений экономической направленности – 106 313, что составляет 5,8% удельного веса от общего объема нарушений. Динамика данного рода преступлений является незначительной (-0,7%), что говорит о стабильном уровне их проявления. Больше 69% всего объема раскрываемости экономических преступлений относится к Центральному федеральному округу Российской Федерации [7].

В своем исследовании, связанном с поиском решений по эффективному предупреждению экономических предупреждений связанных с использованием современных технологий [2, с.61-62], автор за пример анализа берет одно из преступлений экономической направленности – легализация

(отмывание) денежных средств или иного имущества, приобретенных другими лицами преступным путем (статья 174 УК РФ), что обусловлено анализом статистических отчетов FATF за последние годы.

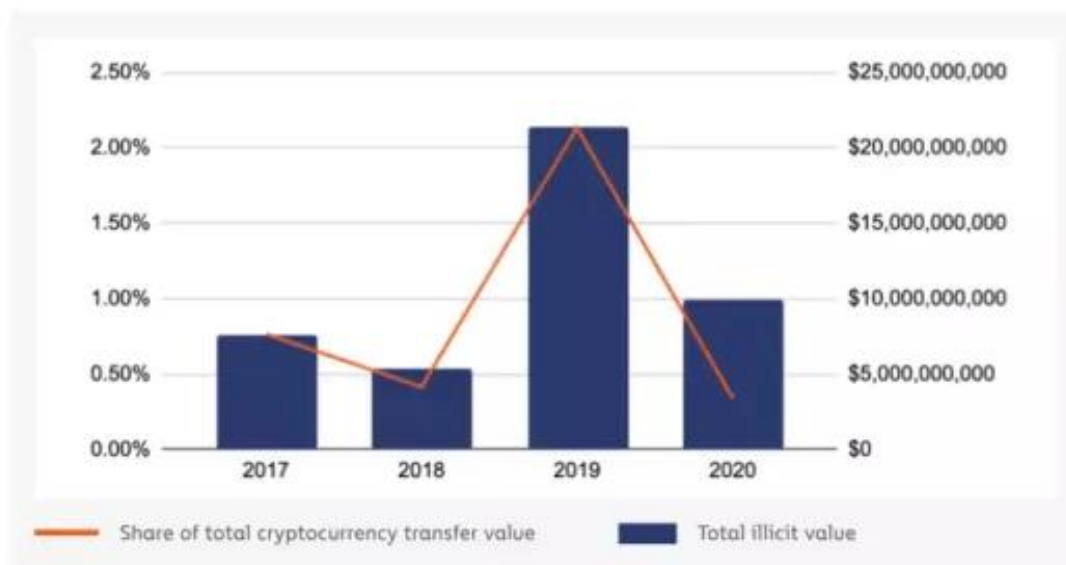


График 1. Аналитический обзор объема нелегальных транзакций криптовалют [1]

Анализ данного преступления позволил выделить наиболее распространённый цифровой инструмент для совершенствования преступлений экономической направленности в цифровой среде – криптовалюты, с чем соглашается также Тумаков А.В., Терехов М.Г. в своем научном труде [6].

Основным свойством цифрового инструмента (криптовалют) для совершения анализируемого состава преступления – является техническая возможность по автоматическому отмыванию денежных средств добытых преступным путем посредством зачисления таких средств в систему блокчейн и получения взамен токенов криптовалют.

Одним из популярных способов отмывания денежных средств стало создание так называемых финансовых пирамид, которые функционируют под видом каких либо проектов компаний и частных лиц (ICO и IEO). В данные

пирамиды можно инвестировать добытые преступным путём средства в виде криптовалюты, выраженной токенами. Данные положения находят подтверждение в Директивах (ЕС) 2015/849 и 2018/843 Европейского парламента и Совета и других документах [6].

Выводы

Автором предлагается в целях предупреждения совершения преступлений экономической направленности связанных с использованием современных цифровых технологий [5] ужесточить наказание за использование новых общепасных цифровых финансовых инструментов для совершения преступлений на примере проведенного анализа.

Список литературы

1. Аналитический обзор нелегальных транзакций с криптовалютой. URL: <https://vc.ru/finance/251237-chainalysis-otchet-po-kripto-prestupleniyam-2021>.
2. Григорьев А.Ю., Национальная безопасность в системе экономической безопасности // Инновационная наука. 2018. №11. С. 61-62.
3. Крохичева Г.Е., Архипов Э.Л., Зенцова К.С., Новикова Е.И. Финансовая безопасность в системе экономической безопасности // Kant. 2016. №3 (20). С. 107-109.
4. Кутлина П. Б. Экономическая безопасность // ГИАБ. 2004. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-3> (дата обращения: 14.01.2023).
5. Ларичев В.Д., Казаков А.Я. О концепции предупреждения экономических преступлений против собственности // Вестник ВИ МВД России. 2014. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-kontseptsii-preduprezhdeniya-ekonomicheskikh-prestupleniy-protiv-sobstvennosti> (дата обращения: 14.01.2023).
6. Тумаков А.В., Терехов М.Г. Создание финансовых пирамид с использованием цифровых активов // Вестник экономической

безопасности. 2020. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sozдание-finansovyh-piramid-s-ispolzovaniem-tsifrovyyh-aktivov> (дата обращения: 14.01.2023).

7. Портал правовой статистики Генеральной Прокуратуры Российской Федерации: [Электронный ресурс]. URL: <http://crimestat.ru> (дата обращения: 15.01.2023).

list of literature

1. Tumakov A.V., Terekhov M.G. Creation of financial pyramids using digital assets // Bulletin of Economic Security. 2020. No. 3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sozдание-finansovyh-piramid-s-ispolzovaniem-tsifrovyyh-aktivov> (accessed: 14.01.2023).
2. Kutlina P. B. Economic security // GIAB. 2004. No. 1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-3> (date of address: 14.01.2023).
3. Kroklicheva G.E., Arkhipov E.L., Zentsova K.S., Novikova E.I. Financial security in the system of economic security // Kant. 2016. No.3 (20). pp. 107-109.
4. Grigoriev A.Yu., National security in the system of economic security // Innovative science. 2018. No.11. pp. 61-62.
5. Larichev Vasily Dmitrievich, Kazakov Alexander Yakovlevich On the concept of prevention of economic crimes against property // Bulletin of the Ministry of Internal Affairs of Russia. 2014. No.4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/o-kontseptsii-preduprezhdeniya-ekonomicheskikh-prestupleniy-protiv-sobstvennosti>.
6. Analytical review of illegal transactions with cryptocurrency. URL: <https://vc.ru/finance/251237-chainalysis-otchet-po-kripto-prestupleniyam-2021>.

7. Portal of legal statistics of the Prosecutor General's Office of the Russian Federation: [Electronic resource]. URL: <http://crimestat.ru> (accessed: 15.01.2023).

© *Беседина П.А., Курышева Н.С., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.*

Для цитирования: Беседина П.А., Курышева Н.С. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ СВЯЗАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 347.6

**ПРАВОВЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ПРИЗНАНИЯ БРАЧНОГО ДОГОВОРА
НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМ**
LEGAL CONSEQUENCES OF RECOGNIZING A MARRIAGE CONTRACT
AS INVALID

Семенова Наталья Владиславовна, старший преподаватель кафедры гражданского права и процесса Псковского государственного университета, судебный эксперт, член союза лиц СУДЕКС (180000 Россия, г. Псков, площадь Ленина д.2), тел.8(8112)797846, ORCID:<http://orcid.org/0000-0001-6458-9078>,
natali_semenova@mail.ru

Semenova Natalia Vladislavovna, Senior Lecturer at the Department of Civil Law and Procedure of Pskov State University, forensic expert, member of the Union of Persons SUDEX (180000 Russia, Pskov, Lenin Square.2), tel.8(8112)797846, ORCID:<http://orcid.org/0000-0001-6458-9078>,
natali_semenova@mail.ru

Аннотация: Рассматриваются основания признания брака не действительным, отличие расторжения брака от признания брак

недействительным. Рассмотрение судебными органами условий не действительности брачного договора, исковая данность дел. Объясняется особая категория обстоятельств, именуемая, как «крайне неблагоприятное положение, в которое договор ставит одного из супругов».

Annotation: The grounds for recognizing a marriage as invalid, the difference between divorce and recognizing a marriage as invalid are considered. Consideration by the judiciary of the conditions for the invalidity of the marriage contract, the claimability of cases. A special category of circumstances is explained, referred to as "an extremely unfavorable position in which the contract puts one of the spouses."

Ключевые слова: брачный договор, долевая собственность, судебная коллегия, недееспособный гражданин, судебная практика, апелляционная инстанция, недействительность брачного договора.

Key words: marriage contract, shared ownership, judicial board, legally incompetent citizen, judicial practice, appellate instance, invalidity of the marriage contract.

Брак квалифицируется как недействительный в случае, если он зарегистрирован при нарушении требований закона. Термин «недействительность», в свою очередь, состоит, как из оснований его наступления, так и последствий.

Последствия, после которых брак получает данный статус, приведены в ст. 30 СК РФ. В соответствии с данным актом, брак, являющийся недействительным по решению судебных органов, не формирует у сторон прав и обязательств, возлагаемых на супругов, кроме ситуаций, приведенных в п.4 и п.5 ст.30 СК РФ.

Пункты ГК РФ, включающие информацию о долевой собственности направлены на имущественные объекты, совместно приобретенными субъектами, брак которых является недействительным. Аналогичный статус получает и брачный договор в случае его наличия.

Получение браком данного статуса не распространяется на несовершеннолетних детей, рожденных в процессе брака или за период в 300 дней после того, как было принято решение о недействительности брака.

При решении о том, что брак является недействительным, судебные органы правомочны возложить на сторону, нарушившую права второй стороны, обязательства по выплате алиментов, что установлено ст. ст. 90 и 91 СК РФ. Кроме того, в вопросах раздела имущества, приобретенного в браке, впоследствии признанного недействительным, суд применяет ст. 34, 38 и 39 СК РФ, после чего брачный договор получает статус действительного по всем или ряду положений.

Необходимо отметить, что признание брака недействительным имеет ряд отличий от расторжения брака. В первой ситуации необходимо исходить из того, что прав и обязательств между сторонами не появлялось. Это обусловлено тем, что фактически между лицами не было зарегистрированного брака, поскольку статус «недействителен» он приобретает с момента регистрации. Во втором случае действие прав и обязательств останавливается сразу при расторжении.

Рассмотрим подробнее основания для признания брачного договора не действительным.

Причинами для решения о недействительности брачного договора могут выступать такие, как: несоответствие формы сформированного договора; противоречие законодательным актам или иным нормативно-правовым положениям; заключение договора недееспособным гражданином; использование манипуляций или обмана на любом этапе формирования договора; решение о не действительности брачного договора по причине того, что его положения негативны в отношении одной из сторон.

Значимым является аспект, который заключается в том, что специалисты зачастую неблагоприятное положение в контексте основания для принятия решения о недействительности брачного договора используют аналогично с

причиной для признания сделок не действительными, а именно: реализации сделки при стечении тяжелых обстоятельств. Среди экспертов, придерживающихся данного мнения, можно выделить Шумову К. А., Сидорову С. В.⁵.

Судебная коллегия по гражданским вопросам ВС РФ в определении от 26.05.2020 г. № 78-КГ 20-14⁶ установила, что использование федеральным законодателем такой оценочной характеристики, как наличие в брачном договоре условий, ставящих одного из супругов в крайне неблагоприятное положение, преследует своей целью эффективное применение нормы к неограниченному числу конкретных правовых ситуаций. Определение условия, которые свидетельствуют о том, что одна из сторон находится в неблагоприятных условиях, реализуется с помощью судебного расследования при изучении материалов дела, среди которых отмечаются обстоятельства дела, а также доказательная база гипотезы от обеих сторон, что установлено ст. 67 и 71 ГПК РФ.

Примеры из судебной практики: истица ссылалась на недействительность брачного контракта, поскольку он заключен после приобретения недвижимого имущества, вследствие наступления тяжелых обстоятельств, и недостаточной образованности, противоречит ее интересам и интересам несовершеннолетних детей. Судебные органы не удовлетворили требования, представленные в иске о том, чтобы признать положения брачного договора недействительными, а также в решении об установлении доли в совместных объектах имущества, установлении правил использования жилым объектом и земельной территорией⁷.

Согласно ст. 44 СК РФ, допустимо признать недействительность брачного договора по всем пунктам или по части положений в случае, если положения данного договора формируют заведомо неблагоприятные условия

для одной из сторон. Однако в соответствии с доказательствами, предоставленными истцом, невозможно сделать вывод о том, что в конкретном случае положения договора образуют подобные условия. Согласно положениям заключенного договора, можно заметить, что купленное после заключения договора, имущество, выступает личной собственностью той стороны, которая осуществила приобретение. Данное положение позволяет сделать вывод о том, что стороны имеют равное положение, поскольку положения договора закрепляют за каждой из сторон возможность иметь личное имущество. Соответственно, правовые условия истца остались таким же, какими были до образования брачного договора (апелляционное определение Ставропольского краевого суда от 5 декабря 2018 г. по делу № 33-9068/2018)⁸.

Судебная практика свидетельствует о том, что даже лишение прав на жилище стороны брачного договора не может служить основанием для признания брачного договора недействительным, если по его условиям она получает какое-либо иное имущество, так как возможность отступления от равенства долей само по себе не ставит истца в крайне неблагоприятное положение (апелляционное определение судебной коллегии по гражданским делам Самарского областного суда от 16 января 2021 г. по делу № 33-365/2021)⁹.

Кроме того, различных ситуаций с «подводными камнями» множество. Границы реализуемой работы, к сожалению, не предоставляют возможности рассмотреть множество проблем в отрасли¹⁰.

Таким образом, анализ судебной практики позволяет прийти к выводу, что чаще всего в случае признания брачного договора недействительным «усмотрение» судей - на стороне заключенного договора.

Брачный договор признается недействительным в ситуации, когда

положения договора не соответствуют требованиям п. 3 ст. 42 СК РФ. Так, в качестве положений, противоречащих семейным законодательным нормам, будут следующие: необходимость одного из супругов быть верными второму супругу, включающие запрет на реализацию трудовой деятельности в той или иной отрасли, необходимость носить определенную одежду и тому подобное.

Значимым считается и вопрос использования срока исковой давности по рассматриваемой категории дел. Так, в соответствии с правовой сущностью, брачный договор характеризуется в качестве одного из видов соглашения двух сторон по гражданско-правовым вопросам, однако со своими особенностями, определенными правилами семейной нормативной среды.

Как отмечалось ранее, брачный договор обладает своей спецификой, но остается при этом разновидностью двусторонней сделки. По этой причине и в силу того, что п. 2 ст. 44 СК РФ срок исковой давности для требования о признании брачного договора недействительным не устанавливает, применяются правила, предусмотренные статьей 181 ГК РФ (о признании сделки недействительной), что составляет 1 год.

Споры в судебной практике возникали и относительно момента, с которого следует исчислять срок исковой давности. В ряде судебных решений указывалось на то, что срок исковой давности следует исчислять с момента составления брачного договора. Особое внимание этому вопросу уделяется в определении Верховного Суда РФ от 20 января 2015 г. №№ 5-КГ14-144 ВС РФ¹¹. В рассматриваемом деле суд установил, что срок исковой давности при оспаривании брачного договора по причине создания крайне неблагоприятного положения для истца следует исчислять с момента, когда этот супруг (супруга) узнал или должен был узнать о том, что в результате реализации условий брачного договора он (она) попал (попала) в крайне неблагоприятное имущественное положение. Такой момент, по мнению суда, совпадает с разделом имущества, осуществляемого по условиям брачного

договора, в результате исполнения, которого сложилась ситуация, свидетельствующая о том, что один супруг (супруга) полностью лишается права собственности на имущество, нажитое супругами в период брака. Можно согласиться с доводами, изложенными в данном определении, поскольку на момент подписания брачного договора его стороны могут и не предполагать, что один из них попадет при разделе имущества в крайне неблагоприятное положение.

Соответственно, при разборе отдельных обстоятельств, на основе которых брачный договор признается недействительным, можно сделать перечень выводов.

Ст.44 СК РФ устанавливает, что недействительность брачных договоров в части или полностью, осуществляется по обстоятельствам, установленным положениями ГК РФ для сделок. При этом существует особая категория обстоятельств, именуемая, как «крайне неблагоприятное положение, в которое договор ставит одного из супругов». Однако в законодательной среде не представлено достаточное количество сведений, позволяющих толковать данное определение в единственной форме.

Таким образом, к важным проблемам в указанной сфере следует отнести: масштабность признания недействительными брачных договоров, заключение которых было направлено на ущемление интересов кредиторов, плюрализм мнений судов по указанным спорам, что приводит на практике к затяжным судебным разбирательствам, трате эмоциональных и финансовых ресурсов; отсутствие в брачном договоре грамотных условий о рисках банкротства одного из супругов, также условий неимущественного характера.

Литература:

1. Шумова К. А., Сидорова С. В. Брачный договор: основные аспекты, признание недействительным договора в суде //Бюллетень науки и практики. – 2020. – Т. 6. – №. 8. – С. 222-225.

2. Определение Судебной коллегии по гражданским делам Верховного Суда Российской Федерации от 26.05.2020 N 78-КГ20-14 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://legalacts.ru/sud/opredelenie-sudebnoi-kollegii-po-grazhdanskim-delam-verkhovnogo-suda-rossiiskoi-federatsii-ot-26052020-n-78-kg20-14/?ysclid=lczdatmzt168710742>
3. Апелляционное определение Ставропольского краевого суда от 05.12.2018 по делу N 33-9068/2018 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=SOSK&n=82556&dst=100002&ysclid=lczdbvqriq243721637#s8Sz8TTqzyLvvl51>
4. Апелляционное определение Ставропольского краевого суда от 05.12.2018 по делу N 33-9068/2018 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=SOSK&n=82556&dst=100002&ysclid=lczdbvqriq243721637#s8Sz8TTqzyLvvl51>
5. Апелляционное определение судебной коллегии по гражданским делам Самарского областного суда от 16 января 2021 г. по делу № 33-365/2021 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.consultant.ru>
6. Кострова И. В., Евлампьева А. В. КАБАЛЬНОСТЬ БРАЧНОГО ДОГОВОРА КАК «ЗАМЕНА» КРАЙНЕ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ПОЛОЖЕНИЯ В ЧАСТИ ПРИЗНАНИЯ БРАЧНОГО ДОГОВОРА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМ: ТЕОРИЯ И ПРАВОПРИМЕНИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА //XV Овчинниковские научные чтения: материалы Всероссийской. – 2022. – С. 187.
7. Определение Верховного Суда РФ от 20 января 2015 г. №№ 5-КГ14-144 ВС РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.vsrp.ru/stor_pdf.php?id=1233200&ysclid=lczdfkzw3i118444510

Literature:

1. Shumova K. A., Sidorova S. V. Marriage contract: main aspects, invalidation of the contract in court // Bulletin of science and practice. - 2020. - Т. 6. - No. 8. - S. 222-225.

2. Ruling of the Judicial Collegium for Civil Cases of the Supreme Court of the Russian Federation dated May 26, 2020 N 78-KG20-14 [Electronic resource]. – Access mode: <https://legalacts.ru/sud/opredelenie-sudebnoi-kollegii-pograzhdanskim-delam-verkhovnogo-suda-rossiiskoi-federatsii-ot-26052020-n-78-kg20-14/?ysclid=lczdatmzt168710742>
3. Appeal ruling of the Stavropol Regional Court dated December 5, 2018 in case N 33-9068/2018 [Electronic resource]. – Access mode: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=SOSK&n=82556&dst=100002&ysclid=lczdbvqriq243721637#s8Sz8TTqzyLvvl51>
4. Appeal ruling of the Stavropol Regional Court dated December 5, 2018 in case N 33-9068/2018 [Electronic resource]. – Access mode: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=SOSK&n=82556&dst=100002&ysclid=lczdbvqriq243721637#s8Sz8TTqzyLvvl51>
5. Appellate ruling of the Judicial Collegium for Civil Cases of the Samara Regional Court dated January 16, 2021 in case No. 33-365/2021 [Electronic resource]. – Access mode: <https://www.consultant.ru>
6. Kostrova I.V., Evlampyeva A.V. Bondage of the marriage contract as a “replacement” of the extremely unfavorable provision in terms of recognizing the marriage contract as invalid: THEORY AND LAW ENFORCEMENT PRACTICE //XV Ovchinnikov scientific readings: materials of the All-Russian. - 2022. - S. 187.
7. Determination of the Supreme Court of the Russian Federation of January 20, 2015 No. 5-KG14-144 of the Supreme Court of the Russian Federation [Electronic resource]. – Access mode: https://www.vsrp.ru/stor_pdf.php?id=1233200&ysclid=lczdfkzw3i118444510

© Семенова Н.В. 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Семенова Н.В. Правовые последствия признания брачного договора не действительным // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 72.012, 371.3

РОЛЬ ВЫСТАВОК-КОНКУРСОВ В ПОДГОТОВКЕ ДИЗАЙНЕРОВ ПО ТЕКСТИЛЮ В РОССИИ И В КИТАЕ

**THE ROLE OF EXHIBITIONS AND COMPETITIONS IN THE TRAINING OF
TEXTILE DESIGNERS IN RUSSIA AND CHINA**

Гао Я, аспирант кафедры искусствоведения и педагогики искусства РГПУ им. А.И. Герцена; научный руководитель – кандидат педагогических наук, профессор, А. К. Векслер

Gao Ya, Post-graduate Student of the Department of Art History and Pedagogy of Art, Herzen State Pedagogical University of Russia; Supervisor – PhD in Pedagogical Sciences, associate professor ,A.K. Veksler

Аннотация: В настоящее время выставочная деятельность играет немаловажную роль в подготовке обучающихся в сфере текстильного дизайна. В статье рассматриваются возможности участия в специализированных выставках-конкурсах, а также положительное влияние подобных мероприятий на улучшение качества образовательного процесса и развития творческих способностей участников.

Abstract: Recently, exhibition activities play an important role in the training of students in the field of textile design. The article discusses the possibilities of

participation in specialized exhibitions and competitions, as well as positive impact of such events on the improvement of educational process quality and development of creative abilities of participants.

Ключевые слова: образование, дизайн, выставочная деятельность, реализация дизайн-проекта на практике, непрерывное образование.

Keywords: education, design, exhibition activity, design project implementation, pedagogic lifelong education.

В настоящее время наблюдается возросший интерес к профессии в сфере дизайна интерьеров, в том числе дизайна по текстилю. Быть профессионалом в области дизайна модно, так как несколько поколений творческих личностей сделали эту специальность привлекательной, продемонстрировали возможности дизайнеров в развитии культуры, организации жизни. В этой сфере деятельности стремительными темпами происходят изменения день за днём, и отслеживать эти изменения, держать руку на пульсе, быть в курсе новейших технологий и тенденций помогают выставки-конкурсы, проводимые на площадках учебных заведений, бизнес-центров, экспо-центров. Такие специализированные мероприятия, которые можно посещать в качестве посетителя или участника, - это неотъемлемая часть прикладного аспекта обучения, так как они в значительной мере способствуют углублению, расширению и систематизации ранее приобретенных теоретических знаний.

Цель написания статьи: выявить значимость участия в конкурсных мероприятиях и выставках современных студентов, обучающихся в сфере дизайна по текстилю.

Задачи:

1. Определить, каким образом выставки-конкурсы способствуют развитию профессиональных навыков студентов.
2. Рассмотреть примеры выставок в сфере текстильного дизайна в России и в Китае и выявить их ключевые особенности.

3. Проанализировать разностороннее воздействие выставок-конкурсов.

Важность теоретической составляющей копилки знаний специалиста в сфере дизайна неоспорима. Теоретическая база знаний значительно упрощает получение практических навыков, а также позволяет их упростить или усовершенствовать. Студенты, изучающие дизайн, должны получать знания в обеих сферах – начинать с теории, а после переходить к практике. К тому же, возможно обретение прикладных навыков сочетать с приобретением теоретических знаний. Участие студентов в тематических конкурсах и выставках является одним из важнейших направлений образовательной деятельности, включающим в себя профессиональную деятельность отдельных специальностей – к примеру, таких как текстильный дизайн, графический дизайн, дизайн среды и прочие.

Историческим аналогом подобных выставок и конкурсов можно назвать старинные ярмарки и базары. Ещё до возникновения такого понятия как «дизайн» или даже отрасли лёгкой промышленности ярмарки были горячо любимы народом и активно организовывались в разных частях света. Образование, обучение изначально не было целью таких ярмарок. Владельцы товаров, купцы были лишь заинтересованы в том, чтобы продать их по наиболее выгодной цене, не обязательно задумываясь об усовершенствовании их качества. Интерес к товарам стимулировался не из-за их уникальности или неповторимости, а благодаря существовавшему дефициту предложения [2, с. 343].

Возникновение профессионально-ориентированных мероприятий можно отнести к середине XIX века, а именно, Первой Всемирной выставке в Англии, которая стала итогом промышленной революции, распространившейся затем по всему свету. В ходе подготовки к этой всемирной выставке большое количество знаний и умений было проанализировано, систематизировано и обобщено. Экспозиция ремесленных и промышленных изделий, предметов декоративно-прикладного творчества

стала первым шагом на пути возникновения новой индустрии. В наше время такая деятельность распространилась до планетарного масштаба: в разных точках планеты постоянно проводятся торговые выставки, которые могут быть доступными для любых желающих, либо открытыми только для профессионалов в определённой сфере (например, выставки Design&Decor в Санкт-Петербурге, ShanghaiTEch в Шанхае).

Термин «выставка» может быть сформулирован как означает общественный показ достижений в сфере искусства и культуры, в технической, научной сферах или других отраслях жизни общества. Выставкой можно назвать как конкурсное мероприятие, так и место проведения такого мероприятия. Выставки-конкурсы можно классифицировать на местные (локальные), национальные, международные и всемирные; а также всеобщие – то есть включающие в себя множество сфер человеческой деятельности (наглядным примером такого мероприятия является Выставка достижений народного хозяйства СССР ВДНХ), и специализированные – те, что посвящены только одной сфере деятельности общества (например, международная выставка текстильного производства в КНР ITMA Asia).

На самых первых этапах обучения будущим дизайнерам-декораторам полезно принимать участие в профессиональных мероприятиях для того, чтобы заводить контакты с коллегами, работодателями, поставщиками, чтобы быть в курсе событий и актуальных тенденций в сфере дизайна, а также чтобы заявить о себе в профессиональном сообществе. Участие в выставках-конкурсах даёт возможность дизайнерам получить отклик на своё творчество, повысить узнаваемость личного бренда, завести знакомства и найти покупателей.

Ещё одной положительной чертой участия в выставках является то, что отраслевые выставки часто насыщены деловой программой: мастер-классами, лекциями и конференциями. На подобных мероприятиях

выделяются несколько зон разной тематики, так что участники могут выбрать для себя самое интересное.

Также следует отметить, что в программах некоторых выставок-конкурсов есть возможность выступить с докладом, что мотивирует участника не только собрать воедино практические и теоретические навыки, которые были получены в процессе обучения, но и проявить свои творческие способности. Наряду с этим, преподаватель или учащийся обновляет свои знания о стилистике, технологиях, конкретизирует для себя актуальность и новизну исследования. В результате, постоянный участник экспозиций и конкурсов неотрывно вовлечён в учебный процесс, таким образом повышая свой уровень профессионализма и готовность к успешной работе в изменчивой среде.

Посещение конкурсов и выставок только в качестве слушателя или наблюдателя также полезно как для обучающихся по специальности дизайн, так и для действующих дизайнеров. Во-первых, у гостей выставок есть возможность изучения новых тенденций и технологий, обмена опытом, знакомства с актуальными методами применения уже знакомых материалов. При обмене опытом непременно происходит изменение тенденций вектора деятельности. Немаловажное значение имеет общение между участниками выставок-конкурсов, так как оно обогащает творческий багаж каждого из них, повышает вовлеченность в дизайн практику.

Огромный простор для ознакомления с материальной базой, наблюдение за сферами и особенностями практического применения элементов дизайна – это то, что участники выставок могут получить в неограниченном масштабе. Создание творческого проекта является времязатратным трудоемким процессом, который при неквалифицированном подходе может оказаться безуспешным и невостребованным. Подготовительный процесс начинается с ознакомления с техническим заданием, затем следует составление исторической справки и поиск

источников вдохновения [2, с.348]. Итогом работы будет являться проект или объект, который состоит из возможных решений задачи, стоявшей перед дизайнером, на основе авторской реализации с учётом обоснования новизны личных концептуальных решений.

Исходя из характерных особенностей мероприятия необходимо определить цели и задачи к участию в выставках или конкурсах ещё во время подготовки студентов. Например, на одном из важнейших ежегодных конкурсов «Textile Design Talents», который уже вышел за рамки России, предлагается различная специфическая направленность: текстильный дизайн, дизайн поверхности, создание паттернов для одежды и ткани, создание рисунка, используемого в интерьере, обуви, аксессуарах и других поверхностях. В 2022 году в задание конкурса были включены две темы: метавселенная и хобби-цветы [5]. Конкурсные темы представляют собой мудборды – так называемые «доски настроения», один из инструментов работы дизайнера – подборка иллюстраций, фотографий, паттернов, слоганов. Его создают для грядущего дизайн-проекта с целью понять, каким будет его визуальное решение, какие образы будут лежать в основе, какое будет сочетание цветов. (Рис.1)

Работы участников конкурса оценивает жюри, в составе которого ведущие специалисты российского и международного дизайна. Для победителей конкурсов предусматриваются ценные денежные призы и стажировки в крупных компаниях.

В стенах учебных заведений тоже часто проводятся выставки-конкурсы, участие в которых могут принять студенты и преподаватели не только данного вуза, но и участники из других учреждений. Например, широко известна выставка «Творческая осень» - это конкурс художников-преподавателей творческих направлений средних и высших профессиональных учебных заведений, который проводится Санкт-Петербургским государственным университетом промышленных технологий и дизайна. Данный проект

поддерживает Комитет по науке и высшей школе правительства Санкт-Петербурга. Целями данной выставки являются:

- популяризация и поддержка профессионального искусства дизайнера,
- его позиционирование в международном культурном пространстве,
- гармонизация межнациональных отношений,
- расширение международных и межрегиональных связей,
- обмен опытом принципов преподавания творческих учебных дисциплин в разных городах и странах. [6, с.1]

Порою выставки-конкурсы проводятся в нестандартном формате. Примером такого нестандартного мероприятия может послужить текстильный лагерь «Связующая нить», который проводился в 2019 году при поддержке Министерства культуры РФ на территории арт-усадьбы «Кайкино» Волосовского района Ленинградской области. Гостеприимные хозяева-художники принимали представителей различных текстильных направлений, чьи работы органично дополнили пространство усадьбы, приукрасив сельский ландшафт. В рамках этого проекта состоялось множество бесплатных мастер-классов для широкой публики и специалистов (по декоративной отделке тканей, набойке, принтам, по ручному ткачеству, по контактному ботаническому крашению и другие), а также семинар «Текстильная провинция». В галерее усадьбы проходила выставка художественных миниатюр, изготовленных мастерами «Гильдии текстильщиков» (Рис.2).

За время проведения выставку посетили более пятисот человек – преподаватели и студенты, местные жители, представители культурных учреждений, мастера-ремесленники. Данная выставка весьма способствовала осмыслению роли текстиля в культуре современности [7, с.18].

Подобные выставки-конкурсы различных форматов и масштабов в значительной степени пользуются популярностью и в Китае.

Например, в Сучжоу при поддержке Национального совета по текстилю Китая, Национального центра разработки текстильных изделий и Китайского

информационного центра по текстилю ежегодно проводится Конкурс дизайна экологически чистых тканей (届中国生态环保面料设计大赛). Это конкурс среди дизайнеров по текстилю, призванный способствовать экологически чистому и устойчивому развитию текстильной и швейной промышленности Китая. Его основные цели:

- отстаивать концепцию экологического текстильного дизайна,
- способствовать развитию ориентированного на рынок экологического текстиля.

Тема данного конкурса в 2022 году – «Расширение возможностей цифровых технологий для зелёного лидерства». Конкурс поощряет дизайнеров к применению инновационных технологий, цифровых технологий в разработке и создании текстильной продукции, а также к экологизации и цифровизации данной сферы деятельности.

Образовательные учреждения Китая также заинтересованы в развитии молодых талантов в сфере текстильного дизайна, в обмене опытом управления различных творческих мастерских и школ. Например, Шаосинский колледж искусств и наук в сотрудничестве с Шаосинским текстильным инженерным обществом организовал конкурс текстильного дизайна «Красный, зелёный, синий кубок» (Рис.3). Конкурс направлен на демонстрацию практических умений студентов-дизайнеров, педагогических достижений и уровня преподавания высшего образования Китая в сфере дизайна текстиля, разработку новых идей и продуктов, привлечение к сотрудничеству между академическими кругами и промышленными предприятиями.

Не менее известна выставка-конкурс Пекинского института технологий моды «Текстильный дизайн». Данный конкурс является продолжением практики исследования дизайна, современных методов в текстильном дизайне, развитием дизайн-мышления. Творческое задание для участников этой выставки заключается в том, чтобы учащиеся выразили своё понимание

и восприятие трёх «источников вдохновения» дизайнера: природы, технологий и традиционной классики. Участники выставки с помощью нового взгляда на материалы и эстетику исследуют коннотации и формы красоты и гармонии.

Подводя итоги, стоит отметить, что профессиональные выставки являются незаменимым и неотъемлемым инструментом обучения дизайнеров. Единообразно с качеством и разносторонностью образовательной деятельности улучшаются качество и ценность продукта, создаваемого творческими специалистами. В целом, практика участия в выставках оказывает серьёзное влияние на улучшение общего уровня индустрии дизайна и обеспечивает преемственность знаний благодаря обмену опытом между конкурсантами.



Рис.1. Пример мудборда из Конкурсного задания «Textile Design Talents» Solstudio award 2022.



Рис. 2. Примеры творческих работ участников творческого лагеря «Связующая нить» [8]



Рис.3. Работа участника конкурса «Красный, зелёный, синий кубок», отмеченная наградой [9].

Литература

1. Лаврентьев А.Н. История дизайна. – Москва: Гардарики, 2007 – 305 с.
2. Русакова И. В. Роль выставочной деятельности в процессе обучения специалиста средового дизайна (к постановке вопроса). – Санкт-Петербург: Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина, 2018. – 342-350 с
3. Цзе Ю. Иллюстрированная энциклопедия современного графического дизайна. Практика в области китайского образования в сфере дизайна. – Шэньян: Художественное издательство Ляонина, 2015. – 159 с.
4. Ян Д. Современный дизайн окружающей среды и его методы. –Цзянси: Изобразительное искусство, 2004. – 146 с.
5. Конкурсное задание «Textile Design Talents» Solstudio award 2022.
6. Информационное письмо о выставке-конкурсе «Творческая осень – 2022. Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2022.
7. Русский меценат. Альманах социального партнёрства. Санкт-Петербург: ООО «Журналистский центр», сентябрь 2019. – 50 с.
8. Электронный каталог текстильного кэмп «Связующая нить. Электронный ресурс: <https://kaykino10.com/elektronnyiy-katalog-tekstilnogo-kempa-svyazuyushhaya-nit/>
9. Электронный каталог работ победителей Пятого Китайского конкурса креативного дизайна домашнего текстиля из шёлка. 2021 Электронный ресурс:http://www.hometex.org.cn/zjfsjs/zjf_sjds/zxhjzk/202102/t20210205_4104708.htm

References

1. Lavrentiev A.N. Design history. - Moscow: Gardariki, 2007 - 305 p.
2. Rusakova I. V. The role of exhibition activity in the process of training a specialist in environmental design (to the formulation of the question). - St. Petersburg: Bulletin of the Leningrad State University. A.S. Pushkin, 2018. -

342-350 p.

3. Jie Yu. Illustrated encyclopedia of modern graphic design. Practice in the field of Chinese education in the field of design. - Shenyang: Liaoning Art Publishing House, 2015. - 159 p.
4. Jan D. Modern design of the environment and its methods. – Jiangxi: Visual Arts, 2004. – 146 p.
5. Competition task "Textile Design Talents" Solstudio award 2022.
6. Information letter about the exhibition-competition "Creative Autumn - 2022. St. Petersburg State University of Industrial Technologies and Design, 2022.
7. Russian philanthropist. Almanac of social partnership. St. Petersburg: Journalistic Center LLC, September 2019. - 50 p.
8. Electronic catalog of the textile camp “Binding thread. Electronic resource: <https://kaykino10.com/elektronnyiy-katalog-tekstilnogo-kempa-svyazuyushhaya-nit/>
9. Electronic catalog of works of the winners of the Fifth Chinese Silk Home Textile Creative Design Competition. 2021 Electronic resource: http://www.hometex.org.cn/zjfsjs/zjf_sjds/zxhjqr/202102/t20210205_4104708.htm

© Гао Я., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Гао Я. Роль выставок-конкурсов в подготовке дизайнеров по текстилю в России и в Китае // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 34

**ПРОИЗВОДСТВО ПОИСКОВЫХ СЛЕДСТВЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ И
ИХ РОЛЬ В УСТАНОВЛЕНИИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ СОВЕРШЕННЫХ
ПРЕСТУПЛЕНИЙ В СФЕРЕ МИГРАЦИИ**

**PRODUCTION OF SEARCH INVESTIGATIVE ACTIONS AND THEIR ROLE
IN ESTABLISHING THE CIRCUMSTANCES OF CRIMES COMMITTED IN
THE FIELD OF MIGRATION**

Валентина Георгиевна Калугина, Адъюнкт, Кафедра управления органами
расследования, Академия управления МВД России, vkalugina222@gmail.com

Valentina Georgievna Kalugina, Associate Professor, Department of Investigation
Management, Academy of Management of the Ministry of Internal Affairs of
Russia

Аннотация: В данной работе проводится изучение особенностей
производства поисковых следственных действий и определение их роли в
установлении обстоятельств совершенных преступлений в сфере миграции,
автором рассматриваются различные методы и формы проведения
следственных действий, включая обыск, осмотр, изъятие, доследственную
проверку и другие, описывается процесс сбора и анализа доказательств,

необходимых для установления фактов совершенных преступлений в сфере миграции.

В работе отмечается важность сотрудничества между различными органами правоохранительных органов и другими государственными структурами, такими как ФМС и ФСБ, а также подчеркивается, что эффективное сотрудничество и координация между различными структурами является необходимым условием для успешного расследования преступлений в сфере миграции.

Автор заключает, что производство поисковых следственных действий играет важную роль в установлении обстоятельств совершенных преступлений в сфере миграции, это требует эффективного сотрудничества и координации между различными правоохранительными органами и государственными структурами, а также соблюдения международных и национальных норм, направленных на защиту прав мигрантов.

По мнению автора, успешность расследования преступлений в сфере миграции не зависит только от использования поисковых следственных действий, но и от эффективности организации и координации работы соответствующих органов, а также от сотрудничества с другими странами в рамках борьбы с незаконной миграцией. Автор позиционирует производство поисковых следственных действий как важный инструмент в расследовании преступлений в сфере миграции, позволяющий собирать доказательства и устанавливать факты нарушения миграционного законодательства. Но чтобы эффективность применения указанных инструментов была высока, следователям необходимо обладать высокой квалификацией и знаниями в области уголовного права и процесса, а также соблюдать принципы законности и уважения прав и свобод граждан.

Abstract: This paper examines the features of the production of search investigative actions and determining their role in establishing the circumstances of crimes committed in the field of migration, the author examines various methods

and forms of investigative actions, including search, inspection, seizure, pre-investigation inspection and others, describes the process of collecting and analyzing evidence necessary to establish the facts of crimes committed in the field of migration.

The paper notes the importance of cooperation between various law enforcement agencies and other state structures, such as the FMS and the FSB, and also emphasizes that effective cooperation and coordination between various structures is a prerequisite for the successful investigation of crimes in the field of migration.

The author concludes that the production of search investigative actions plays an important role in establishing the circumstances of crimes committed in the field of migration, this requires effective cooperation and coordination between various law enforcement agencies and government agencies, as well as compliance with international and national norms aimed at protecting the rights of migrants.

According to the author, the success of the investigation of crimes in the field of migration does not depend only on the use of search investigative actions, but also on the effectiveness of the organization and coordination of the work of the relevant authorities, as well as on cooperation with other countries in the fight against illegal migration. The author positions the production of search investigative actions as an important tool in the investigation of crimes in the field of migration, which allows collecting evidence and establishing facts of violations of migration legislation. But in order for the effectiveness of the use of these tools to be high, investigators need to have high qualifications and knowledge in the field of criminal law and procedure, as well as comply with the principles of legality and respect for the rights and freedoms of citizens.

Ключевые слова: незаконная миграция, преступления, расследование, поисковые следственные действия.

Keywords: illegal migration, crimes, investigation, search investigative actions.

Производство поисковых следственных действий является необходимым инструментом в расследовании преступлений в сфере миграции, поскольку такие действия направлены на сбор и анализ доказательств, необходимых для установления фактов совершенных преступлений, и являются важным этапом в процессе расследования. Кроме того, производство поисковых следственных действий позволяет защитить права мигрантов и предотвратить эксплуатацию в отношении них[4].

Поисковые следственные действия направлены на сбор и фиксацию доказательств в уголовном процессе, они проводятся с целью выявления и установления обстоятельств, связанных с совершением преступления, и на основе собранных доказательств делается вывод о том, было ли преступление совершено и кто его совершил, и являются важным инструментом в расследовании преступлений и позволяют установить факты, необходимые для доказательства виновности или невиновности подозреваемых и обвиняемых.

Обыск, как вид поисковых следственных действий позволяет установить обстоятельства совершения преступлений в сфере миграции. Его эффективность достаточно высока, поскольку он позволяет выявлять и изымать документы, вещества, устройства и другие материалы, связанные с совершением преступлений в данной области. Осуществляя обыск, сотрудники ОВД могут обнаружить и изъять вещества и предметы, которые имеют прямую связь с совершением преступлений в сфере миграции: это могут быть поддельные документы, фальшивые печати, компьютеры, на которых хранятся данные о нелегальных мигрантах, а также другие предметы, которые могут использоваться для совершения уголовных преступлений в данной сфере.

В результате обыска могут быть выявлены организаторы процесса нелегальной миграции, а также компании, которые предоставляют услуги по заключению фиктивных браков с иностранными гражданами. Кроме того,

обыск позволяет установить, какие документы используются для оформления нелегальных мигрантов в стране пребывания. В процессе проведения обыска производится изъятие документов, которые могут служить доказательствами в уголовном процессе. Соответственно, обыск является важным инструментом в борьбе с преступлениями в сфере миграции, он дает возможность собирать необходимые доказательства для успешного расследования уголовного дела.

Следственный осмотр является одним из основных поисково-следственных действий, которые проводятся в рамках расследования уголовных дел в сфере миграции, он позволяет установить обстоятельства совершения преступлений и получить ценную информацию, которая может быть использована при дальнейшем расследовании дела [5]. В процессе проведения данного следственного действия могут быть обнаружены различные следы и улики, связанные с совершением преступления, такие, как следы обуви на месте происшествия, следы отпечатков пальцев на предметах, найденных на месте преступления, и т.д.

Проводя следственный осмотр, сотрудники ОВД осуществляют изъятие предметов, которые могут быть использованы в качестве доказательств в уголовном деле. Так, это могут быть фальшивые документы, компьютеры, на которых хранится информация о нелегальных мигрантах, а также другие материалы, связанные с совершением преступления. Указанное следственное действие может помочь выявить причины, которые привели к совершению преступления, и связи между преступлением и его последствиями. Так, по результатам проведения следственного осмотра могут быть определены и зафиксированы связи между организатором процесса нелегальной миграции и мигрантами, которые были нелегально перевезены через границу.

Таким образом, следственный осмотр играет важную роль в установлении обстоятельств совершенных преступлений в сфере миграции, поскольку позволяет получить ценную информацию, которая может быть использована при дальнейшем расследовании дела и помогает следователю

установить причинно-следственные связи между преступлением и его последствиями. Проведение следственного осмотра должно осуществляться в соответствии с законодательством, чтобы не допустить нарушений прав и свобод граждан, а также не ущемлять легальные интересы обвиняемых [2].

Освидетельствование как вид поисково-следственных действий также играет важную роль в установлении обстоятельств совершенных преступлений в сфере миграции. Оно позволяет получить доказательства, связанные с состоянием здоровья и физическими характеристиками лица, которое является объектом следствия, таким как наличие наркотических веществ в организме, травмы и т.д. В сфере миграции освидетельствование может быть проведено в отношении иностранцев, находящихся на территории страны нелегально, а также в целях определения их личности и гражданства. Так, в процессе освидетельствования могут быть сняты отпечатки пальцев или взяты анализы на определение ДНК для установления личности и наличия родственных связей.

Необходимо отметить, что проведение освидетельствования также должно осуществляться в соответствии с законодательством и международными стандартами, чтобы не нарушать прав и свобод человека, при этом следует учитывать особенности национального законодательства и международных соглашений, которые регулируют процедуру освидетельствования в конкретной стране.

Выемка как вид поисково-следственных действий также играет важную роль в установлении обстоятельств совершенных преступлений в сфере миграции, она позволяет изъять материальные доказательства, такие как документы, компьютеры, смартфоны, финансовые документы, и т.д. Эти доказательства могут быть использованы для установления фактов нарушения миграционного законодательства, лжесвидетельства и мошенничества, а также для выявления связей между лицами, замешанными в незаконной миграции. Особенно важна роль выемки в случае, если у следователя есть

достаточные основания полагать, что документы или другие материальные доказательства находятся в определенном месте, например, в жилище нелегального мигранта или в офисе нелегальной миграционной фирмы. В таких случаях выемка может стать ключевым инструментом в расследовании дела [4].

Проведение выемки также должно осуществляться в соответствии с законодательством, чтобы не нарушать прав и свобод граждан, а также не ущемлять легальные интересы обвиняемых. При этом следует учитывать особенности национального законодательства и международных соглашений, которые регулируют процедуру выемки в конкретной стране.

Таким образом, производство поисковых следственных действий играет важную роль в установлении обстоятельств совершенных преступлений в сфере миграции. Обыск, следственный осмотр, освидетельствование и выемка - это различные виды поисковых следственных действий, которые могут использоваться в рамках расследования таких преступлений. Они позволяют собирать и изымать доказательства, которые могут помочь в установлении фактов нарушения миграционного законодательства, а также связей между лицами, замешанными в незаконной миграции. Но необходимо учитывать, что производство поисковых следственных действий должно проводиться в соответствии с законодательством, чтобы не нарушать прав и свобод граждан, а также не ущемлять легальные интересы обвиняемых, поэтому следователям необходимо обладать хорошей квалификацией и знаниями в области уголовного права и процесса, чтобы эффективно использовать эти инструменты в рамках расследования преступлений в сфере миграции [1].

Следует отметить, что успешность расследования преступлений в сфере миграции не зависит только от использования поисковых следственных действий, но и от эффективности организации и координации работы соответствующих органов, а также от сотрудничества с другими странами в рамках борьбы с незаконной миграцией. Можно заключить, что производство

поисковых следственных действий - это важный инструмент в расследовании преступлений в сфере миграции, который позволяет собирать доказательства и устанавливать факты нарушения миграционного законодательства. При этом, для эффективного использования этих инструментов, следователям необходимо обладать высокой квалификацией и знаниями в области уголовного права и процесса, а также соблюдать принципы законности и уважения прав и свобод граждан.

Литература

1. Богданов А.В., Ильинский И.И., Иванцов С.В., Хазов Е.Н. Роль оперативных подразделений криминальной полиции по предупреждению и раскрытию преступлений в сфере незаконной миграции на территории современной России // Междунар. журнал конституц. и гос. права. 2016. № 2. С. 78-81
2. Лапатников М.В. Процессуальные и криминалистические проявления возбуждения и расследования уголовных дел об индивидуальной выявлении случаев // Юридическая наука и практика: Вестник Нижегородской академии МВД России. 2013. №24. С. 110-115.
3. Малышев В.Е. Взаимодействие оперативных подразделений органов, осуществляющих оперативно-розыскную деятельность, при раскрытии организации незаконной миграции: автореф. дис. ... канд. юрид. наук. Владимир, 2008. 281 с.
4. Основы оперативно-розыскной деятельности органов внутренних дел: учеб. / под ред. З.Л. Шагапсоева и Н.П. Голяндина. Краснодар, 2016. 381 с.
5. Сафронов А.А., Сливный А.А. Проведение отдельных оперативно-розыскных мероприятий в целях раскрытия организации незаконной миграции // Вестник КРУ МВД России. 2018. №1 (39). С. 120-127.

References

1. Bogdanov A.V., Ilyinsky I.I., Ivantsov S.V., Khazov E.N. The role of operational units of the criminal police in preventing and solving crimes in the field of illegal migration in the territory of modern Russia // International journal of the constitution. and state law. 2016. No. 2. pp. 78-81
1. 2.Lapatnikov M.V. Procedural and criminalistic manifestations of initiation and investigation of criminal cases on individual identification of cases // Legal Science and practice: Bulletin of the Nizhny Novgorod Academy of the Ministry of Internal Affairs of Russia. 2013. No. 24. pp. 110-115.
2. Malyshev V.E. Interaction of operational units of the bodies carrying out operational-investigative activities in the disclosure of the organization of illegal migration: abstract. dis. ... cand. jurid. sciences'. Vladimir, 2008. 281 p.
3. Fundamentals of operational investigative activity of internal affairs bodies: textbook. / edited by Z.L. Shkhagapsoev and N.P. Golyandin. Krasnodar, 2016. 381 p.
4. Safronov A.A., Slivny A.A. Carrying out separate operational search measures in order to disclose the organization of illegal migration // Bulletin of the KRU of the Ministry of Internal Affairs of Russia. 2018. No. 1 (39). pp. 120-127.

© Калугина В.Г., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Калугина В.Г. ПРОИЗВОДСТВО ПОИСКОВЫХ СЛЕДСТВЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ И ИХ РОЛЬ В УСТАНОВЛЕНИИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ СОВЕРШЕННЫХ ПРЕСТУПЛЕНИЙ В СФЕРЕ МИГРАЦИИ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 811.111

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_6

**ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА МЕДИЦИНСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ И
СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ**

**PROBLEMS OF MEDICAL TERMINOLOGY TRANSLATION AND WAYS
TO SOLVE THEM**

Поротова Ольга Алексеевна, студент, 4 курс, факультет романо-германской филологии, Кубанский государственный университет, г. Краснодар

Porotova Olga Alekseevna, student, 4th year, Faculty of Romanance and Germanic Philology, Kuban State University, Krasnodar

Аннотация

В статье анализируются наиболее распространенные проблемы перевода медицинской терминологии. Выявляются и анализируются способы их решения. Рассматриваются понятие, грамматические и лексические особенности медицинского текста. Приводятся требования, предъявляемые к терминам, отмечается несоответствие им медицинской терминологии. Выявляются наиболее часто встречающиеся проблемы перевода медицинской терминологии: наличие неоднозначных сокращений и аббревиатур,

синонимов и омонимов, ассимиляция терминов. В заключении приводятся рекомендации по повышению точности перевода медицинских текстов и компетенции переводчика в сфере перевода медицинских текстов.

Summary

The article analyzes the most common problems of translation of medical terminology. Ways to solve them are educed and analyzed. The concept, grammatical and lexical features of the medical text are considered. The most common requirements for terms are given, the inconsistency of medical terminology with them is noted. In conclusion of the article the problems of translation of medical terminology are revealed: the presence of ambiguous abbreviations and abbreviations, synonyms and homonyms, assimilation of terms. Recommendations are given to improve the accuracy of the translation of medical texts and translator's competences in the field of medical texts translation.

Ключевые слова: профессиональная лексика, медицинский текст, медицинская терминология, перевод, проблемы перевода, способы перевода

Key words: professional vocabulary, medical text, medical terminology, translation, translation problems, translation methods

Медицинский язык является уникальным лингвистическим феноменом, который используется медиками в профессиональном общении более 2500 лет [1]. Он формировался преимущественно под влиянием латинского и греческого языков, однако стремительное технологическое развитие, процессы глобализации и интеграции привели к появлению большого числа новых объектов, процессов и явлений, обозначаемых новыми терминами. Изучение развития терминосистемы медицинского языка актуально, поскольку расширение международного сотрудничества врачей и учёных делает необходимым точный перевод различных медицинских текстов, от научных публикаций до рекомендаций по лечению [2]. От качества перевода может зависеть не только развитие медицины, но и правильность и

своевременность оказания медицинской помощи, что делает значимым исследование особенностей перевода медицинских текстов.

Целью работы является изучение проблем перевода медицинской терминологии и способов их решения. Для её достижения были использованы аналитический, синтетический, индуктивный и дедуктивный методы обработки тематических исследований, научных публикаций и релевантных литературных источников.

Медицинский текст представляет собой специализированный научный текст, предназначенный для узкого круга специалистов и посвящённый вопросам здоровья человека [3]. Его основными особенностями являются объективность изложения, информативная насыщенность, однозначность и точность передачи данных, строгость и простота изложения, абстрагированность, преимущественно письменная форма существования, регламентированность, стандартизованность и выражение субъективной модальности специалиста. В отличие от других типов текстов научного стиля медицинские тексты могут сочетать в себе черты других стилей, например официально-делового. В медицинских текстах отсутствуют элементы эмоциональности, однако одно из основных требований при их составлении – сохранение политкорректности, выражающееся в использовании профессиональных эвфемизмов и коллокаций.

Грамматически для медицинского текста характерны неличные формы глаголов, пассивные конструкции и преимущественное использование номинативных частей речи, а не глаголов. Темпорально тексты этого типа отличаются преобладанием глагольных форм прошедшего и настоящего времени. Основной чертой медицинских текстов является высокий уровень терминологичности, составляющий одну из проблем их перевода [4]. По оценкам общее число медицинских терминов составляет от 170 до 500 тыс., более 75 % из которых имеют греко-латинское происхождение. Переводчику

необходимо точно передавать значение термина даже в случае, если в языке перевода отсутствует его эквивалент.

