

**СУЩНОСТЬ И СОДЕРЖАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА**

THE ESSENCE AND CONCEPT OF ECONOMIC EFFICIENCY OF AGRICULTURAL PRODUCTION



УДК 338.43: 631.11

DOI:10.24411/2588-0209-2019-10094

Терновых Константин Семенович, доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, зав. кафедрой организации производства и предпринимательской деятельности в АПК ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» г. Воронеж, e-mail: organiz@agroeco.vsau.ru

Леонова Наталья Викторовна, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики АПК ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, e-mail: natalya-demcheva@yandex.ru

Маркова Алена Леонидовна, кандидат экономических наук, доцент кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж, e-mail: organiz@agroeco.vsau.ru

Ternovykh Konstantin S. – Doctor of Economic Sciences, Professor, Meritorious Scientist of the Russian Federation, Head of the Dept. of Farm Production Management and Entrepreneurial Business in Agro-Industrial Complex, Voronezh State Agrarian University named after Emperor Peter the Great, Voronezh, tel. 8(473) 253-75-63 (1240) e-mail: organiz@agroeco.vsau.ru.

Leonova Natalia V. – Candidate of Economic Sciences, Docent, the Dept. of Economics in Agro-Industrial Complex, Voronezh State Agrarian University named after Emperor Peter the Great, Voronezh, tel. 8(473) 253-75-63 (1302), e-mail: natalya-demcheva@yandex.ru

Markova Alena L., Candidate of Economic Sciences, Docent, the Dept. of Farm Production Management and Entrepreneurial Business in Agro-

Industrial Complex, Voronezh State Agrarian University named after Emperor Peter the Great, Voronezh, e-mail: organiz@agroeco.vsau.ru.

Аннотация: На эффективность ведения сельскохозяйственного производства оказывают влияние многообразные факторы, основными из которых являются: применение передовых технологий и технических средств в производстве; создание специализированных предприятий и их тесная интеграция с промышленным производством; развитие менеджмента и экономического стимулирования; рациональная организация использования земельных и трудовых ресурсов. Обобщая литературные источники о сущности эффективности в аграрной сфере (отношение полученного эффекта от производства к затраченным ресурсам или затратам, обеспечивающим расширенное воспроизводство в условиях рыночной экономики), в статье систематизированы виды (технологическая, экономическая, социальная), критерии и основные показатели экономической эффективности.

Abstract:

The efficiency of agricultural production is affected by a variety of factors, the key ones of which are: the use of advanced technologies and technical means in production; creation of specialized enterprises and their close integration with industrial production; development of management and economic incentives; rational organization of the use of land and labour resources. Summarizing the academic literature concerning the essence of efficiency in the agricultural sector (the ratio of the effect of production to the used resources or costs, providing expanded reproduction in the market economy), the article systematizes the types (technological, economic, social), criteria and basic indicators of economic efficiency.

Ключевые слова: эффект, критерии эффективности, показатели эффективности, виды эффективности.

Keywords: effect, efficiency criteria, efficiency indicators, efficiency types.

Проблемы экономической эффективности производства волновали человечество на протяжении всей истории. В переводе с латинского «эффективность» означает все то, что приносит пользу и позволяет получить желаемый результат.

В работах К. Макконнелл и С. Брю эффективность рассматривается как общая основа, центральное звено экономики, а экономическая наука как «наука об эффективности». При этом в категории выделяют разные уровни и аспекты анализа (функциональные, отраслевые, региональные, внутрхозяйственные), которые выступают как элементы общей глобальной проблемы экономического и социального развития, характеризующей многоплановые связи «между количеством единиц редких ресурсов, которые применяются в процессе производства, и получаемым в результате количеством какого - либо потребного продукта» [1, с. 88].

Экономическая эффективность производства является основой благополучия жизни народа любой страны во всех экономических формациях.

При феодализме главное условие, определяющее эффект общественного производства, - феодальная земельная рента. При капитализме - прибавочная стоимость. При социализме - общественные потребительные стоимости, удовлетворяющие материальные и духовные потребности общества, открывающие возможности не только роста благосостояния, но и всестороннего развития всех членов общества. Уровень эффективности характеризует степень использования объективных законов для достижения целей общества, которые определяются отношениями между людьми в процессе производства, их местом и участием в общественном разделении труда.

