МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФГБОУ ВПО КОСТРОМСКАЯ ГСХА

Кафедра экономики,  
организации производства и бизнеса

**Организация в сельскохозяйственном производстве**

Методические рекомендации по выполнению курсовой работы направления подготовки профиля 111100.62 «Зоотехния» очной и заочной форм обучения и самостоятельной работы

п. Караваево 2014

УДК 631.15:636.2

ББК 65.9(2)325

Э 40

Методические рекомендации составлены к. с-х. н., доцентом кафедры организации производства и бизнеса ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА, **Е. Н. Филипповой**

Методические рекомендации рассмотрены и рекомендованы к изданию методической комиссией экономического факультета ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА, протокол № от «23» июня 2014 г.

Рецензент: ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА

В методических рекомендациях представлена тематика курсовых работ по дисциплине «Организация в сельскохозяйственном производстве», рассматриваются общие требования и методика выполнения. Данное учебно-методическое пособие содержит подробный теоретический материал, который способствует успешному выполнению поставленной перед студентом задачи по выполнению курсовой работы в рамках самостоятельной работы, поможет провести грамотный анализ производственно-экономической деятельности предприятия и отдельных его отраслей и выявить потенциальные возможности повышения эффективности производства.

Методические рекомендации предназначены для студентов 4 курса факультета ветеринарной медицины и зоотехнии, направление подготовки 111100.62 «Зоотехния», профиль подготовки — «Технология производства продуктов животноводства (по отраслям)», квалификация – бакалавр зоотехнии, очной и заочной форм обучения и самостоятельной работы.

Ист. 13, Табл. 27

*Учебно-методическое издание*

***Филиппова Е.Н.***

Организация в сельскохозяйственном производстве

111100.62 «Зоотехния», бакалавр зоотехнии, факультет ветеринарной медицины и зоотехнии очной и заочной формы обучения и самостоятельной работы —Кострома, 2014. – 34 с.

Зав. РИО И.В. Кондор

Редактор Н.В. Киселева

Корректор Т.В. Тарбеева

СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
|  | Стр. |
| Введение…………………………………………………………….……..… | 4 |
| 1. Общие рекомендации по выполнению и тематика курсовых работ | 6 |
| 1. Методические рекомендации по выполнению курсовых работ….... | 9 |
| * 1. Содержание курсовой работы и ее отдельных разделов для с-х. предприятия (отрасль животноводства)………………………………... | 9 |
| 2.2 Содержание курсовой работы и ее отдельных разделов для перерабатывающего предприятия (переработка продукции животноводства)…………………………………………………………….. | 16 |
| Список рекомендуемых источников………………………………………. | 21 |
| Приложения …………………………………………………………….….... | 23 |

ВВЕДЕНИЕ

Главной целью курсовой работы по дисциплине «Организация в сельскохозяйственном производстве» является систематизация, расширение и закрепление теоретических и практических знаний студентами по актуальным проблемам организации производства в сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятиях в современных условиях.

Задачи курсовой работы:

* проведение анализа организационно-экономической характеристики хозяйства;
* рассмотрение вопросов организации производства (переработки) продукции животноводства па предприятии;
* предложение мероприятий по повышению эффективности производства в сельскохозяйственных или перерабатывающих предприятиях.

Используя методы экономического анализа и исходный материал конкретного предприятия, необходимо раскрыть возможные внутрихозяйственные резервы отрасли животноводства (переработки животноводческой продукции) и наметить организационные мероприятия по повышению ее эффективности.

Курсовая работа является обобщающим этапом изучения дисциплины, где студент закрепляет полученные теоретические знания, приобретает навыки самостоятельной работы со специальной и справочной литературой и умение решать конкретные производственно-экономические задачи в области стратегии развития отраслей животноводства (переработки) и повышения их эффективности в условиях сельскохозяйственного или перерабатывающего предприятия.