Медицинские термины представляют собой совокупность специальных наименований – стандартных единиц, которые обслуживают практическую или научную область официальной медицины [5]. К терминам предъявляются следующие группы требований:

1. К содержанию:

- непротиворечивость семантики – соответствие значения термина как лексической единицы и его значения в терминосистеме;
- полноточность – отражение в значении термина минимального числа признаков, которых достаточно для идентификации обозначаемого понятия;
- однозначность;
- отсутствие синонимов.

2. К форме:

- краткость;
- деривационная способность – способность к словообразованию;
- соответствие нормам языка;
- инвариантность – неизменность формы;
- семантическая прозрачность – отображение в структуре термина взаимосвязи с называемым понятием, а также другими понятиями.

3. К прагматическим свойствам:

- вытеснение устаревших терминов;
- интернациональность – совпадение формы и содержания термина в нескольких национальных языках;
- внедрённость в медицинской среде;
- благозвучность;

- эзотеричность – использование новых формулировок для изоляции профессиональной коммуникации.

Однако на практике данные требования соблюдаются не всегда. В частности, медицинской терминологии свойственно использование сокращений и аббревиатур, усложняющих перевод в силу отсутствия их международной унификации и, как следствие, неоднозначности [6]. К примеру, аббревиатура *OD* может быть расшифрована как «*oculus dexter*» – «правый глаз», «*occupational disease*» – «профессиональное заболевание» и «*patient with overdosage of some drug*» – «пациент с передозировкой лекарства». Верный перевод будет зависеть от контекста, поскольку окказиональные сокращения не передают точный смысл аббревиатуры, а в медицинских учебниках и словарях часто используются авторские сокращения, созданные их авторами или составителями.

Свойственна медицинским текстам и синонимия, в некоторых областях медицины достигающая 40 % терминологического фонда [7]. Выделяют следующие типы синонимов:

- идеографические – обозначающие одно понятие, но различающиеся оттенками значений: «*doctor – medical practitioner – physician*»;
- стилистические – имеющие отличные стилистические характеристики: «*amblyopia – lazy eye*»;
- абсолютные – совпадающие в стилистических характеристиках и оттенках значений: «*sternum – breastbone*».

Значимую часть медицинской терминологии составляют эпонимы и акронимы, являющиеся названиями болезней и патологических состояний, понятий, методов и препаратов: «*Adam's apple*» – «Адамово яблоко, кадык», «*Parkinson's disease*» – «болезнь Паркинсона» [8]. Проблему для перевода составляют также омонимы («*angina*» – «стенокардия») и термины-метафоры, основанные на национально-специфической картине мира, что делает их сложно воспроизводимыми в иной культуре и на другом языке.

Основу медицинской терминологии составляют греко-латинские терминообразующие элементы – префиксы, полупрефиксы или корневая часть слова, значение и графическая форма которых имеют чёткую фиксацию [9]. Число таких элементов составляет порядка 1500, около 150 из которых составляют ядро медицинской клинической терминологии, а 600 являются наиболее встречаемыми. В то же время в процессе расширения медицинского словарного состава языка часть терминов греческого и латинского происхождения ассимилировалась, то есть приняла свойственные системе принимающего языка грамматические, фонетические, графические и семантические формы, что делает их сложно узнаваемыми и требует от переводчика дополнительной подготовки.

Для повышения качества перевода медицинских текстов переводчику важно учитывать нормы обоих языков, чтобы подбирать адекватные эквиваленты, доступные для понимания носителями языка перевода и не нарушающие прагматические нормы его научного стиля [10]. Специалистам необходимо избегать нарушения норм сочетаемости лексем и лексико-семантической избыточности, часто связанной с пословным переводом научно-стилистических клише. Значимый фактор улучшения качества текстов – овладение терминообразующими элементами греко-латинского происхождения, а также способами передачи иностранных аббревиатур и сокращений: заимствованием, транслитерацией, транскрипцией, описательным переводом и использованием эквивалентов в языке перевода [11].

Можно выделить следующие лексические доминанты перевода медицинских текстов, которые позволяют повысить его точность [12]:

- однословные термины и термины-словосочетания переводятся вариантными соответствиями или однозначными эквивалентами;
- сокращения и аббревиатуры переводятся аббревиатурами, а при её отсутствии – полными соответствиями;

- сокращения, имеющие латинское происхождение, переводятся полными соответствиями;
- неологизмы переводятся транслитерацией, транскрипцией, калькированием или описательным переводом;
- речевые клише переводятся адекватными функциональными соответствиями.

Таким образом, основная проблема медицинского перевода заключается в отсутствии стандартизированной международной терминологии, что приводит к появлению многочисленных синонимов, окказиональных сокращений, низкому качеству словарей и, как следствие, неточному переводу. Это затрудняет коммуникацию медицинских работников и развитие медицины, требует унификации и стандартизации медицинской терминологии и повышения уровня подготовки переводчиков медицинских текстов. Для повышения качества переводимых текстов специалисту необходимо анализировать употребление медицинской терминологии в различных контекстах, различать стилистические, идеографические и абсолютные синонимы и подбирать наиболее подходящие слова. Приобрести необходимые компетенции переводчику позволит общение с медицинскими работниками и чтение медицинской научной литературы.

Литература

1. Макаренко Е.Д., Колесникова В.В., Бочкова О.С. Современные лингвистические тенденции в медицинской неолексике // Известия Волгоградского государственного педагогического университета. – 2020. – № 4 (147). – С. 149-152.
2. Куйбышева О.П. Вопросы переводов эпонимов английской медицинской терминологии // Биология и интегративная медицина. – 2020. – № 2 (42). – С. 167-176.
3. Абросимова Н.А. Введение в медицинский перевод: учебное пособие / Н.А. Абросимова. – М.; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 116 с.

4. Грибова Н.С., Чаплыгина О.В. Проблемы перевода профессиональной лексики (на примере специальных терминов в области медицины) // Балтийский гуманитарный журнал. – 2020. – Т. 9, № 1 (30). – С. 204-206. – DOI: 10.26140/bgz3-2020-0901-0046
5. Головачева Д.В., Новицкая И.В. Особенности перевода медицинских терминов // *Juvenis scientia*. – 2018. – № 2. – С. 30-33. – DOI: 10.15643/jscientia.2018.02.007
6. Высочанская А.Т., Пересторонина Д.В. Особенности медицинского перевода: проблемы и пути их решения // *Филологический аспект: международный научно-практический журнал*. – 2020. – № 9 (65). – С. 163-170.
7. Ширинян М.В., Шустова С.В. Трудности медицинского перевода и способы их преодоления при обучении студентов неязыковых вузов // *Язык и культура*. – 2018. – № 43. – С. 295-316. – DOI: 10.17223/19996195/43/18
8. Раренко М.Б. Особенности медицинского перевода // *Социальные и гуманитарные науки. Отечественная и зарубежная литература. Сер. 6, Языкознание: Реферативный журнал*. – 2020. – № 3. – С. 48-61.
9. Корнеева Л.И., Куклина М.К. Перевод медицинских текстов: особенности подготовительного этапа перевода // *Вестник ПНИПУ. Проблемы языкознания и педагогики*. – 2022. – № 2. – С. 8-17. – DOI: 10.15593/2224-9389/2022.2.1
10. Стеблецова А.О., Торубарова И.И. Лингвистические несоответствия при переводе медицинского текста как проявление интерференции русского языка // *Филологические науки. Вопросы теории и практики*. – 2018. – № 10-2 (88). – С. 351-355. – DOI: 10.30853/filnauki.2018-10-2.28
11. Пономаренко Л.Н., Мишутинская Е.А., Злобина И.С. Лингвостилистические особенности медицинских текстов в

переводческом аспекте // Гуманитарная парадигма. – 2018. – № 1 (4). – С. 9-14.

12. Сухарева Е.Е., Родионов Н.С. Проблемы перевода медицинского текста // Вестник ВГУ. Серия: Лингвистика и межкультурная коммуникация. – 2020. – № 2. – С. 60-64. – DOI: 10.17308/lic.2020.2/2839

© Поротова О.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Поротова О.А. ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА МЕДИЦИНСКОЙ ТЕРМИНОЛОГИИ И СПОСОБЫ ИХ РЕШЕНИЯ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 796.01

**ВЛИЯНИЕ КИБЕРСПОРТА НА ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ
СТУДЕНТОВ СЕВЕРНОГО (АРКТИЧЕСКОГО) ФЕДЕРАЛЬНОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ ЛОМОНОСОВА**

**THE INFLUENCE OF ESPORTS ON THE PSYCHOLOGICAL STATE OF
STUDENTS OF THE NORTHERN (ARCTIC) FEDERAL UNIVERSITY
NAMED AFTER LOMONOSOV**

Филатов Максим Николаевич, студент Высшей школы информационных технологий и автоматизированных систем, ФГАОУ ВО «Северного Арктического Федерального университета им. Ломоносова» (163002 Россия, Архангельск, набережная Северной Двины, 17), тел. 8 (8182) 21–61–00. ORCID: <http://orcid.org/>, filatov.m@edu.narfu.ru

Цинис Алексей Виестурович, ученая степень К.П.Н., доцент кафедры физической культуры Северного арктического федерального университета им М. В. Ломоносова, ФГАОУ ВО «Северного Арктического Федерального университета им. Ломоносова». (163002 Россия, Архангельск, набережная Северной Двины, 17) тел. 8 (8182) 21–61–00. ORCID: <http://orcid.org/>, a.tsinis@narfu.ru

Filatov N. Maxim, student at the Higher School of Information Technologies and Automated Systems, the Northern Arctic Federal University named after

Lomonosov. (17 Severnaya Dvina Embankment, Arkhangelsk, 163002 Russia), tel. 8 (8182) 21-61-00. ORCID: <http://orcid.org/>, filatov.m@edu.narfu.ru

Tsinis V. Alexey, academic degree candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor of the Department of Physical Culture of the Northern Arctic Federal University named after M.V. Lomonosov, Federal State Educational Institution of the Northern Arctic Federal University named after Lomonosov (17 Severnaya Dvina Embankment, Arkhangelsk, 163002 Russia), tel. 8 (8182) 21-61-00. ORCID: <http://orcid.org/>, a.tsinis@narfu.ru

Аннотация. В статье рассматривается влияние киберспорта на психологическое состояние студентов Северного Арктического Федерального университета имени Ломоносова. Для выявления психологического состояния двух опрашиваемых контрольных групп используется бальная система пяти тестирований визуализированная на графиках по методике Хека-Хесс, шкала Занга (Цунга), шкале депрессии Бека, эмоционального интеллекта и самомотивации Холла. Также в статье рассматривается процент популярности киберспортивных дисциплин среди опрошенной контрольной группы.

Аннотация. The article examines the influence of esports on the psychological state of students of the Northern Arctic Federal University named after Lomonosov. To identify the psychological state of the two surveyed control groups, a point system of five tests visualized on graphs using the Heck-Hess method, the Zang scale (Tsung), the Beck depression scale, emotional intelligence and Hall self-motivation is used. The article also examines the percentage of popularity of esports disciplines among the surveyed control group.

Ключевые слова: киберспорт, психологическое состояние, психология, здоровье, шкала Бека, шкала Занга (Цунга), тест Хека-Хесс, тест Холла, цифровые технологии.

Keywords: esports, psychological state, psychology, health, Beck scale, Zang scale (Tsung), Heck-Hess test, Hall test, digital technologies.

Какая взаимосвязь между киберспортом и психологическим состоянием?

Киберспорт может развивать такие навыки как скорость реакции, общения и умения командной работы с другими людьми, скорость взаимодействия и анализа с быстро поступающей информацией. Всё это может иметь огромное влияние на психологическое здоровье человека занимающимся данной дисциплиной. [6]

Опрос и тестирование на психологическое состояние студентов Северного (Арктического) федерального университета.

Задачи опроса и тестирования. Узнать приносит ли киберспортивные нагрузки какое-либо влияние на психологическое состояние основываясь на критерии оценок проведенных тестирований и узнать положительно оно или отрицательно среди студентов Северного (Арктического) федерального университета.

Шкала и критерии тестирований

Опрос и тестирование с балльным результатом, в котором участвовало 50 студентов, разделенных на две контрольные группы из 25 человек активно и неактивно занимающихся киберспортивными нагрузками. Под активно занимающимися киберспортивными нагрузками будем понимать тех, кто принимал или принимает участие в тематических соревнованиях или турнирах по таким дисциплинам как шутер (Counter Strike, PUBG, APEX и др.), стратегии (Dota 2, League of Legends и др.), файтинги (Mortal Kombat, Tekken) и симулятор (FIFA, World of Tanks), которые зачастую встречаются в киберспорте, а под неактивно остальных. [5, 4]

Принимали ли вы участие в тематических турнирах и по какой дисциплине? Играете ли вы в какую-либо из перечисленных киберспортивных игр? Fortnite, PUBG Battlegrounds, Call of Duty, Rainbow Six: Siege, Rocket

League, Apex Legends, Free Fire, Arena of Valor (Honor of Kings), Mobile Legends: Bang Bang, Valorant, PUBG Mobile, Dota 2, CS:GO, League of Legends или другое)

Проведение тестирования по методике экспресс-диагностики невроза Хека-Хесс.

Шкала баллов в ней такая:

от 0 до 24 - низкий уровень невротизации

от 25 до 40 высокий уровень невротизации

Проведение тестирования по шкале Занга (Цунга) для самооценки депрессии.

Шкала баллов в ней такая:

От 20 до 49 нормальное состояние

От 50 до 59 легкое депрессивное расстройство

От 60 до 69 депрессивное расстройство средней тяжести

Проведение тестирования по шкале депрессии Бека.

Шкала баллов в ней такая:

От 0 до 9 отсутствие депрессивных симптомов,

От 10 до 15 легкая депрессия, субдепрессия

От 16 до 19 умеренная депрессия

От 20 до 29 выраженная депрессия средней тяжести

От 30 до 63 тяжелая депрессия

Проведение тестирования по тесту эмоционального интеллекта Холла из него будут браться 2 балльные шкалы “само мотивации” и “управлении своими эмоциями” от 6 до 36, чем больше результат, тем выше уровень развития. [10]

Результаты опроса

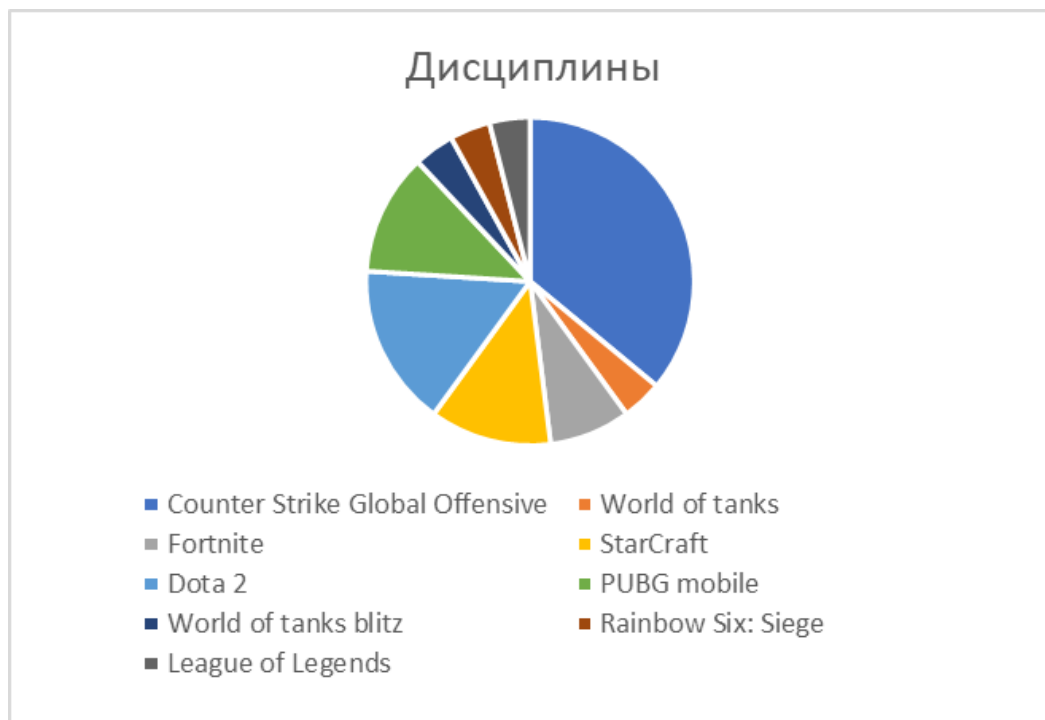


Рис 1 график популярности определенных киберспортивных дисциплин среди студентов



Рис 2 график на основе значений по каждой шкале тестирования двух контрольных групп занимающимися и не занимающимися киберспортивными нагрузками



Рис 3 график на основе результатов тестирования по методике экспрестестирования Хека-Хесс групп занимающимися и не занимающимися киберспортивными нагрузками

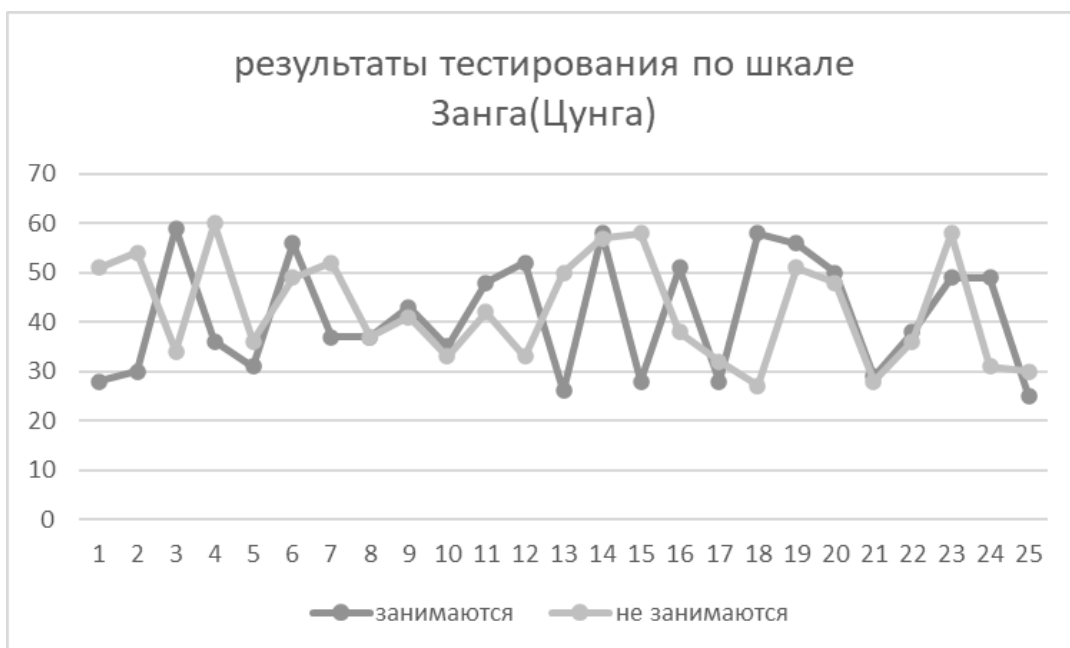


Рис 4 график на основе результатов тестирования по Шкале Занга (Цунга) групп занимающимися и не занимающимися киберспортивными нагрузками

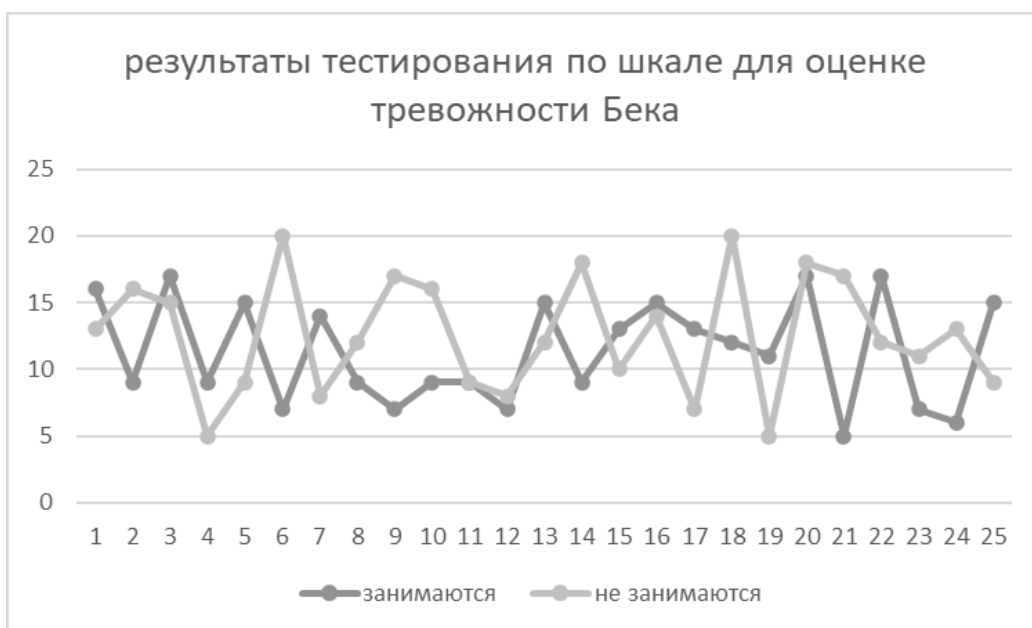


Рис 5 График на основе результатов тестирования по Шкале депрессии Бека двух контрольных групп занимающимися и не занимающимися киберспортивными нагрузками



Рис 6 График на основе результатов тестирования эмоционального интеллекта Холла по критерию управления своими эмоциями двух контрольных групп занимающимися и не занимающимися киберспортивными нагрузками



Рис 7 График по результату тестирования эмоционального интеллекта Холла по критерию само мотивации двух контрольных групп занимающимися и не занимающимися киберспортивными нагрузками

Выводы по проведенному тестированию

1По популярности среди студентов лидируют такие киберспортивные дисциплины как Counter Strike Global Offensive и Dota 2

2В проведенных тестированиях (по методике экспресс-диагностики Хека-Хесс и шкале депрессии Бека, Занга Цунга) не было выявлено огромной разницы между двух контрольных групп обе группы имеют средние показатели не доходящих до критических результатов

3В остальных двух тестированиях (по шкалам эмоционального интеллекта Холла как “само мотивация” и “управление своими эмоциями”) также не было выявлено выделяющейся разницы в результатах среди двух контрольных групп

Результаты исследования

Активное занятие киберспортом не имеет критически негативного влияния на психологическое состояние студентов Северного (Арктического) федерального университета. Из результатов четырех тестирований двух групп

занимающихся и не занимающихся киберспортом не было обнаружено различий

Литература

1. Матвеева И.С., Дробот Е.А. КИБЕРСПОРТ: ОТ ПРОСТЫХ ИГР К ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ ВИДУ СПОРТА // Современные вопросы биомедицины. 2022. №2 (19). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kibersport-ot-prostyh-igr-k-professionalnomu-vidu-sporta>
2. «Киберспорт: определение и положительные последствия / С. Чжан, Ю. Ма, К. Тун, С. Р. Халмакшинова // Молодежный вестник ИрГТУ. — 2022. — № 2. — С. 412-417. — ISSN 1683-0407. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324269>— Режим доступа: для авториз. Пользователей.» (Киберспорт: определение и положительные последствия / С. Чжан, Ю. Ма, К. Тун, С. Р. Халмакшинова // Молодежный вестник ИрГТУ. — 2022. — № 2. — С. 412-417. — ISSN 1683-0407. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324269>— Режим доступа: для авториз. Пользователей. — С. 1.).
3. «Корчемная, Н.В. СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ СООБЩЕСТВА СТУДЕНТОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ КИБЕРСПОРТОМ / Н. В. Корчемная // Проблемы современного образования. — 2020. — № 1. — С. 198-204. — ISSN 2218-8711. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/314287>— Режим доступа: для авториз. пользователей.» (Корчемная, Н.В. СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ СООБЩЕСТВА СТУДЕНТОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ КИБЕРСПОРТОМ / Н. В. Корчемная // Проблемы современного образования. — 2020. — № 1. — С. 198-204. — ISSN 2218-

8711. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/314287>— Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 1.).
4. «Широбакина, Е.А. Киберспорт: от простого увлечения - к профессиональному виду спорта / Е.А. Широбакина // Физическое воспитание и спортивная тренировка. — 2016. — № 3. — С. 60-63. — ISSN 2311-8776. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/299233> — Режим доступа: для авториз. пользователей.» (Широбакина, Е.А. Киберспорт: от простого увлечения - к профессиональному виду спорта / Е.А. Широбакина // Физическое воспитание и спортивная тренировка. — 2016. — № 3. — С. 60-63. — ISSN 2311-8776. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/299233>— Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 1.).
5. «Кузьмина, О.И. Можно ли считать киберспорт спортом / О. И. Кузьмина, В. А. Рюмкин, И. А. Тупик // Молодежный вестник ИрГТУ. — 2020. — № 3. — С. 101-105. — ISSN 1683-0407. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324275>— Режим доступа: для авториз. пользователей.» (Кузьмина, О.И. Можно ли считать киберспорт спортом / О. И. Кузьмина, В. А. Рюмкин, И. А. Тупик // Молодежный вестник ИрГТУ. — 2020. — № 3. — С. 101-105. — ISSN 1683-0407. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324275>— Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 1.).
6. Талан, М. С. Влияние киберспорта на развитие когнитивных способностей / М. С. Талан, А. С. Талан // Прикладные аспекты киберспорта : Материалы I Межрегиональной конференции, Москва, 22

февраля 2019 года. – Москва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2019. – С. 49-53.

7. Исмаилов А.А., Киберспорт как социальное явление // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. №7-1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kibersport-kak-sotsialnoe-yavlenie>
8. Дрейко Наталья Юрьевна, Шутова Татьяна Николаевна, Везеницын Олег Владимирович РАЗВИТИЕ КИБЕРСПОРТА В РОССИИ И МИРЕ, ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ФИЗИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ СПОРТСМЕНОВ // Ученые записки университета Лесгафта. 2021. №7 (197). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-kibersporta-v-rossii-i-mire-ego-vliyanie-na-fizicheskoe-sostoyanie-sportsmenov>
9. Изаак Светлана Ивановна, Родионов Сергей Иванович ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБЩЕСТВА НА РАЗВИТИЕ КИБЕРСПОРТА СРЕДИ МОЛОДЕЖИ // Ученые записки университета Лесгафта. 2021. №6 (196). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-tsifrovoy-transformatsii-obschestva-na-razvitie-kibersporta-sredi-molodezhi>
10. Щербатых Ю.В. Методики диагностики тревоги и тревожности – сравнительная оценка // Вестник по педагогике и психологии Южной Сибири. 2021. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/metodiki-diaagnostiki-trevogi-i-trevozhnosti-sravnitel'naya-otsenka>

References

1. Matveeva I.S., Drobot E.A. CYBERSPORT: FROM SIMPLE GAMES TO A PROFESSIONAL SPORT // Modern issues of biomedicine. 2022. No. 2 (19). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kibersport-ot-prostyh-igr-k-professionalnomu-vidu-sporta> Matveeva I.S., Drobot E.A. CYBERSPORT: FROM SIMPLE GAMES TO A PROFESSIONAL SPORT // Modern issues of biomedicine. 2022. No. 2 (19). URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/kibersport-ot-prostyh-igr-k-professionalnomu-vidu-sporta>

2. “Esports: definition and positive consequences / S. Zhang, Yu. Ma, K. Tun, S. R. Khalmakshinova // Youth Bulletin of ISTU. - 2022. - No. 2. - S. 412-417. — ISSN 1683-0407. — Text: electronic // Doe: electronic library system. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324269>— Access mode: for authorization. Users.” (Esports: definition and positive consequences / S. Zhang, Yu. Ma, K. Tun, S. R. Khalmakshinova // Youth Bulletin of ISTU. - 2022. - No. 2. - P. 412-417. - ISSN 1683-0407 — Text: electronic // Lan: electronic library system — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324269>— Access mode: for authorized Users. - S. 1.).Strelnikova G.V. Features of the sensorimotor and cognitive spheres of cybersportsmen performing in different disciplines / G.V. Strelnikova, I.V. Strelnikova, E.L. Yankin // Science and sport: current trends. - Kazan. - 2016. - No. 3 (T. 12). - S. 64-69.
3. “Korchemnaya, N.V. SYSTEMIC ANALYSIS OF THE ACTIVITIES OF THE COMMUNITY OF STUDENTS ENGAGED IN CYBERSPORT / NV Korchemnaya // Problems of modern education. - 2020. - No. 1. - S. 198-204. — ISSN 2218-8711. — Text: electronic // Doe: electronic library system. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/314287>— Access mode: for authorization. users.” (Korchemnaya, N.V. SYSTEM ANALYSIS OF THE LIVING ACTIVITY OF THE COMMUNITY OF STUDENTS ENGAGED IN CYBERSPORTS / N.V. Korchemnaya // Problems of modern education. - 2020. - No. 1. - P. 198-204. - ISSN 2218-8711. - Text: electronic // Lan: electronic library system - URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/314287>
4. - Access mode: for authorized users - P. 1).Nguyen K.Kh., Tactical and psychological training depending on the cognitive abilities of tennis players aged 13-16: author. dis “Ros. state University of Physics Culture, Sports, Youth and Tourism (GTSOLIFK)”. - M., 2012, - S. 24

5. “Shirobakina, E.A. Cybersport: from a simple hobby to a professional sport / E.A. Shirobakina // Physical education and sports training. - 2016. - No. 3. - S. 60-63. — ISSN 2311-8776. — Text: electronic // Doe: electronic library system. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/299233> — Access mode: for authorization. users." (Shirobakina, E.A. Cybersport: from a simple hobby to a professional sport / E.A. Shirobakina // Physical education and sports training. - 2016. - No. 3. - P. 60-63. - ISSN 2311-8776 — Text: electronic // Lan: electronic library system — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/299233>— Access mode: for authorized users. - S. 1.).
6. “Kuzmina, O.I. Can cybersport be considered a sport / O. I. Kuzmina, V. A. Ryumkin, I. A. Tupik // Youth Bulletin of ISTU. - 2020. - No. 3. - S. 101-105. — ISSN 1683-0407. — Text: electronic // Doe: electronic library system. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324275> — Access mode: for authorization. users." (Kuzmina, O.I. Can cybersport be considered a sport / O.I. Kuzmina, V.A. Ryumkin, I.A. Tupik // Youth Bulletin of ISTU. - 2020. - No. 3. - P. 101-105. — ISSN 1683-0407 — Text: electronic // Lan: electronic library system — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/324275> — Access mode: for authorized users - S. 1.).Talan, M. S. The influence of cybersport on the development of cognitive abilities / M. S. Talan, A. S. Talan // Applied aspects of cybersport: Proceedings of the I Interregional Conference, Moscow, February 22, 2019. - Moscow: Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Russian State University of Physical Culture, Sports, Youth and Tourism (GTSOLIFK)", 2019. - P. 49-53.
7. Ismailov A.A., Cybersport as a social phenomenon // International Journal of the Humanities and Natural Sciences. 2019. No. 7-1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kibersport-kak-sotsialnoe-yavlenie>
8. Dreiko Natalya Yurievna, Shutova Tatyana Nikolaevna, Vezenitsyn Oleg Vladimirovich DEVELOPMENT OF CYBERSPORT IN RUSSIA AND THE

WORLD, ITS IMPACT ON THE PHYSICAL CONDITION OF ATHLETES
// Uchenye zapiski Lesgaft University. 2021. No. 7 (197). URL:
<https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-kibersporta-v-rossii-i-mire-ego-vliyanie-na-fizicheskoe-sostoyanie-sportsmenov>

9. Izaak Svetlana Ivanovna, Rodionov Sergey Ivanovich IMPACT OF THE DIGITAL TRANSFORMATION OF SOCIETY ON THE DEVELOPMENT OF CYBERSPORT AMONG YOUTH // Uchenye zapiski Lesgaft University. 2021. No. 6 (196). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-tsifrovoy-transformatsii-obschestva-na-razvitie-kibersporta-sredi-molodezhi>
10. Shcherbatykh Yu.V. Methods for diagnosing anxiety and anxiety - a comparative assessment // Bulletin of Pedagogy and Psychology of South Siberia. 2021. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/metodiki-diagnostiki-trevogi-i-trevozhnosti-sravnitel'naya-otsenka>

© Филатов М.Н., Цинис А.В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Филатов М.Н., Цинис А.В. ВЛИЯНИЕ КИБЕРСПОРТА НА ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ СТУДЕНТОВ СЕВЕРНОГО (АРКТИЧЕСКОГО) ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ ЛОМОНОСОВА // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗА ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ
ПРЕДПРИЯТИЯ – УЧАСТНИКА ВЭД
FEATURES OF FINANCIAL CONDITION ANALYSIS
ENTERPRISES PARTICIPATING IN FOREIGN
ECONOMIC ACTIVITY**

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Белянкин Виктор Алексеевич, студент 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: va.belyankin@customs-academy.ru, тел. +7 (977) 523-34-53

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Belyankin Viktor Alekseevich, 4rd year student of the direction of training 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: va.belyankin@customs-academy.ru, tel. +7 (977) 523-34-53

Аннотация. В данной статье рассмотрены теоретические основы оценки и анализа финансового состояния предприятия-участника внешнеэкономической деятельности. Приведен анализ финансового состояния предприятия-участника ВЭД. В исследовании применялись методы систематизации и анализа специальной литературы, а также горизонтальный и коэффициентный методы чтения бухгалтерской отчетности.

Annotation. This article discusses the theoretical foundations of the assessment and analysis of the financial condition of the enterprise participating in foreign economic activity. The analysis of the financial condition of the enterprise participating in foreign economic activity is given. The study used methods of systematization and analysis of specialized literature, as well as horizontal and coefficient methods of reading accounting statements.

Ключевые слова: внешнеэкономическая деятельность, анализ, финансовое состояние, ООО «ОТИ Логистика»

Keywords: foreign economic activity, analysis, financial condition, OTI Logistics LLC

Введение. На сегодняшний день достаточное число предприятий в целях развития своей деятельности, повышения спроса на свой товар, продукцию или услугу, а также получения большего дохода, пытаются выйти на внешний рынок. В свою очередь, внешнеэкономическая деятельность (далее – ВЭД) любых предприятий является показателем высшей степени профессионализма, так как данная деятельность более сложная, чем деятельность предприятий на внутреннем рынке. Для выхода на более крупный рынок необходимо грамотно оценивать не только собственные возможности и эффективность деятельности предприятия на данном этапе, но и в дальнейшем, а также постоянно «мониторить» вероятность возникновения банкротства. Все это можно оценить с помощью анализа финансового состояния предприятия – участника ВЭД на основании которого оцениваются

ранее указанные элементы и принимаются дальнейшие управленческие решения по деятельности предприятия [1-3].

Цель исследования состоит в анализе финансового состояния предприятия-участника внешнеэкономической деятельности.

Материалы и методы исследования. Финансовое состояние представляет собой комплексную характеристику финансово-экономической деятельности предприятия, которая характеризуется системой показателей, которые, в свою очередь, отражают наличие, размещение и использование финансовых ресурсов для функционирования предприятия в целом и непрерывного ведения его хозяйственной деятельности.

Немаловажно подчеркнуть, что финансовое состояние предприятия-участника ВЭД зависит от результатов его внешнеэкономической, производственной, коммерческой и иных видах финансово-хозяйственной деятельности.

Анализ финансового состояния предприятия является ключевым элементом в системе управления всем предприятием, так как с помощью него появляется возможность определить сущность хозяйственных процессов, оценить финансовую ситуацию, а также выявить резервы производства и разработать мероприятия по их использованию [4-5].

Определяющее значение анализа финансового состояния заключается в том, что с помощью него определяются недостатки и слабые стороны при осуществлении различной деятельности предприятия, а также для дальнейшего принятия управленческих решений и определения финансовой политики предприятия в целом.

Главной целью анализа финансового состояния является своевременное выявление и устранение недостатков в финансовой деятельности и нахождение резервов для улучшения финансового состояния в целом, а также принятия управленческих решений по формированию и эффективному использованию финансового потенциала и повышению эффективности

финансово-хозяйственной деятельности, в том числе и внешнеэкономической деятельности [6].

Информационной базой анализа финансового состояния предприятия-участника ВЭД, в первую очередь, является бухгалтерская отчетность, а также другие документы управленческого учета и результатов внешнеэкономической деятельности. Стоит отметить, что для предприятий, которые занимаются внешнеэкономической деятельностью, возрастает уровень требований, которые предъявляются к ведению бухгалтерского учета в сфере внешнеэкономической деятельности.

На сегодняшний день в экономической науке нет единой методологии и подхода к анализу финансового состояния предприятия-участника ВЭД, поэтому используются общепринятые методы (применимые и к предприятиям, которые не осуществляют деятельность на внешних рынках), такие как: горизонтальный анализ; вертикальный анализ; сравнительный анализ; трендовый анализ; анализ относительных показателей; факторный анализ.

В ходе анализа финансового состояния происходит оценка следующих показателей: финансовой устойчивости и деловой активности; платежеспособности и ликвидности; рентабельности; финансовой несостоятельности (при необходимости, если предприятие неплатежеспособно).

Но, стоит подчеркнуть, что для предприятий-участников ВЭД также необходимо анализировать эффективность операций внешнеэкономической деятельности. Эффективность операций ВЭД предприятий определяется путем сопоставления их выручки в целом с расходами, которые они затратили для достижения целей [2].

Критерием экономической эффективности при анализе выступает экономия средств при внешнеторговых сделках. Для предприятий важно, чтобы затраты на экспорт были меньше издержек в результате импорта [7].

Значит, показатель эффективности товарооборота (Эт) будет представлен в виде отношения сэкономленных затрат в результате импорта (Зи) к затратам на экспорт (Зэ) (1) [8].

$$\text{Эт} = \text{Зи} / \text{Зэ} \quad (1)$$

Помимо эффективности товарооборота необходимо определить рентабельность экспорта и эффективность импорта.

Рентабельность экспорта равна отношению чистого рублевого эквивалента валютной выручки к себестоимости экспорта [8].

$$\text{Эффективность импорта} = (\text{Цо} - \text{НДС}) / \text{Зи} \quad (2),$$

где Цо – внутренняя оптовая цена аналогичного товара;

НДС - сумма НДС, уплаченная ранее при таможенной очистке товара и доставке его до места реализации;

Зи - денежные затраты импортера, выраженные в рублях до момента реализации импортного товара на внутреннем рынке.

Другими словами, сопоставляется выручка импортера с его полными затратами на импорт [8].

Важно отметить, что все показатели эффективности должны быть больше 1, только тогда можно считать, что предприятие-участник ВЭД эффективно осуществляет свою деятельность на внешнем рынке [9].

При отсутствии экспорта или импорта, показателем эффективности внешнеторговых операций является уровень увеличения дохода от этих операций, т.е. показателем (критерием) эффективности в данном случае будет являться чистая прибыль предприятия-участника ВЭД [10].

Результаты исследования. Проведем анализ финансового состояния предприятия-участника ВЭД на примере ООО «ОТИ Логистика».

Стоит сразу сказать, что данное предприятия не занимается импортными и экспортными операциями, а лишь оказывает услуги по транспортировке на внешнем рынке. Поэтому критерием эффективности внешнеторговых операций будет являться чистая прибыль предприятия (таблица 1).

Таблица 1 -Динамика чистой прибыли ООО «ОТИ Логистика»
за 2020-2022 гг., тыс. руб.

Показатель	Значение показателя, тыс. руб.			Темп прироста (убыли), %		
	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2021/2020	2022/2021	2022/2020
Чистая прибыль (убыток)	473	1 025	1 237	116,7%	20,7%	161,5%

Таким образом, за последние 3 года чистая прибыль предприятия увеличилась на 161,5%. Соответственно, можно смело утверждать, что эффективность внешнеэкономических операций в анализируемом периоде увеличивается, что является положительной динамикой. Значит, финансовое состояние предприятия должно также стать более устойчивым к концу анализируемого периода, поэтому проведем анализ основных показателей, чтобы удостовериться в нашем суждении (таблица 2).

Таблица 2 - Динамика и структура активов и пассивов
ООО «ОТИ Логистика» за 2020-2022 гг., тыс. руб.

Показатель	Значение показателя, тыс. руб.			Темп прироста (убыли), %
	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2022/2020
1. Внеоборотные активы	-	-	3 722	100%
Основные средства	-	-	3 722	100%
2. Оборотные активы	81 057	62 446	18 136	-77,6%
Запасы	5	-	-	-100%

НДС	3 515	-	-	-100%
Дебиторская задолженность	74 018	62 302	16 285	-78%
Финансовые вложения	3 313	-	-	-100%
Денежные средства	206	144	1 851	799%
Валюта баланса	81 057	62 446	21 858	-73%
1. Капитал и резервы	9 871	10 896	12 049	22,1%
Уставный капитал	100	100	100	-
Нераспределенная прибыль	9 771	10 796	11 949	22,3%
2. Долгосрочные обязательства	346 (0,4%)	0	3 778	992%
3. Краткосрочные обязательства	70 840	51 550	6 031	-91,5%
Валюта баланса	81 057 (100%)	62 446 (100%)	21 858	-73%

Согласно расчетам, валюта баланса в анализируемом периоде сократилась на 73%. Данное сокращение было вызвано уменьшением дебиторской и кредиторской задолженностей на 78% и 91,5% соответственно. Несмотря на резкое уменьшение валюты баланса, сокращение вышеназванных показателей является положительным моментом в деятельности предприятия, так как это поспособствовало уменьшению зависимости от дебиторов и кредиторов.

Далее рассмотрим ликвидность баланса анализируемого предприятия в 2022 году (таблица 3).

Таблица 3 - Группировка и сравнение активов и пассивов
ООО «ОТИ Логистика» за 2022 г., тыс. руб.

Актив	Значение показателя, тыс. руб.	Пассив	Значение показателя, тыс. руб.	Платежный излишек (убыток), тыс. руб.
A1	1 851	П1	6 031	-4 180
A2	16 285	П2	0	16 285
A3	0	П3	3 778	-3 778
A4	3 722	П4	12 049	8 327
Итого	21 858	Итого	21 858	-

Таким образом, баланс исследуемого предприятия является неликвидным, так как наблюдаются платежные убытки в категориях А1 и П1, А3 и П3.

Коэффициенты текущей и промежуточной платежеспособности в 2022 году составляют – 3,01, что является нормой (таблица 4).

Таблица 4 - Основные показатели финансовой устойчивости
ООО «ОТИ Логистика» за 2022 г.

Показатели	Значение показателя	Рекомендуемое значение
Коэффициент автономии (независимости)	0,55	>0,5
Коэффициент заемного капитала	0,45	<0,5
Коэффициент финансовой зависимости	0,8	<0,7
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	0,67	>0,1

Таким образом, более 50% активов предприятия сформированы за счет собственного капитала. Коэффициент автономии в отчетном периоде

находился в норме, но значение данного коэффициента ближе к нижней границе, что создает риск роста зависимости от кредиторов.

Коэффициент финансовой зависимости выше установленной нормы и составил 0,8; это означает, что предприятие на 1 рубль собственного капитала привлекает 80 копеек заемного капитала. Это говорит о том, что кредиторы играют значительную роль в финансировании предприятия (таблица 5).

Таблица 5 - Показатели рентабельности ООО «ОТИ Логистика», %

Показатель	Значение показателя, %	
	2020 г.	2022 г.
Рентабельность активов	0,8%	3%
Рентабельность собственного капитала	5%	11%
Рентабельность реализации	0,23%	0,5%
Рентабельность текущих затрат	0,24%	0,5%

Показатели рентабельности исследуемого предприятия в 2022 году, по сравнению с 2020 годом, значительно увеличились (более чем в 2 раза), однако, по-прежнему находятся ниже среднеотраслевого уровня.

Таким образом, на основании проведенного нами анализа исследуемого предприятия, были получены следующие результаты:

- платежеспособность ООО на 2022 год в норме, то есть предприятие способно выполнять обязательства перед контрагентами;
- ликвидность баланса – низкая;
- на конец 2022 года у предприятия присутствуют риски потери финансовой устойчивости. Это может оказать влияние на исполнение предприятием своих обязательств;
- показатели эффективности деятельности на конец 2022 года очень низкие и находятся ниже среднеотраслевого уровня.

Выводы. Подводя итог вышесказанному, финансовое состояние ООО «ОТИ Логистика», несмотря на активное улучшение показателей эффективности внешнеторговых операций, находится далеко не в лучшем положении и нуждается в разработке и принятии грамотных управленческих решений, которые поспособствуют укреплению финансового состояния и улучшения деятельности предприятия в дальнейшем.

Проведенное исследование показало, что анализ финансового состояния предприятия-участника ВЭД проводится на основе общепринятых методик, которые используются для оценки и анализа обычных коммерческих предприятий. Однако, специфической особенностью является то, что необходимо также оценивать эффективность внешнеторговых операций.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Шеремет А.Д. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебник / А.Д. Шеремет. 2-е изд., доп. М.: ИНФРА-М, 2017. 374 с.
2. Голова Е.Е. Место регионов во внешнеэкономическом пространстве (по материалам Омской области) // Актуальные вопросы современной экономики. 2020. № 1. С. 361-370.
3. Бондаренко А.М. Совершенствование технологической составляющей экономической безопасности государства / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, Т.А. Саадулаева // Московский экономический журнал. - 2021. - №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596
4. Качанова Л.С. Социально-экономическая эффективность реализации мотивационного механизма персонала в процессе стратегических изменений на предприятиях аграрного сектора / Л.С. Качанова, А.М. Бондаренко, Ж.В. Матвейкина, Н.В. Пономаренко // International agricultural journal. - 2021. - №6. - С. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.

5. Бондаренко А.М. Синергетическая оценка совершенствования управления персоналом организации / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова // Московский экономический журнал. - 2019. - №11. - С. 669-681.
6. Бондаренко А.М. Методика совершенствования технико-технологической составляющей экономической безопасности / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, А.Н. Головкин, В.П. Скворцов // International agricultural journal. - 2021. - №5. - С. 372-391. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10380.
7. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.
8. Голова Е. Е., Витковский Е.О. Анализ финансового состояния организации участника внешнеэкономической деятельности// Электронный научнометодический журнал Омского ГАУ. - 2020 - № 1 (20) январь - март – URL: <http://e-journal.omgau.ru/images/issues/2020/1/00822.pdf>.
9. Николаева, О. Н. Механизм управления финансовым состоянием предприятия-субъекта внешнеэкономической деятельности / О. Н. Николаева, И. А. Катрич, А. Ю. Асташов // Наука и практика регионов. – 2022. – № 2(27). – С. 45-54. – EDN IQTLRI.
10. Попов В.В., Лашманова Ю.Ю. Анализ хозяйственной деятельности предприятий-участников внешнеэкономической деятельности в условиях экономического кризиса и санкций // Азимут научных исследований: экономика и управление.-2019.- № 2.- С. 295-297.

LIST OF SOURCES USED

1. Sheremet A.D. Analysis and diagnostics of financial and economic activity of the enterprise : textbook / A.D. Sheremet. 2nd ed., add. M.: IN-FRA-M, 2017. 374 p.
2. Golova E.E. The place of regions in the foreign economic space (based on the

- materials of the Omsk region) // Topical issues of modern economics. 2020. No. 1. pp. 361-370.
3. Bondarenko A.M. Improvement of the constituent technological economic security of the state / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, T.A. Saadulaeva // Moscow Economic Journal. - 2021. - No.10. doi ID: 10.24411/2413-046X-2021-10596
 4. Kachanova L.S. Socio-economic efficiency of the implementation of the motivational mechanism of personnel in the process of strategic changes at enterprises of the agricultural sector / L.S. Kachanova, A.M. Bondarenko, Zh.V. Matveikina, N.V. Ponomarenko // International Agricultural Journal. - 2021. - No. 6. - pp. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.
 5. Bondarenko A.M. Synergetic assessment of improving the organization's personnel management / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova // Moscow Economic Journal. - 2019. - No. 11. - pp. 669-681.
 6. Bondarenko A.M. The methodology of the technical and technological component of improving economic security / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, A.N. Golovko, V.P. Skvortsov // International Agricultural Journal. - 2021. - No. 5. - pp. 372-391. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10380.
 7. Kachanova L.S. The mechanism of ensuring financial and economic security of the regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No. 3. - pp. 38-41.
 8. Golova E. E., Vitkovsky E.O. Unification of the participant's organization in non-competitive activities// Electronic resource. scientific journal of Omsk State University. - 2020 - No. 1 (20) January - March – URL: <http://e-journal.omgau.ru/images/issues/2020/1/00822.pdf> .
 9. Nikolaeva, O. N. The mechanism for managing the financial condition of an enterprise-a subject of foreign economic activity / O. N. Nikolaeva, I. A. Katrich, A. Yu. Astashov // Science and practice of regions. – 2022. – № 2(27). – Pp. 45-54. – EDN IKTLRI.

10. Popov V.V., Lashmanova Yu.Yu. Analysis of economic activity of enterprises participating in foreign economic activity in the conditions of economic crisis and sanctions // Azimut of scientific research: economics and management.- 2019.- No. 2.- pp. 295-297.

© Кузминова О.А., Белянкин В.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Кузминова О.А., Белянкин В.А. ОСОБЕННОСТИ АНАЛИЗА ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ – УЧАСТНИКА ВЭД//Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 004.4

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_7

**ПРИМЕНЕНИЕ РЕАКТИВНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ И
МОДЕЛИ КОМПЛЕКСНОЙ ОБРАБОТКИ СОБЫТИЙ
APPLICATION OF REACTIVE PROGRAMMING AND COMPLEX
EVENT PROCESSING MODELS**

Алпатов Алексей Николаевич, кандидат технических наук, доцент кафедры «Инструментального и прикладного программного обеспечения», РТУ МИРЭА, Россия, г. Москва

Сороков Артём Сергеевич, студент, 4 курс, институт информационных технологий, РТУ МИРЭА, Россия, г. Москва

Alpatov Alexey Nikolaevich, Candidate of Technical Sciences, Associate Professor of the Department of "Instrumental and Applied Software", RTU MIREA, Russia, Moscow, e-mail: alpatov@mirea.ru

Sorokov Artem Sergeevich, student 4th year, Institute of Information Technology, RTU MIREA, Russia, Moscow, e-mail: sorokov_a02@mail.ru

Аннотация

Реактивное программирование становится все более актуальным в современном программировании. Это связано с тем, что сейчас все больше

приложений работают в режиме реального времени и требуют быстрого и эффективного обработки данных. Данный подход предоставляет инструменты для создания таких приложений, которые могут быстро реагировать на изменения внешних условий и обрабатывать большие объемы данных.

Статья рассматривает принципы и концепции реактивного программирования и модели комплексной обработки событий, а также примеры их применения. Мы также обсудим преимущества использования этих подходов вместе.

S u m m a r y

Reactive programming is becoming more and more relevant in modern programming. This is due to the fact that now more and more applications work in real time and require fast and efficient data processing. This approach provides the tools to create such applications that can quickly respond to changes in external conditions and process large amounts of data.

The article considers the principles and concepts of reactive programming and complex event processing models, as well as examples of their application. We will also discuss the benefits of using these approaches together.

Ключевые слова: Реактивное программирование, комплексная обработка событий, Java.

Keywords: Reactive programming, complex event processing, Java.

В современном мире программное обеспечение стало неотъемлемой частью нашей жизни. Однако, с увеличением сложности приложений и возрастанием числа пользователей, стандартные подходы к программированию становятся недостаточно эффективными. В такой ситуации реактивное программирование и модель комплексной обработки событий могут стать решением проблемы. Также такой подход используется для разработки приложений, которые реагируют на изменения внешних

условий и событий, а не просто выполняют последовательность заданных действий.

Реактивное программирование – это подход к программированию, который использует асинхронные потоки данных и событий для создания более отзывчивых приложений. Основные принципы реактивного программирования включают в себя: реактивность, асинхронность, отзывчивость, управление ошибками и распределенность.

Реактивные приложения обычно состоят из компонентов, которые могут быть связаны друг с другом через потоки данных. Эти потоки данных могут быть как однонаправленными, так и двунаправленными. Потоки данных могут также быть преобразованы, комбинированы и агрегированы с помощью функциональных операций, таких как отображение, фильтрация, свертка и т.д.

Существует множество инструментов и библиотек, которые поддерживают реактивное программирование. Некоторые из них включают в себя ReactiveX, Akka, RxJava, Project Reactor и другие. Эти инструменты предоставляют различные способы создания и управления потоками данных, а также реализацию других принципов реактивного программирования.

Примером применения реактивного программирования может быть система мониторинга, которая собирает и анализирует данные из разных источников в реальном времени. В такой системе, данные могут поступать из различных источников, таких как датчики, логи и базы данных. Реактивное программирование может быть использовано для эффективной обработки потоков данных, фильтрации, трансформации и агрегации данных, а также для мгновенной обработки ошибок и исключений.

Модель комплексной обработки событий (Complex Event Processing, CEP) - это методология обработки и анализа потоков событий с целью выявления сложных паттернов и событий, которые не могут быть обнаружены с помощью простых правил и условий. CEP используется в различных

областях, таких как финансы, здравоохранение, телекоммуникации, транспорт и другие.

Основная идея CEP заключается в том, чтобы обработать и анализировать потоки событий в реальном времени с использованием сложных алгоритмов и правил, которые позволяют выявлять скрытые связи и зависимости между событиями. Например, CEP может быть использован для мониторинга финансовых рынков и выявления аномалий или для определения паттернов в здоровье пациентов на основе их медицинских данных.

Существует множество инструментов и библиотек, которые поддерживают модель комплексной обработки событий. Некоторые из них включают в себя Apache Flink, Esper, StreamBase и другие.

Реактивное программирование и модель комплексной обработки событий могут быть использованы вместе для создания масштабируемых, отказоустойчивых и высокопроизводительных систем обработки данных в реальном времени. Эти подходы могут быть комбинированы для обработки сложных потоков данных, выявления скрытых паттернов и аномалий, а также для эффективной обработки ошибок и исключений.

