

Научная статья

Original article

УДК 631.1

DOI:10.24412/2588-0209-2021-10411

АВТОМАТИЗАЦИЯ УЧЕТА ЗАТРАТ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

AUTOMATION OF COST ACCOUNTING IN AGRICULTURE



Лайпанова Зульфия Мудалиповна, к.э.н., доцент, ФГБОУ ВО Северо-Кавказская государственная академия (ФГБОУ ВО СКГА), г.Черкесск

Кубанова Фатима Анзоровна, обучающая 3курса магистратуры, ФГБОУ ВО Северо-Кавказская государственная академия (ФГБОУ ВО СКГА), г.Черкесск

Laipanova Zulfia Mudalipovna, Ph.D., associate professor, FSBOU VO North Caucasus State Academy (FSBOU VO SKGA), Cherkessk

Kubanova Fatima Anzorovna, teaches 3Machiology course, FSBOU VO North Caucasus State Academy (FSBOU VO SKGA), Cherkessk

Аннотация: Статья посвящена автоматизации бухгалтерского учета затрат в сельском хозяйстве. Рассмотрена роль, задачи бухгалтерского учета в организациях сельского хозяйства. Сельскохозяйственная отрасль при современных тенденциях автоматизации всё чаще стремится использовать новейшие программные решения, которые автоматически регулируют различные уровни хозяйствования, в том числе поток документации, распределение ресурсов, взаиморасчеты, поэтому необходимо применять

автоматизированные решения и данные бухгалтерского учета, которые помогут эффективно управлять сельхоз предприятием.

Summary: The article is devoted to automation of accounting of costs in agriculture. The role, tasks of accounting in agricultural organizations are considered. The agricultural industry, with modern automation trends, increasingly seeks to use the latest software solutions that automatically regulate various levels of business, including the flow of documentation, resource allocation, mutual settlements, so it is necessary to use automated solutions and accounting data that will help to effectively manage the agricultural enterprise.

Ключевые слова: автоматизация учета, сельское хозяйство, программные решения, уровни хозяйствования, документы

Keywords: accounting automation, agriculture, software solutions, management levels, documents

Формирование в нашей стране рыночных экономических отношений предъявляет новые повышенные требования к организации бухгалтерского учета. Бухгалтерский учет развивается и совершенствуется в ответ на меняющиеся потребности общества.

Однако он развивается в соответствии с общепринятыми принципами, которые разработаны национальными, межнациональными и международными профессиональными организациями.

Основной задачей бухгалтерского учета в организациях сельского хозяйства является обеспечение многочисленных пользователей экономической информацией, необходимой для принятия управленческих решений.

Без строгого учета и контроля невозможно организовать рациональное и экономное использование производственных и трудовых ресурсов, предупредить возникновение непроизводительных расходов и потерь, обеспечить сохранность материальных ценностей организации.

Коренная перестройка экономических отношений в агропромышленном комплексе требует рациональной организации бухгалтерского учета в каждой организации и повышения его роли в управлении производством.

Для обеспечения надлежащей организации бухгалтерского учета в сельскохозяйственных организациях республики в новых условиях их хозяйствования и успешного перехода страны на международную систему учета и отчетности необходимы научно обоснованные первичные бухгалтерские документы и регистры бухгалтерского учета, обеспечивающие формирование необходимой учетно-аналитической информации для принятия управленческих решений.

Сельское хозяйство является одной из ведущих отраслей национальной экономики республики.

В условиях рыночных отношений успешное развитие этой отрасли требует коренного улучшения управления производством на основе использования экономических методов хозяйствования. В системе управления важную роль играет экономическая информация и входящие в ее состав показатели бухгалтерского учета.

Бухгалтерский учет является связующим звеном между хозяйственной деятельностью и людьми, принимающими управленческие решения и выполняет функции:

- во-первых, измеряет хозяйственную деятельность путем регистрации данных о ней для дальнейшего использования;
- во-вторых, обрабатывает данные и перерабатывает их таким образом, чтобы они стали полезной информацией;
- в-третьих, передает посредством отчетов информацию тем, кто использует ее для принятия управленческих решений.

Задача автоматизации учета затрат на производство, издержек обращения реализуется в рамках комплексной автоматизации бухгалтерского

учета и, как правило, предусматривает наличие системы взаимосвязанных АРМ по всем основным участкам учетных работ.

Комплекс задач распределения и учета затрат и издержек обращения в системе «Главный бухгалтер» полностью реализуется и предусматривает накопление затрат по элементам затрат и видам деятельности, распределение общепроизводственных и общехозяйственных расходов между объектами калькулирования пропорционально различным базам, определение фактической себестоимости продукции, работ, услуг, списание отклонений от плановой себестоимости, списание издержек обращения.

Методология, заложенная в конфигурацию 1С, ориентирована на составление внешней бухгалтерской отчетности.

Учет по счету «Основное производство» строится по 3 видам объектов аналитического учета:

- элементы затрат;
- виды деятельности;
- виды затрат.