Тему курсовой работы студент выбирает с учетом предложенной тематики и специализации предприятия, которое явилось объектом прохождения производственной практики. Период исследований охватывает динамику трех последних лет деятельности предприятия. Основным источником исходной информации для его выполнения является годовая бухгалтерская отчетность предприятия, план производственно-финансовой деятельности, данные первичного зоотехнического учета и бонитировочных ведомостей; а также информация, полученная в ходе личных бесед с руководством предприятия.

Основной материал данного учебно-методического пособия ориентирован на отрасль молочного скотоводства сельскохозяйственных предприятий и перерабатывающее предприятие, который может быть взят за основу и скорректирован на проведение исследований в других отраслях животноводства.

Табличный материал (число таблиц и их содержание), предложенный в данном пособии, также может корректироваться, но при этом изменения не должны отклоняться от основных требований и темы курсовой работы.

В соответствии с требованиями модульно-рейтинговой системы обучения для студентов очной формы обучения максимальная оценка курсового проекта составляет 100 баллов (по 100-балльной шкале) с последующим переводом ее на пятибалльную систему. Основными критериями комплексной оценки курсовой работы являются: уровень и качество его выполнения; соответствие требованиям методических рекомендаций по выполнению и оформлению; достоверность представленной информации; степень самостоятельности работы студента; соблюдение установленных сроков сдачи; проявление научно-исследовательской активности студента; убедительность аргументации при защите курсовойработы и ряд других критериев. В модульно-рейтинговом плане дисциплины для студентов очной формы обучения представлена структура балльной оценки курсовой работы, который включает в себя: срок сдачи, содержание работы, научные исследования и уровень защиты автором своей работы. Для студентов заочной формы обучения защита курсовой работы проходит в традиционной форме.

1. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ И ТЕМАТИКА КУРСОВЫХРАБОТ

Подготовка к выполнению курсовой работы начинается со сбора необходимых сведений, изучения научной литературы, законодательных, статистических и справочно-нормативных материалов.

*Предметом исследования* являются закономерности организации и повышения экономической эффективности производства и (или) переработки продукцииотрасли животноводства.

*Объектом исследований* является конкретное сельскохозяйственное или перерабатывающее предприятие любого региона РФ.

На основании обобщения изученного теоретического материала студент должен установить закономерности влияния различных факторов на эффективность производства продукции животноводства или ее переработки, что позволит экономически обосновать возможные направления повышения эффективности отрасли (цеха, конкретного вида продукции) и предприятия в целом. С этой целью необходимо использовать такие методы экономических исследований, как абстрактно-логический, экономико-статистический, монографический, балансовый, расчетно-конструктивный, экономико-математический и другие.

Курсоваяработа по своей структуре представляет собой логическое сочетание текстового и табличного материала. Предшествующий таблице текстовый материал должен отражать необходимость и целесообразность проведения соответствующих расчетов, каждая таблица должна сопровождаться четкими и лаконичными выводами, отражающими динамику анализируемых показателей. Далее должен следовать текстовой материал, выполняющий роль логического перехода к следующей таблице.

Тему курсовой работы студент выбирает самостоятельно в соответствии с предложенной ниже тематикой, которая соответствует рабочей программе дисциплины. При выборе темы учитывается специфика предприятия, возможность сбора материала и личный интерес студента.

Курсовая работа должна быть представлена в печатном виде, в объеме ориентировочно 30 стандартных страниц (размер шрифта – 14, межстрочный интервал – 1,5). Ниже предлагается перечень и ориентировочный объем разделов курсовой работы*:*

* титульный лист *(приложение А*);
* содержание;
* введение – 2 стр.;
* глава 1–10 стр.;
* глава 2 –15 стр.;
* заключение –3 стр.;
* список использованных источников;
* приложения.

Курсовая работа должна быть сдана на проверку в обозначенный научным руководителем срок и защищена. При защите курсовой работы студент должен свободно ориентироваться в представленном материале, методике расчетов, при необходимости должен уметь доказать достоверность представленной информации, отвечать на вопросы теоретического и практического плана по теме проведенных исследований.