Например, система мониторинга финансовых рынков может использовать реактивное программирование для управления и обработки потоков данных, а модель комплексной обработки событий может быть использована для анализа и принятия решений на основе этих данных. Комбинируя эти подходы, можно создать систему, которая быстро и эффективно анализирует большие объемы данных в реальном времени, выявляет изменения и аномалии на рынке и предлагает соответствующие действия.

Другим примером может быть система управления транспортным потоком, где реактивное программирование используется для управления потоками данных о движении транспорта, а модель комплексной обработки событий используется для принятия решений на основе этих данных,

например, для определения оптимального маршрута для транспорта в реальном времени.

Реактивное программирование и модель комплексной обработки событий являются эффективными подходами для создания масштабируемых, отказоустойчивых и высокопроизводительных систем обработки данных в реальном времени. Комбинируя эти подходы, можно создать систему, которая быстро и эффективно обрабатывает большие объемы данных, выявляет аномалии и принимает соответствующие действия. В будущем, эти подходы будут продолжать развиваться и улучшаться, что позволит создавать еще более мощные системы обработки данных.

Однако, необходимо учитывать, что реактивное программирование и модель комплексной обработки событий не всегда являются оптимальными решениями для всех задач обработки данных. Некоторые задачи могут быть решены более эффективно с использованием других подходов и инструментов.

Тем не менее, с ростом количества данных, которые необходимо обрабатывать в реальном времени, реактивное программирование и модель комплексной обработки событий становятся все более важными и необходимыми для создания эффективных систем обработки данных. Их использование позволяет создавать системы, которые обеспечивают высокую производительность, масштабируемость и отказоустойчивость, что является ключевым требованием для многих современных приложений и систем.

Таким образом, реактивное программирование и модель комплексной обработки событий представляют собой мощные инструменты для обработки данных в реальном времени и будут продолжать использоваться в будущем для создания высокопроизводительных и эффективных систем обработки данных.

Использование этих подходов может помочь разработчикам создавать системы, которые могут быстро и эффективно обрабатывать большие объемы

данных, выявлять аномалии и принимать соответствующие действия. Это особенно важно в условиях, когда время реакции на события является критически важным, например, в системах финансового мониторинга, телекоммуникационных сетях, системах безопасности и других подобных системах.

Будущее этих подходов обещает быть светлым, так как растущее количество данных и требования к обработке данных в реальном времени будут продолжать стимулировать развитие и усовершенствование этих подходов. Ожидается, что в будущем, эти подходы будут еще более широко применяться во многих отраслях, включая финансы, здравоохранение, транспорт и другие, что приведет к созданию новых возможностей для развития и инноваций.

Реактивное программирование и модель комплексной обработки событий представляют собой мощные инструменты для обработки данных в реальном времени. Результаты их использования уже показали свою эффективность в различных отраслях, включая финансы, здравоохранение, транспорт и другие.

Одним из главных достоинств этих подходов является их способность обрабатывать большие объемы данных и выявлять скрытые паттерны и аномалии в потоках данных. Это позволяет создавать системы, которые быстро и эффективно обрабатывают данные и принимают соответствующие действия.

Однако, применение реактивного программирования и модели комплексной обработки событий требует от разработчиков некоторой экспертизы и умения мыслить реактивно. Некоторые инструменты и библиотеки могут также быть достаточно сложными для использования, что может привести к трудностям при их внедрении.

Тем не менее, будущее этих подходов обещает быть светлым, так как растущее количество данных и требования к обработке данных в реальном

времени будут продолжать стимулировать развитие и усовершенствование этих подходов. Ожидается, что в будущем, эти подходы будут еще более широко применяться во многих отраслях, что приведет к созданию новых возможностей для развития и инноваций.

Таким образом, реактивное программирование и модель комплексной обработки событий являются перспективными подходами для обработки данных в реальном времени, и их применение будет продолжать расти и развиваться в будущем

Литература

1. Введение в реактивное программирование. [Электронный ресурс]. URL: <https://habr.com/ru/companies/arcadia/articles/432004/> (дата обращения: 07.04.2023).
2. Реактивное программирование на Java: как, зачем и стоит ли? Часть I [Электронный ресурс]. <https://habr.com/ru/companies/oleg-bunin/articles/543386/> (дата обращения: 10.04.2023).
3. Реактивное программирование на Java: как, зачем и стоит ли? Часть II [Электронный ресурс]. <https://habr.com/ru/companies/oleg-bunin/articles/545702/> ls.html (дата обращения: 17.04.2023).
4. Обработка сложных событий. [Электронный ресурс]. URL: https://ru.wikibrief.org/wiki/Complex_event_processing (дата обращения: 20.04.2023).
5. Поиск событийных цепочек в реальном времени с CEP-библиотекой Apache Flink. [Электронный ресурс]. URL: <https://bigdataschool.ru/blog/cep-library-flink-for-event-streaming-analytics.html> (дата обращения: 07.05.2023).
6. Комплексная обработка событий – взгляд начинающего. [Электронный ресурс]. URL: <https://coderlessons.com/articles/programmirovanie/kompleksnaia-obrabotka-sobytii-vzgliad-nachinaiushchego> (дата обращения: 10.05.2023).

Literature

1. Introduction to reactive programming. [Electronic resource]. URL: <https://habr.com/ru/companies/arcadia/articles/432004/> (date of access: 07.04.2023)
2. Reactive programming in Java: how, why and is it worth it? Part I [Electronic resource]. <https://habr.com/ru/companies/oleg-bunin/articles/543386/> (date of access: 10.04.2023).
3. Reactive programming in Java: how, why and is it worth it? Part II [Electronic resource]. <https://habr.com/ru/companies/oleg-bunin/articles/545702/ls.html> (accessed 17.04.2023).
4. Handling complex events. [Electronic resource]. URL: https://ru.wikibrief.org/wiki/Complex_event_processing (accessed 20.04.2023).
5. Search for real-time event chains with the Apache Flink CEP library. [Electronic resource]. URL: <https://bigdataschool.ru/blog/cep-library-flink-for-event-streaming-analytics.html> (date of access: 07.05.2023).
6. Complex event processing - a beginner's view. [Electronic resource]. URL: <https://coderlessons.com/articles/programmirovanie/kompleksnaia-obrabotka-sobytii-vzgliad-nachinaiushchego> (accessed 10.05.2023).

© Сороков А.С., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Сороков А.С. ПРИМЕНЕНИЕ РЕАКТИВНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ И МОДЕЛИ КОМПЛЕКСНОЙ ОБРАБОТКИ СОБЫТИЙ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 004.771

DOI 10.55186/27131424_2023_5_5_8

**ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА В СОХРАНЕНИИ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**
CLOUD TECHNOLOGIES AS A MEANS OF INCREASING THE
EFFICIENCY OF ORGANIZATION MANAGEMENT

Царёва Анна Эдуардовна, студентка 3-го курса ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» (440039, Пензенская область, г. Пенза, проезд Байдукова/ул. Гагарина, д. 1 «а»/11), тел. +7(8412)20-42-15 anntsareva99@gmail.com

Тарасова Татьяна Викторовна, доцент кафедры экономики и управления, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» (440039, Пензенская область, г. Пенза, проезд Байдукова/ул. Гагарина, д. 1 «а»/11), тел. +7 (963) 100-99-01, rabota13a@yandex.ru

Anna E. Tsareva, 3rd year student Penza state technological university (1 «а» / 11 Baidukova passage / Gagarina st., Penza, 440039 Russia), tel. +7(8412)20-42-15, anntsareva99@gmail.com

Tatyana V. Tarasova, associate professor of the department of economics and management, Penza state technological university (1 «а» / 11 Baidukova passage / Gagarina st., Penza, 440039 Russia), tel. 8(963) 100-99-01, rabota13a@yandex.ru

Аннотация. В статье рассматриваются особенности технологий цифровизации в сохранении культурного наследия и богатства. Приводится определение цифрового наследия, доказывается необходимость использования элементов цифровизации для сохранения и популяризации артефактов прошлого. Представлены конкретные примеры использования высоких технологий в сфере культуры и искусства мирового и национального масштаба. Рассматриваются способы эффективного процесса обработки, анализа, архивирования данных. Перечислен ряд проблем, стоящих перед организациями и учреждениями культуры связанных с оцифровкой имеющегося материала и доступностью информации, приводятся возможные способы их разрешения.

Abstract. The article discusses the features of digitalization technologies in the preservation of cultural heritage and wealth. The definition of digital heritage is given, the necessity of using elements of digitalization for the preservation and popularization of artifacts of the past is proved. Specific examples of the use of high technologies in the field of culture and art of world and national scale are presented. The methods of effective processing, analysis, and archiving of data are considered. A number of problems facing cultural organizations and institutions related to the digitization of available material and the availability of information are listed, and possible ways to resolve them are given.

Ключевые слова: интернет-технологии, искусственный интеллект, культурное наследие, цифровое наследие, документ, данные

Keywords: internet technologies, artificial intelligence, cultural heritage, digital heritage, document, data

В современном мире стремительно развиваются цифровые технологии. Новые разработки меняют те процессы, которые, казалось бы, стали привычными для человека. Изменениям подвергаются самые разнообразные области жизнедеятельности, включая культуру. Все чаще нам приходится

наблюдать как искусственный интеллект является способом и инструментом сохранения объектов культурного и исторического значения. Перевод в электронный вид и формирование баз данных многочисленных документов является одним из сложнейших видов оцифровки, который требует особого оборудования, технологий и внимательности к оригиналам.

Однако в настоящее время прослеживается тенденция роста применения данных технологий. У искусственного интеллекта есть большие перспективы развития, поэтому ведется активное изучение и расширение его возможностей. Современные технические разработки дают доступ все более широкому кругу лиц к культурным ценностям, что существенно меняет восприятие искусства и повышает уровень культуры в целом.

Цифровые технологии становятся универсальным средством сохранения и распространения произведений искусства по всему миру. Существует множество способов, с помощью которых культурное наследие движется к цифровому будущему. Помимо очевидных способов отображения мультимедийного и интерактивного контента (отображение видео на мониторе, интерактивные киоски, проигрывание аудиофайлов и др.) современные цифровые технологии не только сопровождают человека во время посещения объектов культуры, но и формируют его маршрут [3].

Прежде всего, необходимо дать определение: цифровое наследие – это новый вид наследия, включающий «ресурсы, относящиеся к области культуры, образования, науки и управления, а также информацию технического, правового, медицинского и иного характера, которые создаются в цифровой форме либо переводятся в цифровой формат путем преобразования существующих ресурсов на аналоговых носителях» [1].

Рассмотрим особенности применение данных технологий с целью сохранения и развития культуры на примере глобальных инновационных проектов, созданных в этой области за последние годы. Следует отметить, что в настоящее время всего 15% мирового культурного наследия доступно в

цифровом формате. Подавляющее большинство древних артефактов и памятников с течением времени подвергаются разрушению, независимо от того, насколько хорошие были условия их хранения. Кроме того, возможны случаи природных и техногенных катастроф, например, пожар в Национальном музее Бразилии в 2018 году, в результате которого было уничтожено около 20 миллионов предметов истории и искусства, или пожар собора Парижской Богоматери во Франции. Если объект культурного наследия поврежден или уничтожен, процесс восстановления будет идти медленно, если это вообще возможно. Именно после таких бедствий, по свидетельствам аналитиков, увеличивается число программ, способствующих цифровизации культурного наследия для его защиты от потенциальных опасностей.

Библиотека Конгресса в США начала оцифровывать свою коллекцию звуко- и видеозаписей с начала 20-го века. Смитсоновский институт также активно занимается преобразованием своей коллекции с 2013 года, выпустив «Smithsonian X 3D Explorer», который позволяет ознакомиться с цифровыми версиями 137 миллионов экспонатов музея. Несмотря на стремительное развитие технологий, способных сохранить культурное наследие, 3D-сканирование каждого артефакта занимает большое количество времени. Даже крупные учреждения сталкиваются с различными проблемами.

Немецкая технология CultLab3D изменила процесс создания цифровых копий благодаря ускоренному, автоматическому, многомерному анализу с использованием нескольких камер и ультразвука в процессе сканирования. Она позволяет обрабатывать объекты, объединяя данные о их строении, текстуре и свойствах материала с точностью до микрометра. Инновационность CultLab3D заключается в скорости – создание цифровой копии занимает всего пять минут. Это существенно облегчает цифровую визуализацию физических артефактов и упрощает архивирование. Процесс сканирования предметов культуры отличается визуальной точностью и

использованием ультразвуковых волн. Последнее применяется для выявления поврежденных участков, что позволяет оценить общее состояние артефакта и может быть использовано для дальнейших усилий по его сохранению [3].

Искусственный интеллект – еще один полезный инструмент, широко используемый для сохранения древних человеческих изобретений. Технологии ИИ помогают ускорить и облегчить процедуру наблюдения за объектами культурного наследия с целью определения их состояния, а также комплекса мер, которые необходимо принять для продления срока существования данных объектов [4].

Примером применения искусственного интеллекта в сфере сохранения культурного наследия является совместная деятельность компании Intel и Китайского фонда сохранения культурного наследия (CFCHC) по сохранению Великой Китайской стены. Имея протяженность более 20 000 километров, она представляет сложную задачу для архитекторов и историков, работающих над поддержанием ее состояния. Одной из главных областей для изучения была тропа Цзянькоу, известная как одна из самых живописных частей Великой Китайской стены и самая опасная из-за крутого рельефа, покрытого деревьями. Исследования требовали огромных ресурсов, так как проводились в течение нескольких месяцев, а большая часть данных собиралась вручную группами (с помощью визуального осмотра и измерений), которые подвергались потенциальной опасности, проходя по сильно поврежденным участкам. Однако внедрение передовых технологий создало более безопасный и эффективный метод. Беспилотные летательные аппараты собирают тысячи фотографий для дальнейшей оценки ущерба, нанесенного этому многовековому объекту наследия ЮНЕСКО. Полученные данные анализируются с помощью искусственного интеллекта, а затем определяется, какие участки стены нуждаются в реставрации.

Проект Европейской комиссии «Машина времени» (Time Machine) является еще одной попыткой проанализировать большие данные, используя

аналитические возможности искусственного интеллекта. В марте 2019 года Европейская комиссия предложила широкомасштабную исследовательскую инициативу, чтобы собрать воедино сведения об истории и наследии Европы, и таким образом дать полное представление об этом жителям мира. В проекте принимают участие более 200 организаций из 33 европейских стран, включая национальные библиотеки, государственные архивы, музеи, институты, частные фирмы и правительственные учреждения, предоставляя огромные объемы данных, которые детализируют тысячелетнее прошлое Европы. Конечным результатом станет компьютерная модель всеобъемлющей социальной, экономической, политической, культурной и географической истории Европы. Искусственный интеллект, используемый в Time Machine, обучен собирать и анализировать данные из широкого временного и географического пространства. Он позволит определять и объединять документы, артефакты, памятники и другие фрагменты исторической информации в соответствии с их сходством. Полученные данные обеспечат доступ общественности к более разнообразному описанию европейского прошлого, помогут отдельным исследователям и институтам и значительно увеличат исследовательский потенциал.

Изменение практики управления культурным наследием сопряжено с рядом проблем. Одной из них является отсутствие обновления аппаратного и программного обеспечения, используемых в различных учреждениях. Устаревшие технологии препятствуют более широкому созданию цифровых копий артефактов и предметов искусства. Хартия ЮНЕСКО о сохранении цифрового наследия обращает внимание на необходимость партнерских отношений с различными компаниями, чтобы организации были обеспечены достаточным оборудованием и разработками, которые помогут преодолеть технологический разрыв. Модернизация устаревших систем будет способствовать не только более эффективной обработке, отслеживанию и

архивированию цифрового наследия, но и устойчивости данных за счет ограничения потенциальных потерь из-за технических сбоев [9].

Также важно отметить, что для воплощения данных технологических обновлений необходима постоянная финансовая и государственная поддержка, поскольку они требуют постоянного анализа инфраструктуры и защиты цифрового контента. Это, в свою очередь, неизбежно влечет за собой долгосрочные затраты, подвергая организации риску прекращения цифровизации из-за недостаточного финансирования.

Еще одним препятствием, связанным с преобразованием культурного ландшафта, является обеспечение доступности и удобства использования цифровых данных. Существуют учреждения, такие как Смитсоновский институт, которые делают свои коллекции открытыми для всеобщего просмотра, но многие другие ограничивают доступ к отсканированным объектам, предоставляя его только уполномоченному персоналу.

Можно привести пример, когда художник Космо Венман подал в суд на Египетский музей в Германии из-за их политики скрывания отсканированного бюста Нефертити в 3D-формате из публичного доступа и выиграл спор. Тот же художник планирует продолжать требовать, чтобы другие известные музеи по всему миру предоставили доступ к своим данным. Кроме того, художник подал иск против Музея Родена во Франции, на что французское правительство ответило, что цифровые копии экспонатов музея Родена служат для общественного блага и должны быть доступны как для исследований, так и для коммерческого пользования.

Таким образом, переход к активному сохранению культурного наследия в цифровом формате открывает новые возможности для лучшей защиты исторических объектов, находящихся под угрозой исчезновения, и расширения объема знаний, имеющих в доцифровую эпоху. Технологии цифровизации и искусственного интеллекта расширят исследовательский потенциал и, возможно, приведут к созданию макро-перспективы в

гуманитарных науках. Для повышения эффективности процесса создания цифрового наследия необходимо принять подготовительные меры для обеспечения структурной и технической поддержки инициатив, появляющихся в данной сфере.

Поэтому учреждениям следует искать возможности для сотрудничества с технологическими лидерами, которые смогут финансировать и предлагать свои собственные проекты по сохранению предметов культуры и искусства с использованием новейших разработок. Также важно понимать текущие ограничения, с которыми сталкиваются многие организации, и принимать необходимые меры для улучшения их технической базы. Надлежащее внедрение цифровых технологий поможет сохранить существующее наследие и откроет путь к всеобъемлющим цифровым гуманитарным наукам для исследователей.

Литература

1. Сохранение цифрового наследия в России: методология, опыт, правовые проблемы и перспективы: монография / И. И. Горлова, А. Л. Зорин, А. А. Гуцалов; – М.: Институт Наследия, 2021
2. Бу Х. Цифровое будущее культурного наследия / Х. Бу // [Электронный ресурс] – <https://amt-lab.org/blog/2020/3/a-digital-future-for-cultural-heritage> (дата обращения: 22.03.2023).
3. Буркальцева Д. Д., Османова Э. У., Андриющенко И. А., Бецков А.В., Киселев Р. О., Кравченко И. В., Яковлев А. Н. Цифровые технологии в деле охраны культурного наследия // Вопросы истории. – 2022. – № 12–1. С. 124–141.
4. Ибараки С. Искусственный интеллект во благо: сохранение нашего культурного наследия / С. Ибараки // [Электронный ресурс] – <https://www.forbes.com/sites/cognitiveworld/2019/03/28/artificial-intelligence-for-good-preserving-our-cultural-heritage/#bdc25bd4e960> (дата обращения: 22.03.2023).

5. Ларин С. Н. Особенности развития технологий искусственного интеллекта / С. Н. Ларин, Н. А. Соколов, Л. И. Герасимова // Экономические исследования и разработки. – 2019. – № 6. – С. 81–92. – URL: <http://edrj.ru/article/10-06-2019> (дата обращения 03.03.2023).
6. Мягкова Е. М., Ильина К. Б. Гуманитарная наука в эпоху цифровизации: веб-архивирование и проблема верификации источников // Вестник ВНИИДАД. – 2022. – № 6. – С. 119–129.
7. Никифорова А. А. Аудиогиды в музейной деятельности. Материалы Ивановских чтений, 2022. – № 2 (37). – С. 47–49.
8. Поврозник Н.Г. Использование цифрового культурного наследия в науке, образовании и креативных индустриях. Сборник статей международного научного симпозиума «Новые концепции и технологии исследований в междисциплинарных областях истории и культуры», – Пермь, 2022. – С. 86–93.
9. Хартия о сохранении цифрового наследия [Электронный ресурс] // ЮНЕСКО. URL: https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/digital_heritage_charter.shtml (дата обращения: 19.03.2023).

References

1. Preservation of digital heritage in Russia: methodology, experience, legal problems and prospects: monograph / I. I. Gorlova, A. L. Zorin, A. A. Gutsalov. – М.: Heritage Institute, 2021
2. Bu H. Digital future of cultural heritage // [Electronic resource] – <https://amt-lab.org/blog/2020/3/a-digital-future-for-cultural-heritage> (date of access: 22.03.2023).
3. Burkaltseva D. D., Osmanova E. U., Andryushchenko I. A., Betskov A. V., Kiselev R. O., Kravchenko I. V., Yakovlev A. N. Digital technologies in the protection of cultural heritage // Questions of history. – 2022. – №. 12–1. pp. 124–141.

4. Ibaraki S. Artificial intelligence for good: preserving our cultural heritage / S. Ibaraki// [Electronic resource] – <https://www.forbes.com/sites/cognitiveworld/2019/03/28/artificial-intelligence-for-good-preserving-our-cultural-heritage/#bdc25bd4e960> (date of access: 22.03.2023).
5. Larin S. N. Features of the development of artificial intelligence technologies / S. N. Larin, N. A. Sokolov, L. I. Gerasimova // Economic research and development. – 2019. – №. 6. – pp. 81–92. – URL: <http://edrf.ru/article/10-06-2019> (date of access: 03.03.2023).
6. Myagkova E. M., Ilyina K. B. Humanitarian science in the era of digitalization: web archiving and the problem of source verification. Vestnik VNIIDAD. – 2022. – № 6. – pp. 119–129.
7. Nikiforova A. A. Audio guides in museum activities. Materials of the Ivanovo Readings, 2022. – №. 2 (37). – pp. 47–49.
8. Povroznik N.G. Use of digital cultural heritage in science, education and creative industries. Collection of articles of the international scientific symposium «New concepts and research technologies in interdisciplinary areas of history and culture», – Perm, 2022. – pp. 86–93.
9. Charter on the Preservation of the Digital Heritage [Electronic resource] // UNESCO. URL: https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/digital_heritage_charter.shtml (date of access: 19.03.2023).

© Царёва А. Э., Тарасова Т. В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Царева А. Э., Тарасова Т. В. ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СОХРАНЕНИИ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 33.2964

ВЛИЯНИЕ БРЕНДА КОМПАНИИ НА ЕЕ КАПИТАЛИЗАЦИЮ
THE INFLUENCE OF THE COMPANY'S BRAND ON ITS
CAPITALIZATION

Научный руководитель: **Косорукова Ирина Вячеславовна**, кандидат экономических наук, профессор, заместитель руководителя департамента по научной работе и аспирантуре департамента «Корпоративные финансы и корпоративное управление», Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Россия, г. Москва

Мазий Ирина Борисовна, студентка, 2 курс магистратуры, факультет «Оценка бизнеса и корпоративные финансы», Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Россия, г. Москва

Scientific adviser: **Kosorukova Irina Vyacheslavovna**, Candidate of Economic Sciences, Professor, Deputy Head of the Department for Research and Postgraduate Studies of the Department "Corporate Finance and Corporate Governance", Financial University under the Government of the Russian Federation, Russia, Moscow

Maziy Irina Borisovna, student, 2nd year of master's degree, Faculty of Business Assessment and Corporate Finance, Financial University under the Government of the Russian Federation, Russia, Moscow

Аннотация

В статье рассматривается взаимосвязь бренда компании и рыночной стоимости компании на примере самых дорогих брендов из различных секторов экономики. Сильный бренд является ценным активом для любого бизнеса, способствуя более высокому привлечению клиентов, удовлетворенности, лояльности и пропаганде. Владельцы брендов обязаны следить за тем, чтобы их бренды действительно были сильными и растущими.

Сегодня важность нематериальных факторов очень быстро растет: обладание интеллектуальной собственностью, положительная деловая репутация. Бизнесу необходимо уделять особое внимание категории клиентов, которые заинтересованы не в продукте, который они получают, а в том, от кого они его получают.

Summary

The article examines the relationship between the company's brand and the company's market value on the example of the most expensive brands from various sectors of the economy. A strong brand is a valuable asset for any business, contributing to higher customer engagement, satisfaction, loyalty and promotion. Brand owners are obliged to ensure that their brands are really strong and growing.

Today, the importance of intangible factors is growing very rapidly: the possession of intellectual property, a positive business reputation. Businesses need to pay special attention to the category of customers who are interested not in the product they will receive, but in who they will receive it from.

Ключевые слова: стоимость бренда, рыночная стоимость компании, капитализация, цена акций, сектор экономики.

Keywords: brand value, company market value, capitalization, stock price, economic sector.

Концепция эффективности рынков ценных бумаг предполагает, что цена акций фирмы отражает восприятие инвесторами текущего и будущего

потенциала получения прибыли от всех ее активов, как материальных, так и нематериальных. Ценность бренда можно рассматривать как нематериальный актив фирмы, и исследования показывают, что ценность бренда влияет на цены акций. Однако воздействие брендинга на потребителей отличается от его воздействия на покупателей организаций. Оценки стоимости бренда в значительной степени связаны с ценами на акции, превышающими балансовую стоимость и информацию о доходах. Однако эта взаимосвязь зависит от типа фирмы, и, хотя связь между стоимостью бренда и ценами на акции существенна для потребительских фирм, она несущественна для промышленных фирм. Установлено, что связь оценки бренда с ценами на акции значительна как на одновременной основе, так и с интервалом в 1 год, что позволяет предположить, что изменения стоимости бренда оказывают долгосрочное влияние на оценку фирмы.

Какова цель сильного бренда: привлечь клиентов, повысить лояльность, мотивировать персонал? Все это верно, но, по крайней мере, для коммерческого бренда первым ответом всегда должно быть «зарабатывать деньги».

Огромные инвестиции вкладываются в дизайн, запуск и постоянное продвижение брендов. Учитывая их потенциальную финансовую ценность, это имеет смысл. К сожалению, большинство организаций не в состоянии пойти дальше этого, упуская огромные возможности для эффективного использования того, что зачастую является их наиболее важными активами. Мониторинг эффективности бренда должен стать следующим шагом, но часто носит спорадический характер. Там, где это действительно происходит, ему часто не хватает финансовой строгости, и он в значительной степени зависит от качественных показателей, плохо понятных специалистам, не занимающимся маркетингом. В результате маркетинговые команды изо всех сил стараются донести ценность своей работы, а советы директоров недооценивают значимость своих брендов для бизнеса. Скептически

настроенные финансовые команды, не убежденные тем, что они воспринимают как маркетинговую чушь, могут не договориться о необходимых инвестициях. Какие бы маркетинговые расходы ни были, они могут быть в итоге плохо управляемыми, поскольку маркетологам приходится работать с недостаточным финансовым руководством или финансовой отчетностью. Конечным результатом может стать медленная, но неуклонная нисходящая спираль плохой коммуникации, растрченных впустую ресурсов и негативного влияния на итоговый результат.

Финансирование бренда устраняет разрыв между маркетингом и финансами. Оценивая бренды, формируется взаимоотношения между маркетинговым и финансовым отделом. Тогда маркетологи получают возможность донести важность того, что они делают, а советы директоров могут использовать эту информацию для составления плана, который максимизирует прибыль.

Исследование аналитической компании Brand Finance выявило убедительную связь между сильными брендами и показателями фондового рынка. Было обнаружено, что инвестирование в компании с высоким брендом приведет к доходности, почти вдвое превышающей среднюю по рейтингу 500 самых дорогих брендов в целом.

Признание нематериальных активов и управление ими открывает доступ к скрытым ценностям, которая в них заключена. Рассмотрим несколько примеров компаний с наиболее дорогими брендами из разных отраслей из рейтинга Global 500 составленного компанией Brand Finance на конец 2022 года.

Первое место в этом рейтинге занимает компания Apple. Apple обладает поразительным уровнем лояльности к бренду, во многом благодаря своей репутации в области качества и инноваций. Десятилетия напряженной работы, затраченной на совершенствование бренда, привели к тому, что Apple стала культурным феноменом, который позволяет ей не только конкурировать, но и

процветать на огромном количестве рынков. Учитывая многочисленные новости о ее стремлении к электромобилям и виртуальной реальности, кажется, что она готова к новому скачку.

Apple сохранила звание самого ценного бренда в мире после увеличения на 35% до 355,1 доллара США миллиард – самая высокая стоимость бренда, когда-либо зафиксированная в рейтинге Brand Finance Global 500. У Apple был звездный 2021 год, о чем свидетельствует ее достижение в начале 2022 года – она стала первой компанией, достигшей рыночной оценки в 3 трлн долларов США. Успех технологического гиганта исторически заключался в оттачивании позиционирования его основного бренда, но его недавний рост можно объяснить признанием компанией того, что ее бренд может эффективно применяться к гораздо более широкому спектру услуг.

Amazon и Google также продемонстрировали хорошие темпы роста, сохранив свои позиции в глобальном сегменте финансирования брендов. Компании в Рейтинге 500 уступают Apple и находятся на 2-м и 3-м местах соответственно. Amazon присоединилась к Apple, преодолев отметку в 300 миллиардов долларов США, увеличив стоимость бренда на 38% до 350,3 миллиардов долларов США, решая проблемы глобальной цепочки поставок и испытывая при этом нехватку рабочей силы.

Amazon рассматривает логистику как ключевую, развивая собственную сквозную цепочку поставок за счет растущего парка грузовиков, микроавтобусов и самолетов. В течение 2020 и 2021 годов бренд инвестировал, по оценкам, 80 миллиардов долларов США в свое подразделение логистики, по сравнению с совокупными 58 миллиардами долларов США миллиард за предыдущие пять лет.

Стоимость бренда Tik Tok за последний год выросла втрое, и он стал самым быстрорастущим брендом в мире. С поразительным ростом на 215%, стоимость бренда развлекательного приложения увеличилась с 18,7 млрд долларов США в 2021 году до 59,0 млрд долларов США миллиард в этом году.

Занимая 18-е место среди 500 самых ценных брендов мира, компания является самым высоким новичком в рейтинге Brand Finance Global 500 2022. Поскольку ограничения, связанные с COVID-19, все еще действуют по всему миру в течение 2021 года, в сфере цифровых развлечений, социальных сетей и потоковых сервисов продолжался рост, и рост TikTok свидетельствует о том, как растет медиапотребление. Благодаря легкоусвояемому и развлекательному контенту популярность приложения распространилась по всему миру, однако оно также служило творческой отдушиной и предоставляло людям возможность общаться во время карантина.

В то же время стратегические партнерства, такие как спонсорство турнира UEFA Euro 2020, позволили TikTok выйти за рамки своей первоначальной демографической структуры база поколения Z. В 2021 году оно перешагнуло отметку в миллиард пользователей и стало самым скачиваемым приложением в мире.

В целом, медиа-бренды входят в топ-3 самых быстрорастущих брендов в рейтинге - с другим приложением для социальных сетей Snapchat (стоимость бренда выросла на 184% до 6,6 долларов США миллиард) и южнокорейский интернет-бренд Какао (стоимость бренда выросла на 161% до 4,7 миллиарда долларов США), вплотную следовавший за Tik Tok. За первые 9 месяцев 2021 года ежедневное использование Snapchat увеличилось, а доходы выросли на 77%, причем ключевым фактором стала популярность его функции для коротких видеороликов.

Другие известные исполнители из медиа-сектора включают тех, кто предлагает потоковые сервисы, в том числе Disney (бренд стоимость выросла на 11% до 57,0 млрд долларов США), Netflix (стоимость бренда выросла на 18% до 29,4 млрд долларов США), YouTube (стоимость бренда выросла 38% до 23,9 млрд долларов США) и Spotify (стоимость бренда выросла на 13% до 6,3 млрд долларов США).

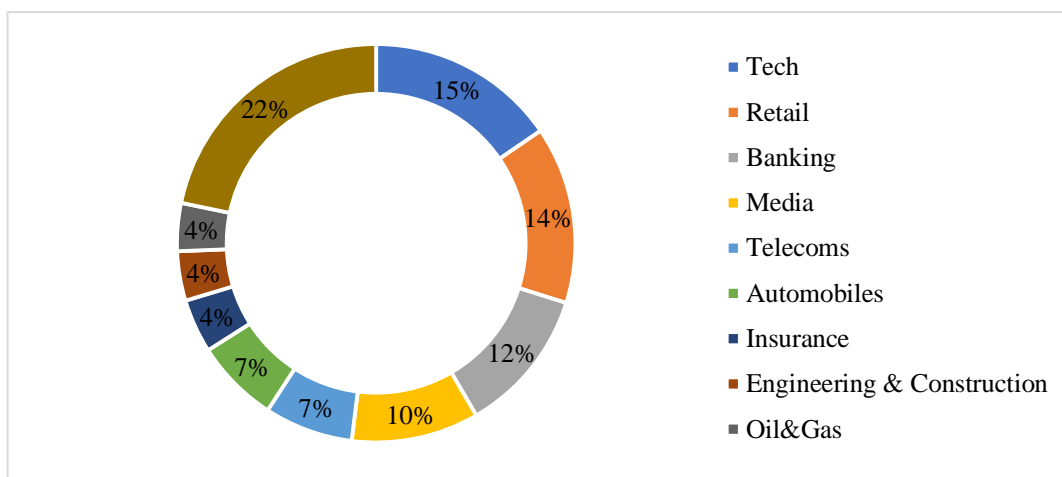


Рисунок 1 – Стоимость брендов по секторам экономики

Технологический сектор вновь является самым ценным в рейтинге Brand Finance Global 500, что подтверждает рисунок 1, совокупная стоимость бренда которого приближается к 1,3 трлн долларов США. Технологии и технологические бренды приобретают все большее значение в современном мире, и эта тенденция только усугубилась из-за пандемии COVID-19.

В общей сложности в рейтинге представлены 50 технологических брендов, однако ценность бренда в значительной степени обусловлена тремя крупными игроками: Apple и Microsoft (стоимость бренда 184,2 доллара США млрд) и Samsung Group (стоимость бренда 107,3 долл. миллиард), что в совокупности составляет более 50% от общей стоимости бренда в этом секторе.

Вплотную за ними следует бренд Huawei, который сумел вернуть себе место в топ-10 самых дорогих брендов мира, увеличившись на 29% и составив 71,2 миллиарда долларов США. Бизнес Huawei по производству смартфонов сильно пострадал от санкций США, но компания отреагировала позитивно, значительно увеличив инвестиции как в отечественные технологические компании, так и в исследования и разработки, а также переключив свое внимание на облачные сервисы.

Сектор розничной торговли укрепил свои позиции на втором месте по стоимости в рейтинге Brand Finance Global 500, впервые преодолев отметку в

1 трлн долларов США. До пандемии розничная торговля была третьим по значимости сектором после банковского дела, но из-за бума электронной коммерции она отошла на второй план, в то время как банковское дело оставалось на прежнем уровне. Во время пандемии розничная торговля была самой быстрорастущей крупной отраслью в рейтинге Brand Finance Global 500, стоимость бренда выросла на 46%, опередив сектор технологий и медиа, которые выросли на 42% и 33% соответственно.

В этом году один из лидеров отрасли, Walmart, продолжил демонстрировать рост стоимости бренда и вернул себе место в топ-5, при этом ритейлер поднялся с 6-го на 5-е место после увеличения стоимости бренда на 20% до 111,9 млрд долларов США.

Первоначальное впечатление от карантина, возможно, заключалось в том, что пострадает розничная торговля, но те, кто продемонстрировал способность адаптироваться и использовать технологии, добились значительных успехов. Трансформация отрасли в соответствии с меняющимися потребностями ее клиентов посеяла семена как краткосрочного, так и долгосрочного процветания.

Фармацевтические бренды оказались в центре внимания с начала пандемии, когда мир обратился к этому сектору за тестами на COVID-19 и вакцинами. В результате, неудивительно, что за последние два года в рейтинге Brand Finance Global 500 этот сектор рос быстрее, чем любой другой сектор. Количество фармацевтических брендов в рейтинге удвоилось с четырех до восьми, а стоимость бренда увеличилась на 94% и составила 54,0 миллиарда долларов США.

Все восемь представленных брендов стали более ценными, чем были в 2020 году, причем наибольший рост наблюдался у тех, кто производил прививки от COVID-19. Johnson & Johnson остается самым ценным: стоимость бренда увеличилась на 24% и составила 13,4 миллиарда долларов США. Новый участник рейтинга AstraZeneca закрепила за собой звание самой

быстрорастущей компании в секторе, продемонстрировав значительный рост стоимости бренда на 77% до 5,6 миллиарда долларов США, за которым следует Pfizer, занявшая второе место по темпам роста (58%), увеличив стоимость своего бренда до 6,3 миллиарда долларов США.

Производство эффективных вакцин стало неотъемлемой частью восстановления мировой экономики. Это привело не только к увеличению доходов, но и к повышению глобальной осведомленности и репутации брендов фармацевтической промышленности, что поднимает интересные вопросы об их потенциальной применимости в смежных секторах.

Туристические бренды демонстрируют признаки восстановления, Стоимость бренда туристической индустрии в целом по-прежнему снижается по сравнению с оценками до пандемии, чему препятствует сокращение числа брендов, представленных в Brand Finance Global 500, с 15 до 9.

Однако многообещающим признаком восстановления является то, что все бренды отрасли, которые действительно фигурируют в рейтинге этого года, продемонстрировали положительный рост стоимости бренда.

Гостиничный сектор продемонстрировал самый быстрый рост, причем два бренда в рейтинге - Hilton (рост на 58% до 12,0 млрд долларов США) и Hyatt (рост на 26% до 5,9 млрд долларов США), сейчас они более ценны, чем были до пандемии.

По мере ослабления правил карантина развитие сектора получило толчок за счет увеличения числа поездок на отдых и в целях досуга и, в меньшей степени, частичного возвращения деловых поездок. В то же время оба продолжали инвестировать в свои бренды, при этом Hyatt завершает поглощение Apple Leisure Group, а Hilton будет открывать более одного отеля в день в 2021 году.

Самым сильным брендом в Европе является Sber с показателем. Обогнав Ferrari, бренд Sber в этом году вырос еще на +0,3, в то время как рейтинг итальянской автомобильной иконы упал на -3,0. Российский банковский и

технологический гигант недавно запустил в своем мобильном приложении новые цифровые сервисы для инвесторов, такие как подбор портфеля и инвестиционный консалтинг. В то же время Sber продолжает развивать цифровую экосистему для своих разнообразных услуг, выходящих за рамки банковского дела, в настоящее время начиная от электронной коммерции и логистики до телемедицины и потоковой передачи данных. Опираясь на внушительную потребительскую базу, насчитывающую более 100 миллионов человек, Sber стремится к дальнейшей диверсификации, охватывая новую демографию пользователей поколения Z, предлагая новые цифровые услуги.

В настоящее время фирмы тратят значительное количество своих ресурсов на повышение репутации своего бренда, и крайне важно оценить потенциальную финансовую отдачу от этих инвестиций. Ценность бренда складывается гораздо из большего, чем просто продукты или услуги, которые продает компания, — это то, за что выступает сама компания. Ценность бренда помогает компаниям наладить прочные связи со своей целевой аудиторией. Чтобы компания могла создать или достичь ценности бренда, она должна сначала улучшить свой пользовательский опыт. Это означает, что необходимо позаботиться о том, чтобы все взаимодействия между их брендом и клиентами были максимально простыми и приятными.

Создание ценности бренда также требует от компании уникальности, что может означать готовность идти туда, куда не могут или не захотят идти ее конкуренты. В конечном счете повышение ценности бренда является ключом к созданию устойчивого и успешного бренда в 2022 году и в последующий период.

Литература

1. Brand Finance Global 500 2022 [Электронный ресурс], URL: <https://brandirectory.com/rankings/russia/table> (дата обращения 14.04.2023)

2. Власова Е. И. Факторы управления конкурентоспособностью бренда // Маркетинг и маркетинговые исследования. 2004. № 5(53). С. 8-13.
3. Дойль, П. Стратегии бренда, основанные на ценности бренда для акционеров // Маркетинг и маркетинговые исследования. 2007. № 1(67) С. 38-48.
4. Зотов В. В. Показатели эффективности управления брендом в ценностно-ориентированной модели бренд-менеджмента // маркетинг и маркетинговые исследования. 2005. № 6(60). С. 20-26.
5. Кусраева О. А. Особенности брендинга российских компаний агропромышленного комплекса // Маркетинг и маркетинговые исследования. 2017. № 1(127). С. 34-47.
6. Сулимова Е.А. Роль стоимости бренда в развитии компании // Инновации и инвестиции. 2021. № 10. С. 63-66.

Literature

1. Brand Finance Global 500 2022 [Electronic resource], URL: <https://brandirectory.com/rankings/russia/table> (accessed 14.04.2023)
2. Vlasova E. I. Factors of brand competitiveness management // Marketing and marketing research. 2004. No. 5(53). pp. 8-13.
3. Doyle, P. Brand strategies based on brand value for shareholders // Marketing and marketing research. 2007. No. 1(67) pp. 38-48.
4. Zotov V. V. Indicators of brand management effectiveness in a value-oriented brand management model // Marketing and marketing research. 2005. No. 6(60). pp. 20-26.
5. Kusraeva O. A. Features of branding of Russian companies of the agro-industrial complex // Marketing and marketing research. 2017. No. 1(127). pp. 34-47.
6. Sulimova E.A. The role of brand value in company development // Innovations and investments. 2021. No. 10. pp. 63-66.

© Мазий И.Б. 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Мазий И.Б. ВЛИЯНИЕ БРЕНДА КОМПАНИИ НА ЕЕ КАПИТАЛИЗАЦИЮ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 349.6

**ВОПРОСЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО ЗАКРЕПЛЕНИЯ И
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕБАРКАДЕРОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
ISSUES OF LEGISLATIVE CONSOLIDATION AND DEFINITION OF
LANDING STAGES IN THE RUSSIAN FEDERATION

Верховых Михаил Ильич, студент 3 курса очного юридического факультета ФГБОУВО «Российский государственный университет правосудия», (117418, г. Москва, улица Новочеремушкинская, дом 69), тел. +79085790202, lostbkbshechka@mail.ru

Mikhail I. Verkhovyykh, 3rd year full-time student of the Faculty of Law of the Russian State University of Justice, (69 Novocheremushkinskaya Street, Moscow, 117418), +79085790202, lostbkbshechka@mail.ru

Аннотация. Статья посвящена анализу законодательного закрепления такого объекта права, как дебаркадер, в законодательстве Российской Федерации и определения его правовой природы как объекта недвижимости. В статье делается ряд выводов, которые позволяют признать дебаркадер объектом недвижимого имущества, что позволит разрешить вопросы, возникающие при правовом регулировании дебаркадеров и квалификации данного объекта судами при разрешении дел.

Abstract. The article is devoted to the analysis of the legislative consolidation of such an object of law as a landing stage in the legislation of the Russian Federation and the definition of its legal nature as a real estate object. The article draws a number of conclusions that make it possible to recognize the landing stage as an object of immovable property, which will allow resolving issues arising from the legal regulation of landing stages and the qualification of this object by courts when resolving cases.

Ключевые слова: объект недвижимости, плавучий дебаркадер, закрытый дебаркадер, характеристики объекта недвижимости, квалификация объекта недвижимости.

Keywords: real estate object, floating landing stage, closed landing stage, characteristics of the real estate object, qualification of the real estate object.

В настоящее время существует множество примеров, когда в современном российском законодательстве отсутствует правовое регулирование определённых объектов, которые используются гражданами. Похожая история коснулась и дебаркадеров, которые существуют как объект права ещё со времён Российской Империи и до сих пор используются в совершенно разных сферах. Для того, чтобы разобраться в специфике данного объекта, прежде всего нужно определить, что же такое дебаркадер.

Согласно толковому словарю Ожегова [1], дебаркадер употребляется в двух значениях: как плавучая пристань или как крытая платформа на железнодорожной станции. В российском законодательстве дебаркадеры упоминаются в рамках определения понятия «плавучий объект», о чём говорит ст. 3 КВВТ, наряду с плавучим домом, плотом, наплавным мостом, понтоном и другими техническими сооружениями подобного рода [2]. Исходя из смысла ст. 3 КВВТ, дебаркадер - несамоходное плавучее сооружение, не являющееся судном.

Следует рассмотреть в том числе и п. 1.2.15. СанПиН 2.5.2-703-98 , где

дебаркадер квалифицирован как стоечное судно - судно, постоянно эксплуатирующееся у берега с оборудованными надежными путями для эвакуации людей на берег или предназначенные для выполнения специальных работ на рейдах [3].

На практике существует и «другой» вид дебаркадера, который тоже нашёл отражение в российском законодательстве. Согласно п. 3.7. СанПиН 2.1.2.2645-10, разрешается загрузка материалов, продукции для помещений общественного назначения через закрытые дебаркадеры [4].

Для дальнейшего анализа обратимся к законодательству СССР, где закрытым дебаркадерам было уделено больше внимания относительно современных законов. В частности, «Правила безопасности и производственной санитарии на предприятиях розничной торговли», утвержденные Приказом Минторга СССР от 20.12.1978 №295 устанавливали, что под **закрытым дебаркадером** понимается закрытое помещение, въезд и выезд из которого оборудован воротами и тепловой воздушной завесой, само помещение дебаркадера должно быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией и иметь отверстие (или каналы) для дымоудаления, вытяжку из дебаркадера необходимо располагать под разгрузочной платформой для обеспечения удаления газов от машин.

Далее рассмотрим вопрос определения дебаркадеров как объектов права. И речной, и закрытый дебаркадер относятся к недвижимым вещам. Согласно ст. 130 ГК РФ, к недвижимым вещам относятся земельные участки, участки недр и все, что прочно связано с землей, то есть объекты, перемещение которых без несоразмерного ущерба их назначению невозможно, в том числе здания, сооружения, объекты незавершенного строительства[5, ст. 130]. Обратившись к доктрине, определим признаки недвижимых вещей [6, С. 19-41].

- 1) Прочная связь с землёй, которая заключается в одновременном совпадении фактического или юридического аспектов;
- 2) Капитальность;

- 3) Индивидуальная определённость;
- 4) Самостоятельное целевое назначение.

Закрытый дебаркадер, безусловно, является недвижимым имуществом. В частности, его можно квалифицировать как пристройку многоквартирного дома общественного назначения по смыслу СанПиН 2.1.2.2645-10 [4]. Согласно ч. 6 ст. 15 ЖК РФ, многоквартирный дом может также включать в себя принадлежащие отдельным собственникам нежилые помещения и (или) машино-места, являющиеся неотъемлемой конструктивной частью такого многоквартирного дома [7, ст. 15].

При квалификации плавучего дебаркадера как движимого или недвижимого объекта я обнаружил определённое разногласие. Согласно Письму Департамента налоговой и таможенной политики Минфина России от 7 декабря 2017 г. N 03-05-05-01/81565 «О применении льгот по налогу на имущество организаций и уплате транспортного налога в отношении дебаркадера», статьей 3 КВВТ РФ определено, что плавучий объект - несамоходное плавучее сооружение, не являющееся судном, в том числе дебаркадер. Плавучие объекты подлежат учету, осуществляемому администрацией соответствующего бассейна внутренних водных путей в соответствии с правилами учета плавучих объектов, установленными федеральным органом исполнительной власти в области транспорта (статья 16 КВВТ), и классификации и освидетельствованию в порядке, установленном ФАУ (статья 35 КВВТ)[8]. Учет плавучих объектов не предусматривает государственной регистрации прав на них.

Учитывая, что исходя из положений ГК РФ и КВВТ следует, что дебаркадер относится к движимому имуществу.

Вместе с этим обратимся к Определению № 2-1094/2015 2-1094/2015~М-1026/2015 М-1026/2015 от 24 ноября 2015 г. по делу № 2-1094/2015 Кимрского городского суда. Анализируя положения ст. 130 ГК РФ, п. 38 постановления

Пленума Верховного Суда РФ от 23 июня 2015 года № 25 и СанПиН 2.5.2-703-98, пришёл к выводу, что плавучий дебаркадер — объект недвижимости [9].

Данное разночтение наглядно показывает сложность правовой квалификации плавучего дебаркадера, поскольку его можно квалифицировать и как стоечное судно, и как объект недвижимого имущества. Это даёт возможность недобросовестным гражданам использовать этот пробел для ухода от налогообложения дебаркадеров, в частности в рамках уплаты земельного налога. Если гражданин целенаправленно пользуется неопределённым статусом и не регистрирует плавучий дебаркадер вовсе, тогда он может полностью уклоняться от уплаты налогов. По мнению автора, его стоит относить к недвижимому имуществу по следующим причинам:

1) Плавучий дебаркадер имеет прочную связь с землёй: он может обладать постоянно действующими коммуникациями (электрификация, водоотведение, отопление). Технически есть возможность перевести плавучий дебаркадер в жилое помещение, если соблюсти условия, перечисленные в Постановлении Правительства РФ от 28.01.2006 N 47. При этом существует проблема, что вышеназванное постановление в качестве требований устанавливает расположение жилого помещения преимущественно в домах, расположенных в жилой зоне в соответствии с градостроительным зонированием, а также в границах территории ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд [10]. Юридическая связь с землёй подтверждается необходимостью учёта плавучего дебаркадера как плавучего объекта в соответствии с п. 1.2 ст. 16 КВВТ РФ [2, ст. 16].

2) Признак индивидуальной определённости также подтверждается, на наш взгляд, необходимостью учёта плавучего дебаркадера как плавучего объекта, поскольку в заявлении об учёте указываются тип, назначение и цель использования; размеры плавучего объекта (длина, ширина, высота борта, общая высота и другие); отличительные признаки (форма, цвет и иные указанные заявителем признаки, позволяющие идентифицировать конкретный

плавучий объект); наличие швартовых и осветительных устройств; сроки начала и окончания эксплуатации, использования плавучих объектов (при наличии в документах для учета таких сведений) [11].

3) Самостоятельное целевое назначение плавучего дебаркадера подтверждается его квалификацией как плавучего объекта, который исходя из определения из ст. 3 КВВТ РФ, является техническим сооружением. Сооружение, согласно п. 23 ч. 1 ст. 2 Федерального закона от 30.12.2009 N 384-ФЗ (ред. от 02.07.2013) "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений", - результат строительства, представляющий собой объемную, плоскостную или линейную строительную систему, имеющую наземную, надземную и (или) подземную части, состоящую из несущих, а в отдельных случаях и ограждающих строительных конструкций и предназначенную для выполнения производственных процессов различного вида, хранения продукции, временного пребывания людей, перемещения людей и грузов [12, ст. 2].

4) Признак капитальности. Именно данный признак объекта недвижимости сложнее всего определить в отношении плавучего дебаркадера. Согласно ч. 3 ст. 36 ГрК РФ, на объект капитального строительства обязательно распространяет своё действие градостроительный регламент. Ч. 6 вышеназванной статьи говорит о том, что градостроительный регламент не устанавливается для земель, покрытых поверхностными водами [13, ст. 36], соответственно, согласно ч. 1 ст. 102 ЗК РФ, землям водного фонда, где и располагается зачастую плавучий дебаркадер [14, ст. 102]. Как можно заметить, нераспространение действия градостроительного регламента не говорит о том, что на поверхности водного объекта не может быть объекта капитального строительства, на данную категорию земель он просто не распространяется. Соответственно, плавучий дебаркадер может быть таковым. Таким образом, проанализировав российское законодательство и судебную практику, мы приходим к выводу, что дебаркадерам уделено крайне мало

внимания. Вопрос правовой природы дебаркадера как объекта недвижимости также достаточно сложен. Ключевой вывод, который мы можем сделать в рамках данной работы заключается в том, что необходимо дополнительное законодательное регулирование дебаркадеров, особенно плавучих, что позволит упростить вопрос регулирования данного объекта и упростить судам задачу в исследовании споров, связанных с ними, и исключить возможность использования пробела в законодательстве недобросовестными субъектами в целях неуплаты налогов. В частности, мы предлагаем создать отдельный реестр для регистрации прав на плавучие дебаркадеры, поскольку при квалификации данного объекта как плавучего объекта по смыслу ст. 3 КВВТ РФ, обыкновенный учёт, применяемый в данном случае, является недостаточной мерой [2]. Создание полноценного реестра плавучих объектов укрепит аспект квалификации плавучего дебаркадера как объекта недвижимости, что разрешит связанные с ним проблемы теории и практики.

Литература:

1. *Толковый словарь Ожегова.* / С.И. Ожегов, Н.Ю. Шведова. 1949-1992. // URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ogegova/45294>, дата доступа: 08.03.2023 г.
2. «Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации» от 07.03.2001 N 24-ФЗ (ред. от 28.02.2023) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2023) // "Собрание законодательства РФ". 12.03.2001, N 11, ст. 1001
3. СанПиН 2.5.2-703-98 2.5.2. ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ СУДА ВНУТРЕННЕГО И СМЕШАННОГО (РЕКА-МОРЕ) ПЛАВАНИЯ / Дата введения 1998-07-01, URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200032259>
4. Постановление Главного санитарного врача Российской Федерации от 10 июня 2010 года N 64 «Об утверждении СанПиН 2.1.2.2645-10», URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/12077273/>
5. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 16.04.2022) // "Собрание законодательства

РФ". 05.12.1994, N 32, ст. 3301

6. Лужина, А. Н. Недвижимое имущество: понятие и отдельные виды : учебное пособие / А. Н. Лужина. - 2-е изд., испр. и дополн. - Москва : РГУП, 2020. - 152 с. - ISBN 978-5-93916-814-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1689592> (дата обращения: 08.03.2023). – Режим доступа: по подписке
7. "Жилищный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 188-ФЗ (ред. от 21.11.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2023) // "Собрание законодательства РФ", 03.01.2005, N 1 (часть 1), ст. 14.
8. Письмо Департамента налоговой и таможенной политики Минфина России от 7 декабря 2017 г. N 03-05-05-01/81565 «О применении льгот по налогу на имущество организаций и уплате транспортного налога в отношении дебаркадера».
9. Определение № 2-1094/2015 2-1094/2015~М-1026/2015 М-1026/2015 от 24 ноября 2015 г. по делу № 2-1094/2015 Кимрского городского суда. // URL: <https://sudact.ru/regular/doc/A8GJaDnkbaQn/>.
10. Постановление Правительства РФ от 28.01.2006 N 47 (ред. от 28.09.2022) "Об утверждении Положения о признании помещения жилым помещением, жилого помещения непригодным для проживания, многоквартирного дома аварийным и подлежащим сносу или реконструкции, садового дома жилым домом и жилого дома садовым домом" // "Собрание законодательства РФ". 06.02.2006, N 6, ст. 702.
11. Приказа Минтранса России от 01.11.2017 N 470 "Об утверждении Правил учета плавучих объектов", URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_299103/.
12. Федеральный закон от 30.12.2009 N 384-ФЗ (ред. от 02.07.2013) "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" // "Собрание законодательства РФ", 04.01.2010, N 1, ст. 16.
13. "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-

ФЗ (ред. от 29.12.2022) // "Собрание законодательства РФ", 03.01.2005, N 1.