Аналитика «Элементы затрат» предусмотрена на счетах 20, 23, 25, 26, что обеспечивает корректное закрытие счетов по одинаковым элементам. Значения справочника «Элементы затрат» и «Виды затрат» устанавливается при внедрении системы, и пользователи не могут их изменить, однако допустимо вводить новые элементы.

Производственная отрасль при современных тенденциях автоматизации всё чаще стремится использовать новейшие программные решения, которые автоматически регулируют различные уровни хозяйствования, в том числе поток документации, распределение ресурсов, взаиморасчеты и т.д.

Входит в базовый функциональный спектр программы и цифровой учет затрат в сельском хозяйстве, который призван отслеживать процессы производства в реальном времени, заниматься подготовкой

сопроводительных документов, аналитическим учетом, справочной поддержкой.

При применении "Универсальной Системы Учета" (УСУ) нет нужды заново открывать для себя реалии производственной сферы, чтобы выпустить эффективный программный продукт.

Учет затрат, производство в сельском хозяйстве, контроль над сельскохозяйственным объектом широко представлены в линейке IT-решений. Эта конфигурация не считается сложной. Пользователи быстро учатся подсчитывать затраты и определять текущие потребности предприятия, могут проводить базовые операции учета, изучать аналитику, вести справочники и регистры, заниматься планированием, строить прогнозы на будущее.

Учет затрат на производство в сельском хозяйстве предполагает использование опции предварительных расчетов, которые помогут точно установить объемы расходования в соответствии с планами выпуска продукции.

При этом статьи расходов можно списывать автоматически и сразу проводить закупки сырья. Здесь же высчитывается себестоимость товарного ассортимента, определяются маркетинговые перспективы того или иного наименования, готовится отчетность перед руководством структуры.

Система учета затрат в сельском хозяйстве прекрасно зарекомендовала себя на практике. И многим предприятиям пришелся по душе встроенный помощник, занимающийся исключительно кадровой работой, зарплатными начислениями, бухгалтерией, документацией личного состава. Всё это реализовано.

Также перед производством рекомендуется ставить задачи иного спектра хозяйствования, а именно – задачи логистического характера, продажи ассортимента, складские операции, взаимодействие с клиентами и бизнес-партнерами.

Отдельное преимущество системы учета заключается в адаптивной платформе, что определяет более комфортное управление сельским хозяйством, ряд дополнительных опций и возможностей. Таким образом, программа соответствует развитию структуры и может со временем наращивать функционал.

На удаленной основе можно легко управлять затратами. Конфигурация 1С оснащена многопользовательским режимом, где каждый сотрудник производственного объекта имеет ограничения по допуску к информации и операциям. Их можно распределять через администрирование.

Необходимо применять автоматизированные решения, которые смогут эффективно управлять сельским предприятием, следить за качеством оперативного учета, своевременными поступлениями продукции, проводить глубокий анализ ассортимента, оперативно подсчитывать затраты.

Список использованной литературы

1. Белова Т.Н. Математическая модель оптимизации производственной программы для фермерского хозяйства // ЛПХ: достижение науки и техники. - 1998 - №4 - С.41-43.

2. Береснева Л.В. Роль малого бизнеса в развитии экономики // ЭКО. - 2000. -№8 - С.25-33.

3. Лайпанова З.М. История существования и развития личных подсобных хозяйств// International agricultural journal №2-2020, С. 19-24

4. Лайпанова З.М. Экономическая и социальная сущность личных подсобных хозяйств // International agricultural journal №3-2019, С. 102-109

5. Лайпанова З.М. Автоматизация учета деятельности личных подсобных хозяйств// International agricultural journal, 2019

Spisok ispol'zovannoi literatury

1. Belova T.N. Matematicheskaya model' optimizatsii proizvodstvennoi programmy dlya fermerskogo khozyaistva // LPKH: dostizhenie nauki i tekhniki. - 1998 - №4 - S.41-43.

2. Beresneva L.V. Rol' malogo biznesa v razvitii ehkonomiki // EHKO. - 2000. -№8 - S.25-33.
3. Laipanova Z.M. Istoriya sushchestvovaniya i razvitiya lichnykh podsobnykh khozyaistv// International agricultural journal №2-2020, S. 19-24
4. Laipanova Z.M. Ehkonomicheskaya i sotsial'naya sushchnost' lichnykh podsobnykh khozyaistv // International agricultural journal №3-2019, S. 102-109
5. Laipanova Z.M. Avtomatizatsiya ucheta deyatel'nosti lichnykh podsobnykh khozyaistv// International agricultural journal, 2019

© Лайпанова З.М., Кубанова Ф.А., 2021. *International agricultural journal*, 2021, № 6, 502-508.

Для цитирования: Лайпанова З.М., Кубанова Ф.А. Автоматизация учета затрат в сельском хозяйстве// International agricultural journal. 2021. № 6, 502-508.