Тематика курсовых работ

1. Организация и пути повышения эффективности производства молока … (предприятие, район, область)
2. Организация и перспективы развития мясного скотоводства (свиноводства, птицеводства и т.д.) … (предприятие, район, область)
3. Организация и эффективность производства яиц … (предприятие, район, область)
4. Организация производства продукции звероводства (нутриеводства, норководства и т.д.) ... (предприятие, район, область)
5. Организация и совершенствование технологии переработки молока (мяса крупного рогатого скота, свиней и т.д.) … (предприятие, район, область).

При выборе темы и выполнении курсовой работы необходимо обратить внимание на следующее.

*Во-первых,* содержание курсовой работы должно строго соответствовать требованиям методических рекомендаций.

*Во-вторых,* в название темы работы могут быть внесены коррективы такого плана как: *«пути повышения эффективности», «перспективы развития отрасли», «совершенствование организации».* При этом следует учитывать, что эти понятия несут разную смысловую нагрузку. Так, *пути повышения эффективности* предполагают поиск и экономическое обоснование конкретных мероприятий (технологических, зоотехнических, ветеринарных и др.), которые позволят повысить эффективность производства продукции. *Перспективы развития —* это более широкий и глубокий анализ деятельности отрасли (объединяющий несколько направлений развития), который обязывает изыскать возможные варианты ее развития на перспективу. *Совершенствование организации производства* предполагает комплексный подход, учитывающий перспективы развития техники, технологии и организации труда. Все проектные мероприятия должны быть экономически обоснованы.

*В-третьих,* в рамках изучаемой дисциплины возможен выбор другой темы курсовой работы, что предварительно должно быть согласовано с научным руководителем.

*В-четвертых,* оформление курсовой работы должно отвечать предъявляемым требованиям [2];

*В-пятых,* прежде чем приступить к выполнению работы студент должен внимательно ознакомиться с предложенными методическими рекомендациями.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВЫХ РАБОТ

2.1 Содержание курсовой работы и ее отдельных разделов для с-х. предприятия (отрасль животноводства)

Ниже приведена методика выполнения курсовых работ по темам 1-4.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Организационно-правовая форма, местоположение и природно-климатические условия предприятия

1.2 Экономическая характеристика предприятия

2. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА И ЕЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

2.1 Характеристика стада (указать вид животных), животноводческих помещений и технологических процессов

2.2 Экономическая эффективность производства и рынки сбыта продукции

2.3 Обоснование мероприятий, способствующих повышению экономической эффективности продукции

2.4 Определение объемов продукции, издержек и показателей эффективности производства продукции

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

Введение

Здесь рассматривается значение продукции (молока, мяса, яиц, шерсти, шкурковой продукции и др.) как продукта питания или сырья для перерабатывающих предприятий, обосновывается выбор темы работы. Указываются цель и задачи курсовойработы, объект исследования, исходная информация, используемые методы экономических исследований.

Раздел 1.1. Организационно-правовая форма, местоположение и природные условия предприятия

В данном разделе дается общее представление о предприятии: указывается его организационно-правовая форма, местоположение (удаленность от районного и областного центра, перерабатывающих предприятий, железнодорожных станций), состояние районных и внутрихозяйственных дорог, подъездных путей к рынкам сбыта продукции и снабжения производственными ресурсами предприятия. Организационную структуру предприятия (наличие основных, вспомогательных и обслуживающих подразделений) можно отразить схематично.

При изучении природных условий рассматривают типы почв, особенности климата, рельефа местности. Дляхарактеристикисостоянияпочвы используют следующие показатели: содержание гумуса и микроэлементов, механический состав почвы, долю улучшенных угодий в общей их площади и т.д. Природно-климатические условия характеризуют с точки зрения их влияния на осуществление процесса сельскохозяйственного производства. Отражают следующие показатели: среднегодовое количество осадков и их распределение по периодам года, продолжительность залегания и толщина снежного покрова, глубина промерзания почвы, даты первых и последних заморозков, продолжительность безморозного периода, годовая сумма положительных температур и другие.