14. "Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ // "Собрание законодательства РФ" от 2001 г. , N 44 , ст. 4147.

Referenses

1. Explanatory dictionary of Ozhegov. / S.I. Ozhegov, N.Yu. Shvedova. 1949-1992. // URL: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ogegova/45294> , access date: 08.03.2023
2. «Code of Inland Water Transport of the Russian Federation» dated 07.03.2001 N 24-FZ (as amended on 28.02.2023) (with amendments and additions, intro. effective from 01.03.2023) // "Collection of legislation of the Russian Federation". 12.03.2001, N 11, article 1001
3. SanPiN 2.5.2-703-98 2.5.2 . WATER TRANSPORT OF INLAND AND MIXED VESSELS (RIVER-SEA) DATE / Date of introduction 1998-07-01, URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200032259>
4. Resolution of the Chief Sanitary Doctor of the Russian Federation of June 10, 2010 N 64 «On approval of SanPiN 2.1.2.2645-10», URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/12077273/>
5. «The Civil Code of the Russian Federation (part one)» dated 30.11.1994 N 51-FZ (ed. dated 16.04.2022) // "Collection of Legislation of the Russian Federation". 05.12.1994, N 32, art. 3301
6. Luzhina, A. N. Real estate: the concept and individual types: a textbook / A. N. Luzhina. - 2nd ed., ispr. and supplement. - Moscow : RSUP, 2020. - 152 p. - ISBN 978-5-93916-814-4. - Text : electronic. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1689592> (accessed: 08.03.2023). – Access mode: by subscription
7. "Housing Code of the Russian Federation" dated 29.12.2004 N 188-FZ (as amended on 21.11.2022) (with amendments and additions, intro. effective from 01.03.2023) // "Collection of Legislation of the Russian Federation",

- 03.01.2005, N 1 (part 1), Article 14.
8. Letter of the Department of Tax and Customs Policy of the Ministry of Finance of the Russian Federation dated December 7, 2017 No. 03-05-05-01/81565 "On the application of Corporate Property Tax benefits and payment of transport tax in respect of the landing stage".
 9. Definition No. 2-1094/2015 2-1094/2015 ~М-1026/2015 М-1026/2015 dated November 24, 2015 in case No. 2-1094/2015 of the Kimr City Court. // URL: <https://sudact.ru/regular/doc/A8GJaDnkbaQn/>.
 10. Decree of the Government of the Russian Federation of 28.01.2006 N 47 (ed. of 28.09.2022) "On approval of the Regulations on the recognition of premises as residential premises, residential premises unsuitable for habitation, an apartment building in emergency and subject to demolition or reconstruction, a garden house as a residential house and a residential house as a garden house" // "Collection of Legislation of the Russian Federation". 06.02.2006, N 6, v. 702.
 11. Order of the Ministry of Transport of the Russian Federation dated 01.11.2017 N 470 "On approval of the Rules for accounting for floating objects", URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_299103/.
 12. Federal Law No. 384-FZ of 30.12.2009 (as amended on 02.07.2013) "Technical regulations on the safety of buildings and structures" // "Collection of Legislation of the Russian Federation", 04.01.2010, No. 1, Article 16.
 13. "Town-planning Code of the Russian Federation" dated 29.12.2004 N 190-FZ (ed. dated 29.12.2022) // "Collection of Legislation of the Russian Federation", 03.01.2005, N 1.
 14. "Land Code of the Russian Federation" dated 25.10.2001 N 136-FZ // "Collection of Legislation of the Russian Federation" of 2001, N 44, art. 4147.

© Верховых М.И. Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023

Для цитирования: Верховых М.И. ВОПРОСЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО ЗАКРЕПЛЕНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЕБАРКАДЕРОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ БЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ:
СПЕЦИФИКА РОЛИ ФТС РОССИИ**

**IMPROVING BUDGET POLICY: SPECIFICS OF THE ROLE OF THE
FEDERAL CUSTOMS SERVICE OF RUSSIA**

Буттаева Саида Мухтаровна, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

Сатуллаева Диана Мурадовна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: dianasatullaeva049@gmail.com

Buttayeva Saida Mukhtarovna, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

Satullayeva Diana Muradovna, 4th year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the State Educational Institution of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: dianasatullaeva049@gmail.com

Аннотация. Статья рассматривает роль ФТС России в реализации и совершенствовании бюджетной политики. Реализация таможенными органами своей фискальной функции является необходимым условием

развития сбалансированного бюджета. В статье рассматривается статистическая информация по поступлению таможенных платежей в бюджет за 2020-2022 год, а также освещены основные аспекты совершенствования бюджетной политики и взимания таможенных платежей в сложившихся неоднозначных условиях в мировой экономике.

Abstract. This article examines the role of the Federal Customs Service of Russia in the implementation and improvement of budget policy. The implementation by customs authorities of their fiscal function is a necessary condition for the development of a balanced budget. The article discusses statistical information on the receipt of customs payments to the budget for 2020-2022, and highlights the main aspects of improving budget policy and collection of customs payments in the current ambiguous conditions in the global economy.

Ключевые слова: Федеральная таможенная служба, бюджетная политика, бюджет, таможенные платежи, доходы бюджета.

Key words: Federal Customs Service, budget policy, budget, customs and tariff policy, customs payments, budget revenues.

Введение. Современная политическая ситуация стремительно меняется, потому на бюджет, как на центральное звено финансовой политики, стоит обращать особое внимание. Связывая между собой расходные обязательства и доходные поступления, он образует необходимый любой экономике аппарат, в котором ФТС России играет значительную роль, выполняя возложенные функции и совершенствуя методы их исполнения. Эти факты и определяют актуальность темы совершенствования бюджетной политики [1-3].

Целью исследования является изучение практической роли ФТС России в исполнении и совершенствовании бюджетной политики в современных реалиях.

Материалы и методы исследования. Основополагающе использовался официальный документ Министерства Финансов РФ «Основные направления

бюджетной, таможенно-тарифной и налоговой политики на 2023 год и на плановый период 2024-2025 годов» [4], а также статистические данные с официального сайта Федеральной таможенной службы и данные Ежегодного сборника «Таможенная служба Российской Федерации» [5, 6]. Методами исследования послужили изучение, анализ и систематизация данных по вопросам роли ФТС России в совершенствовании бюджетной политики.

Результаты исследования и их обсуждение. Ежегодно ФТС России представляется отчет об исполнении контрольных назначенных показателей на текущий год. Данная форма контроля является необходимой для отслеживания эффективности проведения установленного курса бюджетной политики.

Нормативно-правовые акты не дают четкого определения термина «бюджетная политика», но имеется много экспертных мнений, которые всесторонне раскрывают его. Бюджетная политика – совокупность мер и принимаемых органами государственной власти решений, регулирующие основные направления развития и функционирования бюджетных отношений с выработкой основных направлений и конкретных путей их использования в интересах граждан и государства. Из этого определения вытекает необходимость бюджетной политики для процветающего государства.

ФТС России же является участником бюджетного процесса, а значит принимает участие в реализации финансово-бюджетной политики, как исполнительный орган власти. Аспекты ее деятельности представлены на рисунке 1.

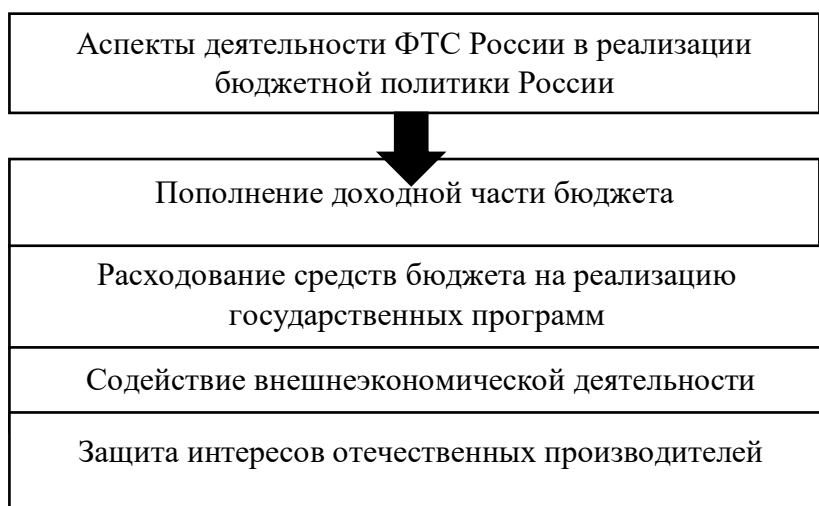


Рисунок 1 - Аспекты деятельности ФТС России в реализации бюджетной политики России [7]

Исходя из представленной иллюстрации, можно отметить, что участие ФТС России в исполнении бюджетной политики охватывает множество финансовых и экономических аспектов [8].

Реализация направления деятельности по пополнению доходной части бюджета происходит главным образом при помощи таможенных платежей. Таможенные платежи - платежи, уплачиваемые при таможенном декларировании товара, включающие ввозную таможенную пошлину, вывозную таможенную пошлину, налог на добавленную стоимость и акциз (акцизы), взимаемый (взимаемые) при ввозе товаров на таможенную территорию Евразийского экономического союза, а также таможенные сборы. Доля таможенных платежей и сборов в системе доходов федерального бюджета на сегодняшний день свыше 50 % от всех доходов, что говорит о колоссальной роли в функционировании бюджета, а значит совершенствование методов и условий их взимания – является актуальным направлением для ФТС России в исполнении бюджетной политики.

На рисунке 2 представлена динамика перечисления таможенных платежей в бюджет за период 2020-2022 годы. Отдельно выделены такие составляющие, как НДС и ввозная таможенная пошлина в связи с тем, что эти

виды таможенных платежей составляют более 70 % в структуре платежей, перечисляемых в бюджет.

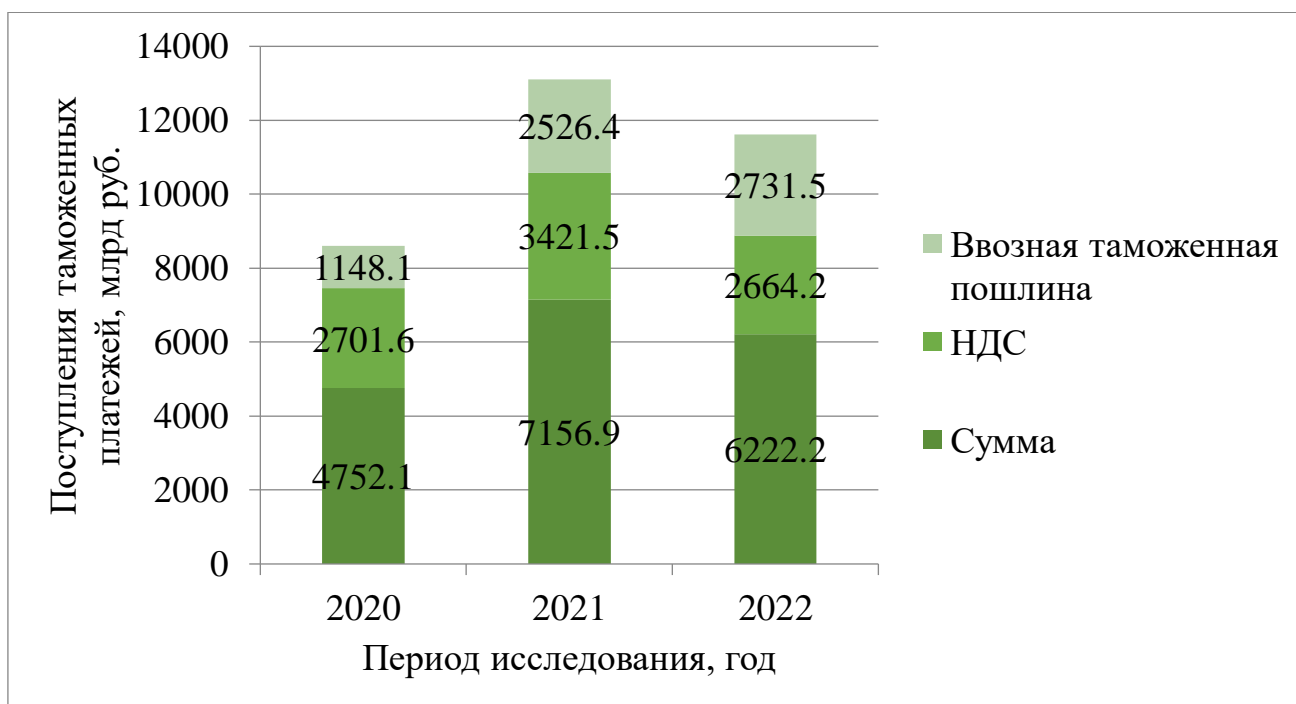


Рисунок 2 - Динамика и структура поступления таможенных платежей в бюджет, млрд руб. [7, 8]

При ситуации, что преобладающая доля поступлений приходится по платежам импортной составляющей, стоит рассматривать внешнее воздействие, оказывающее влияние в тот или иной период. В 2021 году перечисление таможенных платежей составило 7156,9 млрд руб., что больше показателя 2020 года на 2404,8 млрд руб., что говорит о благоприятном развитии рынка в 2021 году. Однако показатели 2022 года снизились по сравнению с прошлым отчетным периодом на 934,7 млрд руб., что составляет 13,4 %, как и снизился показатель ввозного НДС. Такие изменения в динамике ФТС России объясняет снижением активности импортного направления, связанное с массовым введением санкций со стороны западных стран. В ФТС России отмечают также, что снижение поступлений в 2022 году связано и с представленными на фоне проведения специальной военной операции

послаблениями. Объем предоставленных льгот от таможенных послаблений по итогам 2022 года составил 1 трлн 12 млрд руб., из них: при ввозе товаров — 478 млрд руб., при вывозе — 534 млрд руб.

Таможенные органы не могут напрямую зависеть на импортную составляющую, но могут косвенно влиять и совершенствовать взимание таможенных платежей, а значит, и совершенствовать проводимую государством бюджетную политику. Среди данных направлений – совершенствование таможенного регулирования, направленное на «изменении основных принципов администрирования таможенных платежей и упрощении таможенных операций в целях соблюдения баланса интересов государства в части полноты формирования бюджета и участников внешнеэкономической деятельности в снижении финансовых издержек и административной нагрузки» [9].

Целями данного направления являются:

- своевременность перечисления и целостность взимания платежей;
- доступность и простота совершения операций с денежными инструментами;
- уменьшение финансовых издержек и для бизнесменов, и для таможенных органов. Для реализации поставленных целей применяется цифровизация к механизму уплаты таможенных платежей и автоматизация операций внешнеэкономической деятельности.

Однако, чтобы выполнить указанные ранее цели необходимо решить следующие задачи:

- создание благоприятных условий для взаимоотношений между плательщиками таможенных платежей и самими таможенными органами;
- уменьшение сроков совершения операций плательщиками обязанности по уплате таможенных платежей;

– предоставление мобильности процессов по начислению, уплате и расходованию денежных средств без административной нагрузки на плательщика [10].

Выводы. ФТС России играет значительную роль в проведении бюджетной политики, так как доля поступающих платежей, администрируемых таможенными органами, продолжает являться одной из значительных в структуре доходов бюджета. Для поднятия эффективности адаптации процесса взимания в сложившихся реалиях, необходимо проводить совершенствование механизмов.

Ключевые аспекты совершенствования процесса проведения бюджетной политики:

– создание условий для упрощения исполнения плательщиками обязанности по уплате таможенных платежей и самостоятельного управления через личный кабинет денежными средствами, находящимися на их единых лицевых счетах;

– развитие института использования плательщиками механизма изменения сроков уплаты таможенных платежей с применением инструмента отсрочек (рассрочек);

– дальнейшая трансформация технологий взыскания задолженности по таможенным платежам.

Список использованных источников

1. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
2. Кузминова О.А. Развитие материально-технической базы Федеральной таможенной службы для реализации задач по обеспечению экономической безопасности России/О.А. Кузминова, Л.С. Качанова,

- Т.А. Саадулаева// Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
3. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
 4. Основные направления бюджетной, налоговой и таможенно-тарифной политики на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов (утв. Минфином России). Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_429950/. Дата обращения: 01.03.2023 г.
 5. Федеральная таможенная служба. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.customs.ru/>. Дата обращения: 05.03.2023 г.
 6. Ежегодный сборник «Таможенная служба Российской Федерации». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.customs.ru/>. Дата обращения: 06.03.2023 г.
 7. Беляев А.С. Моделирование влияния таможенных платежей на устойчивое развитие бюджетной системы / А.С. Беляев, А.В. Савцова, Т.А. Кулаговская, С.В. Зенченко // Финансовая экономика. – 2021. – № 7. – С. 5-9.
 8. Беляев, А. С. Некоторые аспекты механизма таможенно-тарифного регулирования в современных условиях в РФ и мире / А.С. Беляев // Russian journal of management. – 2022. – № 2. – С. 11-15.
 9. Лукина В.Д. Роль Федеральной таможенной службы России в реализации бюджетно-налоговой политики РФ // В сборнике: Актуальные проблемы экономики, учета, аудита и анализа в современных условиях сборник научных работ студентов, аспирантов и профессорско-преподавательского состава по итогам Национальной научно-

практической конференции. Под редакцией М.В. Петровской, В.З. Чаплюка, Л.Н. Сорокиной. 2019 С. 83-89.

10. Моргун А.В., Завьялова Л.П. Роль таможенных пошлин в формировании доходной части бюджета Российской Федерации // В сборнике: Актуальные проблемы административного и финансового права сборник научных статей магистрантов, обучающихся по направлению 40.04.01 «Юриспруденция». Калининградский филиал Московского финансово-юридического университета МФЮА. Москва, 2018. С. 161-164/

List of sources used

1. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
2. Kuzminova O.A. Development of the material and technical base of the Federal Customs Service for the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia/O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, T.A. Saadulaeva// Economic security. – 2022. – Volume 5. – No. 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
3. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No. 11. – pp. 243-245.
4. The main directions of budget, tax and customs tariff policy for 2022 and for the planning period of 2023 and 2024 (approved by the Ministry of Finance of the Russian Federation). Access mode: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_429950 /. Date of application: 01.03.2023

5. Federal Customs Service. – [Electronic resource]. – Access mode: [http://www.customs.ru /](http://www.customs.ru/). Date of application: 05.03.2023
6. Annual collection "Customs Service of the Russian Federation". – [Electronic resource]. – Access mode: [http://www.customs.ru /](http://www.customs.ru/). Date of application: 06.03.2023
7. Belyaev A.S. Modeling the impact of customs payments on the sustainable development of the budget system / A.S. Belyaev, A.V. Savtsova, T.A. Kulagovskaya, S.V. Zenchenko // Financial Economics. - 2021. – No. 7. – pp. 5-9.
8. Belyaev, A. S. Some aspects of the mechanism of customs and tariff regulation in modern conditions in the Russian Federation and the world / A.S. Belyaev // Russian journal of management. - 2022. – No. 2. – pp. 11-15.
9. Lukina V.D. The role of the Federal Customs Service of Russia in the implementation of the budget and tax policy of the Russian Federation // In the collection: Actual problems of economics, accounting, auditing and analysis in modern conditions collection of scientific papers of students, postgraduates and teaching staff following the results of the National scientific and practical conference. Edited by M.V. Petrovskaya, V.Z. Chaplyuk, L.N. Sorokina. 2019 pp. 83-89.
10. Morgun A.V., Zavyalova L.P. The role of customs duties in the formation of the revenue side of the budget of the Russian Federation // In the collection: Actual problems of administrative and financial law collection of scientific articles of undergraduates studying in the direction of 40.04.01 "Jurisprudence". Kaliningrad branch of the Moscow University of Finance and Law MFUA. Moscow, 2018. pp. 161-164.

© Буттаева С.М, Сатуллаева Д.М., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Буттаева С.М, Сатуллаева Д.М. Совершенствование бюджетной политики: специфика роли ФТС России//Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 332 37

**МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ
РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ**

METHODS OF ECONOMIC STIMULATION OF RATIONAL USE OF LAND

Шубин Владимир Владимирович, аспирант «Государственный университет по землеустройству» (105064, г. Москва, ул. Казакова, д.15), тел. +7(926)035-11-40, shubin95@gmail.com

Vladimir V. Shubin, postgraduate student of The State University of Land Use Planning (15 Kazakova str., Moscow, 105064), tel. +7(926)035-11-40, shubin95@gmail.com

Аннотация. На сегодняшний день актуальны вопросы вовлечения выбывших по различным причинам сельскохозяйственных земель в активный оборот и предотвращение такого выбытия. Одним из вариантов профилактики нецелевого и нерационального использования земель является стимулирование землевладельцев и землепользователей, в том числе экономическое.

В настоящей статье рассматриваются методы экономического стимулирования рационального использования земель, также рассмотрены

две группы мер экономического стимулирования рационального использования и охраны земель, описано их содержание. Приведены методы стимулирования: предоставление льгот и возмещение потерь, вызванных изъятием земель из лесохозяйственного или сельскохозяйственного производства.

Экономическое стимулирование в Российской Федерации проводилось в той или иной мере с конца прошлого века, методы различались и подвергались трансформации согласно экономическим условиям страны. Также в статье приведен анализ развития землеустройства в Российской Федерации и поэтапное внедрение системы экономического стимулирования рационального использования земель и их защиты. Экономические меры являются основными, так как они стимулируют развитие земельных отношений на основе экономического воздействия на материальное благосостояние людей.

Abstract. To date, the issues of involving agricultural land that has been retired for various reasons into active circulation and preventing such disposal are relevant. One of the options for preventing inappropriate and irrational use of land is to stimulate landowners and land users, including economic ones.

This article discusses methods of economic stimulation of rational use of land, two groups of measures of economic stimulation of rational use and protection of land are also considered, their content is described. The methods of stimulation are given: the provision of benefits and compensation for losses caused by the withdrawal of land from forestry or agricultural production.

Economic stimulation in the Russian Federation has been carried out to one degree or another since the end of the last century, the methods have varied and have been transformed according to the economic conditions of the country. The article also provides an analysis of the development of land management in the Russian Federation and the phased introduction of a system of economic incentives for the rational use of land and their protection. Economic measures are the main ones, as

they stimulate the development of land relations based on the economic impact on the material well-being of people.

Ключевые слова: *землеустройство, экономические методы, ликвидация негативных последствий, налоги, выплаты из бюджета*

Keywords: *Land use planning, economic methods, elimination of negative consequences, taxes, payments from the budget*

Антропогенный фактор всегда имел огромное значение в процессе использования земельных ресурсов, хозяйственная деятельность человека, к сожалению, часто приводит к деградации или стремительному ухудшению качества почв, если их использование ведется без разработанного проекта землеустройства и без системы мероприятий для минимизации негативного влияния на окружающую среду в целом.

Экономическое стимулирование на государственном уровне заключается в первую очередь в выделении финансовых средств из федерального бюджета, а также из бюджета субъектов Российской Федерации, местных бюджетов, а также производится за счет средств поступающих в виде штрафов. Все эти денежные средства используются на восстановление плодородия почвы; проведение почвозащитных мероприятий и др.

Экономическая стимуляция содержит также компенсацию убытков, причиненных понижением прибыли в итоге временной консервации земельных ресурсов, нарушения применения земельных ресурсов в результате стихийных бедствий; передачи земельных ресурсов под государственные и муниципальные защитные лесонасаждения, и иные природоохранные объекты.

Базой или основанием для разработки норм и положений, касающихся экономической стимуляции являются нормы в природоохранном законодательстве, нормы бюджетного законодательства, а также нормы налогообложения и сборов.

Меры экономического стимулирования рационального использования и охраны земель принято делить на две группы:

- меры по защите земель от негативных воздействий,
- меры по ликвидации негативного влияния на землю.

К мерам по защите земель от негативных воздействий относят предоставление гражданам или юридическим лицам определенных налоговых послаблений или кредитных льгот, при условии, что они осуществляют самостоятельно, с привлечением собственных денежных средств мероприятия, которые входят в программы по использованию и охране земель.

К мерам по ликвидации негативного влияния на землю относят:

- выделение средств из государственного или местного бюджета гражданам и юридическим лицам для восстановления прежнего состояния земель, нарушенного не по их вине;
- освобождение от платы за земельные участки, находящиеся в стадии сельскохозяйственного освоения или улучшения их состояния согласно государственным и региональным программам;
- компенсацию за счет бюджетных средств снижения дохода собственников земли и землепользователей вследствие временной консервации деградированных и малопродуктивных земель, ставших таковыми не по их вине.

Важное значение имеет государственная поддержка малых сельскохозяйственных предприятий, например, крестьянско-фермерских хозяйств. При создании нового предприятия, в качестве поддержки и мероприятий по стимулированию оно освобождается частично или полностью от уплаты определенных налогов и/или платы за землю. Такие послабления предоставляются на определенный срок.

Экономическое регулирование использования и охраны земель имеет несколько аспектов своего осуществления. Это установление платы за использование земли, экономическое стимулирование рационального

использования и охраны земель и возмещения убытков, которые нанесены земельным ресурсам в результате бесхозяйственного использования или уничтожение плодородного слоя почвы.

Особое внимание стоит уделить вопросу о размере платежа, он не должен зависеть от прибыльности или убыточности предприятия, то есть не рассчитываться от эффективности ведения сельского хозяйства.

Итак, государство осуществляет экономическое стимулирование мероприятий по охране и использованию земель и повышению плодородия почв землевладельцами и землепользователями в следующих формах:

- предоставление налоговых и кредитных льгот физическим и юридическим лицам, осуществляющим за собственные средства мероприятия по защите земель от эрозии, повышению плодородия почв и другие меры, предусмотренные общегосударственными и региональными программами использования и охраны земель;

- освобождение землевладельцев и землепользователей от платы за землю, за земельные участки, на которых выполняются работы по мелиорации, рекультивации, консервации земель и другие работы по охране земель на период временной консервации, строительства и сельскохозяйственного освоения земель в соответствии с утвержденной документацией по землеустройству;

- компенсация сельскохозяйственным товаропроизводителям недополученной части дохода вследствие консервации деградированных, малопродуктивных, а также техногенно загрязненных земель.

Наиболее востребованный метод стимулирования на сегодняшний момент – предоставление льгот, но и не менее популярны в сложившейся экономической ситуации и возмещение потерь, вызванных изъятием земель из лесохозяйственного или сельскохозяйственного производства.

Потери возмещаются предприятиями, учреждениями и организациями, которым предоставляются сельскохозяйственные угодья для

несельскохозяйственных нужд или чья деятельность приводит к ограничению использования, ухудшению качества сельскохозяйственных угодий, а также предприятиями, учреждениями и организациями, вокруг объектов которых устанавливаются охранные, санитарные и защитные зоны (за исключением случаев, когда эти зоны устанавливаются на землях природоохранного, природно-заповедного и оздоровительного назначения).

Также стоит отметить что землеустройство – это основной инструмент для повышения эффективности использования и охраны земельных массивов.

По мнению академика Волкова Сергея Николаевича, стимулировать рациональное и эффективное использование земель необходимо посредством:

- применение мер экономического стимулирования рационального землепользования путем вознаграждения добровольных и выходящих за рамки законодательных требований мер в области защиты животного мира, экологии, охраны природной среды и ухода за ландшафтами;

- компенсация затрат сельскохозяйственных предприятий на ведение сельскохозяйственного производства в сложных природных и экономических условиях, на обеспечение стабильного хозяйственного использования земель при особых неблагоприятных факторах;

- дополнение поддержки сельского хозяйства мерами по развитию сельских регионов;

- обеспечение возможности (простора) для выбора и дифференциации мер по развитию и землеустройству сельских территорий на региональном уровне.

Землеустройство во всех экономически развитых государствах мира рассматривается как основной фактор повышения конкурентоспособности сельского хозяйства. Поэтому в условиях мирового продовольственного, энергетического и финансово-экономического кризисов страны с развитой экономикой (Австралия, США, Германия, Китай и др.) организуют, финансируют и контролируют проведение землеустройства.

Основная цель землеустройства заключается в наведении порядка на земле, что достигается благодаря рациональной организации территории, наилучшему размещению общественного производства и отдельных отраслей, рациональным пропорциям построения и ведения хозяйства.

В Российской Федерации землеустройство в конце прошлого столетия переживало не самые лучшие свои десятилетия. В связи с тем, что проекты землеустройства практически перестали разрабатываться как для новых хозяйств, так и для существующих, существенно снизилась продуктивность и экономическая эффективность сельскохозяйственных предприятий, что привело к ухудшению качества почв на их территориях, а некоторые производства вынуждены были прекратить свое существование из-за своей нерентабельности.

Качество сельскохозяйственных земель, их продуктивность и количество значительно снизилось, что несомненно сказывалось не только на экономике государства, но и на обеспечении народонаселения продуктами питания собственного производства. Кризис в сельскохозяйственной сфере экономики вынудил к закупкам большого количества продукции в странах Европы, несмотря на то, что потенциал для производства на собственных территориях был довольно высок.

В первом десятилетии XXI века проекты землеустройства снова стали востребованы в силу того, что изменился подход к ведению сельскохозяйственного производства. Также стали активно решаться вопросы, связанные с экологическими аспектами, которые очень тесно переплетаются с землеустроительными мероприятиями и обязательно учитываются в проектах. Одним из обязательных видов эффективности при разработке проектов землеустройства является экологическая, показатели которой должны быть такими, чтобы проект был экологически выгоден или нейтрален, с разработанной системой мероприятий по восстановлению или улучшению экологического баланса территории.

Помимо экологической эффективности проект должен быть безопасен для окружающей среды.

Несмотря на то, что в последние десятилетия стали активно разрабатываться землеустроительные проекты и ситуация в сельском хозяйстве улучшается ежегодно,

В последнее время, в связи со сложившейся экономической ситуацией в стране, возникла необходимость провести инвентаризацию земель и определить количество неиспользуемых земель, в частности выбывших из сельскохозяйственного оборота, а также используемых не по целевому назначению или нерационально.

Проводилась перепись земель сельскохозяйственного назначения в некоторых регионах, которая показала, что вопрос об использовании земель достаточно актуальный и требует более глубокого изучения и анализа.

В качестве землеустроительного обеспечения экономического стимулирования рационального использования земель были разработаны государственные программы, в которых предусматривается не только схема вовлечения земель, но и заложено финансирование данных мероприятий из различных бюджетов.

Вовлечение неиспользуемых земель в активный оборот позволит не только повысить эффективность сельскохозяйственных предприятий, на территории которых они находятся, но и улучшить экологические показатели на данной территории.

Землеустройство само по себе представляет собой составную часть общественного способа производства, проявляющуюся как социально-экономический процесс организации территории и средств производства, неразрывно связанных с землей, всегда связано с определенным уровнем производительных сил и производственных отношений и зависит от объективно действующих экономических законов.

Землеустроительные мероприятия всегда производятся в интересах определенных групп, в их системе интересов всегда преобладают экономические. Поэтому задача землеустройства заключается в таком перераспределении земли, чтобы, с одной стороны, обеспечить единство экономических интересов общества, отдельных коллективов и граждан, с другой - выдержать приоритет общественных интересов. Поскольку земля постоянно оказывается объектом конфликтующих интересов, землеустройство как механизм ее распределения и организации использования всегда оказывалось в центре политической борьбы. Помимо этого, крайне важно сохранить или улучшить экологические аспекты территории, в обязательном порядке должен быть соблюден экологический баланс. Способами экономического регулирования в сфере охраны природных ресурсов по Федеральному закону от 10.01.2002 N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» являются: разработка государственных прогнозов социально-экономического развития на основе экологических прогнозов; разработка федеральных программ в сфере экологического развития РФ, целевых программ в сфере охраны природных ресурсов субъектов РФ; разработка и проведение мероприятий по охране природных ресурсов для предотвращения вредного воздействия окружающей среде; определение платы за отрицательное влияние на окружающую среду; определение лимитов на выбросы и сбросы отравляющих веществ и микроорганизмов, лимитов на размещение отходов производства и потребления и иные виды отрицательного влияния на окружающую среду; проведение экономического анализа природных объектов и природно-антропогенных объектов; проведение экономического анализа влияния хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду; предоставление налоговых и других льгот при внедрении наилучших имеющихся технологий, нетрадиционных видов энергии, применении вторичных ресурсов и переработке отходов и др.; другие

способы экономического регулирования по усовершенствованию и результативному реализации охраны природных ресурсов.

Экономические меры являются основными, так как они стимулируют развитие земельных отношений на основе экономического воздействия на материальное благосостояние людей. Целью экономических мер является создание наилучших социально-экономических условий для использования земли, как объекта недвижимого имущества и главного средства производства в сельском хозяйстве, главного условия и пространственного операционного базиса размещения отраслей народного хозяйства, предприятий, организаций и учреждений.

Литература

1. "Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 05.12.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2023) // Консультант плюс: [сайт]. – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_33773/ (дата обращения: 21.04.2023). — Текст: электронный.
2. Федоринов, А. Агролесные системы как фактор сохранения агроландшафта / А. Федоринов, А. Шепарнев // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2015. – № 5. – С. 16-18. – EDN UWPPVB.<https://naukarus.com/zemleustroystvo-kak-osnovnoy-mehanizm-rovysheniya-effektivnosti-ispolzovaniya-i-ohrany-zemli>
3. Управление земельными ресурсами: электронный учебник / А. А. Варламов, С. А. Гальченко, Д. А. Шаповалов [и др.]. – Москва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2008. – ISBN 978-5-9215-0150-8. – EDN TIFEUX.
4. Ойтов С.А. Значение землеустройства в условиях рыночной экономики //В сборнике: Пути реализации Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 75-летию Курганской области. Под общей редакцией С.Ф. Сухановой. 2018. С.198-201.
5. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" // Консультант плюс: [сайт]. – URL:

https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34823/ (дата обращения: 01.05.2023). — Текст: электронный.

6. Федоринов, А. В. Всероссийский студенческий землеустроительный отряд, как новая форма интеграции науки, образования и производства в АПК / А. В. Федоринов, А. В. Шепарнев // Студенческий землеустроительный отряд - вчера, сегодня, завтра : Материалы Всероссийской научно-практической конференции преподавателей вузов, руководителей штабов линейных отрядов, командиров, комиссаров, бойцов отрядов, проведенной в рамках слета Всероссийского студенческого землеустроительного отряда, Москва, 16–17 апреля 2015 года. – Москва: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2015. – С. 20-24. – EDN VKDGTP.
7. Потапова А.В., Хаметов Т.И. Ключевые моменты в становлении сущности экономики землеустройства в России // В сборнике: Актуальные проблемы землеустройства и кадастров на современном этапе. Материалы III Международной научно-практической конференции. 2016. С.221-226.
8. Transboundary protected areas / L. E. Petrova, O. A. Sorokina, I. V. Fomkin, E. E. Mamedova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science : 2019th International Symposium on Earth Sciences: History, Contemporary Issues and Prospects, Moscow, 28 марта 2019 года. Vol. 350. – Moscow: Institute of Physics Publishing, 2019. – P. 012042. – DOI 10.1088/1755-1315/350/1/012042. – EDN VBLLRP.
9. Выявление неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения и их вовлечение в экономический оборот на основе плановой инвентаризации земель / Е. В. Черкашина, О. А. Сорокина, И. В. Фомкин [и др.] // . – 2020. – № 11(190). – С. 22-27. – DOI 10.33920/sel-04-2011-02. – EDN NMZQQQ.
10. Махотлова М.Ш. Роль землеустройства в экономическом механизме регулирования земельных отношений // журнал «Аграрное и земельное право» №11 (179) 2019

References

1. The Land Code of the Russian Federation" dated 25.10.2001 N 136-FZ (as amended on 05.12.2022) (with amendments and additions, intro. effective from 01.01.2023) // Consultant plus: [website]. – URL:

- https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_33773 / (accessed: 04/21/2023). — Text: electronic.
2. Fedorinov, A. Agroforestry systems as a factor in the preservation of the agricultural landscape / A. Fedorinov, A. Sheparnev // International Agricultural Journal. – 2015. – No. 5. – pp. 16-18. – EDN UWPPVB.<https://naukarus.com/zemleustroystvo-kak-osnovnoy-mehanizm-povysheniya-effektivnosti-ispolzovaniya-i-ohrany-zemli>
 3. Land resources management: electronic textbook / A. A. Varlamov, S. A. Galchenko, D. A. Shapovalov [et al.]. – Moscow: Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Professional Education State University of Land Management, 2008. – ISBN 978-5-9215-0150-8. – EDN TIFEUX.
 4. Oytov S.A. The importance of land management in a market economy //In the collection: Ways to implement the Federal
 5. Federal Law No. 7-FZ of 10.01.2002 "On Environmental protection" // Consultant plus: [website]. – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34823 / (accessed: 01.05.2023). — Text: electronic.
 6. Fedorinov, A.V. All-Russian student land management squad, as a new form of integration of science, education and production in the agro-industrial complex / A.V. Fedorinov, A.V. Sheparnev // Student land management squad - yesterday, today, tomorrow : Materials of the All-Russian scientific and practical conference of university teachers, chiefs of staff of linear detachments, commanders, commissars, fighters of detachments, held as part of the meeting of the All-Russian Student Land Management Squad, Moscow, April 16-17, 2015. – Moscow: Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Professional Education State University of Land Management, 2015. – pp. 20-24. – EDN VKDGTP.
 7. Potapova A.V., Khametov T.I. Key moments in the formation of the essence of the land management economy in Russia // In the collection: Actual problems of land management and cadastre at the present stage. Materials of the III International Scientific and Practical Conference. 2016. pp.221-226.
 8. Transboundary protected areas / L. E. Petrova, O. A. Sorokina, I. V. Fomkin, E. E. Mamedova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science : 2019th International Symposium on Earth Sciences: History, Contemporary Issues and Prospects, Moscow, 28 марта 2019 года. Vol. 350. – Moscow: Institute of Physics Publishing, 2019. – P. 012042. – DOI 10.1088/1755-1315/350/1/012042. – EDN VBLLRP.

9. Identification of unused agricultural lands and their involvement in economic turnover on the basis of a planned inventory of lands / E. V. Cherkashina, O. A. Sorokina, I. V. Fomkin [et al.] // . – 2020. – № 11(190). – Pp. 22-27. – DOI 10.33920/sel-04-2011-02. – EDN NMZQQQ.
10. Makhotlova M.S. The role of land management in the economic mechanism of regulation of land relations // journal "Agrarian and land law" No. 11 (179) 2019

© Шубин В.В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Шубин В.В. МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 332.363

**ВОВЛЕЧЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБОРОТ
КАК ИНСТРУМЕНТ УКРЕПЛЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ**

**LAND INVOLVEMENT IN AGRICULTURAL TURNOVER AS A TOOL TO
STRENGTHEN THE COUNTRY'S FOOD SECURITY**

Синцов Игорь Юрьевич, бакалавр ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству» (105064, г. Москва, ул. Казакова, д.15), тел. 8(916)658-43-01, hlioz@inbox.ru)

Синцова Анастасия Андреевна, бакалавр ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству» (105064, г. Москва, ул. Казакова, д.15), тел. +7(968)030-65-66, miss.mackina2014@yandex.ru)

Igor Y. Sintsov, Bachelor of the State University of Land Management (15 Kazakova str., Moscow, 105064), tel. 8(916)658-43-01, hlioz@inbox.ru)

Anastasia A. Sintsova, Bachelor of the State University of Land Management (15 Kazakova str., Moscow, 105064), tel. +7(968)030-65-66, miss.mackina2014@yandex.ru)

Аннотация. Сложная политическая и экономическая ситуация в отношении взаимодействия Российской Федерации и некоторых европейских стран, а

также Соединенных штатов Америки, ставит перед администрацией страны задачи, направленные на максимально бережное и внимательное отношение к имеющимся на территории земельным ресурсам. Только земля служит основным инструментом для обеспечения продовольственной безопасности страны. Важнейшим из условий охраны земельных ресурсов является сохранение плодородия почв, которые активно используются в сельскохозяйственном производстве, а также не допускать выбытия таких земель.

В статье приведены актуальные материалы, касающиеся не только земельного фонда Российской Федерации, земель сельскохозяйственного назначения, в частности, но и пути (способы) вовлечения выбывших из активного сельскохозяйственного оборота земель.

Приведены и проанализированы актуальные государственные программы, направленные не только на вовлечение земель, но и мелиорацию земельных участков, требующих проведения данных мероприятий.

В статье приводятся выдержки из актуальных нормативно-правовых актов и результаты исследований современных ученых.

Abstract. The difficult political and economic situation regarding the interaction of the Russian Federation and some European countries, as well as the United States of America, poses tasks for the administration of the country aimed at the most careful and attentive attitude to the land resources available on the territory. Only land serves as the main tool for ensuring the country's food security. The most important condition for the protection of land resources is to preserve the fertility of soils that are actively used in agricultural production, as well as to prevent the disposal of such lands.

The article contains relevant materials concerning not only the land fund of the Russian Federation, agricultural lands, in particular, but also ways (methods) of involving lands that have been retired from active agricultural turnover.

The current state programs aimed not only at land involvement, but also land reclamation requiring these measures are presented and analyzed.

The article contains excerpts from current regulatory legal acts and the results of research by modern scientists.

Ключевые слова: землеустройство, земли сельскохозяйственного назначения, государственная программа, неиспользуемые земли, сельскохозяйственный оборот, продовольственная безопасность, государственное участие, мелиорация.

Keywords: *Land Use Planning, agricultural land, state program, unused land, agricultural turnover, food security, state participation, land reclamation.*

Экономическая и политическая ситуация в Российской Федерации на сегодняшний день является непростой и заслуживающей особого внимания по отношению к земельным ресурсам и сельскому хозяйству, актуальными стали вопросы, касающиеся продовольственной безопасности и обеспечения народонаселения товарами собственного производства. Земля является основным источником, с помощью которого возможно обеспечить продовольственную безопасность страны, а также, развивая современные и экологичные технологии, обеспечить не только свое население, но выйти с предложением большого ассортимента товаров и занять свободные ниши мирового рынка.

Страна обладает огромным земельным потенциалом. Весь земельный фонд подлежит максимально тщательному учету, но земли лесного фонда и сельскохозяйственного назначения учитываются с максимальной детализацией. На рисунке 1 представлены показатели, на которые влияет количественное состояние земель, а именно их площадь.

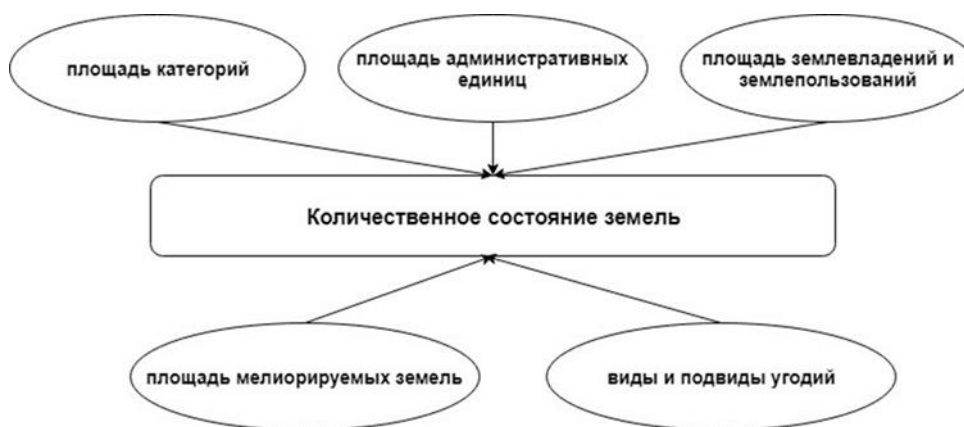


Рисунок 1 - Показатели, определяемые количественным состоянием земель

Согласно статье 77 Земельного кодекса РФ «1. Землями сельскохозяйственного назначения признаются земли, находящиеся за границами населенного пункта и предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей.

2. В составе земель сельскохозяйственного назначения выделяются сельскохозяйственные угодья, земли, занятые внутрихозяйственными дорогами, коммуникациями, мелиоративными защитными лесными насаждениями, водными объектами (в том числе прудами, образованными водоподпорными сооружениями на водотоках и используемыми для целей осуществления прудовой аквакультуры), а также зданиями, сооружениями, используемыми для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции.»

Категория земель сельскохозяйственного назначения насчитывает на начало 2023 года 386,1 млн га.

По данным Росреестра в период с 2010 года по 2022 год произошло сокращение общей площади земель сельскохозяйственного назначения на 4%, при этом учитывались все земли, переведенные в другую категорию. Развитие городов способствовало сокращению площади данной категории земель.

Основанием для перевода земель являются акты органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов

Российской Федерации и органов местного самоуправления, принятые в пределах их компетенции по вопросам использования и охраны земель.

На землях сельскохозяйственного назначения существует два вида угодий: сельскохозяйственные (пашня, многолетние насаждения, кормовые угодья, залежь, пастбище и сенокос) и несельскохозяйственные (несельскохозяйственные угодья в составе земель сельскохозяйственного назначения).

По земельному кодексу РФ «Сельскохозяйственные угодья - пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и другими), - в составе земель сельскохозяйственного назначения имеют приоритет в использовании и подлежат особой охране.

Особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, в том числе сельскохозяйственные угодья опытно-производственных подразделений научных организаций и учебно-опытных подразделений образовательных организаций высшего образования, сельскохозяйственные угодья, кадастровая стоимость которых существенно превышает средний уровень кадастровой стоимости по муниципальному району (городскому округу), могут быть в соответствии с законодательством субъектов Российской Федерации включены в перечень земель, использование которых для других целей не допускается.»

Структура сельскохозяйственных угодий на начало 2023 года выглядит следующим образом. (рис.2)



Рисунок 2 – Структура сельскохозяйственных угодий Российской Федерации на начало 2023 года

На основании переписи, которая проводилась в 2016 году среди сельскохозяйственных земель, числящихся за сельскохозяйственными производителями, не используется по прямому назначению около 100 млн га, с корректировкой по периодически проводимой инвентаризации в регионах страны, площадь выведенных из сельскохозяйственного оборота земель около 56 млн га. Выведение из оборота части земель — естественный экономический процесс. Если какая-то земля не используется, это говорит о том, что она просто не востребована в современных экономических условиях, например, это участки, оставленные в силу естественных причин. В том числе большие массивы пастбищ пустеют из-за сокращения поголовья скота.

Правительство активно помогает сельскохозяйственным предприятиям, как уже существующим, так и начинающим свою деятельность на территории страны.

Различные программы, которые направлены на поддержку сельскохозяйственного производства дали результаты, в частности, по данным Федеральной службы государственной статистики, посевные площади в Российской Федерации увеличились с 2010 к 2022 году на 5087000 га (6,79 %).

Несмотря на то, что рост сельскохозяйственных площадей, используемых под активное сельскохозяйственное производство увеличивается, существуют большие территории, которые выбыли из сельскохозяйственного оборота и не используются по прямому назначению.

По словам Председателя Комитета Государственной Думы по аграрным вопросам, академика РАН В.И. Кашина, который 25 января 2021 года принял участие в расширенном заседании правительственной Рабочей группы по реализации постановления Правительства Российской Федерации от 21 сентября 2020 г. № 1509 «Об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения»: «Следует напомнить, что за период с 1990 года площадь земель сельскохозяйственного назначения уменьшилась с 638 млн. га до 383 млн. га, а площадь пашни – со 132 млн. га до 116 млн. га.

За 30 лет, переведенные в лесной фонд 231 млн. га земель сельскохозяйственного назначения ослабляют продовольственную безопасность и показывают абсолютную неэффективность данного явления. Некогда выдающееся по своей эффективности направление хозяйствования, дающее огромные прибыли народам великого государства, превращается в ущербную, убыточную отрасль, плодящую некачественный видовой состав древесины, бурьяны и заросли на долгую перспективу. И попытки проводить на этом направлении еще какие-то пилотные проекты, на наш взгляд, обречены на провал. Тем более что для эффективного использования лесов у нас предостаточно возможностей на 1,1 млрд. га земель лесного фонда. Перевод каждого гектара из состава земель сельскохозяйственного назначения в любую другую категорию преступлением!».

Следовательно, вовлечение земель в сельскохозяйственный оборот сможет приостановить зарастание ценных и продуктивных угодий и перевод их в земли других категорий.

Правительство Российской Федерации также обеспокоено большим количеством земель, которое не используется для ведения сельского хозяйства и выпустило постановление от 14 мая 2021 года №731, в котором говорится: «В России будет запущена госпрограмма эффективного вовлечения в оборот земель сельхозназначения и развития мелиоративного комплекса на период с 2022 по 2031 год. Её своим постановлением утвердил Председатель Правительства Михаил Мишустин. Цели программы – вовлечение в оборот 13,2 млн га неиспользуемых земель и сохранение в сельхозобороте мелиорированных почв на площади не менее 3,6 млн га. В документе также сформулированы задачи по химической мелиорации на площади 2,8 млн га, обеспечению благоприятного водного режима на площади 1,35 млн га и сбору информации об актуальном состоянии земель сельхозназначения.

На достижение этих целей из федерального бюджета до 2031 года предполагается выделить более 500 млрд рублей. Средства пойдут на различные мероприятия, в том числе на агрохимические и эколого-токсикологические исследования, подготовку проектов межевания и кадастровые работы, реконструкцию мелиоративных и гидротехнических сооружений».

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации уполномочено быть исполнителем этой программы.

Министерство также подготовило предложения по определению критериев отнесения сельхозземель к ценным и особо ценным, а также по введению обязанности регионов по установлению их границ.

Государственная программа также предполагает увеличение фонда земель сельскохозяйственного назначения, с этой целью в региональные администрации направлено указание о том, чтобы на местном уровне была полная поддержка и оказание помощи для реализации программных мероприятий, а также принимались соответствующие документы. График

планируемых площадей участков, предоставленных для сельскохозяйственного производства представлен на рисунке 3.

ПЛОЩАДЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

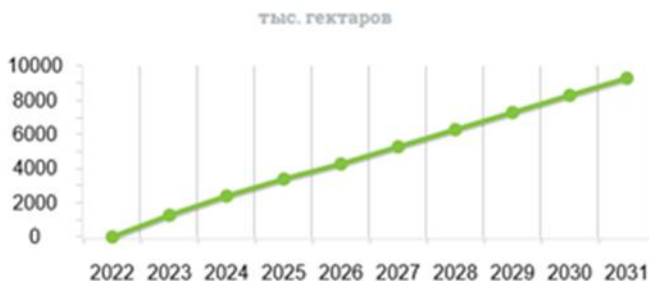


Рисунок 3 – Площадь земельных участков, предоставленных для сельскохозяйственного производства

Введение в сельскохозяйственный оборот земельных участков, подвергшихся зарастанию древесно-кустарниковой растительностью, позволит увеличить площади сельскохозяйственных угодий. Такие земельные участки после введения их в оборот начнут использоваться по их прямому назначению, а это, в свою очередь, является целесообразным и действенным применением ресурсов. Увеличение обрабатываемых площадей повлечет рост урожайности сельскохозяйственных культур, что положительно отразится на обеспечении населения продовольствием. Правильное целевое использование земельных ресурсов приведет к увеличению экономической прибыли и количеству рабочих мест для трудоспособного населения, желающего работать в сельскохозяйственной отрасли.

Выполнение всех заложенных в государственной программе мероприятий поможет не только ввести в сельскохозяйственный оборот неиспользуемые на данный момент земли, но и обеспечить устойчивое развитие агропромышленного комплекса, что в свою очередь позволит укрепить продовольственную безопасность страны в целом.

Литература

1. Российская Федерация. Законы. Земельный кодекс Российской Федерации" [Электронный ресурс]: Федеральный закон от 25.10.2001 N 136-ФЗ // Информационно-правовая система «Консультант Плюс».
2. Постановление Правительства РФ от 14 мая 2021 г. N 731 "О Государственной программе эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Российской Федерации"[Электронный ресурс]:// Информационно-правовая система «Консультант Плюс».
3. Постановление Правительства РФ от 21 сентября 2020 г. № 1509 “Об особенностях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях сельскохозяйственного назначения [Электронный ресурс]:// Информационно-правовая система «Консультант Плюс».
4. Федеральная служба государственной статистики // [Электронный ресурс] :www.rosstat.gov.ru/enterprise_economy?print=1
5. Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии [Электронный ресурс]:<https://rosreestr.gov.ru/press/archive/reg/>
6. Волков, С. Н. Опыт проведения инвентаризаций земель в России: правовые аспекты / С. Н. Волков, С. А. Липски, Е. В. Черкашина // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2020. – № 1(180). – С. 5-11.

References

1. 1. The Russian Federation. Laws. Land Code of the Russian Federation" [Electronic resource]: Federal Law No. 136-FZ dated 25.10.2001 // Consultant Plus Information and Legal System.
2. Decree of the Government of the Russian Federation No. 731 dated May 14, 2021 "On the State Program for Effective Involvement in the Turnover of

Agricultural Land and the Development of the Reclamation Complex of the Russian Federation"[Electronic resource]:// Information and legal system "Consultant Plus".