С понятием эффективности мы сталкиваемся в самых различных областях общественной жизни. В качестве наиболее общего используется понятие общественной эффективности, сущность которой заключается в использовании законов природы и общества для гармоничного развития всех сторон жизни общества и отдельных его членов.

В работах Зинченко А.П. сущность экономической эффективности характеризуется затратами трудовых ресурсов, которые необходимы для удовлетворения каких - либо потребностей. Именно эти затраты являются главной составляющей для эффективного процесса воспроизводства определенных работ. При этом основным результатом работы всей объединенной системы в агропромышленном комплексе, включая как планирование, так и управление, является экономическая эффективность [3]. Именно она показывает конечный полезный эффект от применения средств производства и живого труда, отдачу совокупных вложений. В сельском хозяйстве – это получение максимального количества продукции с каждого гектара земли, от каждой головы скота при наименьших затратах живого и овеществленного труда [2].

Таким образом, сущность эффективности сельскохозяйственного производства заключается в формировании комплекса условий для обеспечения расширенного воспроизводства, позволяющего отрасли не только удовлетворять запросы общества, но и гармонично развиваться на основе действия устойчивых организационно-экономических, правовых, социально-нравственных и экологических связей и отношений.

Добрынин В.А. в своих работах представил эффективность производства сложной экономической категорией, отражающей действие экономических законов общества и показывающей результативность как основную форму выражения цели производства. Автором были выделены различия между такими понятиями как «эффект» и «экономическая эффективность» [4].

Эффект представляет собой результат от различных проводимых мероприятий. В отрасли растениеводства, например, прибавка урожая является эффектом от применения удобрений, а увеличение надоев молока в животноводстве – результатом использования сбалансированных кормов. Но эффект не дает представления о выгодности применения тех или иных ресурсов, необходимо провести сравнение полученного результата с расходами. По значению только эффекта недостаточно судить о целесообразности проводимых мероприятий, на эти вопросы полный ответ дает показатель экономической эффективности, показывающей конечный полезный эффект от применения средств производства и живого труда, отдачу совокупных вложений. Например, это получение максимального ко-

личества продукции с каждого гектара земли, от каждой головы скота при наименьших затратах [5, 6].

Данные аспекты экономической эффективности общественного производства находятся между собой в тесной взаимосвязи. С одной стороны, повышение результативности работы того или иного рассматриваемого трудового коллектива содействуют увеличению отношения результатов производства к затратам общественного труда и примененным ресурсам. С другой стороны, увеличение указанного отношения является свидетельством повышения результативности производственной деятельности трудового коллектива, уровня использования находящихся в его распоряжении производственных ресурсов. Тем не менее знак равенства между простым соотношением результатов производства с затратами (или примененными ресурсами) и результативностью работы трудового коллектива ставить нельзя.

Для осуществления планомерной работы по повышению экономической эффективности производства в масштабе народного хозяйства, отрасли или предприятия эта категория должна быть количественно измерена и исчислена. Следовательно, эффективность производства должна иметь свои критерии и показатели. При этом необходимо отметить, что понятия «критерий эффективности» и «показатели эффективности» не равнозначные.

Мы согласны с учеными [7, 8], считающими критерий эффективности мерилom ее оценки, он характеризует ее сущность, отражает цель производства. Этот признак связан с ростом производства потребительных стоимостей на основе повышающейся производительности труда и рационального использования производственных ресурсов.

В свою очередь показатели эффективности позволяют дать разностороннюю количественную характеристику результата производства. Они могут быть исчислены как для отдельного мероприятия, экономического района, отрасли производства, так и для народного хозяйства в целом.

По мнению Абдильманова У.А., выявлять характер изменений, сравнивать уровень эффективности производства за отдельные периоды, отраслей народного хозяйства, республик и областей между собой, используя для этого множество показателей, невозможно, так как эти показатели изменяются в разной степени и в разных направлениях, поэтому здесь применим только один обобщающий критерий. В то же время для науки и практики важно исчислять не только уровень эффективности производства, но и выяснять причины тех или иных изменений, изыскивать пути ее повышения. Эта задача может успешно решаться при использовании системы показателей, характеризующих действие отдельных факторов производства [9].