Раздел 1.2. Экономическая характеристика предприятия

Экономическая характеристика предприятия проводится по таким показателям как: размер предприятия, специализация, показатели эффективности использования основных факторовсельскохозяйственного производства (земли, труда, капитала).

Результат деятельности предприятия оценивается по динамике объемов производства продукции, ее себестоимости, денежной выручке, производительности труда. Финансовый результат отражает динамику прибыли и рентабельности продукции (отрасли).

Ориентировочный перечень таблиц для выполнения первой главы представлен в приложении Б (таблицы 1-6).

Раздел 2.1 Характеристика стада (указать вид животных), животноводческих помещений итехнологических процессов

В данном разделе приводится характеристика стада *(крупного рогатого скота, птицы, свиней, овец и т.д.)* по динамике поголовья животных, структуре стада, породному составу и продуктивности. Здесь отражаются способы содержания животных, рассматриваются показатели воспроизводства стада (продолжительность сервис- и сухостойного периодов, уровень выбраковки животных и ввода в стадо ремонтного молодняка, падеж, яловость, заболеваемость животных).

Приводится описание животноводческих помещений (ферм, цехов, дворов); дается характеристика основных производственных процессов (доения, кормления, поения, навозоудаления, приготовления кормов); указывается кратность технологических процессов; уровень механизации (вид и марка используемого оборудования, степеньих физического и морального износа, уровень обеспеченность). Проводится сравнительный анализ проектной (возможной) и фактической вместимости животноводческих помещений по наличию скотомест.

Раздел 2.2. Экономическая эффективность производства и рынки сбыта продукции

В данном разделе рассматривается динамика показателей, необходимых для расчета эффективности производства (производственные затраты и их структура, цена реализации продукции по каналам сбыта, качество продукции и другие), а также показатели, характеризующие эффективность производства (оплата корма продукцией, производительность труда, прибыль, рентабельность и другие).

Приводится характеристика каналов сбыта произведенной продукции (цены и объем реализации в разрезе этих каналов), рассчитывается уровень товарности продукции. При наличии собственного перерабатывающего производства рассматривается ассортимент и объем вырабатываемой продукции, указывается оборудование для переработки, характеризуются условия хранения готовой продукции, а также каналы ее сбыта.

В данном разделе, на основании проведенного анализа, важно выявить имеющиеся внутрихозяйственные возможности (резервы) роста эффективности производства продукции.

Раздел 2.3. Обоснование мероприятий, способствующих повышению экономической эффективности отрасли

На повышение эффективности производства продукциивлияет множество факторов. На основании источников научной литературы, знаний, полученных при изучении специальных дисциплин, нормативных данных важно выявить степень количественного влияния конкретного фактора на рост объема продукции. (Например, научно установлено, что от яловой коровы недополучают от 30 до 50% молока.) Это позволит определить резерв роста и рассчитать значение планируемого показателя.

В качестве примера рассмотрим некоторые направления планирования роста объема производства (резервы) и методику расчетов. В курсовой работе для расчетов может быть взят любой из предложенных вариантов, или выбран самостоятельно.

*1). Планирование роста продуктивности и поголовья животных*

Расчет возможной (планируемой) продуктивности животных должен быть основан на тех направлениях, которые были выявлены в главе 2. Теоретически эти направления могут быть связаны с внедрением новых технологий; заменой устаревшего оборудования более современными образцами; заменой низкопродуктивных животных более высокопродуктивными (как за счет выращивания собственного ремонтного молодняка, так и за счет покупки животных); профилактикой и снижением заболеваемости животных, оптимизацией уровня кормления, системы кормообеспечения и кормозаготовки; организацией переработки продукции собственными силами; совершенствованием системы и способов содержания животных и многими другими вариантами.