3. Decree of the Government of the Russian Federation No. 1509 dated September 21, 2020 "On the specifics of the use, protection, protection, reproduction of forests located on agricultural lands [Electronic resource]:// Information and Legal system "Consultant Plus".
4. Federal State Statistics Service // [Electronic resource] :www.rosstat.gov.ru/enterprise_economy?print=1
5. Federal Service of State Registration, Cadastre and Cartography [Electronic resource]:<https://rosreestr.gov.ru/press/archive/reg/>
6. Volkov, S. N. The experience of land inventories in Russia: legal aspects / S. N. Volkov, S. A. Lipsky, E. V. Cherkashina // Land management, cadastre and monitoring of lands. – 2020. – № 1(180). – Pp. 5-11.

© Синцов И.Ю., Синцова А.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Синцов И.Ю., Синцова А.А. ВОВЛЕЧЕНИЕ ЗЕМЕЛЬ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБОРОТ КАК ИНСТРУМЕНТ УКРЕПЛЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 339.54.012+338.001.36

**АВИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ
АВИАЦИОННОЙ ИНДУСТРИИ**
AVIATION SECURITY ASA COMPONENT OF THE AVIATION INDUSTRY

Хараузов Сергей Михайлович, курсант, 4 курс, 2 факультет «боевого управления авиацией и управления воздушным движением» Филиала Военного учебно-научного центра военно-воздушных сил «Военно-воздушная Академия в городе Челябинске» (454015 г. Челябинск, Городок 11-а, тел. 8-351-210-46-05), sergej.xarauzov@mail.ru

Малютин Александр Павлович, курсант, 4 курс, 2 факультет «боевого управления авиацией и управления воздушным движением» Филиала Военного учебно-научного центра военно-воздушных сил «Военно-воздушная Академия в городе Челябинске» (454015 г. Челябинск, Городок 11-а, тел. 8-351-210-46-05)

Kharauzov Sergey Mikhailovich, cadet, 4 course, 2 faculty «combat aviation control and air traffic control» Branch of the Military Training and Scientific Center of the Air Force «Air Force Academy in Chelyabinsk» (The town 11-a, Chelyabinsk, 454015, Russia, tel. 8-351-210-46-05), sergej.xarauzov@mail.ru

Malyutin Alexander Pavlovich, cadet, 4 course, 2 faculty «combat aviation control and air traffic control» Branch of the Military Training and Scientific Center of the

Air Force «Air Force Academy in Chelyabinsk» (The town 11-a, Chelyabinsk, 454015, Russia, tel. 8-351-210-46-05)

Аннотация. В статье рассмотрено понятие авиационной безопасности в современном мире, основные причины инцидентов и аварий в авиации, приведены примеры из мировой истории ярких аварий в авиации, дана классификация мер, направленных на предотвращение инцидентов и аварий в авиации.

Abstract. The article discusses the concept of aviation security in the modern world, the main causes of incidents and accidents in aviation, examples from the world history of striking accidents in aviation are given, the classification of measures aimed at preventing incidents and accidents in aviation is given.

Ключевые слова: авиация, авиационная безопасность, авиационная катастрофа, человеческий фактор, безопасность полетов, погодные условия, инциденты в авиации, технические неисправности, регламент безопасности.

Keywords: aviation, aviation security, aviation accident, the human factor, flight safety, weather conditions, incidents in aviation, technical malfunctions, safety regulations.

В современном мире авиация играет незаменимую роль в обеспечении международных связей, экономического развития и социальной стабильности.

Современная авиация - это сложная техническая система, которая требует высокого уровня безопасности.

Авиационная безопасность – это наука, которая занимается предотвращением инцидентов и аварий в авиации. Она включает множество дисциплин, таких как аэродинамика, электроника, техническая экспертиза и многие другие [4, с. 56].

Авиационная безопасность является одной из самых важных и сложных задач в авиации. Люди, работающие в этой сфере, должны иметь высокую

квалификацию и безупречный контроль качества, чтобы обеспечить безопасность пассажиров и экипажа во время полетов. Однако, инциденты и аварии в авиации происходят время от времени, и многие из них имели свои причины, которые можно было устранить.

Инциденты в авиации - это несчастные случаи, которые могут привести к аварии или критической ситуации на борту.

Цель данной статьи заключается в том, чтобы рассмотреть причины инцидентов и аварий в авиации, привести яркие примеры аварий в авиации из мировой истории, а также классифицировать меры по предотвращению инцидентов и аварий в авиации.

Причины инцидентов и аварий в авиации.

Причины случайных происшествий и аварий в авиации могут быть очень разнообразными.

Одной из главных причин катастроф и аварий в авиации являются ошибки пилотов [1, с. 169]. Ошибки в планировании полета, нарушение правил безопасности, неправильное выполнение процедур и отказы в работе оборудования – все это может привести к серьезным происшествиям. Важно отметить, что ошибки пилотов могут быть вызваны как человеческим фактором, так и отказом оборудования.

Таким образом, уязвимым местом в авиации всегда остаются людские факторы – они могут создать серьезную угрозу в безопасности полета, если пилоты, диспетчеры и другие сотрудники авиакомпаний не выполняют установленные правила и процедуры. Неправильное использование авиационной техники, пренебрежение правилами безопасного отношения к ней, а также некомпетентность сотрудников, могут привести к трагическим последствиям.

Еще одной частой причиной происшествий в авиации являются технические неисправности [1, с. 173]. Повреждение оборудования или неправильный монтаж деталей могут привести к потере управления или

остановке двигателя. Недостаточный контроль за процессом обслуживания и техническим состоянием самолета может также стать причиной инцидентов и аварий.

Организационные факторы также могут повысить риски для инцидентов и аварий в авиации. Недостаточная координация между пилотами и диспетчерами или между диспетчерами и контролерами может привести к ситуации, когда пилоты не выполняют установленных процедур. Ситуации, когда одновременно используются разные языки при общении, запутывают пилотов и могут привести к тем же последствиям.

То есть, во многих случаях, инциденты и аварии происходят из-за человеческого фактора. Это может быть несоответствие летного плана погодным условиям, неправильное выполнение процедур экипажем, усталость пилотов, а также многое другое. Нарушения регламента безопасности, связанный с личной жизнью экипажа, психологические проблемы, ошибки при расчетах топлива или массы груза, технические неисправности и прочее - все это может стать причиной происшествия.

Кроме того, погодные условия могут иметь серьезное влияние на безопасность полетов [3, с. 134]. Сильные ветры, грозы, туманы и ледяные образования на крыльях могут создавать опасность для самолетов. Недостаток видимости и неправильное планирование полета могут приводить к столкновениям в воздухе и на земле. Естественно, что в подобных условиях обеспечение безопасности полета накладывает все большую ответственность на пилотов и службы диспетчирования.

Подобные происшествия могут иметь различную степень тяжести: от небольшого столкновения до трагических авиакатастроф. Однако, в любом случае, они угрожают безопасности и жизни и пассажиров, и членов экипажа.

Примеры инцидентов и аварий в авиации из мировой истории.

Одним из примеров аварии, вызванной человеческим фактором, является авария рейса 1951 года, зарегистрированного в Майами. На борту были 51

пассажир и 5 членов экипажа. Самолет Локхид Электра взлетел из Миннеаполиса и продолжил полет через Чикаго к Майами. Экипаж ошибочно выбрал необходимую высоту и в процессе полета столкнулся с мощным бураном. В итоге самолет разбился в болотах штата Грузия и никто из находившихся на борту не выжил. В этом случае, причиной аварии стала ошибка экипажа при выборе высоты и неправильное выполнение процедур полета в сложных погодных условиях.

Один из самых известных случаев авиационной катастрофы – это трагедия в районе аэропорта Тенерифе на острове Тенерифе в 1977 году. В результате неправильного планирования и отказа оборудования, два самолета – Boeing 747 KLM и Pan Am – столкнулись в воздухе, унеся жизни 583 пассажиров и членов экипажей. Этот ужасный случай стал катастрофой с самым большим количеством погибших в истории авиации.

Среди примеров нарушений безопасности, возникших в истории авиации, следует упомянуть и аварию авиакомпании «Pan Am Flight 103», это авиакатастрофа, произошедшая в 1988 году, когда взорвался пассажирский лайнер Boeing 747 на высоте 9 тыс. метров над Шотландией. В результате аварии погибли все 259 человек на борту и ещё 11 человек на земле. Причиной катастрофы стало техническое сбой в системе дистанционного управления. Как оказалось, причиной этого сбоя была ошибка программиста, который забыл установить один символ в программе, передавшей данные на борт.

Еще одним примером трагической катастрофы является авиакатастрофа в Локхид-Юниверсити в 2001 году, когда самолет с 118 пассажирами на борту разбился сразу после взлета из аэропорта в Лос-Анджелесе. Причиной катастрофы стали неисправности, вызванные механическими повреждениями и неправильным обслуживанием.

Также известна авиационная катастрофа компании Air France, произошедшая в июне 2009 года. В результате крушения Airbus A330 погибли 228 человек. Происшествие произошло над Атлантическим океаном.

Причиной катастрофы стали неправильные данные, полученные от датчиков. Кроме того, на борту не было автопилота, который мог бы решить проблему.

Еще пример. В ноябре 2013 года в России произошла авария самолета Boeing 737. Погибли 50 человек, еще 2 человека находятся в коме. Причиной аварии стало размещение в специальной обуви пилота ненормативного элемента, который заблокировал руль. Это привело к тому, что самолет не смог выйти на нужную высоту и столкнулся с землей.

Одним из самых известных примеров является авария Боинг 737 MAX в 2018 году. Эта авария была вызвана прогрессирующей неисправностью датчика угла атаки системы MCAS, которая приводила к неправильному выполнению автоматических маневров самолетом. В итоге, авария унесла жизни всех находившихся на борту.

Важно отметить, что трагические случаи такого рода должны служить напоминанием о важности безопасности в авиации и необходимости постоянного совершенствования технологий и процедур, используемых в работе. Исполнение всех мер по обеспечению безопасности полетов является залогом того, что авиационная индустрия продолжит свое развитие и рост, несмотря на некоторые происшествия в прошлом.

Меры по предотвращению инцидентов и аварий в авиации.

Взглянув на проблемы, возникающие в авиации, можно вывести возможные решения. Среди основных мер по предотвращению инцидентов и аварий в авиации можно выделить тщательную предполетную проверку, обязательную проверку работы оборудования, регулярное обновление технических знаний и уровня компетенции сотрудников, создание единой стратегии по обеспечению безопасности полета, проведение ежегодных тренировок, посвященных выявлению и устранению возможных проблем [2, с. 60].

Продуманная организация работы диспетчерской службы, включая ее структуру, правила работы и технические средства, при условии соблюдения

всех правил безопасности, существенно понижает риск аварийных ситуаций [5, с. 69]. Кроме этого, в масштабе авиации играет роль повышение каждого сотрудника авиакомпаний силами обучения.

Каждый случай авиационной аварии – это уникальная ситуация, которая требует индивидуального подхода к устранению причин и последствий происшествия. Если скоро инциденты могут выливаться в аварии, необходимо проводить тщательную работу по их предотвращению.

Меры по предотвращению авиационных происшествий должны быть направлены на устранение их причин. Нужно уделить особое внимание работе с персоналом, особенно, пилотами. Персонал должен знать и строго придерживаться всех процедур, связанных с безопасностью. Это необходимо для повышения уровня безопасности полетов и предотвращения возможных человеческих ошибок в процессе работы.

Следующим важным аспектом является техническое оборудование самолетов. Регулярное техническое обслуживание может своевременно выявлять возможные проблемы, тем самым предотвращая возникновение аварий [6, с. 14]. Кроме того, важно обеспечить надежность запасных частей, так как любая неисправность может привести к аварии. Техническое обслуживание самолетов должно проводиться строго по регламенту, с использованием проверенного оборудования и квалифицированного персонала. Это гарантирует хорошую работу самолетов, а значит, уменьшает риск возможных технических неисправностей.

Еще одной важной мерой по предотвращению инцидентов и аварий в авиации является использование новых технологий. Необходимо максимально использовать современные технологии в сфере авиации. Компьютерные системы контроля, самовыравнивающие программы управления полетом - все это позволяет автоматизировать процедуры и уменьшить риск возникновения человеческой ошибки в процессе полета.

Например, использование автопилота, систем контроля высоты и

скорости, GPS-навигации и других средств управления самолетом может значительно уменьшить риск аварий.

Одним из примеров успешного использования новых технологий является система программирования полета Free Flight. Она позволяет пилотам самостоятельно выбирать оптимальный маршрут полета, основываясь на информации о погодных условиях и других факторах. Это значительно уменьшает вероятность появления проблем на борту.

Необходимо ужесточить требования по безопасности на каждом этапе полета – от подготовки к полету до его завершения. Это включает в себя необходимость строгой проверки багажа и пассажиров, а также проверку персонала, груза и случаи несанкционированного доступа к самолету [6, с. 15]. Это позволяет уменьшить риск случайных или злонамеренных причин инцидентов в полете.

Чтобы избежать инцидентов и аварий, все участники авиации должны строго следовать регламенту и процедурам. Современные технологии и отношение к безопасности могут помочь в достижении этой цели. Однако, важно понимать, что риски происшествий всегда остаются, и необходимо постоянное обучение и повышение квалификации, чтобы справиться с ними на высоком уровне.

В заключение необходимо отметить, что авиационная безопасность является одной из ключевых составляющих деятельности авиационной индустрии. Она включает в себя множество аспектов, начиная от проектирования и изготовления самолетов до проведения пилотажных маневров и выполняемых летных заданий. Однако, несмотря на высокий уровень технического оснащения и подготовки персонала, авиационная индустрия не избежала серьезных инцидентов и аварий. В целом, инциденты и аварии в авиации - это неизбежные события, которые происходят время от времени. Однако при соблюдении достаточного уровня безопасности в сочетании с грамотным подходом и современными технологиями, мы можем

сильно снизить риски и улучшить безопасность полетов.

Итак, в данной статье рассмотрены причины и меры по предотвращению инцидентов и аварий в авиации. Каждый случай должен подвергаться тщательному анализу, чтобы выделить способы улучшения процессов и процедур, связанные с безопасностью полетов. Конечной целью является минимизация рисков и обеспечение безопасности во все время полета.

Литература

1. Авиационная безопасность: учебник для студентов высших учебных заведений / Б.В. Зубков, С.Е. Прозоров, С.И. Краснов, В.М. Ильин. Ульяновск: ФГБОУ ВПО «Ульяновское высшее авиационное училище гражданской авиации». 2014. 410 с.
2. Золотых В.И. О состоянии безопасности полетов. Электронный сборник «Воздушно-космические силы. Теория и практика». 2017. № 3. С. 59-68.
3. Несоловьев Г.Ф. Система авиационной безопасности: Учебник для вузов. Самара: Самарский государственный аэрокосмический университет. 2011. 256 с.
4. Петрова О.С. Современные средства обеспечения авиационной безопасности // Вестник магистратуры. 2019. № 3-2 (90). С. 68-70.
5. Юрчук С.В. Авиационная безопасность: Учебное пособие. Омск: ОЛТК ГА филиал ФГБОУ ВПО УИ ГА. 2020. 136 с.
6. Яворская Я.Д. Методы и способы обеспечения авиационной безопасности // Вестник магистратуры. 2019. №3 -1 (90). С. 12-16.

References

1. Aviation safety: textbook for students of higher educational institutions / B.V. Zubkov, S.E. Prozorov, S.I. Krasnov, V.M. Ilyin. Ulyanovsk: FGBOU VPO «Ulyanovsk Higher Aviation School of Civil Aviation». 2014. 410 p.
2. Golden V.I. About the state of flight safety. Electronic collection «Aerospace Forces. Theory and practice». 2017. № 3. P. 59-68.
3. Unsalted G.F. Aviation security system: Textbook for universities. Samara:

- Samara State Aerospace University. 2011. 256 p.
4. Petrova O.S. Modern means of ensuring aviation security // Bulletin of Magistracy. 2019. № 3-2 (90). P. 68-70.
 5. Yurchuk S.V. Aviation Security: A textbook. Omsk: OLTK GA branch of FGBOU VPO GA. 2020. 136 p.
 6. Yavorskaya Y.D. Methods and methods of ensuring aviation security // Bulletin of Magistracy. 2019. № 3-1 (90). P. 12-16.

© *Хараузов С.М., Малютин А.П., 2023* Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Хараузов М.С., Малютин А.П. АВИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ АВИАЦИОННОЙ ИНДУСТРИИ// Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ЗНАЧИМОСТЬ АНАЛИЗА ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «ОТИ ЛОГИСТИКА» В УПРАВЛЕНИИ
ПРЕДПРИЯТИЕМ**

**THE SIGNIFICANCE OF THE ANALYSIS OF FINANCIAL RESULTS
ACTIVITIES OF OTI LOGISTICS LLC IN ENTERPRISE MANAGEMENT**

Саадулаева Татьяна Анатольевна, канд. экон. наук, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: t.saadulaeva@customs-academy.ru

Мыльникова Елизавета Юрьевна, студент 4 курса ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, E-mail: eyu.mylnikova@customs-academy.ru.

Saadulaeva Tatiana Anatolyevna, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: t.saadulaeva@customs-academy.ru

Mylnikova Elizaveta Yurievna, 4th year student of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, E-mail: eyu.mylnikova@customs-academy.ru .

Аннотация. В данной статье описывается практическое применение вертикального и горизонтального анализов на примере деятельности ООО

«ОТИ Логистика». Освящены проблемы, выявленные в результате анализа. Рекомендованы направления в решении выявленных проблем в рамках управления финансовыми результатами деятельности предприятия.

Annotation. This article describes the practical application of vertical and horizontal analyses on the example of the activities of OTI Logistics LLC. The problems identified as a result of the analysis are consecrated. The directions in solving the identified problems within the framework of managing the financial results of the enterprise are recommended.

Ключевые слова: финансовые результаты, прибыль, убыток, вертикальный анализ, горизонтальный анализ

Keywords: financial results, profit, loss, vertical analysis, horizontal analysis

Введение. Анализ – это метод исследования, характеризующий разделение изучаемого объекта на составные части и изучение этих частей во взаимосвязи и взаимозависимости [1-3].

Анализ финансовых результатов деятельности предприятия является конкретно-экономическим анализом на микроуровне, который изучает экономику отдельных предприятий. Анализ финансовых результатов удовлетворяет практические потребности, которые возникают в процессе производственных отношений в результате расширения масштабов производства. Невозможно принимать оптимальные решения и управлять экономическими процессами любых уровней на основании примерных расчетов, интуитивного анализа и прикидок [4].

Методы и материалы исследования. В качестве методологической базы использовались системный и комплексный подходы, диалектический метод познания, научная абстракция, анализ и синтез, методы сравнения и др. В качестве основных нормативно-правовых документов рассматривались и использовались положения по бухгалтерскому учету, годовая бухгалтерская

отчетность, составленная по формам, утвержденным приказом Минфина РФ от 02.07.2010 № 66н «О формах бухгалтерской отчетности организаций» [5].

Для решения конкретных задач управления прибылью выделяют ряд специальных систем, которые позволяют получить количественную оценку отдельных аспектов формирования прибыли, её распределения и использования, как в статике, так и в динамике (рисунок 1).

Рассмотрим в качестве примера для проведения горизонтального и вертикального анализов отчет о финансовых результатах ООО «ОТИ Логистика»

Динамику отдельных показателей во времени можно изучать с помощью горизонтального анализа отчетности. Данный анализ позволяет произвести расчет относительных отклонений какой-либо статьи отчетности за ряд лет от уровня базового года, для которого значения всех статей принимаются за 100%.

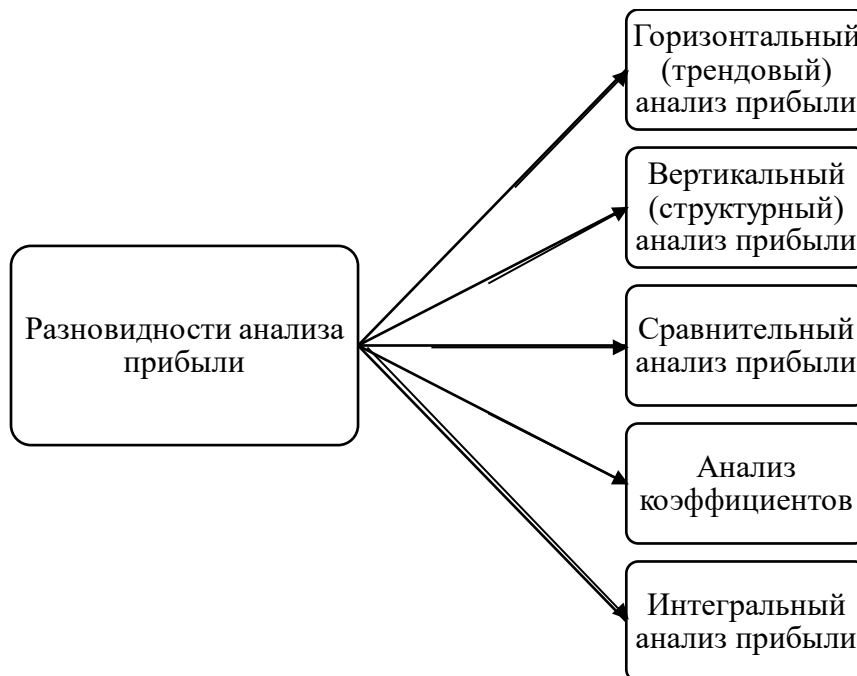


Рисунок 1 - Основные виды анализа прибыли, используемые на предприятии

На основании отчета о финансовых результатах рассматриваемого предприятия проведем горизонтальный анализ за 2022 и 2021 гг. (таблица 1 и 2). Горизонтальный анализ отчета о финансовых результатах ООО «ОТИ Логистика» свидетельствует о положительных тенденциях показателей, формирующих финансовый результат. А именно, показатель выручки увеличился на 14% или на 30 473 тыс. руб. в 2022 году по сравнению с предыдущим годом. Расходы по обычной деятельности, в которые входят себестоимость продукции и управленческие расходы, увеличились на 13% в 2022 году.

Таблица 1 - Горизонтальный анализ отчета о финансовых результатах
ООО «ОТИ Логистика»

Наименование показателя	На 31 декабря 2021 года, тыс.руб	На 31 декабря 2021 года, %	На 31 декабря 2022 года, тыс.руб	На 31 декабря 2022 года, %
Выручка	218762	100	249235	114
Расходы по обычной деятельности	215904	100	244641	113
Прочие доходы	546	100	919	168
Прочие расходы	2315	100	4121	178
Налоги на прибыль	64	100	155	242
Чистая прибыль (убыток)	1025	100	1237	121

Разница в приросте увеличения выручки с приростом увеличения расходов по обычной деятельности позволили увеличить чистую прибыль на 21% в 2022 году. Однако, данный показатель мог быть выше на несколько пунктов, если прирост показателя прочих доходов компенсировал или даже превысил прирост показателя прочих расходов.

Вертикальный анализ позволяет наглядно показать удельный вес каждого показателя отчетности в выручке (таблица 2). В соответствии с таблицей 2 можем сказать, что тенденция увеличения чистой прибыли в доле выручки увеличивается с 2020 по 2022 гг.

Таблица 2 - Вертикальный анализ отчета о финансовых результатах
ООО «ОТИ Логистика»

Наименование показателя	На 31 декабря 2020 года, %	На 31 декабря 2021 года, %	На 31 декабря 2022 года, %
Выручка	100	100	100
Расходы по обычной деятельности	98,36	98,69	98,16
Прочие доходы	2,85	0,25	0,37
Прочие расходы	(4,05)	(1,06)	(1,65)
Налоги на прибыль	(0,21)	(0,03)	(0,06)
Чистая прибыль (убыток)	0,23	0,47	0,50

Расходы по обычной деятельности занимают чуть больше 98% на протяжении трех рассматриваемых периодов. Так же, на протяжении трех рассматриваемых периодов прочие расходы значительно превышают прочие доходы, что является отрицательным фактором при формировании конечного финансового результата.

Результаты исследования. На основании проведенных горизонтального и вертикального анализов ООО «ОТИ Логистика», выявлены некоторые негативные тенденции в показателях, которые в перспективе уменьшают итоговый финансовый результат. В частности, расходы по обычной деятельности остаются неизменными в процентах к выручке на протяжении трех рассматриваемых периодов, что

свидетельствует об отсутствии оптимизации расходов на себестоимость и управленческие расходы. Так же на протяжении трех рассматриваемых периодов прочие расходы предприятия превышают прочие доходы и, вместе с этим, прочие расходы предприятия, на основании горизонтального анализа имеют больший прирост в 2022 году по сравнению с приростом прочих доходов в аналогичном периоде. Данные факты могут свидетельствовать о нерациональном использовании денежных средств предприятия на услуги связи, оплату интернета и арендные платежи [6-7].

В качестве мер для уменьшения расходов по обычным видам деятельности предприятию следует снизить себестоимость единицы продукции. Так же оптимизировать расходы на обслуживание офисов, такие как интернет, аренда помещения, услуги связи.

Вывод. Горизонтальный и вертикальный анализ является основополагающим и первостепенным при проведении анализа и принятия дальнейших управленческих решений. Горизонтальный анализ и вертикальный анализ дополняют друг друга и при построении аналитических таблиц применяются одновременно. Следует отметить, что при всей необходимости и важности проведения рассмотренных видов анализа, они не дают полной картины и не могут выступать в качестве критерия для принятия управленческих решений, поэтому следует прибегать к совокупности всех методов анализа.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Дорман, В. Н. Коммерческая организация: доходы и расходы, финансовый результат : учебное пособие для вузов / В. Н. Дорман ; под научной редакцией Н. Р. Кельчевской. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 101 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-08386-6. - Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. с. 56 - URL: <https://urait.ru/bcode/514261/p.56> (дата обращения: 07.05.2023).

2. Жилкина, А. Н. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / А. Н. Жилкина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 285 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02401-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. с. 11 — URL: <https://urait.ru/bcode/510908/p.11> (дата обращения: 07.05.2023).
3. Шадрина, Г. В. Управленческий и финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / Г. В. Шадрина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 316 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01284-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. с. 203 — URL: <https://urait.ru/bcode/513728/p.203> (дата обращения: 07.05.2023).
4. Бондаренко А.М. Экономическая безопасность государства на основе цифровой трансформации предприятий аграрного сектора / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, О.Н. Афанасьева // Московский экономический журнал. – 2021. – №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10597. URL: <https://qje.su/selskohozyajstvennye-nauki/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-19/>
5. Приказ Минфина России от 02.07.2010 N 66н (ред. от 19.04.2019) «О формах бухгалтерской отчетности организаций» (Зарегистрировано в Минюсте России 02.08.2010 N 18023) (с изм. и доп., вступ. в силу с отчетности за 2020 год). URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_103394/ (дата обращения: 07.05.2023).
6. Бондаренко А.М. Совершенствование технологической составляющей экономической безопасности государства / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, Т.А. Саадулаева // Московский экономический журнал. – 2021. – №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>

7. Качанова Л.С. Социально-экономическая эффективность реализации мотивационного механизма персонала в процессе стратегических изменений на предприятиях аграрного сектора / Л.С. Качанова, А.М. Бондаренко, Ж.В. Матвейкина, Н.В. Пономаренко // International agricultural journal. – 2021. - №6. – С. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.

LIST OF SOURCES

1. Dorman, V. N. Commercial organization: income and expenses, financial result : textbook for universities / V. N. Dorman ; under the scientific editorship of N. R. Kelchevskaya. - Moscow : Yurayt Publishing House, 2023. - 101 p. - (Higher education). - ISBN 978-5-534-08386-6. -Text : electronic // Yurayt Educational Platform [website]. p. 56 - URL: <https://urait.ru/bcode/514261/p.56> (accessed: 07.05.2023).
2. Zhilkina, A. N. Financial analysis : textbook and workshop for universities / A. N. Zhilkina. — Moscow : Yurayt Publishing House, 2023. — 285 p. — (Higher education). — ISBN 978-5-534-02401-2. — Text : electronic // Yurayt Educational Platform [website]. p. 11 — URL: <https://urait.ru/bcode/510908/p.11> (accessed: 07.05.2023).
3. Shadrina, G. V. Managerial and financial analysis: textbook and workshop for universities / G. V. Shadrina. — Moscow : Yurayt Publishing House, 2023. — 316 p. — (Higher education). — ISBN 978-5-534-01284-2. — Text : electronic // Yurayt Educational Platform [website]. p. 203 — URL: <https://urait.ru/bcode/513728/p.203> (accessed: 07.05.2023).
4. Bondarenko A.M. Economic security of the state on the basis of digital transformation of agricultural sector enterprises / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, O.N. Afanasyeva // Moscow Economic Journal. – 2021. – No.10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10597. URL: <https://qje.su/selskohozyajstvennyye-nauki/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-19/>

5. Order of the Ministry of Finance of the Russian Federation dated 02.07.2010 N 66n (ed. dated 19.04.2019) "On forms of accounting statements of organizations" (Registered with the Ministry of Justice of the Russian Federation 02.08.2010 N 18023) (with amendments and additions, intro. effective from 2020 reporting). URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_103394/ (date of issue: 07.05.2023).
6. Bondarenko A.M. Improvement of the technological component of the economic security of the state / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, T.A. Saadulaeva // Moscow Economic Journal. – 2021. – No.10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>
7. Kachanova L.S. Socio-economic efficiency of the implementation of the motivational mechanism of personnel in the process of strategic changes at enterprises of the agricultural sector / L.S. Kachanova, A.M. Bondarenko, Zh.V. Matveikina, N.V. Ponomarenko // International agricultural journal. – 2021. - No. 6. – pp. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.

© Саадулаева Т.А., Мыльникова Е.Ю., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Саадулаева Т.А., Мыльникова Е.Ю. ЗНАЧИМОСТЬ АНАЛИЗА ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ООО «ОТИ ЛОГИСТИКА» В УПРАВЛЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЕМ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ-
УЧАСТНИКА ВЭД**

**FINANCIAL MANAGEMENT OF THE ENTERPRISE PARTICIPATING IN
FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY**

Егорова Марина Вячеславовна, старший преподаватель кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: m.egorova@customs-academy.ru

Малашевская Алеся Юрьевна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: ayu.malashhevskaya@customs-academy.ru

Egorova Marina Vyacheslavovna, Senior Lecturer of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: m.egorova@customs-academy.ru

Malashevskaya Alesya Yurievna, 4rd year student of the direction of training 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: ayu.malashhevskaya@customs-academy.ru

Аннотация. В данной статье проведён анализ финансового состояния ООО ОТИ «Логистика», выявлены его сильные и слабые стороны. Подробно

рассмотрено понятие финансовой деятельности предприятия, особенности системы управления финансовой деятельностью, основные механизмы и инструменты. Проведен анализ отчетности предприятия с целью выявления проблем и особенностей финансового управления. Для этого были рассмотрены такие формы отчетности как бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах и отчет о движении денежных средств. В результате исследования были выявлены проблемы в управлении финансами компании и предложены пути их решения.

Annotation. This article analyzes the financial condition of OTI Logistika LLC, reveals its strengths and weaknesses. The concept of the financial activity of an enterprise, the features of the financial management system, the main mechanisms and tools are considered in detail. An analysis of the enterprise's reporting was carried out in order to identify problems and features of financial management. For this, such reporting forms as the balance sheet, income statement and cash flow statement were considered. As a result of the study, problems in the management of the company's finances were identified and ways to solve them were proposed.

Ключевые слова: финансовая деятельность, управление, финансовое состояние, финансовый механизм

Key words: financial activity, management, financial condition, financial mechanism

Введение. Управление финансами представляет собой комплексный подход к управлению финансовыми ресурсами организации, основанный на теоретических знаниях, моделях и практических методах. Данное направление охватывает широкий спектр деятельности, связанный с формированием, распределением и использованием финансовых ресурсов. В контексте управления финансами, прикладные методы и инструменты используются для разработки и принятия управленческих решений, направленных на

оптимизацию финансовой модели предприятия. Независимо от размера и отрасли деятельности предприятия, управления финансами является ключевым фактором успеха [1-3].

Материалы и методы исследования. Суть управления финансовой деятельностью предприятия заключается в поиске и распределении финансовых ресурсов, которые позволяют обеспечить результативную и эффективную деятельность предприятия [4-5].

Управление финансовой деятельностью предприятия имеет ряд определённых принципов. Рассмотрим принципы, выделенные французским ученым Анри Файолем [6]:

1. Принцип экономической эффективности.
2. Ориентация на стратегические цели развития.
3. Высокий уровень гибкости в управлении.
4. Альтернативность.
5. Оптимизация основных финансовых показателей.

Финансовая деятельность предприятия - это деятельность, связанная с принятием и реализацией решений по управлению финансами. Организация управления финансами - это и есть управление финансовой деятельностью предприятия. На рисунке представлена схема организации управления финансами предприятия.



Рисунок - Схема организации управления финансами предприятия [6]

Управление финансовой деятельностью предприятия содержит использование основных элементов финансового механизма и инструментов финансового менеджмента при реализации его основных функций. Решение конкретных задач финансового управления предприятием включает в себя [7]:

1. Разработку финансовой политики предприятия и ее реализацию с использованием различных финансовых инструментов.
2. Принятие решений по финансовым вопросам, их конкретизацию и проведение мероприятий реализации.
3. Информационное обеспечение эффективного управления хозяйственной деятельностью предприятия путем составления и анализа финансовой отчетности.
4. Оценку инвестиционных проектов и формирование портфеля инвестиций, в том числе оценку затрат на капитал, а также финансовое планирование и контроль.
5. Организацию работы необходимого аппарата и обеспечение управления финансово-хозяйственной деятельностью предприятия.

Для определения финансового состояния предприятия необходимо провести анализ финансовой отчетности. Его основная цель заключается в

объективной оценке финансового состояния и финансовых результатов деятельности предприятия, отдельных параметров функционирования и прогнозирования отдельных показателей и финансовой деятельности в целом [8-9].

Начать следует с анализа текущего состояния компании.

Таблица 1 - Динамика бухгалтерского баланса ООО ОТИ «Логистика» за 2019-2022гг. [10]

Показатель	Отклонение, %		
	2019/2022	2020/2022	2021/2022
БАЛАНС (актив)	-39	-73	-65
Внеоборотные активы	-	-	0
Оборотные активы	-49	-78	-71
БАЛАНС (пассив)	-39	-73	-65
Капитал и резервы	28	22	10
Долгосрочные обязательства	530	992	0
Краткосрочные	-76	-91	88

Актив за 2022 год составил 21,9 млн руб., что на 39% ниже, чем в 2019 году. По сравнению с 2020 годом актив ниже на 73%, а по сравнению с 2021 годом ниже на 65%. Причиной такого изменения является снижение оборотных активов, которые снизились с 2021 по 2022 год на 71%.

Значение пассива также уменьшилось. По сравнению с 2019 годом на 39%, с 2020 на 73%, а с 2021 на 65%. При этом стоит отметить, что капитал и резервы с 2019 года выросли на 22%, а краткосрочные обязательства снизились на 77%.

Далее следует рассмотреть отчет о финансовых результатах.

Таблица 2 - Динамика финансовых результатов за 2019-2022 гг. [10]

Показатели	Отклонение, %		
	2019/2022	2020/2022	2021/2022
Выручка	77	22	14
Чистая прибыль (убыток)	-68	62	21

Выручка за 2022 г. составила 249 млн рублей, что говорит о её росте по сравнению с 2019 годом на 77%, по сравнению с 2020 на 22%, а с 2021 годом на 14%. При этом по сравнению с 2019 годом убытки снизились на 68%, а вот по сравнению с 2020 увеличились на 62%. Разница с 2021 годом составила 21%. Рост и выручки, и убытков говорит о неэффективности управления предприятием. Увеличение выручки без соответственного увеличения прибыли указывает на проблемы с управлением затратами и операционной деятельностью. Такая ситуация является негативным сигналом для инвесторов и требует анализ финансовых и операционных процессов компании.

Далее рассмотрим отчет о движениях денежных средств (таблица 3).

Таблица 3 - Отчет о движениях денежных средств за 2019-2020гг, тыс. руб.

[10]

Показатель	2019	2020	Отклонение, %
Сальдо	-424	-995	34
Поступления	100686	24415	75

В 2020 году сальдо уменьшилось с -424 тыс. рублей до -995 тыс. рублей. Это говорит о том, что доходы компании растут медленнее, чем расходы. Поступления в 2020 году значительно снизились по сравнению с 2019 на 75% (76271 тыс. рублей), что указывает на потери компанией клиентов и проблемы

с получением платежей от них. В целом, снижение сальдо и поступлений свидетельствует о негативных изменениях в финансовом положении компании и требует анализа и корректировки стратегии.

Результаты исследования и их обсуждение. На основе проведенного анализа структуры и баланса ООО ОТИ «Логистика» можно выделить несколько проблем в управлении финансовой деятельностью.

Наблюдается снижение активов и пассивов баланса. Если в 2020 году их величина составляла 35,8 млн. рублей, то к 2022 году она снизилась до 21,8 млн. рублей. Это произошло из-за уменьшения кредиторской задолженности 25,8 млн. рублей в 2019 году до 6 млн. рублей в 2022 году (на 19,8 млн. рублей), а также дебиторской задолженности с 32 млн. рублей в 2019 году до 16 млн. рублей в 2022 году (на 16 млн. рублей).

Снижение активов и пассивов баланса говорит о том, что ОТИ «Логистика» столкнулась с проблемами своей деятельности, которые могут быть связаны с недостаточной эффективностью управления финансовыми ресурсами или убыточностью бизнеса. Это в дальнейшем может привести к снижению кредитоспособности компании и ухудшению её финансового положения.

Оборотные активы компании в исследуемый период сильно уменьшаются с 35,5 млн. рублей в 2019 году до 18 млн. рублей в 2022. Это произошло в основном за счет уменьшения дебиторской задолженности, что говорит о более активном взыскании долгов у клиентов компании. Такая активность в дальнейшем может привести к улучшению ликвидности. Однако, уменьшение оборотных активов в целом является серьезной проблемой, т.к. организации может не хватать средств на покрытие текущих расходов.

Кроме того, у компании отсутствуют внеоборотные активы, что говорит об отсутствии долгосрочных активов, которые могут быть использованы для производственных или коммерческих целей в течение нескольких лет. Это говорит о том, что организация не инвестировала в долгосрочные активы,

такие как свои вагоны, здания и оборудование. Без внеоборотных активов компания имеет ограниченные возможности для роста и развития. Более того, если у компании нет внеоборотных активов, то это указывает на недостаточное финансирование капитальных инвестиций, что в долгосрочной перспективе может привести к проблемам с обеспечением платежеспособности.

Еще одной проблемой является рост убытков. С 2020 года данный показатель вырос с 473 тыс. рублей до 1,2 млн. в 2022 году. При этом выручка также растет, что говорит о неэффективном управлении затратами и ресурсами компании. Также это связано с затруднением перевозок из-за санкций, введенных в 2022 году и, следовательно, повышения издержек.

Для того чтобы решить проблему роста убытков на предприятии существует несколько способов. Во-первых, это разработка новых услуг.

Для совершенствования деятельности ООО ОТИ «Логистика» рекомендуется внедрить следующие виды услуг.

Расширение географии доставки. На данный момент ОТИ «Логистика» осуществляет свою деятельность только с такими странами, как Казахстан, Узбекистан, Таджикистан, Киргизия, Монголия, Азербайджан, Грузия, Латвия, Литва, Польша. Можно рассмотреть расширение азиатского направления. Сейчас очень актуально взаимодействие с Китаем, за последний год размер экспорта вырос на 38%. Также у России есть железнодорожное сообщение с Монголией, Вьетнамом и Кореей.

ОТИ «Логистика» следует предоставлять услуги по таможенному оформлению грузов, что поможет клиентам сократить время на прохождение таможенных процедур и избежать ненужных задержек.

Услуги по хранению и складированию. Это может стать новым источником дохода и улучшит общую логистическую цепочку.

Во-вторых, для снижения убытков можно использовать различные маркетинговые и рекламные стратегии, например, акции, скидки, программы лояльности, улучшение качества обслуживания клиентов.

В-третьих, привлечение новых источников финансирования. Это может быть привлечение инвесторов, получение кредитов, получение грантов или субсидий от государства.

В-четвертых, повышение эффективности управления расходами. Необходимо выявить наиболее затратные области и снизить издержки на них. Также необходимо налаживать коммуникации с поставщиками с целью получения лучших цен и условий, что поможет снизить расходы. Можно внедрить новые технологии, которые помогут автоматизировать процессы и снизить затраты на трудоемкую работу. К таким технологиям относятся, например, системы управления логистикой и автоматизация складских процессов.

Выводы. Предприятие имеет уменьшающиеся актив и пассив баланса, снижение оборотного капитала, что говорит о проблемах со спросом на продукцию и проблемы с производством, а также о проблемах с погашением своей задолженности. Также рост и выручки, и убытков, которые указывают на проблему с управлением затратами. И уменьшение сальдо и поступлений, свидетельствующих о негативных изменениях в финансовом положении компании.

Список использованных источников

1. Бондаренко А.М. Совершенствование технологической составляющей экономической безопасности государства / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, Т.А. Саадулаева // Московский экономический журнал. – 2021. – №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596
2. Качанова Л.С. Социально-экономическая эффективность реализации мотивационного механизма персонала в процессе стратегических

- изменений на предприятиях аграрного сектора / Л.С. Качанова, А.М. Бондаренко, Ж.В. Матвейкина, Н.В. Пономаренко // International agricultural journal. – 2021. - №6. – С. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.
3. Бондаренко А.М. Синергетическая оценка совершенствования управления персоналом организации / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова // Московский экономический журнал. – 2019. - №11. – С. 669-681.
 4. Бондаренко А.М. Методика совершенствования технико-технологической составляющей экономической безопасности / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, А.Н. Головкин, В.П. Скворцов // International agricultural journal. – 2021. - №5. – С. 372-391. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10380.
 5. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.
 6. Анализ финансовой отчетности коммерческих предприятий: учебное пособие/ Т.В.Базиль — Южно-Сахалинск: Издательство СахГУ,2020. — 148 с.
 7. Управление финансовыми ресурсами предприятия: учебное пособие/ Н.Л.Савченко. — Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2019. — 164с.
 8. Финансовый анализ: учебное пособие/ Н.С.Пионткевич, Е.Г. Шатковская, Ю.А. Долгих и др. — Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2022. — 190с.
 9. Воротынцева А.В., Соломахина Д.В. Система управления финансами предприятия// Инновационные технологии: перспектива развития и совершенствования. — 2017.
 10. Официальный сайт ООО «ОТИ Логистика». [Электронный ресурс]. URL: <https://otclog.ru/>. Дата обращения: 15.05.2023 г.

List of sources used

1. Bondarenko A.M. Improvement of the technological component of the economic security of the state / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, T.A. Saadulaeva // Moscow Economic Journal. – 2021. – No.10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596
2. Kachanova L.S. Socio-economic efficiency of the implementation of the motivational mechanism of personnel in the process of strategic changes at enterprises of the agricultural sector / L.S. Kachanova, A.M. Bondarenko, Zh.V. Matveikina, N.V. Ponomarenko // International agricultural journal. – 2021. - No.6. – pp. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.
3. Bondarenko A.M. Synergetic assessment of the improvement of the organization's personnel management / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova // Moscow Economic Journal. – 2019. - No. 11. – pp. 669-681.
4. Bondarenko A.M. Methodology for improving the technical and technological component of economic security / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, A.N. Golovko, V.P. Skvortsov // International agricultural journal. – 2021. - No. 5. – pp. 372-391. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10380.
5. Kachanova L.S. Mechanism of ensuring financial and economic security of the regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No. 3. - pp. 38-41.
6. Analysis of financial statements of commercial enterprises: textbook/ T.V.Bazil — Yuzhno-Sakhalinsk: Publishing House of SAKHGU, 2020. — 148 p.
7. Management of financial resources of the enterprise: a textbook / N.L.Savchenko. — Yekaterinburg: Ural University Publishing House, 2019. — 164s.
8. Financial analysis: textbook/ N.S.Piontkevich, E.G. Shatkovskaya, Yu.A. Dolgikh, etc. — Yekaterinburg: Ural University Publishing House, 2022. — 190с.

9. Vorotyntseva A.V., Solomakhina D.V. Financial management system of the enterprise// Innovative technologies: the prospect of development and improvement. — 2017.
10. Official website of OTI Logistics LLC. [electronic resource]. URL: <https://otclog.ru/>. Date of application: 05/15/2023.

© Егорова М.В., Малашевская А.Ю., 2023 Научный сетевой журнал
«Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Егорова М.В., Малашевская А.Ю. УПРАВЛЕНИЕ
ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЯ-УЧАСТНИКА ВЭД //
Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 81.33

ЭТНОСЕМАНТИЧЕСКАЯ РЕФРАКЦИЯ VERSUS ПЕРЕВОДЧЕСКИЕ СТРАТЕГИИ

ETHNOSEMANTIC REFRACTION VERSUS TRANSLATION STRATEGIES

Архипова Светлана Валерьевна, кандидат филологических наук, старший преподаватель кафедры «Перевода и межкультурной коммуникации», Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова, Россия, г. Улан-Удэ

Карымшакова Татьяна Геннадьевна кандидат филологических наук, старший преподаватель кафедры «Перевода и межкультурной коммуникации», Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова, Россия, г. Улан-Удэ

Arkhipova Svetlana Valeryevna, Senior Teacher of the Department of Translation and Intercultural Communication, Buryat State University, Russia, Ulan-Ude, e-mail arkhipova16@mail.ru

Karymshakova Tatiana Gennadievna, Senior Teacher of the Department of Translation and Intercultural Communication, Buryat State University, Russia, Ulan-Ude, e-mail: vipkt@mail.ru

Аннотация

В статье рассматривается вклад ученых в исследование этносемантической рефракции и адаптации текста при переводе. Анализируются переводческие

стратегии с учетом необходимости понимания как культурного содержания текста, так и культурного контекста в целом. Отмечается, что для предотвращения конфликта культур возможно применение принципа «золотой середины».

Summary

The article discusses the contribution of scientists to the study of ethno-semantic refraction and text adaptation in translation. Translation strategies are analyzed taking into account the need to understand both the cultural content of the text and the cultural context as a whole. It is noted that the principle of "golden mean" can be applied to prevent cultural conflict.

Ключевые слова: этносемантическая рефракция, адаптация, переводческие стратегии, фореинизация, доместикация.

Keywords: ethno-semantic refraction, adaptation, translation strategies, foreignization, domestication.

Впервые термин «рефракция» был введен в переводоведение Андре Лефевром в статье от 1982 г. «Mother Courage's cucumbers. Text, system and refraction in a theory of literature» [7, с. 217]. Этимология данного слова восходит к латинскому "refractio" и означает преломление или изменение направления. Данный термин широко используется в физике, химии, астрономии для описания преломления, возникающее на границе двух сред. Так, например, при погружении физического объекта в прозрачную емкость, наполненную водой можно наблюдать кажущееся искривление данного предмета. Соответственно при переводе с одного языка на другой происходит изменение значения слова или выражения в другом культурном или языковом контексте, то есть применяя данный термин мы можем говорить об этносемантической рефракции на границе двух и более культур. Поскольку при переводе исходный текст на когнитивном уровне подвергается эффекту рефракции из-за асимметрии этнических культурных ценностей, то культурные явления, присущие одному народу, могут показаться чуждыми и

непонятными для другого. С этой точки зрения считаем справедливым утверждение, что «писатель – переводчик, как носитель языка, излагает, по сути, не исходный текст оригинала, а свое понимание этого текста» [3, С. 179]. Переводчик является представителем определенной культурной среды и соответственно переводит через «призму» собственного восприятия, подвергая этносемантической рефракции текст оригинала.

А.Ф. Фефелов считает, что «...этносемантическая рефракция локализуется в принимающей среде и сначала проявляется обязательно в области культурального перевода в виде оценки значимости и приемлемости получаемой информации для различных субкультурных категорий адресатов» [4, с. 25]. При этом ученый разграничивает понятия «рефракция» и «адаптация», указывая на то, что «адаптация – это переводческая реакция на рефракционные свойства принимающей этнолингвокультурной среды» [4, с. 26]. Таким образом, этносемантическая рефракция выступает в роли «сита», которое отсеивает непонятную для получателя информацию в тексте перевода. Переводчик должен прогнозировать реакцию получателей транслируемого текста и одновременно доносить мысль автора с помощью переводческих стратегий. В связи с вышеизложенным необходимо заметить, что «...традиционно стратегию перевода накладывают по определению сразу на 2 уровня – вербальный и довербальный: если «одомашниваются» формальные знаки под нормы и узус ПЯ, то «одомашнивается» семантическое наполнение мысли, связываясь с реалиями, укладом жизни, идеями и верованиями носителей культуры-2. Другими словами, «присвоение чуждого как своего» идет сразу на двух уровнях семиозиса» [1, с. 293]. П.П. Дашинамаева указывает на необходимость разграничения стратегий «одомашнивания» и «обыностранивания» на «отдельные уровни – уровень соотнесения помысленного и отправленного в речь, и уровень овнешнения содержания и смысла в знаке ПЯ [там же]. Таким образом, понятие рефракция не связано с процессом перевода художественных произведений «поскольку

оно располагается не внутри системы переводчик – текст, а в переводческой деятельности, в культурном контексте переведенного произведения, где неразрывно связано с автором» [4, с. 19]. Соответственно этносемантическая рефракция «проявляется в форме альтернативного видения содержания, функций и ценностного статуса однотипных объектов, понятий и сущностей мира; она ценна своей способностью обнаруживать в ходе межкультурных контактов конфликтогенные зоны, точки культуральной несовместимости» [4, с. 30]. Поэтому А. Ф. Фефелов утверждает, что этносемантическая рефракция появляется только при естественном переводе, а не при буквальном или подстрочном, поскольку буквальный и подстрочный переводы ориентированы только на семантику слов. При естественном переводе переводчик работает не только с семантикой слов, а со всей социокультурной средой текста, что требует от переводчика применения стратегии «двойной лояльности» [4, с. 27].

Проблема рефракции в переводе поэтических произведений также рассматривается в трудах Н.В. Шутековой, которая выделяет «поэтичность» как типологическую доминанту, принятой в теоретической поэтике и считает, что «степень преломления поэтичности оригинала на когнитивном и трансляционном этапах зависит от рефлексирующей позиции переводчика и степени гетерогенности сознаний автора и переводчика» [6, с. 62]. Согласно Н.В. Шутековой можно условно выделить три степени преломления типологической доминанты на когнитивном этапе поэтического перевода:

- консонансное преломление, при котором переводчику удается учесть все типологические параметры исходного текста и добиться минимального преломления типологической доминанты, которая достигается вследствие «высокой степени освоенности поэтичности оригинала»;
- консонансно-диссонансное преломление происходит вследствие среднего преломления и «средней степени освоенности поэтичности

оригинала». Это значит, что в сознании переводчика формируется частичное понимание поэтичности оригинала;

- диссонансное преломление возникает при максимальном преломлении и соответственно при «низкой степени освоенности поэтичности оригинала». Автор характеризует это преломление как поверхностное, поскольку переводчик упрощает оригинальную поэтичность.

Данное разделение преломления типологической доминанты на когнитивном уровне позволяет ученому выявить то, что преломление происходит на трансляционном этапе. Соответственно «зависимость транслированности поэтичности оригинала от степени ее освоенности является прямой и выражается следующей закономерностью: чем ниже степень освоенности поэтичности оригинала переводчиком, тем ниже степень ее транслированности в тексте перевода» [6, с. 62-64].

Как отмечалось ранее, этносемантическая рефракция определяет способы адаптации текста перевода. Переводческие стратегии, определяющие степень приближения или отдаления автора по отношению к принимающей культуре, известны со времен переводов Библии. Еще в XVIII–XIX вв. немецкий писатель И.-В. Гёте сформулировал два принципа перевода: один из которых «...требует переселения иностранного автора к читателям перевода, так, чтобы они могли увидеть в нем соотечественника...», а «...другой требует, чтобы читатели перевода отправились к этому чужеземцу и применились к его условиям жизни, складу его языка, его особенностям...» [2, с. 238]. А в XX вв. американские лингвисты Ю. Найда и Л. Венути подняли вопрос о доместикации и форенизации в переводе. Ю. Найда представил в своей работе «К науке переводить» (1964г.) два вида эквивалентности: формальный и динамический. Формальную эквивалентность можно отнести к «форенизации», поскольку оба принципа предполагают сохранять в переводе черты исходного текста. Динамическую эквивалентность – к «доместикации», в виду того, что главными целями этих стратегий являются: 1) донесение

мысли автора; 2) замена одних образов другими, в стремлении произвести такой же коммуникативный эффект на получателя, что и на отправителя исходного текста.

Согласно Л. Венути, доместикация – это этноцентрический подход, при котором текст оригинала зачастую сокращается, а акцент делается на культурных ценностях языка перевода, а «автор приближается к читателю»; форенизация – это подход, при котором акцент делается на сохранении иностранных языковых и культурных ценностей, при этом «читатель приближается к автору» [5, с. 204].

Однако, согласно П.П. Дашинимаевой, выбор стратегии «одомашнивания» или «обыностранивания» зависит от множества факторов прагматики, которые должен учитывать переводчик, перед тем как перейти к созданию текста перевода.

Таким образом, для того чтобы предотвратить конфликт культур П.П. Дашинимаева считает, что «золотая середина» между доместикацией и форенизацией возможна, только если: «язык – одомашнивать, смысл – обыностранивать, т.е. на естественном – аутентичном – языке озвучивать «чужие» смыслы и донесения» [1, с. 298]. Иными словами, стратегию «доместикации» реализовывать в плане выражения, а стратегию «форенизации» реализовывать в плане содержания.

