

Учет затрат в животноводстве Cost Accounting in Animal Husbandry

Г. ХАБИРОВ, Г. СИРАЕВА, Г. МУРАТОВА

Хабиров Гамир Ахметгалеевич, д-р экон. наук, профессор кафедры финансов, анализа и учетных технологий ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет» (БГАУ). E-mail: gamir.habirov@yandex.ru

Сираева Гузель Ильфатовна, магистрант кафедры финансов, анализа и учетных технологий БГАУ. E-mail: rili_123@mail.ru

Муратова Гулия Римовна, магистрант кафедры финансов, анализа и учетных технологий БГАУ. E-mail: guliya.rimovna.1998@gmail.com

Статья посвящена изучению особенностей организации учета затрат в животноводстве, так как именно от него зависит размер получаемой прибыли, а соответственно – и конкурентоспособность, конечные финансовые результаты и финансово-хозяйственная деятельность предприятий в целом. Поэтому возникает необходимость рациональной системы ведения учетно-аналитической работы.

Ключевые слова: затраты, бухгалтерский учет, сельское хозяйство, животноводство, цифровизация учета затрат.

The article is devoted to the study of the features of the organization of costs for the production of livestock products. The cost of production, the final financial results and the financial and economic activities of enterprises as a whole depend on the correctness of accounting for production costs. Therefore, there is a need for a rational organization of accounting for production costs.

Key words: costs, accounting, agriculture, animal husbandry, digitalization of cost accounting.

Введение

Сельское хозяйство играет огромную роль в обеспечении продовольственной безопасности страны, снабжении населения продуктами питания. Производство продукции всегда сопровождается затратами. От величины понесенных расходов зависит и себестоимость, и цена продукции, а также конечные финансовые результаты и рентабельность сельскохозяйственных предприятий.

От того, насколько правильно и рационально организован процесс учета затрат, зависит эффективность финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Поэтому предприятиям необходимо уделять максимальное внимание организации учета затрат.

Методы

На сегодняшний день животноводство – это одна из рентабельных отраслей сельского хозяйства. Данная отрасль при производстве продукции делится на несколько видов, которые представлены на рисунке 1 [8, 10].

От рационального ведения учета затрат и правильного исчисления себестоимости зависит не только прибыль, но и эффективность производства, а значит, качество продукции, конкурентоспособность и др.

Это связано с тем, что:

- понесенные затраты на производство – основной элемент, влияющий на определение справедливой стоимости готовой продукции, соответственно, и конкурентоспособности предприятия;

- информация о себестоимости продукции, информации о затратах – это основа планирования финансово-хозяйственной деятельности предприятия;

- затраты и себестоимость продукции выступают основой расчета конечных финансовых результатов и доходности предприятия.