Важно установить, какие именно конкретные резервы роста продуктивности имеются в исследуемом предприятии и далее сосредоточиться на их расчете. В основу расчета может быть положен один или несколько факторов, каждыйиз которых необходимоэкономически обосновать с теоретической точки зрения. Далее, пользуясь соответствующей методикой расчета, необходимо рассчитатьвозможный дополнительный объем продукции в натуральном виде (резерв роста молока, прироста, яиц и т.д.), если рассчитывается влияние несколько факторов, то следует определить суммарный результат.После этого необходимо определитьпланируемую продуктивность животных.

*Например, фактический удой на корову составил 3000 кг молока. Экономически обосновано, что за счет повышения уровня кормления рост удоя составит 200 кг (это резерв роста),за счет снижения яловости коров дополнительно можно получить 120 кг, за счет роста продолжительности хозяйственного использования – 80 кг. В итоге удой коров увеличится на 400 кг, а планируемая продуктивность составит 3400 кг молока на корову в год.*

Рост объема производства продукции может быть достигнут также за счет увеличения поголовья животных. Однако планировать расширенное воспроизводство стада животных (рост поголовья) целесообразно лишь тогда, когда предприятие имеетдля этого реальные возможности с точки зрения свободных скотомест, финансовыхвозможностей и обеспеченности трудовыми ресурсами. Рост поголовья необходимо обосновать с экономической точки зрения, т.е. указать каналы поступления животных (покупка, выращивание своего ремонтного молодняка и др.), для этого будет целесообразно составить годовой оборот стада животных.

В конечном итоге, обобщиввсе рассчитанные резервы, определяют плановое валовое производство продукции.

*2). Оптимизация кормления животных*

Обеспеченность животных кормами – это важный фактор, который оказывает влияние на эффективность производства. Основанием для расчетов в этом направлении является анализ уровня обеспеченности животных кормами, приведенный в главе 2. В качестве направлений, связанных соптимизацией кормления можно проанализировать следующие: организацию заготовки кормов и их доставку на фермы, подготовкукормов к скармливанию, технологию скармливания кормов и другие.

В данном разделе необходимо произвести расчеты, связанные с оптимизацией рациона и уровня кормленияс учетом планируемой продуктивности животных, провести сравнительную оценку фактического и нормативного рационов кормления.Далее необходимо определить годовую потребность животных в кормах и их стоимость. Собственные корма оцениваются по себестоимости, покупные – по цене приобретения. Стоимостная оценка кормов необходима для расчета дополнительных затрат, связанных с ростом продуктивности. В том случае, если наблюдался фактический перерасход кормов, то следует рассчитать экономию затрат при оптимизации рациона (снижения уровня) кормления животных.

Раздел 2.4. Определение объемов продукции, издержек и показателей эффективности производства продукции

Планируемый объем валовой продукции определяется на основании планируемых показателей продуктивности (фактическая продуктивность + обобщенный резерв продуктивности) и поголовья животных. *Например, в нашем примере (см. п. 3.1) планируемый удой на корову составил 3400 кг. Фактическое поголовье коров (400 гол.) планируется увеличить на 10%, которое, таким образом, составит 440 гол. Следовательно, планируемое валовое производство молока составит 34 ц\*440 гол.=14960 ц.*

Очевидно, что рост валового производства продукции приведет к росту переменных затрат, к которым в животноводстве относят затраты на корма, оплату труда, энергообеспечение, водоснабжение и ряд других. Поэтому, пользуясь соответствующей методикой расчетов, необходимо определить сумму производственных затрат на планируемый объем продукции. *Например, затраты на корма следует определять исходя из планового уровня кормления животных (расхода кормов) и их стоимости. Затраты на оплату труда необходимо рассчитать исходя, опять же, из планового валового производства и расценок за продукцию и т.д.*

Ориентировочный перечень таблиц для выполнения главы 2 представлен в приложении В (таблицы 7-19).