Отдельные авторы критерием народнохозяйственного эффекта считают: величину валового общественного продукта, национального дохода, конечного продукта, валового дохода, чистого продукта, прибыли, максимизацию благ для потребления и накопления, минимизацию затрат рабочего времени, экономию общественного труда, повышение производительности труда, обеспечение наиболее полного удовлетворения потребностей, снижение себестоимости продукции, обеспечение планомерности и пропорциональности, достижение наибольших результатов при наименьших затратах. Такое многообразие точек зрения связано в основном с недостаточной разработанностью методологии проблемы эффективности производства [10].

По мнению Добрынина В.А., основным критерием экономической эффективности производства выступает объем национального дохода и максимизация его величины при наименьших затратах овеществленного и живого труда [4]. Наиболее полное представление о его величине дает размер национального дохода в расчете на душу населения. Народнохозяйственный критерий экономической эффективности сельского хозяйства проявляется в увеличении производства необходимого количества продукции в расчете на душу населения.

В работах Октябрьского П.Я. отмечается, что в сельском хозяйстве из-за особенностей расширенного воспроизводства определение эффективности сложнее, чем в других отраслях. На его взгляд, эффективность производства характеризуется определенной совокупностью показателей, среди которых главным является рост производительности труда [7].

Свободин В.А. утверждает, что для определения эффективности при анализе целесообразно применять показатель чистой продукции [8].

Оболенский К.П. считал, что в сельском хозяйстве прибыль выступает в качестве обобщающего критерия эффективности [10]. Но они не исключают возможности применения при определении эффективности производства других критериев и показателей. Хотелось бы возразить вышеуказанному утверждению, поскольку лишь на основе такого критерия как прибыль нельзя достоверно и полно судить об эффективности деятельности предприятия, особенно сельскохозяйственного, поскольку его функционирование, в отличие от предприятий другой направленности, зависит от многих непредсказуемых факторов, например, от погодных условий. Поэтому достоверно судить об эффективности отрасли и предприятия в целом лишь только по прибыли (убытку) нельзя.

Зинченко А.П. эффективность производства классифицирует по объектам на следующие категории.

1. Народнохозяйственная эффективность характеризует удовлетворение потребностей населения качественными продуктами питания, а промышленность различным сырьем.

2. Отраслевая эффективность показывает эффективность использования ресурсов в различных отраслях сельскохозяйственного производства.

3. Инновационная эффективность оценивает эффект от внедрения инноваций в различные отрасли сельскохозяйственного производства.

4. Региональная эффективность характеризует работу сельскохозяйственного комплекса с учетом специфики определенного региона.

5. Ресурсная эффективность систематизирует и оценивает эффективность использования всех видов ресурсов в соответствующем производстве (трудовые, земельные, финансовые и др.).

6. Общехозяйственная эффективность анализирует деятельность субъектов хозяйствования.

7. Внутрихозяйственная эффективность характеризует эффективность деятельности подразделений в соответствующем производстве.

8. Продуктовая эффективность анализирует эффективность производства соответствующих товаров и видов продукции [3].

Свободин В.А. рассматривает иные виды экономической эффективности: производственно - технологическую, производственно - экономическую, социально - экономическую. По его мнению, данная классификация позволяет более обоснованно подойти к определению эффективности слагаемых процесса производства, так как в настоящее время одни и те же показатели используются для оценки эффективности ресурсов, производства продукции, работы сельскохозяйственного предприятия в целом [8].

В экономической литературе к вышеперечисленным составляющим добавляют еще экологическую. Поэтому понятие экономической эффективности является комплексной категорией, охватывающей широкий спектр показателей.

Технологическая составляющая эффективности объединяет показатели, характеризующие степень использования ресурсов предприятия, а экономическая – производственный эффект. Социальная – оценивает удовлетворенность коллектива, степень его социального развития, а экологическая характеризуется максимальным обеспечением потребностей людей продовольствием с минимизацией вредного воздействия факторов производственной среды на экологию.

В экономической теории основными ресурсами являются труд, земля, капитал и предпринимательская способность. В связи с этим понятие эффективности можно разделить на четыре составляющие, которые будут характеризовать эффективность использования трудовых ресурсов, земельных ресурсов, капитала предприятия и реализацию предпринимательских способностей.