Литература

1. Дашинимаева П. П. Теория перевода: психолингвистический подход: учебник / П. П. Дашинимаева. – Улан-Удэ : Изд-во Бурят. гос. ун-та, 2016. – 366 с.
2. Комиссаров В. Н. Современное переводоведение: учебное пособие / В. Н. Комиссаров; под ред. проф. С. Ф. Гончаренко. – М.: ЭТС. – 2002. – 424 с.
3. Межова М. В. Национально – культурный аспект перевода художественной литературы / М. В. Межова // Омский научный вестн. – 2008. – № 6 (74). – С. 178-180. –

4. Фефелов А. Ф. Этносемантические свойства культурной среды: рефракция и адаптация / А. Ф. Фефелов // Вестн. Новосиб. гос. ун-та. Серия: Лингвистика и межкультурная коммуникация. – 2016. – Т. 14, № 3. – С. 15–33.
5. Шелестюк Е. В. О форенизации и доместикации в переводе и возможностях их лингвистической оценки / Е. В. Шелестюк, Э. Д. Гриценко // Вестн. Челяб. гос. ун-та. – 2016. – № 4 (386). – С. 202-207.
6. Шутемова Н. В. Типы поэтического перевода / Н. В. Шутёмова // Вестник Пермского Университета. Российская и зарубежная филология. – 2012. – № 1 (17). – С. 60-66.
7. Lefevere A. Mother Courage's cucumbers. Text, system and refraction in a theory of literature // The Translation Studies Reader / Ed. by Lawrence Venuti. Taylor & Francis e-Library, 2004. P. 217–248.

Literature

1. Dashinimaeva P.P. Translation Theory: A Psycholinguistic Approach: Textbook / P.P. Dashinimaeva. - Ulan-Ude: Buryat State University Publishing House, 2016. - 366 p.
2. Komissarov V.N. Modern Translation Studies: Textbook / V.N. Komissarov; edited by Prof. S.F. Goncharenko. - Moscow: ETS, 2002. - 424 p.
3. Mezхова M.V. National and Cultural Aspects of Literary Translation / M.V. Mezхова // Omsk Scientific Bulletin. - 2008. - No. 6 (74). - P. 178-180.
4. Fefelov A.F. Ethno-Semantic Properties of the Cultural Environment: Refraction and Adaptation / A.F. Fefelov // Bulletin of Novosibirsk State University. Series: Linguistics and Intercultural Communication. - 2016. - Vol. 14, No. 3. - P. 15-33.
5. Shelestyuk E.V. On Foreignization and Domestication in Translation and Possibilities for Their Linguistic Evaluation / E.V. Shelestyuk, E.D. Gritsenko // Bulletin of Chelyabinsk State University. - 2016. - No. 4 (386). - P. 202-207.

6. Shutemova N.V. Types of Poetic Translation / N.V. Shutemova // Bulletin of Perm University. Russian and Foreign Philology. - 2012. - No. 1 (17). - P. 60-66.
7. Lefevere A. Mother Courage's cucumbers. Text, system and refraction in a theory of literature // The Translation Studies Reader / Ed. by Lawrence Venuti. Taylor & Francis e-Library, 2004. P. 217–248.

© *Архипова С.В., Карымшакова Т.Г., 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023*

Для цитирования: Архипова С.В., Карымшакова Т.Г.
ЭТНОСЕМАНТИЧЕСКАЯ РЕФРАКЦИЯ VERSUS ПЕРЕВОДЧЕСКИЕ
СТРАТЕГИИ// Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**БАНКОВСКИЙ СЕКТОР РОССИИ: СОВРЕМЕННОЕ
СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ**
RUSSIAN BANKING SECTOR: CURRENT STATE AND
DEVELOPMENT TRENDS

Т.А. Саадулаева, канд. экон. наук, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: t.saadulaeva@customs-academy.ru

В.В. Штанов, студент 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: Shtanov203@yandex.ru

T.A. Saadulaeva, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: t.saadulaeva@customs-academy.ru

V.V. Shtanov, 4rd year student of the direction of training 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: Shtanov203@yandex.ru

Аннотация. В статье исследуются вопросы функционирования и развития банковского сектора страны в настоящее время. Отмечается, что банковский

сектор - это важнейшая часть финансовой системы страны. Одной из главных задач банковского сектора является обеспечение бесперебойного обслуживания национальной платежной системы, обеспечение сохранности средств вкладчиков и трансформация данных средств в кредиты экономике.

Annotation. The article examines the issues of functioning and development of the country's banking sector at the present time. It is noted that the banking sector is the most important part of the country's financial system. One of the most important tasks of the banking sector is to ensure the uninterrupted service of the national payment system, to ensure the safety of depositors' funds, and to transform these funds into loans to the economy

Ключевые слова: банковский сектор, банк, кредитные организации.

Keywords: banking sector, bank, credit organizations.

Введение. Банковский сектор России — это одна из ключевых отраслей страны, которая играет важную роль в развитии экономики. Он осуществляет финансовую поддержку предприятий, реализует инвестиционную политику и принимает участие в формировании государственного бюджета. В данной статье рассматриваются современные позиции и перспективное развитие банковского сектора России за 2019–2023 гг. [1-3].

Результаты исследования. Анализ текущего состояния банковского сектора России, согласно, отчету Центрального банка РФ за 2019 год, на 1 января 2020 года в России насчитывалось 442 кредитных организаций. Лидерами по объему активов являются Сбербанк, ВТБ, Газпромбанк, Альфа-банк и Росбанк. В период с 2020 г. по 2022 г. количество кредитных организаций имела тенденцию к сокращению до 361, при этом совокупные активы выросли до 129,1 трлн. руб. (рис. 1). Суммарный объем активов банковской системы составил 110,9 трлн рублей, что на 12,2% больше, чем годом ранее (рис. 2). Согласно решению Банка России от 6 марта 2022 года, начиная с февраля 2022 года банки не должны публиковать бухгалтерскую

(финансовую) отчетность по российским стандартам [4-5].

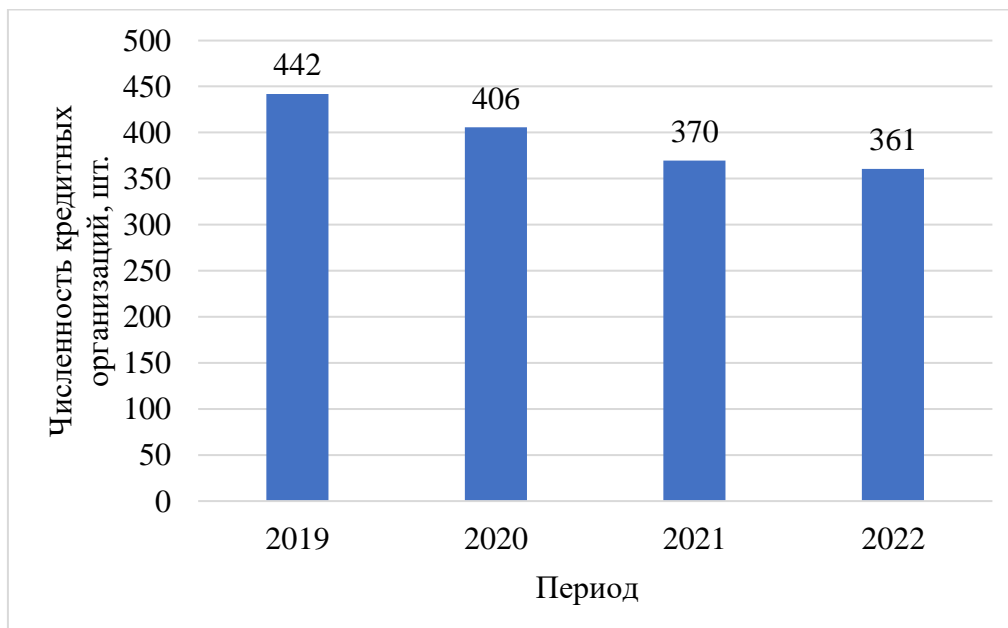


Рисунок 1 - Динамика количества кредитных организаций [4]

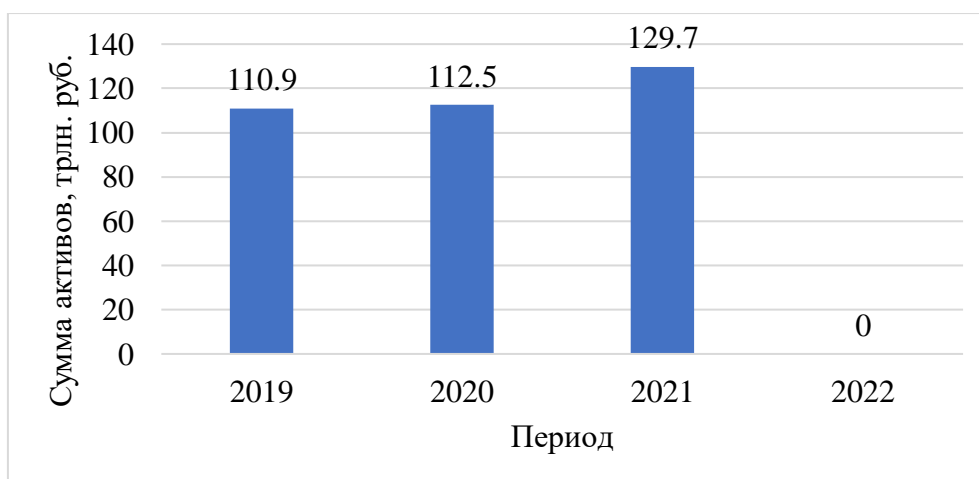


Рисунок 2 - Динамика активов банков [4]

Существенным плюсом для развития сектора является поддержка со стороны государства в условиях экономических трудностей. В 2020 году был запущен программы льготного кредитования для малого и среднего бизнеса, а также для компаний, находящихся в тяжелом финансовом положении [4]. Однако, несмотря на положительные изменения, в том числе рост совокупных активов, банковскому сектору предстоит столкнуться со сложными вызовами.

Это связано с осложнениями в мировой экономике, санкциями, изменением процентных ставок и изменением потребительского спроса. Данные факторы активно отражаются на качестве кредитного портфеля, что затрудняет рост банковских доходов.

За последние годы российский банковский сектор претерпел значительные изменения, отрасль наряду с развитием имеет значительные проблемы. По состоянию на 2023 год сектор характеризуется относительно стабильной экономической средой, строгим надзором со стороны регулирующих органов и растущей цифровизацией услуг.

Сегодня в российском банковском секторе доминируют несколько крупных банков, включая Сбербанк, ВТБ и Газпромбанк. Эти банки контролируют большую часть активов и депозитов в секторе. Центральный банк России является основным регулятором банковского сектора, ответственным за надзор за деятельностью всех банков в стране. Сбербанк, Банк ВТБ и Газпромбанк, в совокупности контролируют более 60% рынка. В то время как небольшие банки с трудом конкурировали в этих условиях, сектор в целом продемонстрировал устойчивость, обеспечив устойчивый рост активов и депозитов за последние несколько лет.

Российские банки получили по итогам 2022 года прибыль в 200 млрд рублей. Это кратно меньше, чем в 2021 году — 2,4 трлн руб.— и в 2020—1,6 трлн. руб. Но выше прогнозов регулятора, который ожидал увидеть убыток. Негатив первого полугодия удалось компенсировать во втором. Помогли денежные вливания в экономику государства и меры поддержки от ЦБ.

Рост кредитования стал основным драйвером роста доходов банков. По корпоративному кредитованию кредитный портфель вырос за год на 14,3% — это выше, чем в 2021 году, когда рост составил 11,7%. В основном позитивную динамику обеспечили займы крупным компаниям. Весомую поддержку оказали государственные субсидии, которые выделили на поддержку системообразующих предприятий, пострадавших от санкций. Они смогли

получать кредиты под 10—11% объемом до 10 млрд рублей или до 30 млрд для холдинговых структур. В итоге за 2022 год банки выдали по этой программе свыше 1,5 трлн рублей.

Также корпоративный сегмент поддержал рост проектного финансирования застройщиков. Это целевые кредиты, которые выделяются строительным компаниям под невысокие ставки, в среднем 4—5% годовых, обеспеченные деньгами покупателей жилья на счетах эскроу. Портфель таких займов за год вырос на 2,2 трлн рублей, что поддержало и отрасль строительства, и доходность банков.

Всего по итогам года совокупный корпоративный кредитный портфель российских банков составил 59,1 трлн рублей [6-7].

Одной из основных тенденций развития банковского сектора в России является соответствие международным требованиям и стандартам. Кроме того, в банковском секторе продолжается тенденция цифровизации. Большинство банков переходит на онлайн-сервисы и мобильные приложения, чтобы упростить и ускорить процесс обслуживания клиентов. Это позволяет снизить затраты на обслуживание и увеличить количество пользователей, а также снизить затраты на оплату труда за счет снижения нагрузки и частичного сокращения сотрудников.

Другой важной тенденцией является увеличение конкуренции на рынке. В последние годы появилось множество малых и средних банков, которые стали активно конкурировать с крупными игроками. В этой связи многие банки меняют свои стратегии, чтобы сохранить свои позиции на рынке.

В целом банковский сектор экономики России за анализируемый период демонстрирует относительную устойчивость финансового рынка. Но нельзя не сказать о проблемах, возникших в данный период:

1. Рост невыплат по кредитам: в связи с экономической нестабильностью и резким снижением экономической активности в период пандемии COVID-19, количество неплатежей по кредитам увеличилось.

Данные за 2020 год показали, что сумма просроченных платежей составила 5,6 трлн. рублей, что на 33% выше уровня 2019 года.

2. Минимальный уровень процентных ставок: Центральный Банк России снижал ключевую ставку для поддержания экономики во время пандемии. Однако, это также привело к снижению доходности банков от процентных ставок. По данным ЦБ РФ, средний уровень процентной ставки по вкладам на текущий момент составляет около 5,4%, что является наименьшим уровнем за последние 10 лет.

3. Рост конкуренции: Конкуренция на рынке банковских услуг увеличивается с появлением новых банков и финтех-компаний. Цифровая трансформация также изменяет спрос и предложение на банковские сервисы. Согласно отчету Ассоциации российских банков, за 2020 год количество банков сократилось на 3,6%, в то время как число финтех-компаний на рынке банковских услуг выросло на 22%.

4. Растущие затраты на кибербезопасность: Также в период с 2020 по 2023 год банковский сектор столкнулся с ростом угроз кибербезопасности. В 2020 году, по данным Банка России, число кибератак на банки составило 2,04 млн, что почти на 3,7% больше, чем в предыдущем году. В связи с ростом угроз кибербезопасности банки вынуждены увеличивать расходы на защиту и улучшение информационной безопасности.

5. Кроме того, российский банковский сектор также сталкивается с проблемами в плане технологических инноваций и цифровизации. Многие банки в России все еще используют устаревшие системы и процессы, которые ограничивают их способность предлагать инновационные продукты и услуги. Это затруднило им конкуренцию с более технологически развитыми банками в других странах.

Несмотря на существующие проблемы, банки продолжают справляться с вызовами и разрабатывать новые стратегии для улучшения своих финансовых результатов в будущем.

Выводы. Таким образом, банковский сектор России продолжает демонстрировать положительный рост в целом, но при этом сталкивается с некоторыми вызовами и ограничениями. Важными тенденциями развития являются соответствие международным стандартам, цифровизация и ужесточение конкуренции. Необходимость принятия мер для поддержания устойчивости банковской системы и укрепления ее позиций на мировом рынке является актуальной задачей для России.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Качанова Л.С. Сущность вызовов и угроз финансовой безопасности государства / Л.С. Качанова, С.Р. Иневаткина // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. - №5-2 (87). – С. 44-48.
2. Качанова Л.С. Анализ и оценка влияния валютных рисков на финансово-экономическую безопасность государства / Л.С. Качанова, Н.А. Кузнецова // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. - №5-2 (87). – С. 49-53.
3. Качанова Л.С. Оценка влияния внешних факторов на финансово-экономическую безопасность государства / Л.С. Качанова, К.Е. Земецкая // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. - №10-2 (92). – С. 191-194. <https://elibrary.ru/item.asp?id=49798788>.
4. Официальный сайт Центрального Банка РФ / Количественные характеристики банковского сектора Российской Федерации [Электронный ресурс] URL: https://cbr.ru/statistics/bank_sector/lic/ (дата обращения: 20.05.2023 г.)
5. Официальный сайт Центрального Банка РФ / Количественные характеристики банковского сектора Российской Федерации [Электронный ресурс] URL: https://cbr.ru/statistics/bank_sector/lic/ (дата обращения: 20.05.2023 г.)

6. Информация Министерства экономического развития РФ «Льготные кредиты для МСП и НКО по ставке 2%» от 2 сентября 2020 [Электронный ресурс] URL:<https://www.garant.ru/> (дата обращения: 20.05.2023 г.)
7. Информационный интернет-портал «Тинькофф журнал» [Электронный ресурс] URL: <https://journal.tinkoff.ru> (дата обращения: 20.05.2023 г.)

LIST OF SOURCES USED

1. Kachanova L.S. The essence of challenges and threats to the financial security of the state / L.S. Kachanova, S.R. Inevatkina // Economics and Business: Theory and practice. – 2022. - №5-2 (87). – Pp. 44-48.
2. Kachanova L.S. Analysis and assessment of the impact of currency risks on the financial and economic security of the state / L.S. Kachanova, N.A. Kuznetsova // Economics and Business: Theory and practice. – 2022. - №5-2 (87). – Pp. 49-53.
3. Kachanova L.S. Assessment of the influence of external factors on the financial and economic security of the state / L.S. Kachanova, K.E. Zemetskaya // Economics and Business: Theory and practice. – 2022. - №10-2 (92). – Pp. 191-194. <https://elibrary.ru/item.asp?id=49798788> .
4. Official website of the Central Bank of the Russian Federation /Quantitative characteristics of the banking sector of the Russian Federation [Electronic resource] URL: https://cbr.ru/statistics/bank_sector/lic / (accessed: 05/20/2023)
5. Official website of the Central Bank of the Russian Federation /Quantitative characteristics of the banking sector of the Russian Federation [Electronic resource] URL:https://cbr.ru/statistics/bank_sector/lic / (accessed: 05/20/2023)
6. Information of the Ministry of Economic Development of the Russian Federation "Preferential loans for SMEs and NGOs at a rate of 2%" dated September 2, 2020 [Electronic resource] URL:<https://www.garant.ru> / (accessed: 05/20/2023)

7. Information Internet portal "Tinkoff Magazine" [Electronic resource] URL: <https://journal.tinkoff.ru> (accessed: 05/20/2023)

© Саадулаева Т.А., Штанов В.В., 2023 Научный сетевой журнал
«Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Саадулаева Т.А., Штанов В.В. БАНКОВСКИЙ СЕКТОР
РОССИИ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ //
Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**АНАЛИЗ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ ВАЛЮТНОГО
КОНТРОЛЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
ANALYSIS OF THE INTERACTION OF THE CURRENCY CONTROL
BODIES OF THE RUSSIAN FEDERATION

Лукина Валентина Дмитриевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: v.lukina@customs-academy.ru

Горлова Ярослава Константиновна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: yak.gorlova@customs-academy.ru

Lukina Valentina Dmitrievna, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: v.lukina@customs-academy.ru

Gorlova Yaroslava Konstantinovna, 4rd year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: yak.gorlova@customs-academy.ru

Аннотация. В данной статье подробно проанализировано взаимодействие Банка России, ФНС России и ФТС России, как органов

валютного контроля Российской Федерации. В период исследований было выявлено качественное и эффективное взаимодействие между органами и агентами валютного контроля Российской Федерации. Проанализирована динамика показателей валютного контроля за 2020-2022 гг., проводимых ФТС России, и рассмотрены показатели взаимодействия ФТС России с ФНС России в рамках валютного контроля. Выявлены проблемы и направления совершенствования валютного контроля, связанные с распространением криптовалюты и технологий блокчейн.

Annotation. This article analyzes in detail the interaction of the Bank of Russia, the Federal Tax Service of Russia and the Federal Customs Service of Russia as currency control bodies of the Russian Federation. During the research period, high-quality and effective interaction between the bodies and agents of the currency control of the Russian Federation was revealed. The dynamics of currency control indicators for 2020-2022 conducted by the Federal Customs Service of Russia is analyzed, and the indicators of interaction between the Federal Customs Service of Russia and the Federal Tax Service of Russia within the framework of currency control are considered. The problems and directions of improving currency control related to the spread of cryptocurrencies and blockchain technologies have been identified.

Ключевые слова: органы валютного контроля, Банк России, Федеральная налоговая служба, Федеральная таможенная служба, отмывание денег

Keywords: currency control authorities, Bank of Russia, Federal Tax Service, Federal Customs Service, money laundering

Введение. Анализ взаимодействия органов валютного контроля Российской Федерации является важной задачей в области экономического регулирования. В условиях современной глобализации и интеграции стран в мировую экономику, эффективное взаимодействие органов, ответственных за контроль и регулирование валютных операций, становится ключевым

фактором обеспечения финансовой стабильности и защиты интересов государства [1].

Качественное взаимодействие органов валютного контроля Российской Федерации является важным фактором для разработки эффективных мер по предотвращению незаконных операций, борьбе с отмыванием денег и финансированием терроризма, а также для обеспечения стабильности финансовой системы и развития национальной экономики.

В Российской Федерации к органам валютного контроля относятся Банк России, Федеральная налоговая служба Российской Федерации и Федеральная таможенная служба Российской Федерации. К агентам валютного контроля в Российской Федерации относятся Уполномоченные банки, Внешэкономбанк РФ (далее- «ВЭБ РФ») и Профессиональные участники рынка ценных бумаг [2-3].

Материалы и методы исследования. Взаимодействие между органами валютного контроля в Российской Федерации имеет важное значение для обеспечения эффективного контроля и регулирования валютных операций. Вот некоторые аспекты, подчеркивающие важность такого взаимодействия:

1. Финансовая стабильность: Взаимодействие между органами валютного контроля способствует обеспечению финансовой стабильности в стране. Контроль и регулирование валютных операций влияют на стабильность валютного рынка, предотвращают значительные колебания курса национальной валюты и минимизируют риски для финансовой системы.

2. Борьба с незаконными операциями: Взаимодействие органов валютного контроля помогает предотвращать и пресекать незаконные валютные операции, отмывание денег и финансирование терроризма. Обмен информацией и координация действий позволяют обнаруживать и пресекать подозрительные операции, идентифицировать незаконные схемы и преследовать их участников.

3. Защита интересов государства: Органы валютного контроля совместно работают для защиты интересов государства. Они разрабатывают и внедряют правила и ограничения на валютные операции, которые направлены на обеспечение экономической безопасности, защиту финансовой системы и национальных интересов.

4. Эффективное использование ресурсов: Взаимодействие между органами валютного контроля позволяет эффективно использовать ресурсы и улучшить координацию действий. Обмен информацией и опытом помогает избежать дублирования функций и улучшить синхронизацию между различными контролирующими органами.

5. Повышение прозрачности и доверия: Эффективное взаимодействие органов валютного контроля способствует повышению прозрачности и доверия к валютной системе страны. Когда органы работают сообща и обмениваются информацией, это создает более прозрачную и предсказуемую среду для участников рынка. Инвесторы и предприниматели имеют большую уверенность в соблюдении правил и норм валютного контроля, что способствует привлечению инвестиций и развитию экономики страны. Такое взаимодействие также способствует укреплению доверия со стороны международных партнеров и финансовых организаций, что может повысить привлекательность страны для внешних инвестиций.

6. Согласованный подход и эффективность мер: Взаимодействие органов валютного контроля позволяет разработать согласованный подход к регулированию и контролю валютных операций. Они могут совместно анализировать рыночные тенденции, обсуждать новые риски и вызовы, а также разрабатывать эффективные меры и политику, необходимые для обеспечения стабильности и безопасности валютной системы.

В таблице 1 представлена динамика показателей валютного контроля, проводимых Федеральной таможенной службой РФ за 2020 – 2022 гг.

Таблица 1 - Динамика показателей валютного контроля за 2020-2022 гг., проводимых ФТС России [4]

Показатели	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Темп роста 2022 г. в	
				% к	
				2020 г.	2021 г.
Количество проверок соблюдения участниками ВЭД требований актов валютного законодательства Российской Федерации и актов органов валютного регулирования, тыс. ед.	6	5	5,2	86,7	104
Сумма нарушения валютного законодательства Российской Федерации и актов органов валютного регулирования, млрд руб.	35	52,6	57,9	165,4	110,1
Предотвращен незаконный вывод денежных средств из Российской Федерации на сумму в рамках взаимодействия с Банком России, млрд руб.	1,5	5	0,9	60,0	18,0

На основе проведенного исследования следует сделать выводы (таблица 1).

1. Количество проверок соблюдения требований валютного законодательства и актов валютного регулирования участниками внешнеэкономической деятельности снизилось с 6 тыс. ед. в 2020 году до 5,2 тыс. ед. в 2022 году. Темп роста в 2022 году составил 86,7% относительно 2020 года и 104% относительно 2021 года.

2. Сумма нарушений валютного законодательства и актов валютного регулирования в Российской Федерации увеличилась с 35 млрд руб. в 2020 году до 57,9 млрд руб. в 2022 году. Темп роста в 2022 году составил 165,4% относительно 2020 года и 110,1% относительно 2021 года.

3. Благодаря взаимодействию с Банком России предотвращен незаконный вывод денежных средств из Российской Федерации на

определенные суммы. Однако в 2022 году этот показатель снизился до 0,9 млрд. руб., что составляет 60% относительно 2020 года и 18% относительно 2021 года.

Снижение количества проверок по сравнению с 2020 годом обусловлено введением Постановления Правительства Российской Федерации от 2 апреля 2020 года № 409 «О мерах по обеспечению устойчивого развития экономики» [5]. Это Постановление привело к приостановлению инициирования и проведения проверок соблюдения валютного законодательства Российской Федерации со стороны таможенных и налоговых органов. Также, в связи с этим Постановлением отменено требование о репатриации денежных средств по контрактам с расчетами [6].

Эти изменения послужили основанием для снижения проверок соблюдения валютного законодательства. Кроме того, процедура предпроверочного анализа была усовершенствована, что позволило минимизировать количество безрезультативных проверок.

С целью исключения номинальных юридических лиц из Единого государственного реестра юридических лиц (ЕГРЮЛ) таможенные органы продолжили в 2022 году передавать информацию в налоговые органы о признаках недостоверности сведений, включенных в реестр, а также о случаях, когда подставные физические лица используются для создания таких юридических лиц. Для отражения эффективности передачи такой информации составлена таблица 2.

Таблица 2 - Показатели исключения из ЕГРЮЛ номинальных юридических лиц, обладающих признаком недостоверности сведений

за 2020-2022 гг. [7]

Показатели	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Темп роста 2022г. в % к	
				2020	2021
				г.	г.

Направлена в ФНС России информация в отношении юридических лиц, ед.	792	1172	1172	148,0	100,0
Налоговыми органами на основании информации от ФТС России принято решение об исключении юридических лиц из ЕГРЮЛ, ед.	249	219	165	66,3	75,3
Сумма предотвращенных сомнительных внешнеторговых сделок, млрд. руб.	108	6	11	10,2	183,3

Из анализа таблицы 2 видно, что количество информации, переданной в Федеральную налоговую службу России о юридических лицах, участвующих в сомнительных внешнеторговых сделках, продемонстрировало положительную динамику. Этот рост связан с автоматизацией процессов валютного контроля и улучшением эффективности информационного взаимодействия между различными ведомствами [7].

Результаты исследования и их обсуждение. В контексте обхода валютного контроля существует криптовалюта, которая представляет собой цифровой актив, использующих криптографию для обеспечения безопасности транзакций и контроля над созданием новых единиц. Криптовалюта может представлять угрозы по следующим причинам.

1. Анонимность и псевдонимность: Криптовалютные транзакции могут быть анонимными или псевдонимными, что затрудняет идентификацию участников и источников средств. Это может быть использовано для сокрытия незаконных действий, включая отмывание денег и финансирование терроризма.

2. Обход валютных ограничений: Криптовалюты предоставляют возможность обходить ограничения, установленные валютным контролем,

такие как ограничения на перемещение капитала и курсовые различия. Люди могут использовать криптовалюту для перевода средств за пределы страны без привлечения официальных финансовых учреждений и контроля.

3. **Оффшорные операции:** Криптовалюта может использоваться для создания и управления оффшорными счетами, что усложняет обнаружение и пресечение незаконных финансовых операций. Оффшорные счета и операции могут быть использованы для уклонения от уплаты налогов и скрывания средств.

4. **Сложность регулирования и контроля:** Криптовалюты основаны на децентрализованной технологии блокчейн, что делает сложным их регулирование и контроль. Органам валютного контроля может быть трудно контролировать криптовалютные операции и их участников.

В таблице 3 представлены криптобиржи и соответствующие страны с указанием числа пользователей.

Таблица 3 - ТОП-5 Стран EMDE по числу пользователей на криптобиржах (Октябрь 2020 г. – Июнь 2022 г.) [7]

Топ-5 стран	Binance	Huobi	Bithumb	Bitfinex
1	Турция	Китай	Республика Корея	Россия
2	Россия	Украина	Россия	Тайвань
3	Великобритания	Вьетнам	Турция	Германия
4	Бразилия	США	США	Украина
5	Аргентина	Россия	Польша	Бразилия

Также стоит отметить, что, согласно оценкам Банка России, объем операций с криптоактивами российских физических лиц составляет около 5 миллиардов долларов ежегодно, что примерно равно 350 миллиардам рублей. Этот объем сравним с увеличением вложений российских граждан в иностранные акции и облигации за 2020 год, который составил около 400 миллиардов рублей [8].

Для снижения угроз и обеспечения эффективного валютного контроля в отношении криптовалюты, некоторые страны рассматривают внедрение регулирования и лицензирования операторов криптовалютных платформ, а также установление требований по идентификации клиентов и мониторингу транзакций.

Введение запрета на криптовалюту в рамках валютного контроля может иметь некоторые потенциальные экономические выгоды, в зависимости от конкретной ситуации и целей правительства. Вот некоторые возможные позитивные эффекты:

1. Сокращение рисков финансовых мошенничеств: Криптовалюты могут быть использованы для незаконных действий, включая отмывание денег, финансирование терроризма и мошенничество. Запрет на криптовалюту может снизить риски, связанные с этими незаконными действиями, что способствует обеспечению финансовой безопасности и защите интересов граждан и экономики.
2. Улучшение контроля над капиталовыми потоками: Введение запрета на криптовалюту может помочь контролировать и регулировать капиталовые потоки. Это позволяет государству удерживать финансовые ресурсы внутри страны, что может способствовать развитию местной экономики и укреплению финансовой стабильности.
3. Повышение эффективности налоговой системы: Криптовалюты могут создавать сложности в сборе налогов и контроле за доходами. Запрет на криптовалюту может упростить процесс сбора налогов и обеспечить более эффективное функционирование налоговой системы.
4. Защита национальной валюты: Запрет на криптовалюту может помочь защитить национальную валюту от потенциальных рисков и колебаний, связанных с использованием альтернативных цифровых активов. Это может способствовать стабильности денежной системы и доверию к национальной валюте.

В рамках новых угроз на первый план выходит эффективное и качественное взаимодействие между органами и агентами валютного контроля. Современные возможности, возникающие у недобросовестных лиц, несут в себе риски для экономической безопасности Российской Федерации. Необходимо продолжать совершенствовать и повышать эффективность взаимодействия органов валютного контроля.

Выводы. Взаимодействие между органами валютного контроля в Российской Федерации играет критическую роль в обеспечении финансовой стабильности, борьбе с незаконными операциями и защите интересов государства. Координация и обмен информацией между этими органами способствуют более эффективному контролю и регулированию валютных операций, повышению прозрачности и доверия к валютной системе, а также создают благоприятную среду для экономического развития страны.

Список использованных источников

1. Кузминова О.А. Система управления рисками как основа совершенствования таможенного контроля / О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, О.Н. Афанасьева, Т.А. Саадулаева // Столыпинский вестник-2021. - №4. DOI:10.244122713-1424-2021-10036.
2. Качанова Л.С. Повышение финансовой и экономической безопасности государства средствами инструментария снижения инфляционных рисков / Л.С. Качанова, А.И. Ветвинская // Столыпинский вестник- 2021. - №4. DOI:10.244122713-1424-2021-10037.
3. Качанова Л.С. Мониторинг и оценка уровня финансовой безопасности региона / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Т.А. Саадулаева // Экономика и предпринимательство. – 2021. - №9 (134). – С. 528-531.
4. Ежегодный сборник «Таможенная служба Российской Федерации». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://customs.gov.ru/activity/results/ezhegodnyj-sbornik-tamozhennaya-sluzhba-rossijskoj-federaczii> (дата обращения 27.04.2023).

5. Постановление Правительства РФ от 2 апреля 2020 г. N 409 “О мерах по обеспечению устойчивого развития экономики”. Официальный сайт Гарант. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/73749374/> [Эл. Ресурс] (Дата обращения: 01.05.2023)
6. Алексеева, Е. В. Современное состояние и перспективы развития валютного контроля в Российской Федерации / Е. В. Алексеева, В. И. Кытьков, В. Н. Чичерова // Вестник Академии знаний. – 2022. – № 50 (3). – С. 403-407.
7. Глобальный обзор финансовый стабильности. Международный валютный фонд. Октябрь 2021 года. Официальный сайт Международного валютного фонда. URL: <https://www.imf.org/en/Publications/GFSR/Issues/2021/10/12/global-financial-stability-report-october-2021> [Эл. Ресурс] (Дата обращения: 22.05.2023).
8. Ахмедзянов, Р. Р. Анализ деятельности и перспективы развития ФТС России как органа валютного контроля / Р. Р. Ахмедзянов, В. В. Зверева // Естественно-гуманитарные исследования. – 2022. – № 39 (1). – С. 24-28.

List of sources used

1. Kuzminova O.A. Risk management system as a basis for improving customs control / O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, O.N. Afanasyeva, T.A. Saadulaeva // Stolypin Bulletin- 2021. - No. 4. DOI:10.244122713-1424-2021-10036.
2. Kachanova L.S. Improving the financial and economic security of the state by means of instruments for reducing inflationary risks / L.S. Kachanova, A.I. Vetrinskaya // Stolypin Bulletin- 2021. - No. 4. DOI:10.244122713-1424-2021-10037 .
3. Kachanova L.S. Monitoring and assessment of the level of financial security of the region / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, T.A. Saadulaeva // Economics and entrepreneurship. – 2021. - №9 (134). – Pp. 528-531.

4. Annual collection "Customs Service of the Russian Federation". – [Electronic resource]. – Access mode: <https://customs.gov.ru/activity/results/ezhegodnyj-sbornik-tamozhennaya-sluzhba-rossijskoj-federaczii> (accessed 27.04.2023).
5. Decree of the Government of the Russian Federation No. 409 of April 2, 2020 "On measures to ensure sustainable economic development". The official website of the Guarantor. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/73749374> / [Email Resource] (Accessed: 01.05.2023)
6. Alekseeva, E. V. The current state and prospects for the development of currency control in the Russian Federation / E. V. Alekseeva, V. I. Kytkov, V. N. Chicherova // Bulletin of the Academy of Knowledge. – 2022. – № 50 (3). – Pp. 403-407.
7. Global review of Financial stability. International Monetary Fund. October 2021. Official website of the International Monetary Fund. URL: <https://www.imf.org/en/Publications/GFSR/Issues/2021/10/12/global-financial-stability-report-october-2021> [El. Resource] (Accessed: 05/22/2023).
8. Akhmedzyanov, R. R. Analysis of the activities and prospects for the development of the Federal Customs Service of Russia as a currency control body / R. R. Akhmedzyanov, V. V. Zvereva // Natural sciences and humanities research. – 2022. – № 39 (1). – Pp. 24-28.

© Лукина В.Д., Горлова Я.К. 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Лукина В.Д., Горлова Я.К. АНАЛИЗ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ ВАЛЮТНОГО КОНТРОЛЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ПРОЦЕСС ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДОХОДОВ,
АДМИНИСТРИРУЕМЫХ ФТС РОССИИ**

**THE PROCESS OF FORECASTING REVENUES ADMINISTERED BY THE
FEDERAL CUSTOMS SERVICE OF RUSSIA**

Лукина Валентина Дмитриевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: v.lukina@customs-academy.ru

Семенова Юлия Алексеевна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: yua.semenova@customs-academy.ru

Lukina Valentina Dmitrievna, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: v.lukina@customs-academy.ru

Semenova Yulia Alekseevna, 4rd year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: yua.semenova@customs-academy.ru

Аннотация. ФТС России является главным администратором доходов бюджета, что предполагает осуществление таможенными органами

фискальной функции. Механизм администрирования таможенных доходов неразрывно связан с планированием и прогнозированием, которые в свою очередь позволяют оценить результаты деятельности таможенных органов.

Annotation. The Federal Customs Service of Russia is the chief administrator of budget revenues, which implies the implementation of fiscal functions by customs authorities. The mechanism of customs revenue administration is inextricably linked with planning and forecasting, which in turn allow assessing the results of the activities of customs authorities.

Ключевые слова: прогнозирование доходов, таможенные платежи, Федеральная таможенная служба, федеральный бюджет

Keywords: revenue forecasting, customs payments, Federal Customs Service, federal budget

Введение. Федеральная таможенная служба (ФТС России) является федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим свои полномочия в сфере таможенного дела (регулирование, контроль и надзор), а также выполняющим функции агента в сфере валютного контроля и специальные функции по борьбе с преступлениями и административными правонарушениями [1-2].

Кроме того, ФТС России обладает статусом главного администратора доходов бюджета (ГАДБ). Так, администрирование таможенных доходов является важным направлением деятельности таможенных органов, так как таможенные платежи в структуре бюджета занимают значительную долю (около 35%), что в свою очередь позволяет государству стабильно осуществлять свою деятельность [3].

Материалы и методы исследования. Администрирование доходов в сфере таможенного дела включает в себя 2 основных направления:

– управление денежными средствами (анализ и прогнозирование таможенных платежей, ведение оперативного и бюджетного учета и т.д.);

– контроль за правильностью исчисления, своевременностью уплаты таможенных платежей, ставок и пошлин в отношении товаров, перемещаемых через границу Союза.

Планирование можно представить как процесс постановки будущих целей и средств их достижения. То есть планирование позволяет установить актуальные цели и выбрать оптимальные и эффективные средства их достижения, результатом планирования, как правило, является план, стратегия или концепция.

Непосредственно в таможенных органах прогнозирование позволяет установить размер будущих таможенных доходов (на определенный период времени) для обоснованного выбора направления деятельности (планирования) и исполнения поставленных задач на основе полученных прогнозных оценок.

Правовой основой государственного планирования и прогнозирования является Федеральный закон от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», в котором закреплены участники стратегического планирования и их полномочия, документы стратегического планирования, которые разрабатываются в процессе планирования и программирования на каждом уровне РФ [4].

В настоящее время планирование осуществляется на трехлетнюю перспективу, что закреплено в Бюджетном кодексе РФ, то есть проект федерального бюджета составляется на очередной финансовый год и плановый период (последующие 2 года) [5-6].

Основными нормативно-правовыми документами при планировании являются Бюджетный кодекс РФ, Федеральный закон «О федеральном бюджете», программа социально-экономического развития РФ, а также Приказ Минфина от 27.11.2007 № 120н «О порядке составления и ведения кассового плана исполнения федерального бюджета в текущем финансовом году» и иных правовых актах Российской Федерации. В указанных выше

документах определены общие правила и требования к организации планирования таможенных доходов в составе федерального бюджета.

Составление проекта федерального бюджета находится в ведении Министерства финансов Российской Федерации (Минфин России). Особую роль в этом процессе играют ГАДБ, которые обеспечивают полноту и своевременность составления проекта бюджета. Так, ФТС России, как ГАДБ собирает и предоставляет необходимую информацию для составления проекта в пределах своих компетенций (прогноз поступлений доходов с его обоснованием, различные аналитические материалы и сведения, необходимые для кассового плана).

В рамках ФТС России данная деятельность относится к компетенции Главного управления федеральных таможенных доходов и тарифного регулирования (ГУФТДиТР), входящего в структуру таможенных органов. Также прогнозом кассовых поступлений по доходам ФТС России занимается Финансово-экономическое управление.

ФТС России в обязательном порядке представляет Министерству финансов РФ прогноз поступлений на очередной финансовый год и плановый период вместе с обоснованием не позднее 26 апреля текущего финансового года в рамках системы «Электронный бюджет». Показатели обоснований прогноза поступления доходов и показатели прогноза должны соответствовать друг другу [6].

Результаты исследования и их обсуждение. В общем виде бюджетный процесс с участием ФТС России выглядит следующим образом: Минфин РФ на основе прогнозных значений ФТС России и своих расчетов составляет проект бюджета и направляет его Правительству РФ. Далее проект рассматривается в Государственной Думе в трех чтениях, принимается и отправляется в Совет Федерации. После одобрения проекта закона о федеральном бюджете, он подписывается президентом РФ и обнародуется. Так, в конечном итоге на основе Федерального закона «О федеральном

бюджете» происходит формирование планового задания для ФТС России в части перечисления таможенных платежей в доходную часть федерального бюджета (рисунок 1).

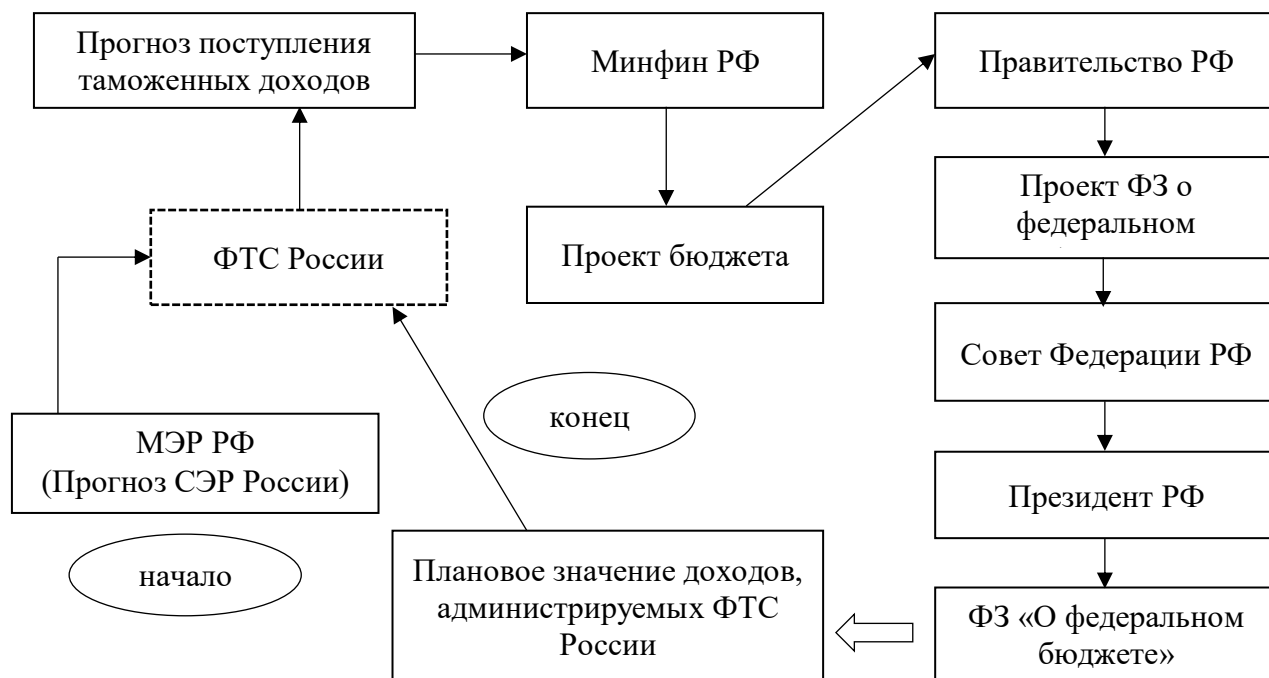


Рисунок 1 - Схема взаимодействия ФТС России и иных органов в бюджетном процессе [7]

Далее распределение установленных значений по суммам сбора таможенных платежей (в рамках каждого их вида) происходит между региональными таможенными управлениями (РТУ) и таможнями непосредственного подчинения (ТНП) поквартально с момента утверждения параметров и показателей федерального бюджета. Координаторами процесса планирования и прогнозирования на данном уровне выступают службы федеральных таможенных доходов и отделы таможенных платежей.

В течение отчетного периода также ведется постоянный контроль за исполнением установленных показателей, а также дается оценка качеству деятельности каждого таможенного органа. Уровень выполнения планового задания по поступлению таможенных платежей в федеральный бюджет складывается из значений показателей таможенных пошлин, НДС на

импортные товары, акцизов и таможенных сборов соответствующего периода. Так, на рисунке 2 представлена динамика уровня выполнения прогнозируемого задания по администрированию ФТС России доходам в федеральный бюджет за 2020-2022 гг. [8]

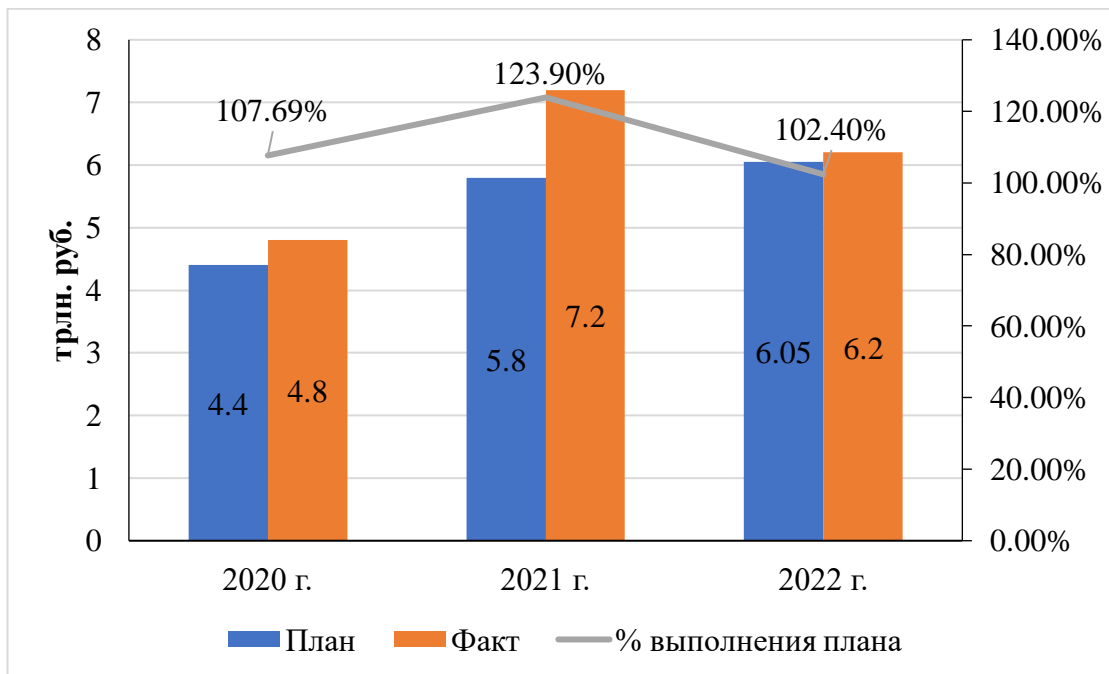


Рисунок 2 - Динамика перечислений доходов ФТС России в федеральный бюджет и выполнение контрольных показателей в 2020–2022 гг. [8]

По данным рисунка 2 можно заключить, что отклонения фактически перечисленных таможенных платежей от установленных (плановых) за весь период времени составили в пределах от 2-23%. При этом стоит подчеркнуть, что в настоящее время законодательно не установлен показатель фактических и запланированных объемов доходов в федеральный бюджет, однако принято считать целевыми ориентиром расхождения в $\pm 15\%$.

Выводы. Рассматривая итоги 2020 года можно отметить, что плановый показатель был превышен на 7,69% или 4 млрд. рублей, что может быть обусловлено заниженными рыночными ожиданиями и падением цен на нефть (которые оказывают значительное влияние на торговлю), на фоне которых

осуществлялся прогноз. В целом по итогам года был отмечен рост поставок продуктов питания и драгоценных металлов, за счет которых и произошел такой скачок.

В 2021 году отмечается самый высокий показатель по уровню выполнения планового показателя – 123,9%, что является больше негативным фактором для таможенных органов. В целом значительный рост таможенных платежей связан с увеличением экспортных ставок на топливно-энергетические ресурсы и мировой инфляцией. Стоит подчеркнуть, что перевыполнение установленных контрольных показателей может свидетельствовать о неэффективном прогнозировании и планировании в частности. Однако при этом в силу сырьевой специфики российской экономики, варьирование цен оказывает существенное влияние, как на прогнозные значения, так и на качество выполнения контрольных заданий.

В 2022 году ФТС России перевыполнила план лишь на 2,4%, несмотря на сложную экономическую и политическую обстановку, ряд наложенных санкций и переориентации российской экономики на развитие параллельного импорта. Можно отметить, что незначительное перевыполнение плановых показателей считается нормой, в силу того, что установленные контрольные задания в течение года корректируются в соответствии с меняющимися условиями, а также уточняются (к концу отчетного года).

Таким образом, резюмируя все вышесказанное можно отметить, что процесс планирования и прогнозирования таможенных доходов остается приоритетным направлением деятельности таможенных органов, позволяющим устанавливать достижимые показатели поступления таможенных доходов и осуществлять контроль и анализ их выполнения с целью корректировки доходов бюджета или принятия управленческих решений по повышению эффективности деятельности таможенных органов.

Список использованных источников

1. Кузминова О.А. Развитие материально-технической базы Федеральной таможенной службы для реализации задач по обеспечению экономической безопасности России/ О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, Т.А. Саадулаева // Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – С. 1549-1564.
2. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
3. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 16.09.2021 № 2591-р «Об утверждении перечня главных администраторов доходов федерального бюджета». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_395728. Дата обращения 15.04.2023 г.
4. Федеральный закон от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации» // Собрание законодательства РФ от 30.06. 2014 №26 (часть 1). Ст. 3378.
5. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
6. Чернышова Е.А., Сокольникова О. Б. Прогнозирование и планирование таможенных доходов: курс лекций / М.: РИО Российской таможенной академии. - 2020. - 120 с.
7. Игнатьева Г.В., Курмакаева Е.Ш., Прошунин П.И. Анализ доходов, администрируемых ФТС России в федеральный бюджет // Современные

векторы развития таможенного дела и внешнеэкономической деятельности. - 2022. - №51-49. - С.51-59.

8. Официальный сайт Федеральной таможенной службы [Электронный ресурс]. URL: <https://customs.gov.ru/>. Дата обращения 20.04.2023 г.

List of sources used

1. Kuzminova O.A. Development of the material and technical base of the Federal Customs Service for the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, T.A. Saadulaeva // Economic security. – 2022. – Volume 5. – No. 4. – pp. 1549-1564.
2. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No. 2. – pp. 37-41.
3. Decree of the Government of the Russian Federation No. 2591-r dated 16.09.2021 "On Approval of the List of Chief Administrators of Federal Budget Revenues". https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_395728. Date of formation 15.04.2023
4. Federal Law No. 172-FZ of 28.06.2014 "On Strategic Planning in the Russian Federation" // Collection of Legislation of the Russian Federation No. 26 of 30.06. 2014 (Part 1). Article 3378.
5. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No.11. – pp. 243-245.
6. Chernyshova E.A., Sokolnikova O. B. Forecasting and planning of customs revenues: a course of lectures / M.: RIO of the Russian Customs Academy. - 2020. - 120 p.

7. Ignatieva G.V., Kurmakaeva E.Sh., Proshunin P.I. Analysis of revenues administered by the Federal Customs Service of Russia to the federal budget // Modern vectors of development of customs and foreign economic activity. - 2022. - No.51-49. - pp.51-59.
8. Official website of the Federal Customs Service [Electronic resource]. URL: <https://customs.gov.ru/>. Accessed 20.04.2023.

© Лукина В.Д., Семенова Ю.А. 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Лукина В.Д., Семенова Ю.А. ПРОЦЕСС ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ДОХОДОВ, АДМИНИСТРИРУЕМЫХ ФТС РОССИИ//Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 347.451

ДОГОВОР КУПЛИ-ПРОДАЖИ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ
PURCHASE AND SALE AGREEMENT: HISTORY AND MODERNITY

Галилова Яна Александровна, 2 курс, Институт права, Волгоградский государственный университет, Россия, г. Волгоград, e-mail: yana_galilova@mail.ru

Galilova Yana Alexandrovna, 2-nd year, Institute of Law, Volgograd State University, Russia, Volgograd, e-mail: yana_galilova@mail.ru

Аннотация: Договор купли-продажи является юридическим инструментом, посредством которого субъекты договариваются об условиях, правах и обязанностях, на которых будет осуществляться операция купли-продажи. Договор купли-продажи приобретает большое значение на сегодняшний день, т.к. позволяет дать больше определенности тем, кто участвует в данном процессе. Этот документ включает положения и условия, согласованные как покупателем, так и продавцом на основе признанных принципов.

Annotation: The sale and purchase agreement is a legal instrument through which the subjects agree on the conditions, rights and obligations on which the sale and purchase operation will be carried out. The contract of sale is of great importance

today, because. allows to give more certainty to those who participate in the economic process. This document includes terms and conditions agreed upon by both buyer and seller based on recognized principles.

Ключевые слова: Договор, договор купли-продажи, манципация, санкционная оговорка, эквиция.

Key words: Agreement, sale and purchase agreement, mancipation, sanction clause, equivalence.

В современных условиях возрастает роль договора купли-продажи как универсальной и целесообразной формы товарно-денежных отношений. [1] Контракты являются частью нашей повседневной жизни, особенно наших социальных отношений, но мы, скорее всего, не осознаем, сколько контрактов заключается вокруг нас каждый день. Следовательно, договор в самом широком смысле - это соглашение, завет, определяющий отношения между несколькими лицами, будь то физические или юридические. С другой стороны, договор купли-продажи, если говорить простыми словами, представляет собой соглашение, заключенное двумя или более сторонами с целью ведения бизнеса.