Заключениедолжно отражать суть, краткое изложение проведенных исследований и заканчиваться конкретными предложениями предприятию.

Список использованных источников включает те источники литературы, которые были использованы в процессе выполнения курсовой работы.

2.2 СОДЕРЖАНИЕ КУРСОВОЙ РАБОТЫ И ЕЕ ОТДЕЛЬНЫХ РАЗДЕЛОВ ДЛЯ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ (ПЕРЕРАБОТКА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА)

В этой главе рассматривается методика выполнения курсовой работыпотеме 5 в соответствии с нижеприведенным планом. Объектом исследования является предприятие, специализирующееся на переработке животноводческой продукции.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

1. ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1 Организационно-экономическая характеристика предприятия

1.2 Организация заготовки и переработки сырья, выработки и реализации готовой продукции

1.3 Экономическая эффективность деятельности предприятия

2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ\*

2.1 Технология производства продукции. Объем перерабатываемого сырья и выработки готовой продукции

2.2 Экономическая эффективность переработки сырья и выработки продукции

2.3 Пути повышения эффективности производства

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

*\* здесь следуетуказать конкретный вид продукции*

Введение выполнятся аналогично темам 1-4 курсовой работы.

Раздел 1.1 Организационно-экономическая характеристика предприятия

Здесьдается полное название предприятия, его юридический статус, отражаются этапы реформирования предприятия. Здесь также характеризуется географическое месторасположение предприятия (удаленность от районного и областного центров, условия дорожной связи и т.д.). В том случае, если предприятие располагает собственной сырьевой базой (например, производство молока, мяса животных и птицы), то необходимо отразить природно-климатические условия с точки зрения их благоприятствования производству продукции (сырья для переработки).

Аналогично темам 1-4 здесь также отражается организационная структура предприятия с указанием производственных цехов, которая изображается схематично и приводится ее краткое описание.

Важную роль в организации производства играет объективная оценка экономической деятельности перерабатывающего предприятия. В данном разделе следует проанализировать размер перерабатывающего предприятия, его специализацию, ассортимент вырабатываемой продукции.

Имущество предприятия составляют основные фонды и оборотные средства, поэтому необходимо отразить и проанализировать их динамику, а также состав и численность трудовых ресурсов, земельные угодья (земельная площадь под предприятием, площадь других застроек).

Раздел 1.2 Организация заготовки и переработки сырья, выработки и реализации готовой продукции

В данном разделе анализируются объемы переработки сырья и выработки готовой продукции, сезонные колебания загрузки проектной мощности предприятия. В этом аспекте характеризуются предприятия-поставщики сырья. Отражается организация доставки продукции от производителя до перерабатывающего предприятия (чьим транспортом, график доставки); приемка продукции, оценка ее качества, порядок взаиморасчетов; организация реализации основной и побочной продукции (каналы реализации, цены в зависимости от потребителя и качества, наличие службы маркетинга и др.).

Рассматривается состав и структура денежной выручки предприятия в зависимости от ассортиментного ряда.

Раздел 1.3 Экономическая эффективность деятельности предприятия

Здесь определяется экономическая эффективность – важнейшая качественная характеристика осуществления деятельности перерабатывающего предприятия. Под эффективностью производства понимается степень использования производственного потенциала, которая определяется соотношением результатов (прибыли) и полной себестоимости продукции (услуг). Чем выше результат деятельности при тех же затратах ресурсов, чем быстрее он растет в расчете на единицу полезного эффекта, тем выше эффективность производства.