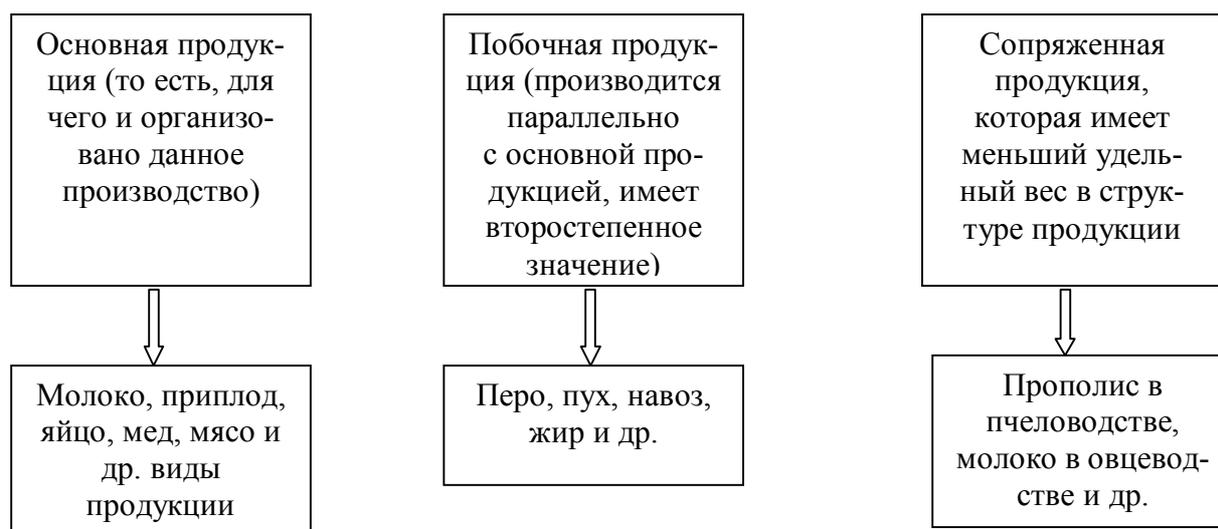


Рис. 1. Виды продукции в отрасли «Животноводство»

Сегодня, когда конкуренция распространена очень широко, экономике присущи перепады и кризисные ситуации, однако четкая система учета затрат, методики калькуляции и исчисления себестоимости продукции отрасли животноводства отсутствует.

Как считают Каймакова Я.С. и Скавронский М.И., основным фактором, от которого зависит содержание учета расходов, является отраслевая особенность ведения учетных работ в организациях. В свою очередь, особенности учетно-аналитической работы зависят от технологии производственного процесса, от видов подотраслей животноводства и др. условий ведения хозяйственной деятельности [4, 16]. Это означает, что можно говорить об обоснованности отраслевого подхода.

В соответствии с нормативными актами, которые регулируют ведение учетной работы в нашей стране, работа по организации учета затрат в сфере животноводства ведется с применением счета 20, субсчета 2 «Животноводство». Затраты накапливаются в течение финансового и отчетного года в разрезе элементов и статей затрат также как и в других отраслях, однако среди статей затрат имеются статьи, характерные только для сферы животноводства, к примеру, заработная плата работников отрасли, а также взносы из нее, средства защиты животных, корма, сырье и материалы и др.

На рисунке 2 представлена модель, которая характерна для учета отрасли сельского хозяйства, а именно для животноводства.