Последнюю категорию можно также определить, как эффективность менеджмента, т.е. способность предпринимателя организовать управление и взаимосвязь между всеми видами экономических ресурсов.

Однако представляется достаточно сложным определить критерии оценки, характеризующие эффективность менеджмента. Поэтому самым простым вариантом является сопоставление доходов предпринимателя с его расходами, а это есть не что иное, как рентабельность производства. Для оценки факторов, формирующих рентабельность производства, могут быть использованы такие показатели как валовая продукция, валовой доход, валовая прибыль, прибыль в расчёте на единицу вложенного капитала, одного среднегодового работника и единицу природных ресурсов и т.д.

Применительно к сельскохозяйственному производству перечисленные показатели будут оценивать валовой доход, валовую прибыль в расчете на один гектар сельскохозяйственных угодий, пашни или посевов. Это связано с тем, что в сельском хозяйстве основным природным ресурсом являются земли сельскохозяйственного назначения [11, 12].

На эффективность ведения сельскохозяйственного производства оказывает влияние большая совокупность многообразных факторов, основными из которых являются: применение передовых технологий и технических средств в производстве; создание специализированных предприятий и их тесная кооперация с промышленным производством; развитие менеджмента и экономического стимулирования; повышение эффективности использования земельных и трудовых ресурсов.

Существенные особенности сельского хозяйства, как отрасли общественного производства, следовательно, и понятия ее экономической эффективности связаны с применением, наряду с производственными, биологических факторов – сельскохозяйственных

растений и животных, которые вносят большую специфику в формирование экономического эффекта сельскохозяйственного производства.

Обобщая литературные источники о сущности эффективности в аграрной сфере, нами систематизированы виды (технологическая, экономическая, социальная), критерии и основные показатели экономической эффективности (рис. 1).