На протяжении всей истории это был один из наиболее широко принятых консенсуальных договоров с момента зарождения Рима до наших дней. Также на протяжении всей этой истории он несколько раз модифицировался в зависимости от периода развития.

Купля-продажа берет свое начало в архаическом праве, получившая свое закрепление в законе Юстиниана. Согласно закону XII таблиц, продажа была за наличный расчет, который характеризовался обменом чего-либо на слитки необработанного олова, которые присутствовали в расчете. Позднее, с I века до н.э., оно стало соглашением завещаний, причем стороны обязывались соблюдать обмен.

Фактически самая примитивная форма продажи состояла в обмене вещей, своего рода парадигматический тип бизнеса по формуле «давать и брать». Это было выполнено с помощью простого ручного обмена на покупку *res nec manicipii* и приняло торжественную форму *manicipatio* для покупки *res manicipii*. В греческом законодательстве для совершения продажи требовалась уплата цены или письменная форма, при покупке будущих товаров авансовый платеж представлял собой денежный заем. Гай в своей работе Институции определяет договор купли-продажи - *emptio venditio* - как консенсуальный договор, по которому лицо, именуемое продавцом (*venditor*), обязуется передать свободное и мирное владение и полезное пользование (*habere licere*), которыми он обладает в течение определенного периода вещь другому лицу, называемому покупателем, в обмен на определенную сумму денег (*pretium*).

Покупка и продажа оказываются наиболее эффективными и практичными средствами обмена предметов и вещей. Появление валюты привело, как следствие, к рождению договора купли-продажи, с большим реализмом определявшего экономическую ценность вознаграждения, поскольку примитивное представление о стоимости скота или денежной массы давало договаривающимся сторонам приближение к консенсусу. Гай устанавливал относительно продажи, что для владения особо ценными вещами требуется манципация, тогда как остальные вещи передаются по традиции.

Эволюция купли-продажи в результате длительного процесса, который достигает кульминации в Древнем Риме привело к развитию договорной купли-продаже.

Купля-продажа в своем развитии была разделена на два вида в соответствии с периодом развития: примитивная (первобытная) и архаичная.

Первобытную продажу, развитую в монархии, смешивали с манципацией, так как при этом нужно было установить цену. Действительно,

продажа была близка к разрешению, потому что, если одна вещь обменивалась на слитки необработанной меди пересчитывалась ценой.

Архаичная продажа, получившая свое развитие из закона XII таблиц, была представлена в двух формах:

- Продажа за личный расчет, который заключался в удержании вещей.
- Купля-продажа в кредит: она заключалась в обязательном залоге.

Цена не всегда уплачивалась наличными, и покупатель обычно предоставляет гарантию.

Продажа за наличные также была представлена двумя способами:

– Продажа наличными особо ценными вещами. Для приобретения в собственность необходимо было обладания следующими условиями: продавец должен был быть истинным собственником проданной вещи, что уполномачивало его продавать ее. Покупатель владеет одной вещью в течение одного года, если она была движимой, или в течение двух лет, если она была недвижимой.

– Продажа за наличные вещи, не подлежащие судебному преследованию: в этой продаже торжественный акт манципации имел три элемента: цена доставки; подчиненность вещей; гарантия (залог).

Право собственности на эти неманципируемые вещи передавалось в архаическом праве, на тех же условиях, которые выкладывались на продажу особо ценные вещи:

На сегодняшний день, в гражданском законодательстве положения закрепляющие нормы регулирующие особенности правового регулирования договора купли-продажи содержатся в п. 1 ст. 454 Гражданского кодекса РФ (далее - ГК РФ). [2]

По договору купли-продажи одна сторона (продавец) обязуется передать вещь (товар) в собственность другой стороне (покупателю), а покупатель обязуется принять этот товар и уплатить за него определенную денежную сумму (цену). [3]

Продажа является совершенной между сторонами, и имущество приобретает покупателем по закону по отношению к продавцу с момента согласования вещи и цены, даже если первая не была доставлена или уплачена.

Особенности договора купли-продажи заключаются в следующем:

- консенсуальный договор, только с согласия которого передается имущество;
- sinalgmатический договор, т.е. стороны обладают взаимными обязательствами;
- возмездный, по договору предоставляется плата;
- двусторонний т.е. обязанности и права создаются для обеих сторон договора;
- договор, допускающий свободу формы и регулируется законом;
- объектом продажи может быть движимое или недвижимое имущество;
- продавцом и покупателем могут быть физические или юридические лица.

Договор розничной купли-продажи считается заключенным и вступает в силу в момент достижения согласия между продавцом и покупателем о передаче вещи в обмен на деньги. С этого момента обе стороны вправе требовать выполнения своих взаимных обязательств. Двумя сторонами, участвующими в этом договоре, являются: продавец и покупатель. Покупатель обязуется заплатить цену за объект, а продавец обязуется передать этот объект в собственность.

Предметом договора купли-продажи могут быть объекты и предметы наделенные следующими характеристиками: они должны существовать в природе; они должны быть индивидуализированы, путем достижения определенного консенсуса по поводу их характеристик; должны быть

оценены, т. е. данные о роде, качестве, количестве, весе, мере и т.д.; они должны быть в обороте.

В случае, если продавец, не являющийся законным собственником продаваемой вещи, реализует спорный товар, – то именно он несет ответственность перед покупателем в случае истребования вещи законным владельцем. В рассматриваемом случае подлежат применению нормы об эвикции. [4]

В зависимости от специфики правового режима объектов гражданских прав законодатель, формулируя положения ст. 128 ГК РФ, среди объектов гражданских прав выделяет четыре следующие группы: вещи и иное имущество; результаты работ и оказание услуг; интеллектуальная собственность; нематериальные блага. [5]

Также договором не может быть полностью устранена возможность его прекращения по инициативе покупателя в ситуации, когда продавец отказывается передать ему проданный товар. [6]

Все более распространенным становится международный договор купли-продажи, потому что глобальная революция привела к распространению продаж в компаниях, посредством интернационализации капитала. В связи с этим в договорах следует указывать санкционную оговорку. В санкционной оговорке применяется институт indemnity, как и в норме п. 1 ст. 406.1 ГК РФ, которая закрепляет общее понятие соглашения о возмещении потерь Международная договорная деятельность возникает как следствие необходимости интернационализации коммерческого права. В праве международной торговли, как и в национальном праве, первым источником обязательств между сторонами является достигнутое ими взаимное соглашение (договор - это право, регулирующее, прежде всего, права и обязанности договаривающихся сторон). Но заключение международного контракта есть более сложный процесс, чем заключение договора между сторонами из одной страны и одной культуры, подчиняющихся одним и тем

же законам. В трансграничной сделке стороны, как правило, не встречаются лицом к лицу, имеют разные ценности и социальные практики, а законы, которым они подчиняются, устанавливаются разными правительствами с разными правовыми системами.

Таким образом, договор купли-продажи является частью экономического сектора любой страны. Цель изучения истории договора купли-продажи состоит в том, чтобы определить, как трансформируется консенсуальный сектор, и в то же время определить различие между манципацией и традицией. Консенсуальная продажа есть лишь преобразование древнего реального договора, аналогичного договору с византийскими правами. Договор купли-продажи имеет большое значение т.к. это соглашение, необходимое для обеспечения каждой сделки между покупателями и продавцами.

Список использованной литературы:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (ГК РФ)// Электронный ресурс// ПС «Гарант» // URL: [http: www: https://internet.garant.ru](http://www.garant.ru) (дата обращения 22.05.2023).
2. Определение СК по экономическим спорам Верховного Суда РФ от 3 марта 2022 г. N 305-ЭС21-18687 по делу N А40-51969/2020// Электронный ресурс// ПС «Гарант» // URL: [http: www: https://internet.garant.ru](http://www.garant.ru) (дата обращения 22.05.2023).
3. Иншакова А.О. Оборот объектов гражданских прав имущественного характера: основные понятия, виды, тенденции законодательного развития // Legal Concept. – 2020. - №1. – С. 69-75.
4. Осадченко Э.О. Применение правил об эвикции в отечественном гражданском праве // Legal Concept. – 2020. - № 2. – С. 89-96.
5. Печурина Е.В. Договор купли-продажи: история и современность // Молодой исследователь Дона. 2021. № 1 (28). URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/dogovor-kupli-prodazhi-istoriya-i-sovremennost>
(дата обращения: 23.05.2023).

6. Скворцова Ю.В. Правовое регулирование и особенности договора купли-продажи. Ленинградский юридический журнал. – 2022. - №. 3. – С. 56-62.

© Галилова Я.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник»
№5/2023

Для цитирования: Галилова Я.А. ДОГОВОР КУПЛИ-ПРОДАЖИ:
ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ// Научный сетевой журнал «Столыпинский
вестник» №5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ФИСКАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФЕДЕРАЛЬНОЙ
ТАМОЖЕННОЙ СЛУЖБЫ В ЭКОНОМИКЕ СТРАНЫ**
FISCAL ACTIVITY OF THE FEDERAL CUSTOMS SERVICE
IN THE COUNTRY'S ECONOMY

Буттаева Саида Мухтаровна, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

Соколикова Полина Кирилловна, студентка 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: pk.sokolikova@customs-academy.ru

Buttayeva Saida Mukhtarovna, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

Satullayeva Diana Muradovna, 4th year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the State Educational Institution of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: pk.sokolikova@customs-academy.ru

Аннотация. В статье отражена структура доходов федерального бюджета, раскрыт состав и особенности таможенных платежей. Элементами

системы администрирования таможенных доходов являются субъекты разных уровней и инструменты реализации возложенных на них. Отмечены правовые основы регулирования перечисления таможенных платежей. Отражена структура доходов федерального бюджета, перечисляемых органами исполнительной власти и обозначена роль таможенных органов как доходной статьи бюджета Российской Федерации.

Annotation. The article reflects the structure of federal budget revenues, reveals the composition and features of customs payments. The elements of the customs revenue administration system are entities of different levels and tools for implementing the tasks assigned to them. The legal basis for regulating the transfer of customs payments is noted. The structure of federal budget revenues transferred by executive authorities is reflected and the role of customs authorities as a revenue item of the budget of the Russian Federation is indicated.

Ключевые слова: администрирование таможенных доходов, таможенные платежи, Федеральная таможенная служба России, фискальная функция

Keywords: administration of customs revenue, customs payments, Federal Customs Service of Russia, fiscal function

Введение. Доходы федерального бюджета являются неотъемлемой частью процесса реализации функций, возложенных на государство. Содержание доходной части позволяет определить, какие источники доходов будут использованы для финансирования государственных расходов и каким образом будут распределены средства между различными сферами экономики и социальными программами [1-3].

Целью исследования является изучение практической роли ФТС России в администрировании доходов в бюджет Российской Федерации.

Материалы и методы исследования. Ежегодно ФТС России предоставляет отчет об исполнении заданных показателей на текущий год, что

является необходимым для отслеживания эффективности работы таможенных органов для страны.

В содержание доходной части бюджета страны входят следующие составляющие.

1. Налоговые доходы – главный источник доходов государственного бюджета, в который входят налоги на доходы, налоги на прибыль, налоги на имущество, НДС и другие налоги;

2. Неналоговые доходы - доходы от государственной собственности, платных услуг, оказываемых бюджетными учреждениями (в том числе ФТС России) и другие;

3. Безвозмездные поступления - межбюджетные трансферты от бюджетов других уровней бюджетной системы РФ, а также безвозмездные, невозвратные, необязательные поступления (имеющие нерегулярный, единовременный, добровольный характер), полученные от других учреждений государственного управления (отечественных и зарубежных) или международных организаций.

Федеральная таможенная служба реализует фискальную функцию за счет взимания таможенных платежей с участников внешнеэкономической деятельности. Они выступают главным регулятором участия государства в системе внешнеэкономической связи, благодаря которому пополняется большая составляющая государственного бюджета. К таможенным платежам относятся [4]:

- ввозная и вывозная таможенную пошлина;
- налог на добавленную стоимость, оплачиваемый при ввозе товарной партии в ЕАЭС;
- акциз, оплачиваемый при ввозе подакцизной продукции на территорию ЕАЭС;
- сборы, взимаемые за различные услуги таможни в ходе оформления.

Перечисление платежей в таможенную службу осуществляет декларант или же лицо, у которого имеется обязательство по уплате в законодательно установленные сроки. Объем перечислений устанавливается в каждой стране-члене ЕАЭС отдельно, в Российской Федерации указанной деятельностью занимается Правительство. Налоги и пошлины рассчитывает декларант в момент подачи декларации или таможенного заявления. Основой для исчисления является таможенная стоимость или количественные характеристики продукции. Нормативно-правовой базой администрирования таможенных платежей служит Таможенный кодекс ЕАЭС, единая Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности ЕАЭС и Единый таможенный тариф ЕАЭС, Налоговый кодекс Российской Федерации.

Стоит отметить характеристики таможенных платежей как составляющей таможенных доходов (рисунок 1).

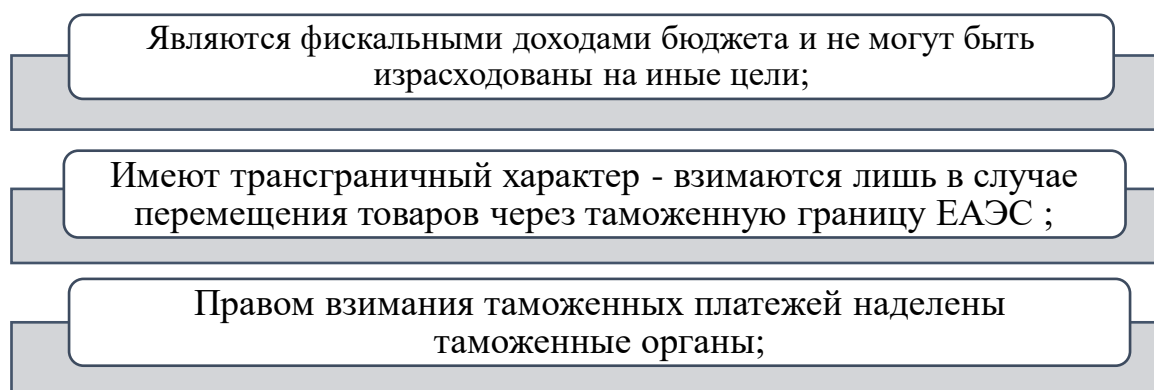


Рисунок 1 - Характеристики таможенных платежей [5]

Указанные характеристики необходимо учитывать при исчислении и взимании их с участников ВЭД. Ведением контроля за поступлением денежных средств от участников внешнеэкономической деятельности в бюджет страны, а также за их возвратами, уточнением вида и принадлежности платежей занимается главное управление федеральных таможенных доходов и тарифного регулирования.

Результаты исследования и их обсуждение. Поступающие в бюджет средства от Федеральной таможенной службы прогнозируют, опираясь на

разработанную в соответствии с законодательством Российской Федерации методикой. Создание прогноза производится на очередной финансовый год исходя из графика, который ежегодно утверждается Правительством Российской Федерации. Ответственным лицом за прогноз является главное финансово-экономическое управление ФТС России, которое формирует его исходя из предоставленных данных таможенными органами и организациями, находящимися в ведении ФТС России, предложений в разрезе кодов бюджетной классификации РФ и источников доходов. Такие предложения включают в себя объемы прогнозируемых доходов, расчеты и необходимые пояснения [6].

Согласно Федеральному закону от 06.12.2021 №390-ФЗ «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов» прогнозируемый общий объем доходов федерального бюджета составлял 25 021 905 145,7 тыс. рублей. По факту, общие доходы федерального бюджета в 2022 году составили 27,77 трлн руб. Доходы федерального бюджета за январь-декабрь 2022 года в разрезе федеральных органов исполнительной власти – администраторов доходов федерального бюджета, на которые приходятся максимальные объемы администрируемых доходов, представлены на рисунке 2 [7].

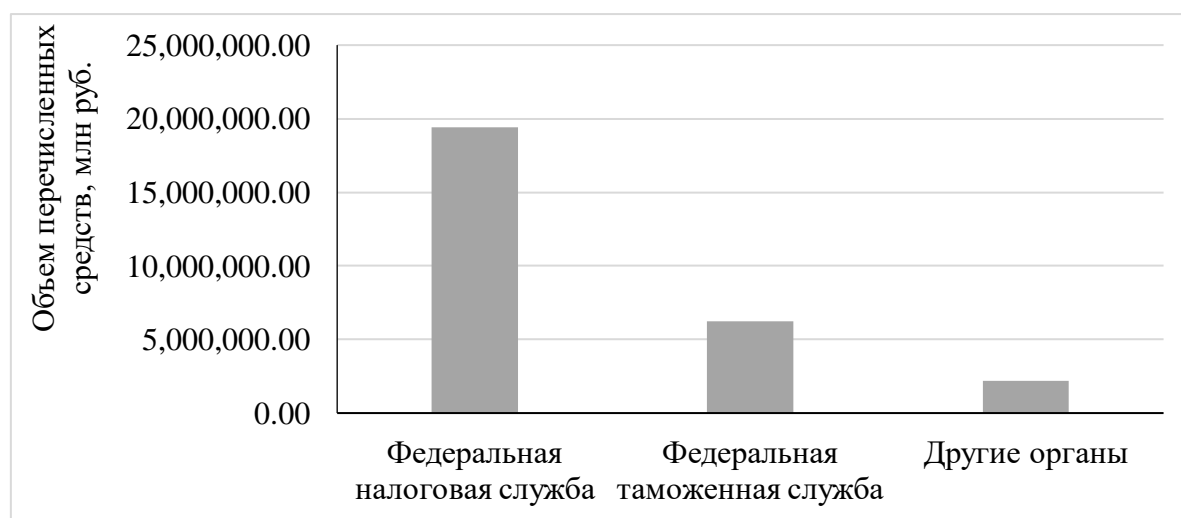


Рисунок 2 - Доходы федерального бюджета, администрируемые органами исполнительной власти

Анализ выявил, что Федеральная налоговая служба и Федеральная таможенная служба обеспечивают большую часть доходов бюджета, которые равны 19 428 992,7 млн рублей и 6 222 208,7 млн рублей соответственно.

Рассмотрим динамику поступлений в бюджет от таможенных органов (рисунок 3).

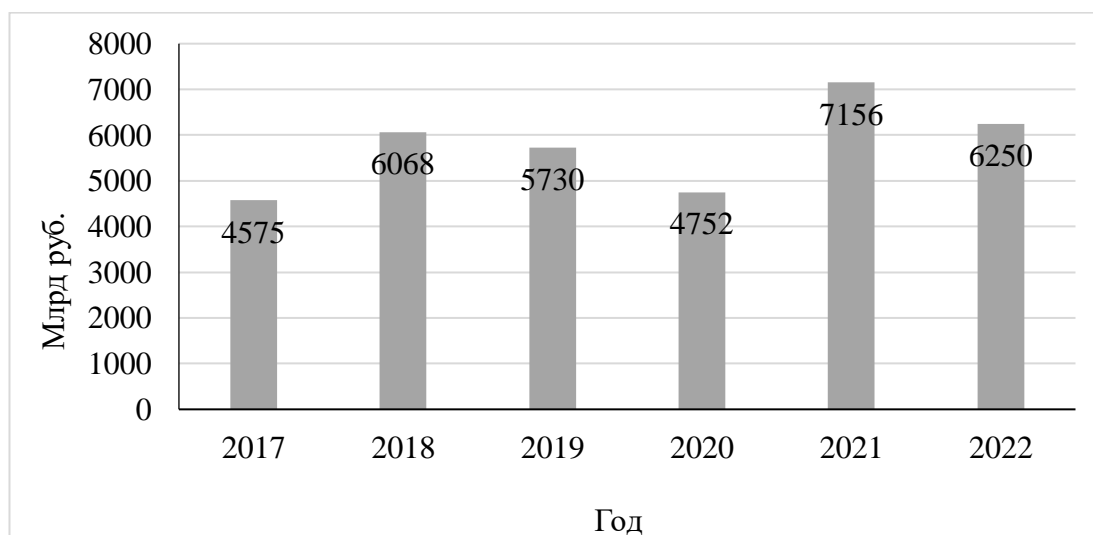


Рисунок 3 - Динамика поступлений в государственный бюджет от таможенных органов [8-9]

В результате анализа выявили рост поступлений доходов после 2017 года. На это повлияло расширение сферы применения новых прогрессивных технологий уплаты таможенных платежей таких как, технология удаленной оплаты таможенных платежей лицами, занимающимися декларированием товаров в электронной форме. В 2020 году сумма платежей уменьшилась в связи с эпидемиологической обстановкой, связанной со вспышкой вируса COVID-19 в стране. В 2021 году показатели снова демонстрируют положительную динамику, что говорит нам об улучшении состояния на рынке. Наконец, 2022 год вновь отражает снижение, что объясняется уменьшением активности импортного направления, связанного с массовым введением санкций со стороны западных стран.

Выводы. Федеральная таможенная служба играет немало важную роль в развитии экономики страны. Таможенные органы обеспечивают одну из больших частей доходов федерального бюджета, благодаря чему государство способно реализовать свои функции по разным направлениям. Формирование таможенных доходов осуществляется за счет своевременного взыскания таможенных платежей.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Качанова Л.С. Повышение эффективности единой хозяйственной политики ФТС в контексте реализации задач по обеспечению экономической безопасности России / Л.С. Качанова, В.А. Кузминов, Ю.Е. Шабашева // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2022. – №2. – С. 37-41.
2. Кузминова О.А. Развитие материально-технической базы Федеральной таможенной службы для реализации задач по обеспечению экономической безопасности России/О.А. Кузминова, Л.С. Качанова, Т.А. Саадулаева// Экономическая безопасность. – 2022. – Том 5. – № 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
3. Качанова Л.С. Мониторинг качества финансового менеджмента в Федеральной таможенной службе России / Л.С. Качанова, Е.Ю. Гончарова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2022. – №11. – С. 243-245.
4. Вагин В.Д. Таможенные органы и их роль в обеспечении экономической безопасности в сфере внешнеэкономической деятельности: учебное пособие / В.Д. Вагин. — СПб.: ИЦ Интермедия, 2019.
5. Шарощенко, И.В. Администрирование таможенных доходов: элементы процесса, современные инструменты стимулирования ВЭД/И.В. Шарощенко// Российский внешнеэкономический вестник. – 2019. - №7.
6. Федеральный закон от 3 августа 2018 г. № 289-ФЗ «О таможенном регулировании в Российской Федерации». URL:

https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_304093/?ysclid=lhz60a ssku926874576. Дата обращения 02.03.2023 г.

7. Федеральный закон от 6 декабря 2021 г. № 390-ФЗ «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов» URL: https://www.rcoit.ru/upload/iblock/ff2/gb21d7ywt9nyhc162z7y5i6sfqidml2y/ vestnik_1_2022.pdf?ysclid=lhz61snb2t959286489. Дата обращения 25.03.2023 г.
8. Исполнение федерального бюджета администраторами доходов федерального бюджета в 2022 году. URL: <http://datamarts.roskazna.ru>. Дата обращения 03.04.2023 г.
9. Официальный сайт ФТС России. URL: <https://customs.gov.ru/>. Дата обращения 03.04.2023 г.

LIST OF SOURCES USED

1. Kachanova L.S. Improving the efficiency of the unified economic policy of the Federal Customs Service in the context of the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia / L.S. Kachanova, V.A. Kuzminov, Yu.E. Shabasheva // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. – 2022. – No.2. – pp. 37-41.
2. Kuzminova O.A. Development of the material and technical base of the Federal Customs Service for the implementation of tasks to ensure the economic security of Russia/O.A. Kuzminova, L.S. Kachanova, T.A. Saadulaeva// Economic security. – 2022. – Volume 5. – No. 4. – doi: 10.18334/ecsec.5.4.116331.
3. Kachanova L.S. Monitoring the quality of financial management in the Federal Customs Service of Russia / L.S. Kachanova, E.Y. Goncharova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2022. – No.11. – pp. 243-245.

4. Vagin V.D. Customs authorities and their role in ensuring economic security in the sphere of foreign economic activity: textbook / V.D. Vagin. — St. Petersburg: IC Intermedia, 2019.
5. Sharoshchenko, I.V. Administration of customs revenue: elements of the process, modern tools for stimulating foreign economic activity/I.V. Sharoshchenko// Russian Foreign Economic Bulletin. – 2019. - No. 7.
6. Federal Law No. 289-FZ of August 3, 2018 "On Customs Regulation in the Russian Federation". URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_304093/?ysclid=lh60a ssku926874576. Date of application 02.03.2023
7. Federal Law No. 390-FZ of December 6, 2021 "On the Federal Budget for 2022 and for the planning period of 2023 and 2024" URL: https://www.rcoit.ru/upload/iblock/ff2/gb21d7ywt9nyhc162z7y5i6sfqidml2y/ vestnik_1_2022.pdf?ysclid=lh61snb2t959286489. Accessed 25.03.2023.
8. Execution of the federal budget by administrators of federal budget revenues in 2022. URL: <http://datamarts.roskazna.ru>. Date of application 03.04.2023
9. The official website of the Federal Customs Service of Russia. URL: <https://customs.gov.ru/>. Date of application 03.04.2023

© Буттаева С.М, Соколикова П.К., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Буттаева С.М, Соколикова П.К. Фискальная деятельность Федеральной таможенной службы в экономике страны//Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 629.331

**ПОСТРОЕНИЕ ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ ШУМА
НЕПОДВИЖНОГО ЛЕГКОВОГО АВТОМОБИЛЯ
CONSTRUCTION OF NOISE DIRECTIVITY DIAGRAM FOR STATIONARY
PASSENGER CAR**

Дранкова Анна Сергеевна, Студент кафедры Кафедра Экология и промышленная безопасность, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (105005, Россия, Москва, ул. 2-я Бауманская, 5) тел. 8(965) 328-08-76, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-4094-8781>, chechevitsa@ro.ru

Щукин Вячеслав Александрович, Студент кафедры Кафедра Экология и промышленная безопасность, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (105005, Россия, Москва, ул. 2-я Бауманская, 5) тел. 8(905) 391-08-73, ORCID: <https://orcid.org/0009-0004-7120-5027>, volkswagen03@yandex.ru

Лаухин Даниил Андреевич, Студент кафедры Кафедра Экология и промышленная безопасность, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (105005, Россия, Москва, ул. 2-я Бауманская, 5) тел. 8(903) 317-12-48, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-2850-3499>, laukhinda@bmstu.ru

Иванов Михаил Витальевич, Студент кафедры Кафедра Экология и промышленная безопасность, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (105005, Россия, Москва, ул. 2-я Бауманская, 5) тел. 8(965) 328-08-76, ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5327-2753>, mivanov@bmstu.ru

Drankova A Sergeevna, Student at the Department of Ecology and Industrial Safety, Bauman Moscow State Technical University (105005, Russia, Moscow, 2nd Baumanskaya Street, 5), Tel. 8(965) 328-08-76, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-4094-8781>, chechevitsa@ro.ru

Schukin V Aleksandrovich, Student at the Department of Ecology and Industrial Safety, Bauman Moscow State Technical University (105005, Russia, Moscow, 2nd Baumanskaya Street, 5), Tel. 8(905) 391-08-73, ORCID: <https://orcid.org/0009-0004-7120-5027>, volkswagen03@yandex.ru

Laukhin D Andreevich, Student at the Department of Ecology and Industrial Safety, Bauman Moscow State Technical University (105005, Russia, Moscow, 2nd Baumanskaya Street, 5), Tel. 8(903) 317-12-48, ORCID: <https://orcid.org/0009-0005-2850-3499>, laukhinda@bmstu.ru

Ivanov M Vitalievich, Student at the Department of Ecology and Industrial Safety, Bauman Moscow State Technical University (105005, Russia, Moscow, 2nd Baumanskaya Street, 5), Tel. 8(965) 328-08-76, ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5327-2753>, mivanov@bmstu.ru

Аннотация. Научная статья рассматривает проблему мониторинга шумового загрязнения от легковых автомобилей в мегаполисах. Авторы исследуют возможность применение диаграмм направленности шума для точного определения источников шума, их интенсивности и расположения, а также для улучшения мер по снижению шума. Исследование проводилось в лесном открытом пространстве, соответствующем требованиям свободного звукового

поля. Результаты исследования могут быть использованы для оптимизации конфигурации автомобилей, разработки активных систем подавления шума и эффективных звукоизоляционных материалов. Исследование также указывает на возможность дальнейшего исследования шума при движении автомобиля для разработки шумоизоляционных решений для городской среды.

Abstract. The scientific article considers the problem of monitoring noise pollution from passenger cars in megacities. The authors explore the possibility of using noise patterns to accurately identify noise sources, their intensity and location, as well as to improve noise reduction measures. The study was conducted in a forest open space that meets the requirements of a free sound field. The results of the study can be used to optimize the configuration of cars, develop active noise suppression systems and effective sound insulation materials. The study also points to the possibility of further investigation of noise when driving a car to develop sound insulation solutions for the urban environment.

Ключевые слова: *диаграмма направленности, двигатель автомобиля, уровень звукового давления, звукоизоляция.*

Keywords: *directivity diagram, car engine, sound pressure level, sound insulation.*

ВВЕДЕНИЕ

Из-за возрастающего количества транспортных средств в мегаполисах, все большую актуальность приобретает проблема мониторинга шумового загрязнения от легковых автомобилей [1]. Для решения этой проблемы исследователи все активнее применяют такие инструменты как диаграммы направленности шума, позволяющие более точно определять источники шума, их интенсивность и расположение, а также совершенствовать меры по снижению шумового загрязнения.

Диаграмма направленности шума является важным инструментом при исследовании акустического загрязнения окружающей среды. Она позволяет

локализовать источник шума и определить его интенсивность в каждом направлении.

В настоящей научной статье мы определяем диаграмму направленности шума легкового автомобиля с целью выявления наилучшего расположения средств идентификации, снижения погрешности в дальнейших акустических исследованиях потока транспортных средств и обнаружения наиболее шумных автомобилей. Результаты исследования могут быть использованы также для оптимизации конфигурации строения машин, в активных системах подавления шума, для определения эффективности звукоизоляционных материалов автомобилей [2].

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.

ОПИСАНИЕ МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЯ

В качестве объекта исследования было использовано исправное легковое транспортное средство типа универсал с малым пробегом [3]. Местом проведения эксперимента было выбрано лесное открытое пространство площадью около 6 Га, удовлетворяющее требованиям свободного звукового поля [4]. Измерения проводились при помощи ручного шумомера фирмы Brüel & Kjær модели 2270 [5]. Время измерения определялось требованием ГОСТ 52231-2004 [6]. Была использована ветрозащита, которая необходима даже при малых значениях скорости ветра. Эксперимент проводился при следующих атмосферных условиях:

- температура воздуха 24°C,
- скорость ветра 1 м/с²,
- относительная влажность воздуха 45%,
- атмосферное давление 99,8 кПа.

ПРОВЕДЕНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТА

В ходе эксперимента проводилось 2 серии измерений эквивалентного уровня звукового давления для разных расстояний от источника – 7,5 и 10 метров. Точки измерений представлены на рисунке 1.

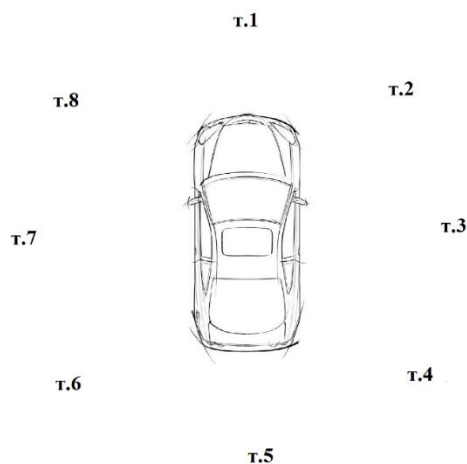


Рисунок 1. Схематическое отображение точек проведения измерений

В каждой точке было произведено 3 измерения УЗД и вычислено среднее значение для каждого положения [7]. Фоновое значение УЗД составило 47.7 дБ. Результаты с учетом поправки для учета фонового шума в соответствии с МУК 4.3.3722-21 представлены в таблице 1.

Таблица 1. Результаты измерений

№ точки	7,5 метров				10 метров			
	УЗД _i			<УЗД>	УЗД _i			<УЗД>
1	54,5	53,9	53,5	54,0	50,8	50,2	50,7	50,6
2	51,1	51	51,1	51,1	48,2	47,2	47,4	47,6
3	49,8	50,6	50,8	50,4	47,8	47	46,5	47,1
4	49,4	50,5	49,9	49,9	47,3	46,1	46,2	46,5
5	51,6	51,7	52,9	52,1	48,6	49,9	49,7	49,4
6	49,6	50,5	50,6	50,2	47,5	47,4	47	47,3
7	50,9	50,8	50,8	50,8	47,8	47,2	46,4	47,1
8	50,8	51,7	50,8	51,1	48,1	48,2	47,1	47,8

Диаграмма направленности автомобиля (графическое представление зависимости коэффициента усиления шума от направления измерения) в

заданной плоскости в горизонтальной плоскости в дБ на холостом ходу 900-1000 оборотов на расстояниях 7.5 и 10 м представлена ниже:

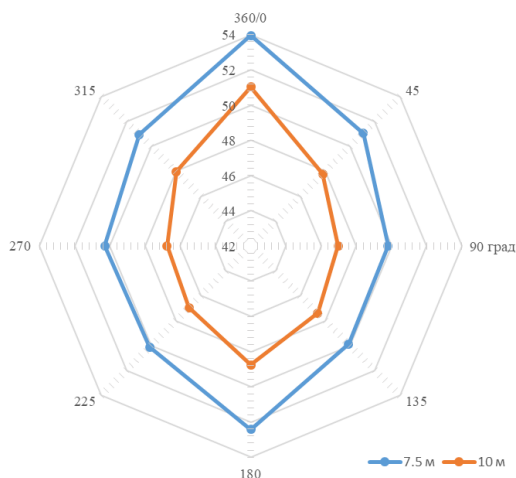


Рисунок 2. Диаграмма направленности легкового автомобиля на расстояниях 7.5 м и 10 м на холостом ходу

Диаграмма направленности автомобиля на холостом ходу обычно имеет достаточно равномерную структуру, но может изменяться в зависимости от типа модели автомобиля, от его состояния, конструкции выхлопной системы и звукоизоляции салона [8], поэтому необходимо ее измерение в каждом индивидуальном случае. В полученных результатах преобладает шум двигателя и выхлопной системы.

Выводы

Исходя из полученных результатов, наибольший уровень звукового давления наблюдается в головной части автомобиля, то есть основной вклад в уровень шума вносит двигатель. Вероятно, при установке на транспортное средство с низким качеством прямоточной выхлопной системы или ее высокой изношенности диаграмма направленности будет иметь иную форму с более высокими значениями уровня звука в тыльной части автомобиля.

Однако, в случае движения автомобиля, на диаграмме направленности возникают дополнительные источники шума за счет взаимодействия ходовой части с дорожным покрытием и за счет аэродинамических воздушных вихрей, окружающих движущееся авто [6]. В дальнейшем возможно исследовать

уровень шума для движущегося транспортного средства, рассмотреть, какие его части возможно шумоизолировать, таким образом адаптировав для городской среды.

Литература

1. Заславский Ю. М., Заславский В. Ю., Соков А. М. Акустическое и сейсмическое поле движущихся источников шума и вибрации (регистрация решеткой микрофонов и сейсмической косой) //Ученые записки физического факультета Московского университета. – 2017. – Т. 5. – С. 1751405-1.
2. Кочергин А. В. и др. Диаграмма направленности шума, излучаемого двигателем внутреннего сгорания неподвижного автомобиля «Камаз» //Вестник Казанского технологического университета. – 2012. – Т. 15. – №. 16. – С. 227-229.
3. Lamotte L. et al. A theoretical and experimental comparison of the deconvolution methods for moving sources //Berlin Beamforming Conference (BebeC). – 2016.
4. ГОСТ Р ИСО 26101-2014. Акустика. Экспериментальные методы определения условий свободного звукового поля
5. ГОСТ 179187-81. Шумомеры. Общие технические требования и методы испытаний.
6. ГОСТ 52231-2004. Внешний шум автомобилей в эксплуатации. Допустимые уровни и методы измерения
7. ГОСТ Р 53838-2010. Двигатели автомобильные. Допустимые уровни шума и методы измерения. – М.: «Московский печатник», 2010.
8. Deryabin I. Localization of car engine noise sources //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2023. – Т. 376.
9. Заславский Ю. М., Заславский В. Ю., Соков А. М. Акустический шум движущегося легкового автомобиля //Вестник научно-технического развития. – 2017. – №. 1. – С. 29-37.

References

1. Zaslavsky, Yu. M., Zaslavsky, V. Yu., Sokov, A. M. Acoustic and seismic field of moving noise and vibration sources (registration by a microphone array and a seismic array) // Scientific Notes of the Faculty of Physics, Moscow University. - 2017. - Vol. 5. - P. 1751405-1.
2. Kochergin, A. V., et al. Directivity diagram of noise emitted by the internal combustion engine of a stationary "Kamaz" vehicle // Bulletin of Kazan Technological University. - 2012. - Vol. 15. - No. 16. - P. 227-229.
3. Lamotte, L., et al. A theoretical and experimental comparison of deconvolution methods for moving sources // Berlin Beamforming Conference (BebeC). - 2016.
4. GOST R ISO 26101-2014. Acoustics. Experimental methods for determining free-field conditions.
5. GOST 179187-81. Sound level meters. General technical requirements and test methods.
6. GOST 52231-2004. External noise of vehicles in operation. Permissible levels and measurement methods.
7. GOST R 53838-2010. Automotive engines. Permissible noise levels and measurement methods. - Moscow: "Moskovsky Pechatnik", 2010.
8. Deryabin, I. Localization of car engine noise sources // E3S Web of Conferences. - EDP Sciences, 2023. - Vol. 376.
9. Zaslavsky, Yu. M., Zaslavsky, V. Yu., Sokov, A. M. Acoustic noise of a moving passenger car // Bulletin of Scientific and Technical Development. - 2017. - No. 1. - P. 29-37.

© Дранкова А. С., Щукин В. А., Лаухин Д. А., Иванов М.В., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» 5/2023

Для цитирования: Дранкова А. С., Щукин В. А., Лаухин Д. А., Иванов М.В. ПОСТРОЕНИЕ ДИАГРАММЫ НАПРАВЛЕННОСТИ ШУМА НЕПОДВИЖНОГО ЛЕГКОВОГО АВТОМОБИЛЯ // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» 5/2023



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**РОЛЬ СТРАТЕГИИ ДИВЕРСИФИКАЦИИ В АДАПТАЦИИ
ПРЕДПРИЯТИЯ – УЧАСТНИКА ВЭД В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ**
THE ROLE OF THE STRATEGY OF DIVERSIFICATION IN ADAPTATION
OF THE ENTERPRISE - PARTICIPANT OF FOREIGN TRADE IN THE
CONDITIONS OF SANCTIONS

Кузминова Ольга Алексеевна, кандидат экономических наук, доцент, заведующая кафедрой «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Калинкин Сергей Юрьевич, [студент 4 курса](#) направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: sergka123@gmail.com

Kuzminova Olga Alekseevna, PhD in Economics, associate professor, head of the chair «Financial Management», Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: o.kuzminova@customs-academy.ru

Kalinkin Sergey Yurievich, 4rd year student of the direction of training 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: sergka123@gmail.com

Аннотация. В условиях рыночной экономики реализация обоснованной стратегии диверсификации предприятия позволяет уменьшить риски деятельности, повысить конкурентоспособность и стабильность компании. Это очень важно особенно в условиях санкционного давления и повышения влияния внешних экономических факторов. Стратегический менеджмент особенно важен для любой компании, его реализация и продуманность влияют на успешность бизнеса и стратегия диверсификации, как неотъемлемая часть стратегического менеджмента, напрямую оказывает влияние на повышения или понижение финансового устойчивости предприятия.

Annotation. In a market economy, the implementation of a sound enterprise diversification strategy can reduce the risks of activity, increase the competitiveness and stability of the company. This is very important, especially in the face of sanctions pressure and the increasing influence of external economic factors. Strategic management is especially important for any company, its implementation and thoughtfulness affect the success of the business, and the diversification strategy, as an integral part of strategic management, directly affects the increase or decrease in the financial stability of the enterprise.

Ключевые слова: диверсификация, санкции, стратегический менеджмент, финансовая устойчивость предприятия, предприятие, компания, экономическая эффективность, капитализация

Keywords: diversification, sanctions, strategic management, financial stability of an enterprise, enterprise, company, economic efficiency, capitalization

Введение. Современная экономическая повестка в мире демонстрирует тенденции поляризации мировых рынков. Своевременная адаптация и гибкость стратегического планирования напрямую влияют на работу предприятий в условиях внешних ограничений, обусловленных политической ситуацией и растущей долей бизнесов крупнейших мировых корпораций, занимаемых ими частей рынков.

Роль и значимость стратегии диверсификации в стабилизации финансового состояния предприятия – участника ВЭД в условиях санкций, является константой, диверсификация важна на любом этапе развития и при любых внешних и внутренних условиях. Роль диверсификации, как и стратегического планирования, для организации не меняются по ходу его деятельности и занимают важнейшее место в структуре управления любой компанией. Внешние и внутренние условия могут повлиять только на способы и методы диверсификации [1].

Цель исследования - оценка роли стратегии диверсификации предприятия в актуальных обстоятельствах, адаптация компании к внешним ограничениям.

Результаты исследования. Взаимодействие бизнеса и государства – важнейший элемент и фактор развития экономики. Государство имеет право создавать законодательную базу, а бизнес лоббировать свои интересы и подстраиваться под изданные законы. Существуют как меры ужесточения различных сфер и отраслей экономики, так и меры, обеспечивающие более лояльные и поощрительные условия, направленные на развитие [2].

ООО ОТИ «Логистика» оказывает услуги логистического консалтинга и помогает оптимизировать затраты на грузоперевозки. Знание российского, европейского и азиатского транспортных рынков для разработки логистических решений в соответствии с национальными спецификациями, позволяет анализировать текущие цепочки поставок с подготовкой и рекомендацией по их оптимизации путем расчета оптимального логистического решения и тарифов.

На данный момент в ООО ОТИ «Логистика» не используется комплексная система финансового планирования. Все операционные действия осуществляются на составлении графика реализации заключенных контрактов [3].

Осуществление использования системы стратегического менеджмента происходит в рамках сформированной и актуализируемой стратегии диверсификации компании. В настоящее время роль стратегии диверсификации для предприятия ООО ОТИ «Логистика» повысилась в связи с геополитическими факторами. Менеджмент компании выделяет основные моменты, имеющие наибольшее значение в адаптации компании к складывающимся реалиям:

- переориентация автомобильного парка на альтернативные регионы в связи с обострением эскалации в западной части Российской Федерации;
- повышение значимости и ориентация на внутренний спрос в Российской Федерации;
- реорганизация логистических цепочек грузового транспорта и железнодорожных сетей в сторону восточных регионов Российской Федерации и азиатской части в целом;
- смещение области влияния на более перспективные и альтернативные регионы;
- ориентация на действия Правительства Российской Федерации в области транспортных преференций и законодательной базы (стремление к переходу на использование железнодорожных и автомобильных путей с перспективой на их развитие и постройку);
- анализ и поиск новых более выгодных контрагентов в области осуществления основной деятельности и предоставления необходимого оборудования [3].

Внешние ограничения, связанные с санкционной политикой осуществляемой в отношении Российской Федерации и множества компаний на территории страны напрямую не затрагивают деятельность ООО «ОТИ Логистика», что следует из опубликованных на официальном сайте данных.

Таблица 1 - Санционная политика в отношении компании «ОТИ Логистика» по различным категориям по состоянию на 04.2023

Санционная категория	Введены ли санкции (ДА/НЕТ)
Санционные списки организаций	НЕТ
Вид деятельности под воздействием санкций	ДА
Участие иностранных лиц в организационной структуре компании	НЕТ
Участие санкционных физических лиц в организационной структуре компании	НЕТ
Участие санкционных юридических лиц	НЕТ
Наличие филиалов и представительств за рубежом	НЕТ
Связанные организации под санкциями	ДА
Поставщики и арендодатели под санкциями	ДА

Важным выводом из данной таблицы является то, что не само предприятие, не лица, входящие в него не попадают под санкции. Это является значительным плюсом, т.к. переориентация на альтернативные внутренние и внешние рынки может быть обратимой. Однако стоит заметить, что «ОТИ Логистика» выступает как компания-посредник и роль в транспортировках с её стороны заключается в получении контракта от одного контрагента и получении необходимого транспорта от другого контрагента. Именно по этой причине давление, оказываемое на другие компании, может послужить косвенным фактором внешних ограничений, к тому же внешнее давление на экономику Российской Федерации и переориентация, и адаптация самого

государства играет значительную роль на изменение политики компании. Кроме того, вид деятельности, которым занимается компания, частично находится под санкциями, что затрудняет перевозку некоторых грузов.

В связи с изменением государственной политики и внешними ограничениями контрагентов предприятие использует диверсификацию как инструмент по масштабированию и консолидации на более перспективных рынках сбыта услуг, о чем свидетельствуют статистические данные.

Таблица 2 - Количество заключенных и исполненных организацией контрактов по Российской Федерации 2018-2022г. [3]

Часть Российской Федерации	2018	2019	2020	2021	2022	Изменение с начала до конца наблюдений
Северная	154	98	123	131	134	-13 %
Южная	170	115	128	134	142	-16,5%
Западная	156	102	126	94	43	-72,5%
Восточная	114	97	132	158	219	+92,1%

Исходя из представленных выше данных, можно сделать вывод, что к 2022 значительная часть контрактов, которые ранее были реализованы на западной территории Российской Федерации, включая заграничные перевозки, сократились на 72,5%, на 113 штук с 2018 до 2022 года. За 2022 год выросло количество контрактов, включая заграничные, на территории восточной части Российской Федерации на 92,1%, 105 штук с 2018 года, связано это, в первую очередь внешними ограничениями и преференциями от государства, в т.ч. с общей государственной политикой. Кроме того, исходя из данных таблицы заметно значительное сокращение заключённых

контрактов по всем частям РФ за 2019 год в связи с мировой пандемией Covid-19.

Современные процессы перехода с Западного на Азиатский рынки сопровождаются достаточными объемами дополнительных расходов. Для формирования конкурентоспособных позиций на Азиатском рынке отечественные компании реализуют льготные условия торговли.

Роль стратегии диверсификации в данном случае проявляется в адаптивности отечественных компаний к изменениям внешней среды. Предприятия используют сформированные ранее положения стратегического менеджмента и разработанные инструменты стратегий диверсификации для того, чтобы избежать негативного влияния санкционной политики и внешних ограничений западного блока стран [4].

Использование диверсификации как инструмента распределения рисков и масштабирования компании позволяет минимизировать даже наиболее вероятные потери компаний. Государственная поддержка и общая государственная политика стимулирует осуществление перехода компаний с одного рынка на другой для повышения финансовой стабильности экономики в целом [5].

Выводы. Современная экономическая конъюнктура очень резко влияет на частные предприятия составляющие костяк отраслей в экономике Российской Федерации. Однако проработанные стратегические решения в области диверсификации и адаптивности компаний к постоянно меняющимся условиям демонстрируют положительные результаты на финансовом положении экономики РФ в целом и стабильности компаний в частности. Переориентация на азиатский рынок способствует развитию международных отношения и процветанию многих бизнесов.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Бондаренко А.М. Совершенствование технологической составляющей экономической безопасности государства / А.М. Бондаренко, Л.С.

- Качанова, О.А. Кузминова, Т.А. Саадулаева // Московский экономический журнал. – 2021. – №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>.
2. Официальный сайт ФТС России. URL: <https://customs.gov.ru/activity/goszakupki/informacziya-po-itogam-zakupочноj-deyatel-nosti-fts-rossii>. Дата обращения: 14.05.2023).
3. Бондаренко А.М. Совершенствование технологической составляющей экономической безопасности государства / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, Т.А. Саадулаева // Московский экономический журнал. - 2021. - №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>.
4. ООО «ОТИ Логистика» статистические и финансовые данные URL: <https://www.rusprofile.ru/id/7877279>. Дата обращения: 14.05.2023)
5. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.

LIST OF SOURCES USED

1. Bondarenko A.M. Improvement of the technological component of the economic security of the state / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, T.A. Saadulaeva // Moscow Economic Journal. – 2021. – No.10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>.
2. The official website of the Federal Customs Service of Russia. URL: <https://customs.gov.ru/activity/goszakupki/informacziya-po-itogam-zakupочноj-deyatel-nosti-fts-rossii>. Date of application: 14.05.2023).
3. Bondarenko A.M. Improvement of the technological component of the economic security of the state / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A.

Kuzminova, T.A. Saadulaeva // Moscow Economic Journal. - 2021. - No.10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596 URL: <https://qje.su/ekonomicheskaya-teoriya/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-10-2021-18/>.

4. ОТИ Logistics LLC statistical and financial data URL: <https://www.rusprofile.ru/id/7877279>. Date of application: 14.05.2023)
5. Kachanova L.S. Mechanism of ensuring financial and economic security of regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No. 3. - pp. 38-41.

© Кузминова О.А., Калинин С.Ю. 2023 Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Кузминова О.А., Калинин С.Ю. РОЛЬ СТРАТЕГИИ ДИВЕРСИФИКАЦИИ В АДАПТАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЯ – УЧАСТНИКА ВЭД В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ//Научный сетевой журнал «СтолЫпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК: 339.543

**ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ ПРЕДПРИЯТИЯ-УЧАСТНИКА ВЭД:
АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ**

**FINANCIAL RISKS OF THE ENTERPRISE PARTICIPATING IN FOREIGN
ECONOMIC ACTIVITY: ANALYSIS AND MANAGEMENT**

Буттаева Саида Мухтаровна, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры «Финансовый менеджмент», ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

Панина Дарья Андреевна, студент 4 курса направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент» ГКОУ ВО «Российская таможенная академия», г. Люберцы, Россия, Email: da.panina@customs-academy.ru

Buttayeva Saida Mukhtarovna, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Financial Management, Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: sm.buttaeva@customs-academy.ru

Panina Darya Andreevna, 4rd year student of the training direction 38.03.02 «Management» of the Russian Customs Academy, Lyubertsy, Russia, Email: da.panina@customs-academy.ru

Аннотация. Финансовые риски оказывают значительное влияние на многие аспекты финансовой деятельности предприятия. Данные риски относятся к

объективным явлениям, сопровождающим многие виды финансовых операций и направлений финансовой деятельности любого предприятия. Выявлены финансовые риски в ООО «ОТИ Логистика», проведен их анализ. Определены проблемы, возникшие в результате финансовых рисков. Предложены способы минимизации угроз.

Annotation. Financial risks have a significant impact on many aspects of the financial activities of the enterprise. These risks are objective phenomena that accompany many types of financial transactions and areas of financial activity of any enterprise. Financial risks in OTI Logistics LLC have been identified, and their analysis has been carried out. The problems that have arisen as a result of financial risks are identified. Methods for minimizing threats are proposed.

Ключевые слова: финансовые риски, риск-менеджмент, методы управления рисками, способы снижения финансовых рисков

Keywords: financial risks, risk management, risk management methods, ways to reduce financial risks

Введение. Международная торговля является одной из центральной составляющей мировой экономики. Торговля предоставляет возможность компаниям расширять свое производство и получать доступ к всемирному рынку, в результате наращивает свою прибыль и конкурентоспособность на мировой арене. На сегодняшний день мировая торговля является наиболее объемной и разнообразной, что в результате порождает различные риски для компаний.

В современных условиях международной деятельности увеличивается влияние рисков, в том числе необходимость их прогноза для предотвращения экономических и финансовых потерь в компании.

Российская Федерация в качестве экспортно-ориентированного государства обладает широкой сферой экспорта и импорта товаров и услуг, что в результате приводит к финансовым рискам. К финансовым рискам

можно отнести изменение курсов валют, неустойчивость политической и экономической ситуации, риски дефолта контрагентов, а также проблемы с таможенными процедурами и логистикой. Если компания не будет подготовлена к представленным рискам, то это приведет к убыткам или банкротству по причине того, что эти факторы могут негативно воздействовать на финансовую устойчивость предприятий, сокращая их доходы и увеличивая расходы [1-3].

Целью исследования является анализ финансовых рисков предприятия-участника ВЭД, в том числе выявление проблем, которые образовались в результате рисков и подбор оптимального решения по их минимизации.

Материалы и методы исследования. Финансовый риск – это неопределенность:

- в достижении поставленных целей;
- в отношении размера возможного убытка;
- выраженная в неполном контроле над исходами принятых решений.

Финансовый риск-менеджмент направлен на понимание этих неопределенностей с целью оптимального выбора среди имеющихся альтернатив и достижения наиболее эффективных результатов [4].

Финансовый риск представляет собой способность уменьшения или отклонения в ожидаемых финансовых результатах из-за неблагоприятных изменений в экономических ситуациях, финансовых рынках, внешней или внутренней среде предприятия. Риски могут появляться по причине некоторого количества факторов, среди которых: изменение валютных курсов, инфляция, нестабильность финансовых рынков и др.

Существует огромный ряд классификаций финансовых рисков. Классификация рисков по источникам возникновения представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Классификация рисков по источникам возникновения

Виды финансовых рисков	
Систематические (рыночные)	Несистематические (специфические)
<ul style="list-style-type: none"> – процентный риск – валютный риск – ценовой риск – инфляционный риск 	<ul style="list-style-type: none"> – риск снижения финансовой устойчивости – риск несбалансированной ликвидности (риск неплатежеспособности) – кредитный риск – операционный риск – инвестиционный риск – инновационный риск – депозитный риск

Источник: составлено автором по материалам [5]

Управление финансовыми рисками предприятия представляет собой один из главных моментов финансового менеджмента, который предоставляет компании возможность предохранения своих финансов от возможных убытков, а также повышения своей финансовой стабильности и устойчивости. Главной целью управления финансовыми рисками является обеспечение финансовой безопасности предприятия в процессе его роста и предотвращение возможного снижения его рыночной стоимости.