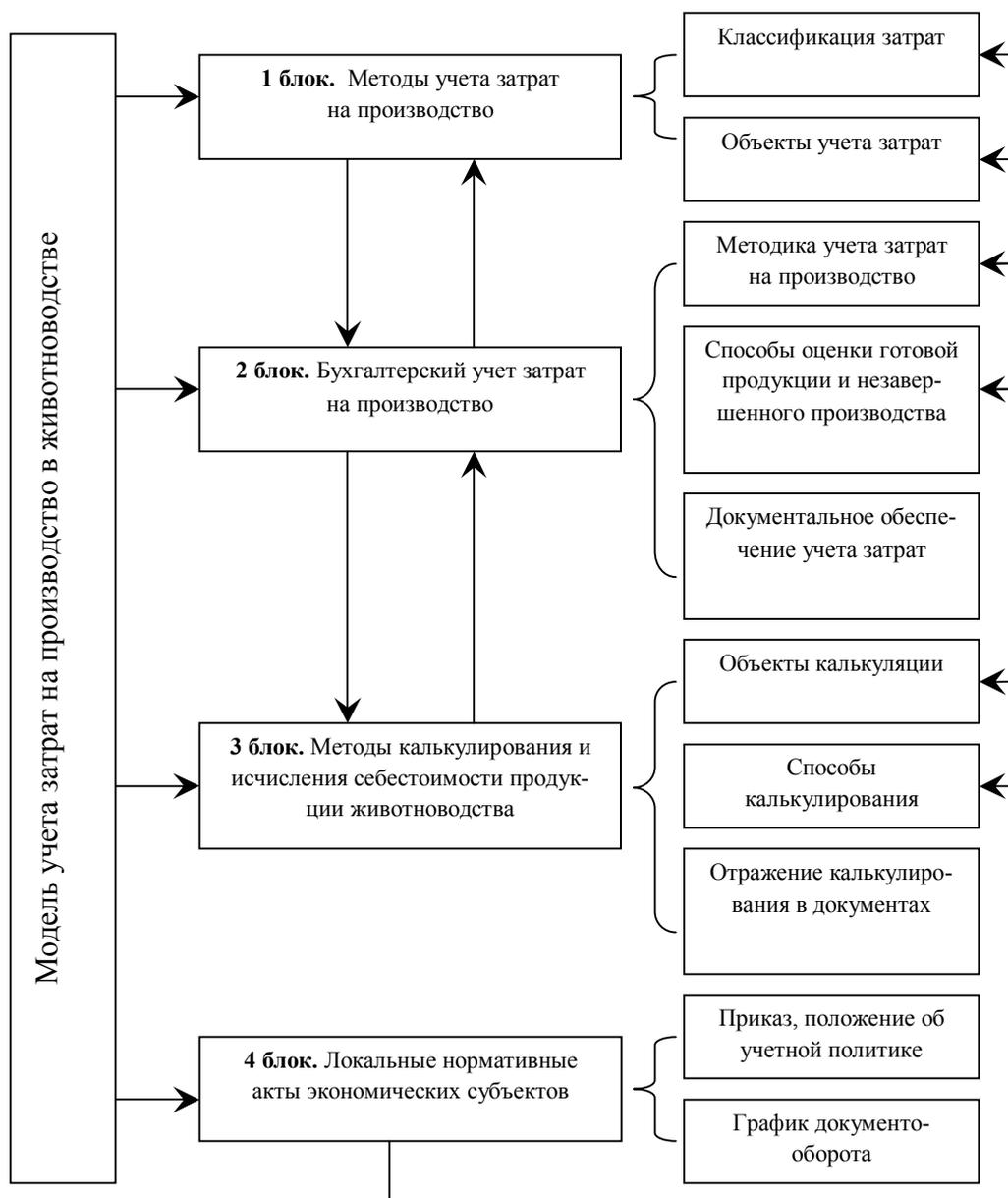


Рис. 2. Модель учетно-аналитической работы в сельскохозяйственных предприятиях

В таблице представлена корреспонденция счетов на счетах учета затрат в животноводческой отрасли АПК.

Чтобы детализировать информацию по затратам в животноводстве, применяется форма отчета Ф № 18-АПК «Производственный отчет по животноводству».

В содержании данного отчета отражаются затраты, которые учитываются по счету 20/2, и сгруппированы по статьям в корреспонденции с другими счетами.

Записи на счетах учета по отражению затрат по производству в отрасли животноводства

Факт хозяйственной жизни	Дебет счета	Кредит счета	Документ основание
Начислена амортизация основных средств	20/2	02	Ведомость начисления амортизации (ф. № 48-АПК, ф. № 49-АПК)
Произведено отражение расхода кормов	20/2	10/1	Ведомости по учету расхода кормов, журнал учета расхода кормов (ф. № 303-АПК)
Отражены расходы на медикаменты и биопрепараты	20/2	10/2	Накладные внутреннего назначения
Отражены расходы на проведение ремонта оборудования и основных средств, запасные части к ним	20/1	10/6	Накладные внутреннего назначения
Распределение общепроизводственных затрат	20/2	25/2	Справка-расчет, ведомости по распределению
Отражена оплата труда работникам животноводства	20/2	70	Расчетные и платежные ведомости по учета оплаты труда
Отражение страховых взносов	20/2	69	Справка-расчет и ведомости по учета оплаты труда
Оприходована выпущенная продукция	43	20/2	Ведомости по учету надоя молока

Результаты

Основными недостатками организации бухгалтерского учета в животноводстве являются: необработанность нормативно-правовых актов, которые регулируют учет; недоработки методики учетной работы и инструкций по учету затрат по отдельным отраслям животноводства; отсутствие широкого охвата внедрения цифровых технологий в отрасли животноводства, а именно в учетную работу по сектору животноводства и др.

Сегодня в мире информационных технологий особенную роль играет цифровизация бизнес-процессов.

Сельскохозяйственный учет также идет по пути к цифровизации, и в ней также применяются инновационные и ИТ-технологии. На данный момент сделано уже многое для цифровизации учета затрат в АПК – продуманы системы бюджетирования и прогнозирования в отраслях АПК, разработаны возможности автоматизации учётно-аналитической работы для совместного ведения работ во взаимосвязи с технологическими работами, в случае животноводства это работники бухгалтерских служб и зоотехники [5, 506].