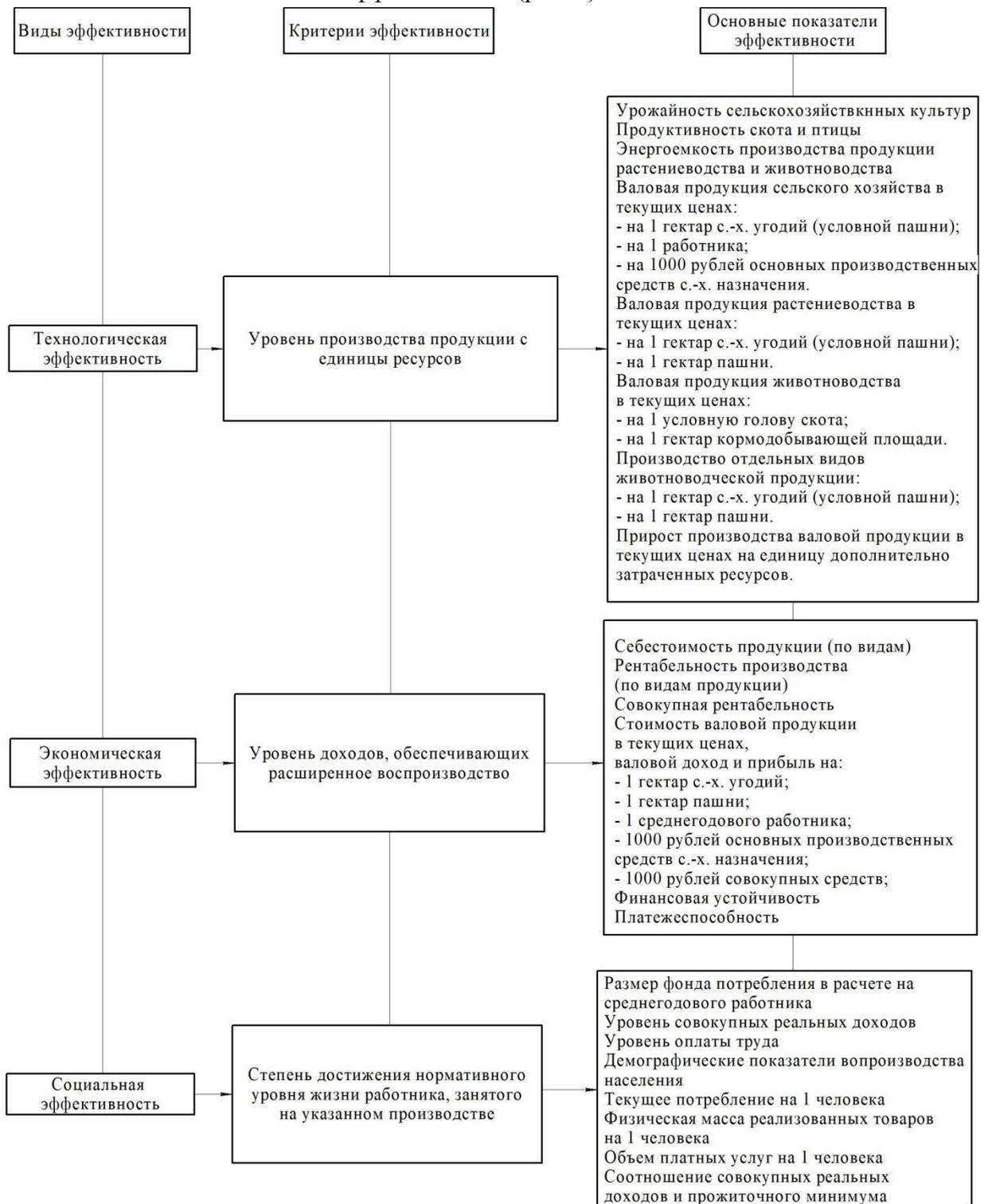


Рисунок 1 – Классификация видов и показателей экономической эффективности

В соответствии с предложенной систематизацией критерием технологической эффективности является уровень производства продукции с единицы произведенных ресурсов.

Критерием экономической эффективности является уровень доходов, обеспечивающих расширенное воспроизводство, а социальной – степень достижения нормативного уровня жизни работника, занятого на указанном производстве.

Таким образом, обобщая все вышесказанное, понятие экономической эффективности представляет собой отношение полученного эффекта от производства к затраченным ресурсам или затратам, обеспечивающим расширенное воспроизводство в условиях рыночной экономики.

Список литературы

1. Макконнелл К.Р. Экономикс: принципы, проблемы и политика / К.Р. Макконнелл, С.Л. Брю. – 14-е изд.; пер. с англ. – Москва: ИНФРА-М, 2003. – 972 с.
2. Лопатина О.Ф. Экономика сельского хозяйства / О.Ф. Лопатина, К.П. Оболенский, С.В. Фраер. – М.: Экономика, 1977. – 390 с.
3. Зинченко А.П. Показатели и факторы повышения эффективности АПК / А.П. Зинченко // АПК: экономика, управление. – М, 1988. – №7. – С. 46–52
4. Добрынин В.А. Актуальные проблемы экономики АПК / Добрынин В.А. – М.: Изд-во МСХА, 2001. – 402 с.
5. Демчева Н.В. Повышение экономической эффективности производства / Н.В. Демчева // Аграрные реформы и развитие многоукладной экономики в России: матер. межрегиональной науч.- практ. конференции преподавателей, аспирантов и магистрантов, посвященной 150-летию со дня рождения П.А. Столыпина, 2–20 апреля 2012 г. – Воронеж: ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ, 2012. – С. 71–73.
6. Демчева Н.В. Экономическая эффективность производства: сущность, критерии и виды / Н.В. Демчева // Инновационно-инвестиционные преобразования в экономике агропромышленного комплекса: сб. науч. тр. – Воронеж: ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ, 2012. – С. 67–69.
7. Октябрьский П.Я. Сущность и критерий экономической эффективности общественного производства / П.Я. Октябрьский Л.: Изд-во ЛГУ, 1973. – 254 с.
8. Свободин В.А. Интенсификация и эффективность – основа процесса воспроизводства сельского хозяйства / В.А. Свободин // Социальная политика и социология. – 2012. – № 6. – С. 132–138
9. Леонова Н.В. Теоретические основы экономической эффективности производства / Н.В. Леонова // Современные организационно-экономические проблемы развития АПК: матер. науч.-практ. конф., посвященной 100-летию со дня создания кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК. – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2015. – С. 99–102.
10. Нечаев Н.Г. Инновационное предпринимательство как фактор эффективного развития АПК / Н.Г. Нечаев, Н.С. Трубицына // АПК: экономика и управление. – 2009. – № 9. – С. 25–30.
11. Леонова Н.В. Методический подход к оценке экономической эффективности / Н.В. Леонова // Стратегия инновационного развития агропромышленного комплекса в условиях глобализации экономики: матер. международной науч.-практ. конф., – Воронеж:

ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2015. – С. 72–75.