Для грамотного управления рисками организации следует создать общую систему управления рисками и разработать единые принципы риск-менеджмента. В качестве основных компонентов, отражающих эффективность системы риск-менеджмента, можно выделить следующие:

- внутренняя среда;
- цели организации;
- выявление неблагоприятных событий;
- оценка риска;
- реакция на риск;
- контроль бизнес-процессов;
- информация и коммуникации;
- мониторинг.

Также, риск-менеджмент должен включать четыре основных блока, которые изображены на рисунке 1.

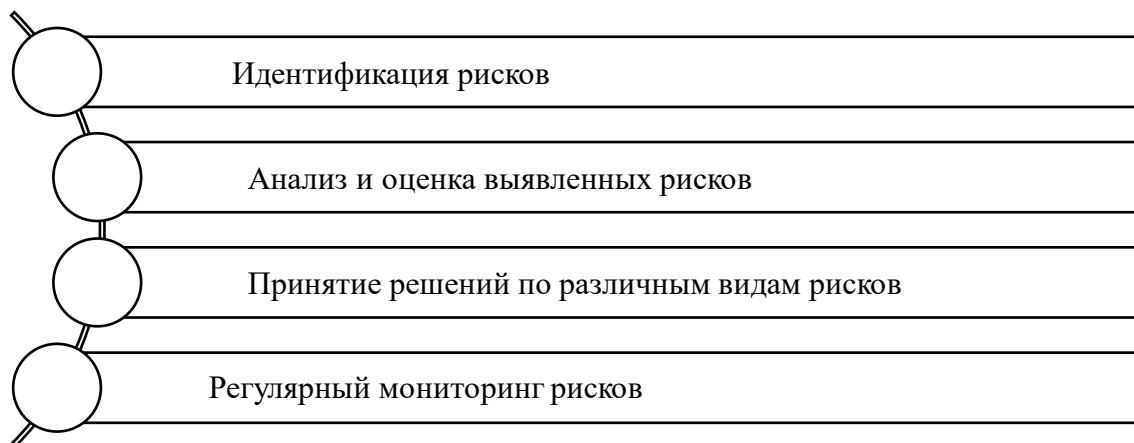


Рисунок 1 – Основные блоки риск-менеджмента

Источник: составлено автором

Результаты исследования и их обсуждения. Анализ финансовых рисков предприятия включает в себя определение всех возможных факторов, которые могут негативно повлиять на финансовое состояние компании, а также оценку вероятности их возникновения и величины потенциальных убытков. В процессе анализа рисков проводится оценка финансовых показателей компании, анализ ее финансовых потоков, оценка дебиторской задолженности и другие действия, направленные на установление и

минимизацию финансовых рисков. Итоговые показатели анализа способствуют разработать эффективную стратегию управления рисками и принять решения, направленные на повышение финансовой стабильности и устойчивости предприятия [5-6].

К финансовым рискам относится риск снижения финансовой устойчивости предприятия. Снижение финансовой устойчивости может привести к проблемам с погашением долгов, ухудшению кредитного рейтинга, неспособности привлечь новые инвестиции, потере доверия со стороны партнеров и клиентов, а также к возможному банкротству.

Показатели финансовых коэффициентов компании ООО «ОТИ Логистика» представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Финансовые коэффициенты компании за 2020-2022 гг.

Коэффициент, %	Год			Отклонение, +/-	
	2020	2021	2022	2021/2020	2022/2021
Коэффициент финансовой устойчивости	0,13	0,17	0,72	0,05	0,55
Коэффициент автономии	0,12	0,17	0,55	0,05	0,38
Коэффициент соотношения собственных и заемных средств	7,2	4,7	0,81	-2,50	-3,89
Коэффициент обеспеченности собственными средствами	0,13	0,17	0,46	0,04	0,29

Коэффициент текущей ликвидности	1,05	1,21	3,01	0,16	1,80
------------------------------------	------	------	------	------	------

Источник: рассчитано автором по [7]

При подсчете коэффициент финансовой устойчивости предприятия в 2020 году равен 0,13, в 2021 году – 0,17, 2022 году – 0,72. По данному показателю наблюдается тенденция роста. До 2022 года значения показателей вызывают тревогу за устойчивость компании, предприятие испытывает финансовые затруднения. К 2022 году коэффициент практически достигает рекомендуемого значения, что говорит об устойчивом положении предприятия.

Для анализа риска финансовой устойчивости также используется ряд коэффициентов, среди них коэффициент автономии. В компании коэффициент автономии в 2020 году составил 0,12, в 2021 году – 0,17, в 2022 году – 0,55. Данный показатель переступил минимальное пороговое значение в 2022 году, что говорит об увеличении финансовой независимости и более стабильном финансовом положении по сравнению с предшествующими годами.

Далее рассматривается коэффициент соотношения собственных и заемных средств, отражающий количество заемных средств в одной денежной единице собственных ресурсов. В 2020 году коэффициент составил 7,2, в 2021 году – 4,7, в 2022 году – 0,81. Это говорит о зависимости предприятия от внешних источников средств, потери финансовой устойчивости (автономности). Данная зависимость значительно снижается к 2022 году.

Коэффициент обеспеченности собственными средствами (КОСС) показывает, какую часть активов предприятия покрывают его собственные средства. Данный показатель в 2021 году составил 0,17, в 2022 году увеличился до 0,46. В 2021 году показатель чуть больше 0,1, это говорит о низком уровне финансового состояния, к 2022 году виден значительный рост

показателя, теперь его значения ближе к 0,5. Следовательно, финансовое состояние предприятия значительно лучше, имеет защиту от потерь и возможных рисков.

Следующий вид финансового риска – риск несбалансированной ликвидности (риск неплатежеспособности). Для расчета необходимо рассмотреть оборотные активы и краткосрочные обязательства. Коэффициент текущей ликвидности в ООО «ОТИ Логистика» составляет: в 2020 году – 1,05, в 2021 году – 1,21, в 2022 году – 3,01. На период 2020-2021 гг. показатель имеет слишком низкое значение, это свидетельствует о том, что имеется риск неоплаты обязательств компании в срок. Коэффициент текущей ликвидности в 2022 году ближе к значению 3, и это говорит о том, что слишком много затрат капитализируется в оборотных активах.

Рассмотрим риски компании и их пути по минимизации, которые представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Риски компании и пути их минимизации

Риск	Пути снижения
<p>Риск неуплаты дебиторской задолженности. Влияет на финансовую составляющую компании. Присутствие значительного количества долгов замедляет движение активов компании. Соответственно, компания не может использовать финансовые средства для развития</p>	<p>Для минимизации дебиторской задолженности следует:</p> <ul style="list-style-type: none"> – понять финансовое состояние дебиторов, распределить их по кредитоспособности и рассмотреть различные условия выплаты – сформулировать конкретные сроки погашения долга – сформировать качественную систему коммуникаций между отделами компании и дебиторами

	<ul style="list-style-type: none"> – сформировать систему мотивации для сотрудников, которая способствовала максимальному возврату ДЗ – внедрить штрафы за просроченные платежи – внедрить систему взыскания при помощи юридической службы
<p>Риск изменения валютных курсов. Различия в стоимости валют могут уменьшить выручку от услуг с зарубежными странами</p>	<ul style="list-style-type: none"> – заключать договоры в национальной валюте – прописывать условия о курсах валют в договоре – применять валютные оговорки
<p>Риск снижения финансовой устойчивости. Риск возникает в результате низкоэффективной структуры капитала</p>	<ul style="list-style-type: none"> – применять оптимизацию расходов – применять стратегическое планирование – применять оптимизацию структуры капитала
<p>Риск изменения цен на топливо</p>	<ul style="list-style-type: none"> – заключать договора с фиксированной стоимостью – применять оптимизацию затрат на топливо при помощи наиболее оптимального хранения топлива
<p>Риск невыполнения условий договора экспедитором</p>	<ul style="list-style-type: none"> – применять систематическое контролирование процесса перевозки грузов – сотрудничать с надежными экспедиторами

	– использовать страхование груза
Риск повреждения или утраты продукции	– применять систематическое контролирование процесса перевозки грузов – при планировании маршрута избегать наиболее опасных участков – использовать страхование груза

Источник: составлено автором по [8-10]

Для сокращения финансовых рисков компания должна разработать эффективную стратегию управления рисками, в которая будет включать в себя анализ финансовых рисков, разработку планов действий для их снижения, а также внедрение системы контроля и мониторинга рисков. К тому же, компания может использовать страхование грузов для защиты от возможных финансовых потерь.

Выводы. Анализ показал, что компания ООО «ОТИ Логистика» на данный момент подвержена финансовым рискам. Можно заметить положительные тенденции увеличения коэффициента автономии в 2022 году до 0,55 и коэффициента обеспеченности собственными средствами в 2022 до 0,46. Финансовые риски могут привести к снижению финансовых показателей компании. Соответственно, компания ООО «ОТИ Логистика» должна систематически следить за финансовыми рисками и принимать решения по их минимизации.

Список использованных источников

1. Бондаренко А.М. Совершенствование технологической составляющей экономической безопасности государства / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, О.А. Кузминова, Т.А. Саадулаева // Московский

- экономический журнал. - 2021. - №10. doi: 10.24411/2413-046X-2021-10596.
2. Бондаренко А.М. Методика совершенствования технико-технологической составляющей экономической безопасности / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова, А.Н. Головкин, В.П. Скворцов // International agricultural journal. - 2021. - №5. - С. 372-391. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10380.
 3. Качанова Л.С. Механизм обеспечения финансово-экономической безопасности регионов/ Л.С. Качанова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2023. - №3. - С. 38-41.
 4. Хоминич И.П. Управление финансовыми рисками: учебник и практикум для вузов. Москва: Издательство Юрайт. 2023. 569 с.
 5. Качанова Л.С. Социально-экономическая эффективность реализации мотивационного механизма персонала в процессе стратегических изменений на предприятиях аграрного сектора / Л.С. Качанова, А.М. Бондаренко, Ж.В. Матвейкина, Н.В. Пономаренко // International agricultural journal. - 2021. - №6. - С. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.
 6. Бондаренко А.М. Синергетическая оценка совершенствования управления персоналом организации / А.М. Бондаренко, Л.С. Качанова // Московский экономический журнал. - 2019. - №11. - С. 669-681.
 7. О компании «ОТИ Логистика». URL: <https://otclog.ru/> (дата обращения: 10.05.2023).
 8. Уколов А.И. Оценка рисков: учебник. Берлин: Директ-Медиа. 2021. 549 с.
 9. Пименов Н.А. Управление финансовыми рисками в системе экономической безопасности: учебник и практикум для вузов. Москва: Издательство Юрайт. 2023. 326 с.

10. Вяткин В.Н. Риск-менеджмент: учебник. Москва: Издательство Юрайт. 2023. 365 с.

References

1. Bondarenko A.M. Improvement of the constituent technological economic security of the state / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, O.A. Kuzminova, T.A. Saadulaeva // Moscow Economic Journal. - 2021. - No.10. doi ID: 10.24411/2413-046X-2021-10596
2. Bondarenko A.M. The methodology of the technical and technological component of improving economic security / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova, A.N. Golovko, V.P. Skvortsov // International Agricultural Journal. - 2021. - No. 5. - pp. 372-391. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10380.
3. Kachanova L.S. The mechanism of ensuring financial and economic security of the regions/ L.S. Kachanova // Competitiveness in the global world: economics, science, technology. - 2023. - No. 3. - pp. 38-41.
4. Hominich I.P. Financial risk management: textbook and workshop for universities. Moscow: Yurayt Publishing House. 2023. 569 p.
5. Kachanova L.S. Socio-economic efficiency of the implementation of the motivational mechanism of personnel in the process of strategic changes at enterprises of the agricultural sector / L.S. Kachanova, A.M. Bondarenko, Zh.V. Matveikina, N.V. Ponomarenko // International Agricultural Journal. - 2021. - No. 6. - pp. 1-17. DOI:10.24412/2588-0209-2021-10381.
6. Bondarenko A.M. Synergetic assessment of improving the organization's personnel management / A.M. Bondarenko, L.S. Kachanova // Moscow Economic Journal. - 2019. - No. 11. - pp. 669-681.
7. About OTI Logistics. URL: <https://otclog.ru/> (date of access: 05/10/2023).
8. Ukolov A.I. Risk assessment: textbook. Berlin: Direct Media. 2021. 549 p.
9. Pimenov N.A. Management of financial risks in the system of economic security: textbook and workshop for universities. Moscow: Yurayt Publishing House. 2023. 326 p.

10. Vyatkin V.N. Risk management: textbook. Moscow: Yurayt Publishing House. 2023. 365 p.

© Буттаева С.М, Панина Д.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Буттаева С.М, Панина Д.А. ФИНАНСОВЫЕ РИСКИ ПРЕДПРИЯТИЯ-УЧАСТНИКА ВЭД: АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ//Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 004.89

**ОБНАРУЖЕНИЕ И РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦ ЧЕЛОВЕКА НА
ИЗОБРАЖЕНИЯХ С КАМЕР ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ**
DETECTION AND RECOGNITION OF HUMAN FACES IN IMAGES FROM
CCTV CAMERAS

Малыгин Марк Андреевич, студент 2 курса магистратуры по направлению подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника, программа «Искусственный интеллект», ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (664074 Россия, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 83)

Malygin Mark Andreevich, 2nd year Master's student in the field of study «Informatics and Computer Engineering» (Artificial Intelligence), Federal State Budget Educational Institution of Higher Education «Irkutsk National Research Technical University» (83 Lermontova st., Irkutsk, 664074 Russia)

Аннотация. В статье представлена разработка модели искусственного интеллекта для обнаружения и распознавания лица человека на изображениях с камер видеонаблюдения. При использовании классических систем видеонаблюдения необходим человек для постоянного наблюдения. Систему автоматического распознавания лиц на изображениях камеры наблюдения с

минимальным вмешательством человека и меньшими затратами можно использовать для помощи многим организациям, например, таким как правоохранительные органы в выявлении подозреваемых или пропавших без вести, а также лиц въезжающих на запрещенную территорию. Однако в процессе распознавания изображения есть множество трудностей, таких как масштабирование и повороты лица, или изменение интенсивности света. В статье описывается система распознавания лиц на основе изображений, полученных с камер видеонаблюдения с использованием различных методов извлечения признаков и распознавания лиц. Предлагаемая система включает в себя получение изображений с камер видеонаблюдения, предварительную обработку изображений, обнаружение лиц, извлечение из полученных изображений и распознавание. Мы используем два алгоритма извлечения признаков: анализ основных компонентов (РСА) и сверточная нейронная сеть (CNN). Распознавание выполняется путем применения этих методов к набору данных, полученных в реальном времени при различных настройках, таких как уровень освещенности, вращение и масштабирование, для моделирования и оценки производительности. В ходе исследования, система показала конкурентоспособные результаты с точностью более 90%.

Abstract. The article presents the development of an artificial intelligence model for detecting and recognizing a person's face in images from CCTV cameras. When using classic video surveillance systems, a person is needed for constant monitoring. With minimal human intervention and lower cost, automatic facial recognition system on surveillance camera images can be used to help many organizations, such as law enforcement agencies, in identifying suspects or missing persons, as well as persons entering a prohibited territory. However, there are many difficulties in the image recognition process, such as scaling and rotating the face, or changing the light intensity. This article aims to develop a face recognition system based on images obtained from CCTV cameras using various methods of feature extraction and face recognition. The proposed system includes acquisition of images from

CCTV cameras, image preprocessing, face detection, image extraction and recognition. We use two feature extraction algorithms: Principal Component Analysis (PCA) and Convolutional Neural Network (CNN). Recognition is performed by applying these methods to a set of real-time data at various settings such as light level, rotation, and scaling to simulate and evaluate performance. During the study, the system showed competitive results with an accuracy of more than 90%.

Ключевые слова: сверточная нейронная сеть, детектирование объектов, точность распознавания, системы видеонаблюдения, анализ основных компонентов, распознавание человеческих лиц

Keywords: convolutional neural network, object detection, recognition accuracy, CCTV, principal component analysis, recognizing human faces

Введение

Современные организации сталкиваются с серьезными проблемами безопасности; для её обеспечения требуется специально обученные сотрудники, чтобы обеспечить необходимую безопасность. Однако люди совершают ошибки, влияющие на безопасность. Система видеонаблюдения в настоящее время используется для различных целей в быту. Развитие видеонаблюдения превратило простой пассивный мониторинг в комплексную интеллектуальную систему безопасности. Обнаружение лиц и его новые возможности для безопасного контроля доступа, финансовых транзакций и т.д. В последнее время биометрические системы приобрели новое значение. Благодаря достижениям в области микроэлектроники и систем распознавания лиц биометрия стала экономически жизнеспособной. Распознавание лиц является неотъемлемой частью биометрии, в основе которой изображение лица человека соотносится с данными, хранящимися в системе. Извлекаются и реализуются черты лица, используя эффективный алгоритм, и вносятся некоторые изменения для улучшения существующей модели. Распознавание лиц может быть использовано для различных прикладных приложений, таких

как идентификация преступников, систем безопасности и аутентификации. Как правило, система распознавания лиц включает в себя этапы обнаружения человека и обработки изображений для облегчения распознавания.

По этой причине в современном мире распознавание лиц стало необходимостью, поскольку с развитием методов распознавания количество идентификаций человека ежедневно увеличивается. За последние два десятилетия распознаванию лиц уделяется большое внимание из-за его различных особенностей, анализа изображений и понимания предметных областей. Распознавание лиц становится важным в других областях, таких как обработка изображений, анимация [1], безопасность [2], человеко-компьютерное взаимодействие [3] и медицина [4]. Распознавание лиц является естественным, неинвазивным и простым в использовании. На сегодняшний день системы распознавания лиц имеют широкий выбор возможностей в области общественной безопасности, развлечений, управления посещаемостью и финансовых платежей. Хотя современные системы распознавания лиц хорошо работают в относительно контролируемых средах, они сталкиваются со значительными проблемами при использовании в существующих системах наблюдения из-за низкого разрешения изображения, фоновых помех, вариаций освещения, а также положения лица и его выражения.

В системах распознавания лиц определяют три этапа работы: предварительная обработка изображения, извлечение признаков и метод классификации для распознавания [5]. Элементы, извлеченные из лица, такие как рот, нос, брови и т. д., являются геометрическими элементами. Обнаруженное и обработанное лицо сравнивается с базой данных лиц, чтобы определить, кто этот человек.

Окклюзии лица, такие как бороды и аксессуары (очки, головные уборы и маски), также включены в алгоритмы распознавания лиц, что делает объект разнообразным и сложным для функционирования в несимуляционной среде.

Идеальная система распознавания лиц должна выдерживать изменения освещения, выражений лица, поз и окклюзии, а также захватывать наибольшее количество лиц.

Обнаружение и распознавание лиц на изображениях с камер видеонаблюдения

Метод состоит из четырех основных шагов: получение изображения, улучшение изображения, обнаружение лица и распознавание лица.

Изображения необходимо получать с исходной (обычно аппаратной) камеры, что делает это первым шагом в последовательности рабочего процесса. Система видеонаблюдения постоянно считывает изображения, которые являются предварительно обработанными входными данными.

Для получения изображения используется камера высокого разрешения с интернет-протоколом (IP), которая снимает видео со скоростью 15 кадров в секунду и разрешением 1248x720. Камера делает снимки, которые будут сохранены и доступны для просмотра с помощью программных инструментов.

База данных лиц включает в себя лица тех, кого она распознает. Поскольку распознавание лиц включает алгоритмы классификации, каждое изображение в наборе данных помечено. Изображения лиц каждого человека имеют свои уникальные метки.

После получения изображения предварительная обработка изображения подготавливает его к дальнейшей обработке. Предварительная обработка включает два основных этапа: преобразование изображения в оттенки серого и методы обнаружения границ.

С камеры мы получаем изображение RGB. Пиксель RGB состоит из 1 пикселя красного цвета в сочетании с пикселями синего и зеленого цветов. Изображение RGB усложнило вычисления, поскольку 1 пиксель состоит из 8 бит, поэтому в RGB он стал бы 24-битным. В изображении в градациях серого каждый пиксель является скаляром, поэтому это будет 8-битное изображение.

Фильтр Кэнни определяет края на фотографиях путем обнаружения резких изменений цвета на фотографиях. Мы используем его для улучшения краев изображения. Чем больше улучшений, тем большей точности можно достичь в распознавании выражений лица. Фильтр состоит из фильтров Гаусса и Собеля.

Распознавание лиц

Следующим шагом после получения изображения с камеры является обнаружение лица на изображениях с помощью алгоритма Виолы-Джонса, который различает области лица и не лица.

Алгоритм Виолы-Джонса — первый алгоритм, который обеспечивает конкурентоспособную скорость обнаружения объектов в режиме реального времени. Он обеспечивает надежность с высокой скоростью обнаружения, удобен для приложений реального времени, поскольку может обрабатывать два кадра в секунду. После применения этого для распознавания изображения используются различные методы классификации.

Лицо, обнаруженное методом Виолы-Джонса, извлекается и изменяется в размере как изображение 40×40 , а затем используется с помощью различных методов извлечения признаков для поиска особенностей лица.

Мы использовали метод анализа основных компонент (РСА) для извлечения особенностей лица. РСА — это метод, используемый для уменьшения размеров изображений в нашем наборе данных. Он находит характеристики изображений, отличие и отклонение пикселей в одном столбце от другого [6].

Валидация и метрики

В данном случае, средняя точность (mAP) — это оценка общей площади под кривой графика «Recall vs Precision». Для того чтобы получить mAP, нужно выполнить интерполяцию точности на каждом уровне. Затем на основе тестового набора, который был разработан для оценки моделей, обученные

модели оценим с помощью тестового набора с использованием средней точности (mAP).

Распознавание лиц с использованием сверточной нейронной сети

Сверточные нейронные сети (CNN) имеют совершенно другую архитектуру, чем простая нейронная сеть. Они имеют входной слой, сверточные слои, слои максимального пула и, в конце, полносвязные нейронные сети.

Для обучения оптимизации весов используется оптимизатор Adam. Оптимизатор Adam – это метод стохастического градиентного спуска, основанный на адаптивной оценке моментов первого и второго порядка. Этот метод прост в реализации, эффективен в вычислительном отношении, требует мало памяти, инвариантен к диагональному изменению масштаба градиентов и хорошо подходит для задач, которые требуют больших объемов данных и/или параметров. Этот метод также подходит для нестационарных целей и задач с очень шумными и/или редкими градиентами.

Результаты

В CNN необходимо обучить наш набор данных. Была собрана база данных лиц, в которой содержится около двух тысяч лиц пяти разных человек. Для их распознавания необходимы метки классов, которые пронумерованы от 1 до 5, и каждая метка имеет несколько изображений. Таким образом, метка 1 содержит 400 изображений. На рисунке 1 показаны примеры изображений в наборе данных.



Рисунок 1 – Образцы изображений лиц, используемых для распознавания

Имеющиеся данные были обучены и получена средняя точность предсказания 95,67%. Модель обучили за 4000 эпох. На некоторых этапах обучения точность увеличивалась, а в некоторых точках снижалась, но в конце мы получили максимальную точность 95,67%. Для этого использовались равномерно распределенные данные для обучения и тестового наборов, как показано на рисунке 2.

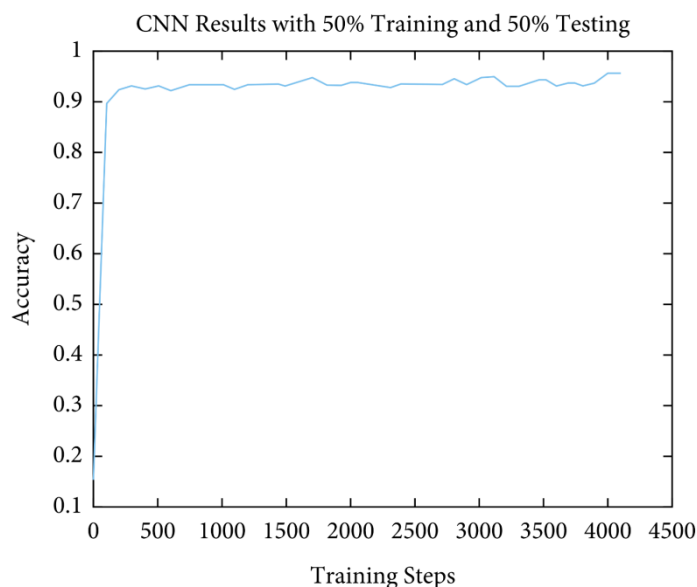


Рисунок 2 – Результаты обучения модели с использованием равномерно распределенных данных

Точность предсказания 95% была получена при использовании большего количества данных для обучения, чем данных для тестирования. Эта точность была получена за 300 эпох и дальше оставалась на одном уровне до самого конца обучения, как показано на рисунке 3.

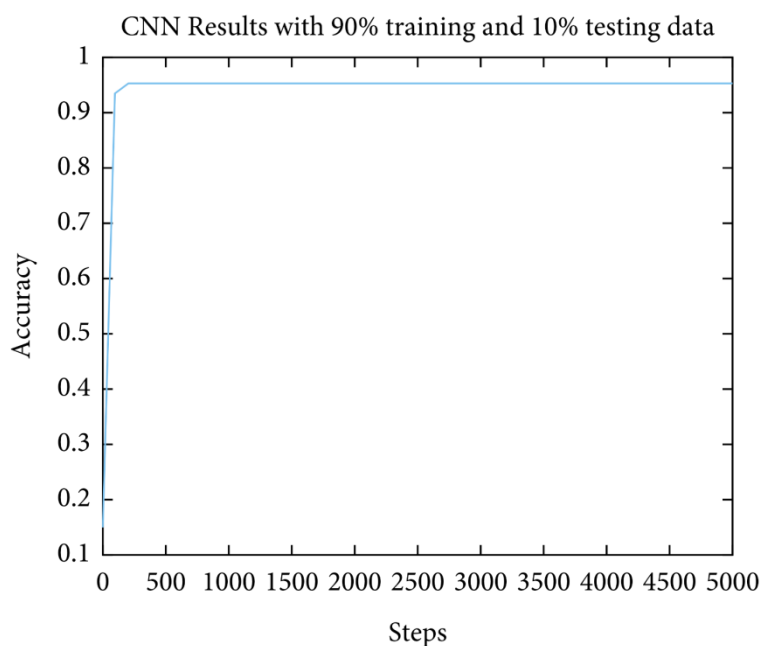


Рисунок 3 – Результаты обучения модели с использованием 90% данных для обучающего и 10% – для тестового наборов

Максимальная точность предсказания равная 97,5% была получена при использовании 80% данных для обучения и 20% данных тестового набора. Модель обучена за 5000 эпох и получена максимальная точность 97,5%. На некоторых этапах обучения точность то увеличивалась, то снижалась, но после достижения 1500 эпох оставалась на одном уровне до конца обучения, как показано на рисунке 4.

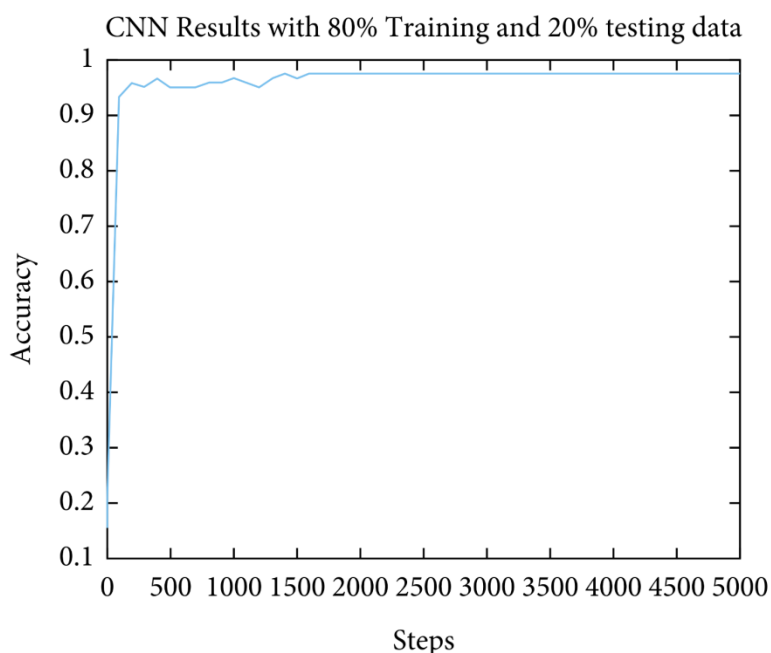


Рисунок 4 – Результаты обучения модели с использованием 80% данных для обучающего и 20% – для тестового наборов

Выводы

В ходе проведенного исследования было осуществлено обучение модели сверточной нейронной сети для автоматического распознавания лиц на основе изображений с камер видеонаблюдения. Для обучения модели использовался собственный датасет, состоящий из двух тысяч лиц пяти разных людей. Результаты показали, что модель для распознавания лиц может обнаруживать лица на изображении без переобучения.

Модель, обученная на равномерно распределенных данных для обучения и валидационного (тестового) набора показала наиболее высокие показатели точности предсказания и mAP составил 97,5%. При увеличении количества данных для обучения и снижении валидационных данных модель показывает наименьший mAP, который составляет 95%. В местах большого скопления объектов распознавание лиц требует не только достаточно высокого mAP, но и высокой скорости распознавания. Для задачи, где необходимо наиболее высокое значение точности распознавания, например, в

случае задачи идентификации лица человека, данная модель может быть достаточно эффективной.

Литература

1. A. Deepali, A. Colburn, G. Faigin, L. Shapiro, and B. Mones, Modeling stylized character expressions via deep learning, pp. 136–153, Springer, Taipei, Taiwan, November 2016. http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-54184-6_9 – (дата обращения: 22.05.2023).
2. S. T. Saste and S. M. Jagdale, “Emotion recognition from speech using MFCC and DWT for security system,” in *Proceedings of the International conference of Electronics, Communication and Aerospace Technology (ICECA)*, vol. 1, pp. 701–704, IEEE, Coimbatore, India, April 2017. <https://doi.org/10.1109/ICECA.2017.8203631> – (дата обращения: 22.05.2023).
3. R. Cowie, E. Douglas-Cowie, N. Tsapatsoulis et al., “Emotion recognition in human-computer interaction,” *IEEE Signal Processing Magazine*, vol. 18, no. 1, pp. 32–80, 2001. <https://doi.org/10.1109/79.911197> – (дата обращения: 22.05.2023).
4. J. Edwards, H. J. Jackson, and P. E. Pattison, “Emotion recognition via facial expression and affective prosody in schizophrenia,” *Clinical Psychology Review*, vol. 22, no. 6, pp. 789–832, 2002. [https://doi.org/10.1016/S0272-7358\(02\)00130-7](https://doi.org/10.1016/S0272-7358(02)00130-7) – (дата обращения: 22.05.2023).
5. S. Umer, B. Chandra Dhara, and B. Chanda, “Face recognition using fusion of feature learning techniques,” *Measurement*, vol. 146, 2019. <https://doi.org/10.1016/j.measurement.2019.06.008> – (дата обращения: 22.05.2023).
6. J. Yu, K. Sun, F. Gao, and S. Zhu, “Face biometric quality assessment via light cnn,” pp. 25–32, 2018, *Pattern Recognition Letters*107. <https://doi.org/10.1016/j.patrec.2017.07.015> – (дата обращения: 22.05.2023).

7. K. He, X. Zhang, S. Ren, and J. Sun, “Deep residual learning for image recognition,” in *Proceedings of the IEEE Conf. on Computer Vision and Pattern Recognition*, pp. 770–778, Las Vegas, NV, USA, June 2016. <https://doi.org/10.1109/CVPR.2016.90> – (дата обращения: 22.05.2023).
8. Y. LeCun, L. Bottou, Y. Bengio, and P. Haffner, “Gradient-based learning applied to document recognition,” *Proceedings of the IEEE*, vol. 86, no. 11, pp. 2278–2324, 1998. <https://doi.org/10.1109/5.726791> – (дата обращения: 22.05.2023).
9. P. Kamency, M. Benco, T. Mizdos, and R. Radil, “A new method for face recognition using convolutional neural network,” *Digital Image Processing And Computer Graphics*, vol. 15, pp. 663–672, 2017. <https://doi.org/10.15598/aeec.v15i4.2389> – (дата обращения: 22.05.2023).

References

1. A. Deepali, A. Colburn, G. Faigin, L. Shapiro, and B. Mones, Modeling stylized character expressions via deep learning, pp. 136–153, Springer, Taipei, Taiwan, November 2016. http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-54184-6_9 – (date of the application: 22.05.2023).
2. S. T. Saste and S. M. Jagdale, “Emotion recognition from speech using MFCC and DWT for security system,” in *Proceedings of the International conference of Electronics, Communication and Aerospace Technology (ICECA)*, vol. 1, pp. 701–704, IEEE, Coimbatore, India, April 2017. <https://doi.org/10.1109/ICECA.2017.8203631> – (date of the application: 22.05.2023).
3. R. Cowie, E. Douglas-Cowie, N. Tsapatsoulis et al., “Emotion recognition in human-computer interaction,” *IEEE Signal Processing Magazine*, vol. 18, no. 1, pp. 32–80, 2001. <https://doi.org/10.1109/79.911197> – (date of the application: 22.05.2023).
4. J. Edwards, H. J. Jackson, and P. E. Pattison, “Emotion recognition via facial expression and affective prosody in schizophrenia,” *Clinical Psychology*

- Review*, vol. 22, no. 6, pp. 789–832, 2002. [https://doi.org/10.1016/S0272-7358\(02\)00130-7](https://doi.org/10.1016/S0272-7358(02)00130-7) – (date of the application: 22.05.2023).
5. S. Umer, B. Chandra Dhara, and B. Chanda, “Face recognition using fusion of feature learning techniques,” *Measurement*, vol. 146, 2019. <https://doi.org/10.1016/j.measurement.2019.06.008> – (date of the application: 22.05.2023).
 6. J. Yu, K. Sun, F. Gao, and S. Zhu, “Face biometric quality assessment via light cnn,” pp. 25–32, 2018, *Pattern Recognition Letters*107. <https://doi.org/10.1016/j.patrec.2017.07.015> – (date of the application: 22.05.2023).
 7. K. He, X. Zhang, S. Ren, and J. Sun, “Deep residual learning for image recognition,” in *Proceedings of the IEEE Conf. on Computer Vision and Pattern Recognition*, pp. 770–778, Las Vegas, NV, USA, June 2016. <https://doi.org/10.1109/CVPR.2016.90> – (date of the application: 22.05.2023).
 8. Y. LeCun, L. Bottou, Y. Bengio, and P. Haffner, “Gradient-based learning applied to document recognition,” *Proceedings of the IEEE*, vol. 86, no. 11, pp. 2278–2324, 1998. <https://doi.org/10.1109/5.726791> – (date of the application: 22.05.2023).
 9. P. Kamency, M. Benco, T. Mizdos, and R. Radil, “A new method for face recognition using convolutional neural network,” *Digital Image Processing And Computer Graphics*, vol. 15, pp. 663–672, 2017. <https://doi.org/10.15598/aeee.v15i4.2389> – (date of the application: 22.05.2023).

© Малыгин М.А., 2023 Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.

Для цитирования: Малыгин М.А. ОБНАРУЖЕНИЕ И РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦ ЧЕЛОВЕКА НА ИЗОБРАЖЕНИЯХ С КАМЕР ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ// Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник» №5/2023.



Столыпинский
вестник

Научная статья

Original article

УДК 338.26

**ОСНОВНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ ДОКУМЕНТЫ И ДОКУМЕНТЫ
СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО
КОМПЛЕКСА МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**MAIN PROGRAM DOCUMENTS AND STRATEGIC PLANNING
DOCUMENTS DETERMINING THE PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT
OF THE FISHING COMPLEX OF THE MAGADAN REGION**

Карташова Наталья Александровна, старший преподаватель кафедры экономики, ФГБОУ ВО «Северо-Восточный государственный университет»,
E-mail: nakartashova@mail.ru

Грушинец Владимир Анатольевич, магистрант направления подготовки «Экономика» профиль «Экономика предпринимательства», ФГБОУ ВО «Северо-Восточный государственный университет», главный специалист Магаданский филиал ФГБНУ «ВНИРО», E-mail: grushinec82@mail.ru.

Kartashova Natalya Alexandrovna, Senior Lecturer, Department of Economics, FGBOU VO «North-Eastern State University», E-mail: nakartashova@mail.ru

Grushinets Vladimir Anatolievich, master student of the direction of preparation «Economics» profile «Economics of Entrepreneurship», FGBOU VO «North-Eastern State University», Chief Specialist, Magadan Branch of FGBNU VNIRO

Аннотация. Авторы статьи рассматривают основные перспективы развития рыбохозяйственного комплекса Магаданской области, закрепленные в программных документах и документах стратегического планирования регионального уровня. Определена роль рыбохозяйственного комплекса в экономике региона. Рассмотрены цели, задачи развития регионального рыбопромышленного комплекса, целевые показатели и инструменты их достижения, дана оценка эффективности реализации «Программы развития рыбопромышленного комплекса Магаданской области» в 2022 году.

Abstract. The authors of the article consider the main prospects for the development of the fishery complex of the Magadan region, enshrined in program documents and strategic planning documents at the regional level. The role of the fishery complex in the economy of the region is determined. The goals, objectives of the development of the regional fishing industry, targets and tools for achieving them are considered, an assessment is made of the effectiveness of the implementation of the Program for the Development of the Fishing Industry of the Magadan Region in 2022.

Ключевые слова: региональный рыбохозяйственный комплекс, рыбная отрасль Магаданской области, целевые показатели развития рыбной отрасли Магаданской области.

Keywords: regional fishery complex, fishing industry of the Magadan region, targets for the development of the fishing industry of the Magadan region.

Рыбохозяйственной отрасль является одной из ведущих отраслей экономики Магаданской области. Отрасль обеспечивает более 4,5 % вклада в валовый региональный продукт [1]. Предприятия рыбохозяйственного комплекса обеспечивают поступление налогов, сборов и платежей в бюджетную систему Российской Федерации на сумму 1,2-1,3 млрд. руб. ежегодно, в том числе в доходную часть бюджета Магаданской области поступает около 45 % от этой суммы [2].

На предприятиях отрасли, которые являются градо- и

поселкообразующими, создаются высокоэффективные рабочие места, обеспечивая тем самым социальную стабильность в прибрежных районах Магаданской области, определяя социальную политику значительной части населения региона. Рыболовство, являясь традиционным видом промысла для коренных малочисленных народов Севера, способствует сохранению и развитию традиционного уклада и образа жизни коренного населения области в местах их компактного проживания. Также рыбохозяйственная отрасль играет важную роль в поддержании продовольственной безопасности Магаданской области, обеспечивая жителей региона качественной и свежей рыбной продукцией, способствуя повышению уровня и качества жизни населения региона.

В целях определения перспектив развития рыбохозяйственного комплекса Магаданской области были проанализированы программные документы и документы стратегического планирования регионального уровня, определяющие основные направления развития отрасли «Рыболовство» и ее целевые показатели, которые должны быть достигнуты.

«Стратегией социально-экономического развития Магаданской области на период до 2030 года», утвержденной постановлением Правительства Магаданской области от 05 марта 2020 г. № 146-пп [3], развитие рыбохозяйственного комплекса области (включая рыбодобычу, рыбообработку и разведение аквакультуры), и наряду с такими отраслями, как добыча полезных ископаемых, электроэнергетика, агропромышленный и транспортно-логистический комплекс, отнесено к приоритетам государственной политики, необходимое для решения стоящих перед регионом экономических задач.

Развитие рыбохозяйственного комплекса в точки зрения пространственного развития Магаданской области, является основой развития прибрежных территорий Магаданской области, к которым в первую очередь относятся г. Магадан, Ольский, Северо-Эвенский и Омсукчанский районы, и

в которых проживает до 87 % жителей региона. Предприятия отрасли обеспечивают до 1000 рабочих мест в г. Магадане и прибрежных поселках области.

На территории Магаданской области действует 4 государственных рыбоводных завода, которые требуют реконструкции. Поэтому в качестве одного из приоритетных направлений развития прибрежных территорий Магаданской области стратегией определена реконструкция Ольской экспериментальной производственно-акклиматизационной базы, Арманского, Янского и Тауйского лососевых рыбозаводов с целью сохранения водно-биологического разнообразия и искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов [3].

Вследствие сокращения ресурсного обеспечения отрасли, так как освоение основных видов рыбо- и морепродуктов доходит до 100 %, пути развития отрасли будут связаны с внедрением инновационных технологий промысла и переработки, приобретением высокотехнологического оборудования, развитием аквакультуры (пастбищного рыбоводства и марикультуры), развитие фермерского рыбоводства на многочисленных малых водоемах Северо-Охотоморского побережья, не задействованных в настоящее время процессами искусственного воспроизводства, а также на других водоемах Магаданской области и прилегающих морских акваториях.

В соответствии с целевым сценарием социально-экономического развития Магаданской области определены основные целевые показатели развития рыбохозяйственного комплекса, которые приведены в таблице 1 [3].

Таблица 1. Значения целевых показателей социально-экономического развития Магаданской области на период до 2030 года по приоритету «Рыбная отрасль (рыболовство, аквакультура, переработка)»

Индикатор	Значение индикаторов по годам							
	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Приоритет: Рыбная отрасль (рыболовство, аквакультура, переработка)								

Добыча и производства рыбо- и морепродуктов, тыс. тонн	61,1	59,8	59,5	59,2	58,9	58,5	58,2	57,9
Добыча и производство рыбо- и морепродуктов за пределами зоны российской юрисдикции, тыс. тонн.	42,8	43,3	43,6	43,9	44,2	44,4	44,7	45

На рисунок 2 показана динамика значения целевых показателей социально-экономического развития Магаданской области на период до 2030 года по приоритету «Рыбная отрасль (рыболовство, аквакультура, переработка)» за период 2023 – 2030 годы.

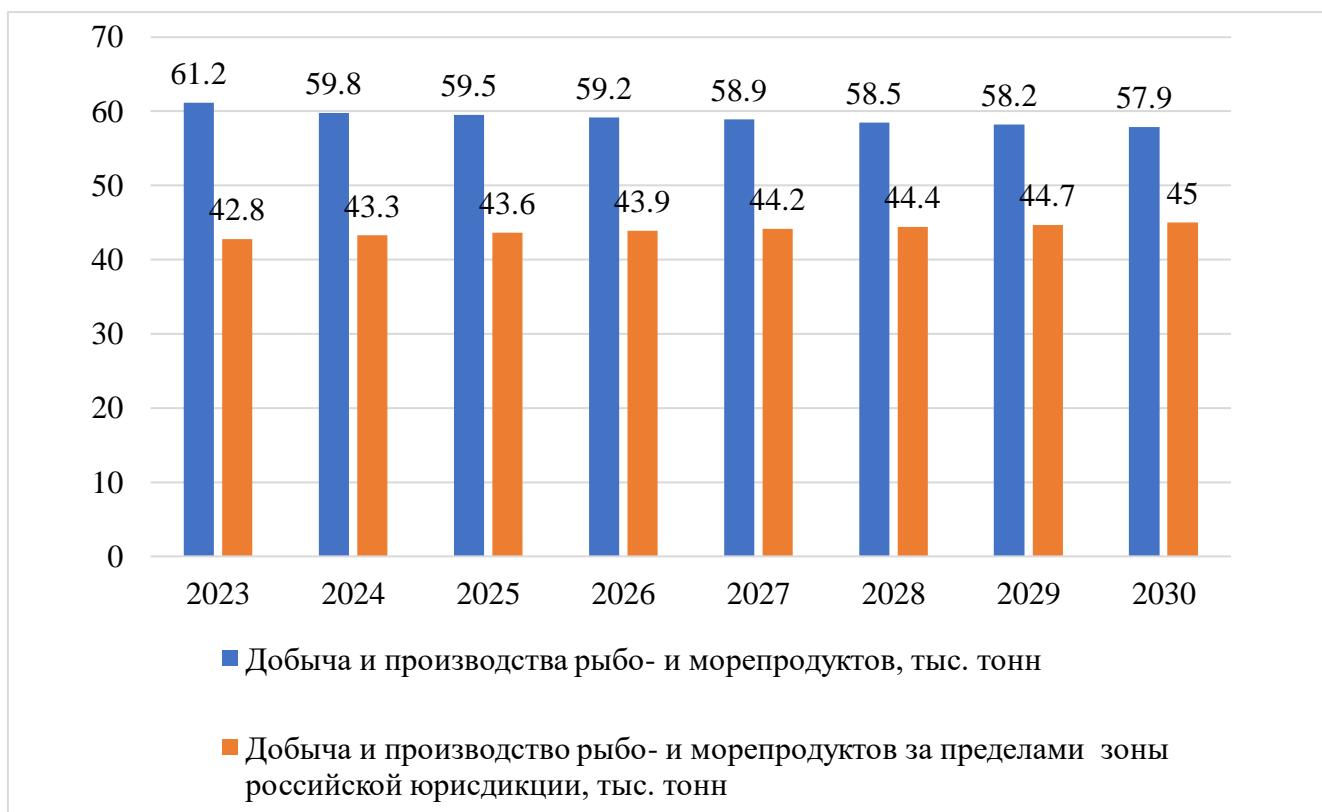


Рисунок 2. Динамика значения целевых показателей социально-экономического развития Магаданской области на период до 2030 года по приоритету «Рыбная отрасль»

Одним из инструментов реализации «Стратегии социально-экономического развития Магаданской области» является Государственная программа Магаданской области «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области», которая разработана в соответствии с целями и задачами государственной программы Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации» [4], с целью регулирования рынков рыбной продукции, обеспечения эффективной деятельности исполнительных органов государственной власти Магаданской области по управлению региональным рыбохозяйственным комплексом.

Государственная программа Магаданской области «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области» утверждена Постановлением Правительства Магаданской области от 16 февраля 2022 г. №

112-пп «Об утверждении государственной программы Магаданской области «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области» [2].

Целью государственной программы является создание условий для устойчивого развития рыбохозяйственного комплекса Магаданской области как основы экономики региона посредством сохранения, воспроизводства, рационального использования водных биологических ресурсов, внедрения новых технологий, а также обеспечения конкурентоспособности рыбной и иной продукции из водных биологических ресурсов магаданских производителей на внутреннем и внешнем рынках.

На рисунке 2 показаны основные задачи Государственной программы.

Решение поставленных задач планируется путем реализации двух подпрограмм:

- «Развитие рынка рыбной продукции Магаданской области»;
- «Совершенствование системы управления в сфере рыбохозяйственного комплекса».

Срок реализации государственной программы – 2022–2025 годы. Источником финансирования государственной программ являются средства областного бюджета и составляют 100 246,3 тыс. руб., в том числе по годам: 2022 год – 41 085,7 тыс. руб.; 2023 год – 19 720,2 тыс. руб.; 2024 год – 19 720,2 тыс. руб.; 2025 год – 19 720,2 тыс. руб.



Рисунок 2. Задачи Государственной программ Магаданский области «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области»

В таблице 2 показано выполнение основных целевых показатели Государственной программы за 2022 год [5].

Таблица 2. Достижение значений целевых показателей государственной программы «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области» за 2022 год

Индикатор	Значение индикаторов по годам		
	2021	2022	в % к

	(план)	(факт)	плану
Государственная программа «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области»			
Добыча и производства рыбо- и морепродуктов, тыс. тонн	62,5	68,2	109
Добыча и производство рыбо- и морепродуктов за пределами зоны российской юрисдикции, тыс. тонн.	42,3	32,3	76
Подпрограмма «Развитие рынка рыбной продукции Магаданской области»			
Освоение квот добычи (вылова) водных биологических ресурсов, процентов	93,5	93,5	100
Участие в выставочных и ярмарочных мероприятиях, количество	7	11	157
Объем экспорта рыбы и морепродуктов, млн. долл. США	113,3	104,9	93
Очистка акватории бухты Нагаева Охотского моря от затонувших судов, в том числе работы по:			
водолазному обследованию, штук	5	16	320
по утилизации удаленного (поднятого) имущества, штук	4	3	75
Подпрограмма «Совершенствование системы управления в сфере рыбохозяйственного комплекса»			
Доля респондентов Магаданской области, удовлетворенных качеством оказания государственных услуг, в общем количестве обратившихся за государственными услугами, процентов	100	100	100
Процент освоения распределенных Комиссией по	86	88	102

регулированию добычи (вылова) анадромных видов рыб в Магаданской области объемов добычи (вылова) анадромных видов рыб, процентов			
Посещения рыболовами-любителями водоемов Магаданской области, количество	16000	25792	161

В целом, можно говорить об эффективности реализации государственной программы в 2022 году, итоговая эффективность реализации которой составила 66 %. Однако ряд показателей программы не выполнен. В частности показатели «Добыча и производство рыбо- и морепродуктов за пределами зоны российской юрисдикции», а также «Объем экспорта рыбы и морепродуктов» не выполнены в связи с закрытием в 2022 году ключевых экспортных рынков, на которые поставлялась рыбная продукция Магаданской области. Кроме того, в 2022 году было принято решение об обнулении плана регионального проекта «Экспорт продукции АПК Магаданской области» на 2022 год.

Показатель «Очистка акватории бухты Нагаева Охотского моря от затонувших судов, в том числе проведение работы по водолазному обследованию» не был достигнут по причине неблагоприятных погодных условий, что существенно сократило сроки проведения водолазных работ [5].

В целом, к 2025 году в результате реализации государственной программ Магаданской области ожидается:

- сохранение к 2025 году объемов добычи (вылова) водных биологических ресурсов на уровне не ниже 65 тыс. тонн;
- сохранение к 2025 году среднегодовой численности работников организаций рыбохозяйственного комплекса на уровне не ниже 1,5 тыс. человек;
- обеспечение к 2025 году объема потребления рыбы и рыбопродуктов в среднем на потребителя на уровне не ниже среднероссийского;

- достижение к 2025 году объема экспорта рыбной продукции (включая непищевую рыбную продукцию) на уровне 116,3 млн. долларов США;
- обеспечение обновления основных фондов по видам деятельности «рыбоводство, рыболовство и переработка водных биоресурсов»;
- увеличение объемов выпуска молоди, произведенной на рыбоводных заводах, в естественные водные объекты Магаданской области;
- повышение эффективности деятельности специалистов департамента рыбного хозяйства Магаданской области в установленной сфере деятельности;
- повышение качества оказания государственных услуг.

Таким образом, в Магаданской области разработан целый ряд программных документов и документов стратегического планирования, которые определяют основные цели, задачи и направления региональной политики в области развития рыбохозяйственного комплекса, и которые разработаны, с одной стороны, в рамках государственной политики в области развития рыбопромышленного комплекса, но также и учитывающие региональные особенности рыбной отрасли северного региона.

Список источников

1. Магаданская область: стат. ежегодник. / Хабаровскстат. – г. Магадан, 2022. – 206 с.
2. Об утверждении государственной программы Магаданской области «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области» : постановление Правительства Магаданской области от 16 февраля 2022 г. № 112-пп : сайт / Правительство Магаданской области. – URL: <https://www.49gov.ru/documents/one/index.php?id=41665> (дата обращения 15.05.2023 г.).
3. Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Магаданской области на период до 2030 года : постановление

Правительства Магаданской области от 25 апреля 2023 года № 281-пп : сайт / Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/561763699> (дата обращения: 15.05.2023 г.).

4. Об утверждении Государственной программы Российской Федерации «Развитие рыбохозяйственного комплекса Российской Федерации» : постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года № 314 (с изменениями от 22 июня 2022 года) : сайт / Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/499091766#6560Ю> (дата обращения 15.05.2023 г.).
5. Сведения о достижении целевых показателей Государственной программы «Развитие рыбохозяйственного комплекса Магаданской области» за 2022 год : сайт / Правительство Магаданской области. – URL: <https://drh.49gov.ru/activities/programs/> (дата обращения 15.05.2023 г.).

References

1. Magadanskaya oblast` : stat. ezhegodnik. / Хабаровскстат. – г. Магадан, 2022. – 206 s.
2. Ob utverzhdenii gosudarstvennoj programmy` Magadanskoj oblasti «Razvitie ry`boxozyajstvennogo kompleksa Magadanskoj oblasti» : postanovlenie Pravitel`stva Magadanskoj oblasti ot 16 fevralya 2022 g. № 112-pp : sajт / Pravitel`stvo Magadanskoj oblasti. – URL: <https://www.49gov.ru/documents/one/index.php?id=41665> (data obrashheniya 15.05.2023 g.).
3. Ob utverzhdenii Strategii social`no-e`konomicheskogo razvitiya Magadanskoj oblasti na period do 2030 goda : postanovlenie Pravitel`stva Magadanskoj oblasti ot 25 aprelya 2023 goda № 281-pp : sajт / E`lektronny`j fond pravovy`x i nortmativno-texnicheskix dokumentov. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/561763699> (data obrashheniya: 15.05.2023 g.).

4. Ob utverzhenii Gosudarstvennoj programmy` Rossijskoj Federacii «Razvitie ry`boxozyajstvennogo kompleksa Rossijskoj Federacii» : postanovlenie Pravitel`stva Rossijskoj Federacii ot 15 aprelya 2014 goda № 314 (s izmeneniyami ot 22 iyunya 2022 goda) : sajt / E`lektronny`j fond pravovy`x i normativno-texnicheskix dokumentov. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/499091766#6560IO> (data obrashheniya 15.05.2023 g.).
5. Svedeniya o dostizhenii celevy`x pokazatelej Gosudarstvennoj programmy` «Razvitie ry`boxozyajstvennogo kompleksa Magadanskoj oblasti» za 2022 god : sajt / Pravitel`stvo Magadanskoj oboasti. – URL: <https://drh.49gov.ru/activities/programs/> (data obrashheniya 15.05.2023 g.).

© *Карташова Н.А., Грушинец В.А., 2023. СтолЫпинский вестник, № 5/2023*

Для цитирования: Карташова Н.А., Грушинец В.А. Основные программные документы и документы стратегического планирования, определяющие перспективы развития рыбохозяйственного комплекса Магаданской области // СтолЫпинский вестник № 5/2023