На сегодняшний день цифровые технологии дают следующие возможности автоматизации в организации учета затрат в животноводстве: индивидуальный учет животных; учет воспроизводства; ветеринарные мероприятия; учет кормов и рациона кормления; учет выпуска готовой продукции; племенной учет; составление финансовой, статистической и оперативной отчетности и др.

Производственные процессы в АПК должны быть «умными», то есть должны быть ориентированы не только на спрос и предпочтения потребителей, но и на снижение расходов предприятий и рост эффективности за счет применения «умных» технологий. К таким, например, можно отнести применение различных мобильных приложений, систем глобального позиционирования, спутниковых снимков. Система бухгалтерского учета также движется к цифровизации всех учетных процессов. Именно цифровизация и применение новых информационных технологий выступают залогом успеха деятельности экономических субъектов. Дальнейшее внедрение цифровых технологий в учетно-аналитическую и производственную работу предприятий сферы АПК позволит улучшить процесс расчета себестоимости, и, соответственно, производить реализацию продукции по более точным и правильным ценам.

К основным трудностям при внедрении цифровизации учета в отрасли аграрного сектора можно отнести:

- отсутствие соответствующего нормативно-правового регулирования внедрения и организации цифровизации учётной системы;
- отсутствие высококвалифицированных специалистов для работы в новых условиях. Требуется переподготовка большого количества персонала, что требует открытия новых центров обучения, новых материальных, трудовых и финансовых ресурсов;
- высокую стоимость внедрения цифровизации;
- трудное финансовое положение экономических субъектов, которое препятствует внедрению цифровых технологий.

Заключение

Таким образом, учет затрат выступает одним из основных элементов учетно-аналитической работы, от которого зависят конечные финансовые результаты. Необходимо развивать цифровизацию, оптимизируя организацию всех процессов учета затрат. Цифровизация системы внутреннего контроля несет огромные преимущества, поэтому хозяйствующим субъектам требуется поддержка со стороны государства при подготовке и внедрении цифровизации системы внутреннего контроля – помощь в повышении квалификации сотрудников, в информационной поддержке и др.

Литература

1. Блаженкова Н.М., Царенко И.В. Современная система отраслевой структуры и специализации регионов России как показатель устойчивого экономического развития // Вестник УГНТУ. Наука, образование, экономика. Серия: Экономика. 2022. № 3. С. 85–91.
2. Василькова Н.П., Язева М.А. Учет затрат в различных отраслях животноводства // Сб. ст. по материалам V междунар. науч.-практич. конф. «Актуальные вопросы в науке и практике». В 4 ч. Ч. 1. Уфа: ООО Дендра, 2018. С. 78–82.
3. Гапон М.Н., Голова Е.Е. Организация учета затрат в животноводстве (на примере сельскохозяйственного предприятия) // Сибирская финансовая школа. 2019. № 5. С. 81–85.
4. Каймакова Я.С., Скавронский М.И. Развитие методики учета затрат в животноводстве // Экономика и социум. 2021. № 12-2. С. 15–20.
5. Лайпанова З. М., Кубанова Ф.А. Автоматизация учета затрат в сельском хозяйстве // Международный сельскохозяйственный журнал. 2021. № 6. Ст. 30.
6. Лаптева И.А., Пономарченко А.Е. Специфика функционирования и проблемы развития молочного скотоводства региона // Экономика и управление: научно-практический журнал. 2022. № 6. С. 167–171.
7. Современные проблемы функционирования региональных инновационных подсистем (на примере аграрного региона) / А.П. Куликовский, С.В. Полторыхина, И.С. Сивцова, С.И. Хапилина // Евразийский юридический журнал. 2022. № 6. С. 447–448.
8. Шалаева Л.В. Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в животноводстве: учебное пособие / Минсельхоз РФ, ФГБОУ ВО «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д. Н. Прянишникова». Пермь: ПрокростЪ, 2018. 191 с.