12. Леонова Н.В. Основные направления повышения экономической эффективности садоводства : дис. ...канд. экон. наук : 08.00.05 / Н.В. Леонова. – Воронеж, 2019. – 174 с.

Spisok literatury

1. Makkonnell K.R. Ekonomiks: principy, problemy i politika / K.R. Makkonnell, S.L. Bryu. – 14-e izd.; per. s angl. – Moskva: INFRA-M, 2003. – 972 s.

2. Lopatina O.F. Ekonomika sel'skogo hozyajstva / O.F. Lopatina, K.P. Obolen-skij, S.V. Fraer. – M.: Ekonomika, 1977. – 390 s.

3. Zinchenko A.P. Pokazateli i faktory povysheniya effektivnosti APK / A.P. Zinchenko // APK: ekonomika, upravlenie. – M, 1988. – №7. – S. 46–52

4. Dobrynin V.A. Aktual'nye problemy ekonomiki APK / Dobrynin V.A. – M.: Izd-vo MSKHA, 2001. – 402 s.

5. Demcheva N.V. Povyshenie ekonomicheskoy effektivnosti proizvodstva / N.V. Demcheva // Agrarnye reformy i razvitie mnogoukladnoj ekonomiki v Rossii: mater. mezhdunarodnoj nauch.- prakt. konferencii prepodavatelej, aspirantov i magistrantov, posvyashchennoj 150-letiyu so dnya rozhdeniya P.A. Stolypina, 2–20 aprelya 2012 g. – Voronezh: FGBOU VPO Voronezhskij GAU, 2012. – S. 71–73.

6. Demcheva N.V. Ekonomicheskaya effektivnost' proizvodstva: sushchnost', kriterii i vidy / N.V. Demcheva // Innovacionno-investicionnye preobrazovaniya v ekonomike agropromyshlennogo kompleksa: sb. nauch. tr. – Voronezh: FGBOU VPO Voronezhskij GAU, 2012. – S. 67–69.

7. Oktyabr'skij P.YA. Sushchnost' i kriterij ekonomicheskoy effektivnosti obshchestvennogo proizvodstva / P.YA. Oktyabr'skij L.: Izd-vo LGU, 1973. – 254 s.

8. Svobodin V.A. Intensifikaciya i effektivnost' – osnova processa vosproizvodstva sel'skogo hozyajstva / V.A. Svobodin // Social'naya politika i sociologiya. – 2012. – № 6. – S. 132–138

9. Leonova N.V. Teoreticheskie osnovy ekonomicheskoy effektivnosti proizvodstva / N.V. Leonova // Sovremennye organizacionno-ekonomicheskie problemy razvitiya APK: mater. nauch.-prakt. konf., posvyashchennoj 100-letiyu so dnya sozdaniya kafedry organizacii proizvodstva i predprinimatel'skoj deyatel'nosti v APK. – Voronezh: FGBOU VO Voronezhskij GAU, 2015. – S. 99–102.

10. Nechaev N.G. Innovacionnoe predprinimatel'stvo kak faktor effektivnogo razvitiya APK / N.G. Nechaev, N.S. Trubicyna // APK: ekonomika i upravlenie. – 2009. – № 9. – S. 25–30.

11. Leonova N.V. Metodicheskij podhod k ocenke ekonomicheskoy effektivnosti / N.V. Leonova // Strategiya innovacionnogo razvitiya agropromyshlennogo kompleksa v usloviyah globalizacii ekonomiki: mater. mezhdunarodnoj nauch.-prakt. konf., – Voronezh: FGBOU VO Voronezhskij GAU, 2015. – S. 72–75.

12. Leonova N.V. Osnovnye napravleniya povysheniya ekonomicheskoy effektivnosti sadovodstva : dis. ...канд. экон. наук : 08.00.05 / N.V. Leonova. – Voronezh, 2019. – 174 с.