Эффективность рассматривается как многомерное явление. Здесь следует отразить:

* интегральные показатели эффективности производства (темпы роста выпуска товарной продукции, рентабельность и ее динамика, затраты на 1 руб. товарной продукции и их динамика и т.п.);
* показатели эффективности использования трудовых ресурсов (производительность труда и ее динамика, доля прироста объема товарной продукции в результате роста производительности труда, относительная экономия затрат труда и т.п.);
* показатели эффективности использования основных производственных фондов (фондоотдача и ее динамика, доля прироста объема товарной продукции в результате роста фондоотдачи относительная экономия основных производственных средств и т.п.);
* показатели эффективности использования материальных ресурсов (материалоотдача и ее динамика, доля прироста товарной продукции в результате роста материалоотдачи, относительная экономия материальных затрат и т.п.).

В конечном итоге отражается результат финансовой деятельности предприятия в виде динамики показателей прибыли и рентабельности основных видов вырабатываемой продукции.

Раздел 2.1 Технология производства продукции. Объем перерабатываемого сырья и выработки готовой продукции

В соответствии с выбранной темойздесь рассматривается технология производства конкретного вида продукции. Отражаются технологические этапы переработки сырья, характеризуются производственные цехи (линии, участки) с указанием марки и производительности оборудования, суточного и годового объемов переработки сырья и объема выработки готовой продукции. Здесь также рассматривается соответствие качества сырья требованиям ГОСТа или других регламентирующих документов, нормативы расхода сырья и выхода продукции. Устанавливается взаимосвязь качества сырья и готовой продукции.

Раздел 2.2. Экономическая эффективность переработки сырья и выработки продукции

В динамике анализируемого периода рассматривается ассортимент и структура выпускаемой продукции, определяется значение конкретного вида продукции в экономической деятельности предприятия. Отражаются основные каналы сбыта, объемы продаж и сложившиеся цены.

Здесь анализируется размер и структура производственных затрат и себестоимость единицы каждого вида выпускаемой продукции, а также эффективность их производства и продаж.

Раздел 2.3. Пути повышения эффективности производства продукции

Повышение эффективности производства продукции может быть связано со следующими направлениями:

* изысканием возможностей более эффективного использования оборудования (оптимизации загрузки производственных мощностей), производственных площадей, трудовых ресурсов;
* рассмотрением нескольких вариантов рекомендуемых (или имеющихся) технологий производства в сравнительном аспекте и выбором наиболее оптимального для условий данного предприятия;
* совершенствованием ассортимента производимой продукции с точки зрения обеспеченности сырьевой базы, с учетом цены сырья, его качества, транспортных издержек, своевременности поставок и др.
* повышением качества поставляемого сырья и сортности производимой продукции и другими направлениями.

Рекомендованные мероприятия подтверждаются расчетом экономической эффективности выбранного (проектного) варианта развития предприятия.

Ориентировочный перечень таблиц для выполнения курсовой работы по данной теме представлен в приложении Г (таблицы 20-27).

Заключение и список использованных источников выполняются аналогично темам 1-4.

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

Основная литература:

1. Дубровин, И.А. Организация и планирование производства на предприятиях [Текст] : учебник для вузов / И. А. Дубровин. – М :КолосС, 2008. – 359 с.: ил. – (Учебники и учебные пособия для студентов вузов)
2. Документированная процедура системы менеджмента качества (Правила оформления ДП СНК 02-09-2013).
3. Колобова, А.И. Организация производства на предприятиях АПК [Текст] : учеб.пособие для вузов / А. И.Колобова ; Алтайский гос. аграрный ун-т. – 3-е изд., доп. и перераб. – Барнаул : АГАУ, 2008. – 397 с.
4. Нечаев, В.И. Организация производства и предпринимательской деятельности в АПК [Текст] : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов. - М :КолосС, 2008. – 312 с.: ил. – (Учебники и учебные пособия для студентов вузов).
5. Организация сельскохозяйственного производства и менеджмент [Текст] : учебник для вузов / Шакиров Ф.К. ; Королев Ю.Б., ред. – М : КолосС, 2008. – 607 с.
6. Организация сельскохозяйственного производства и менеджмент [Текст] : учебник для вузов / Шакиров Ф.К. ; Королев Ю.Б., ред. – М : КолосС, 2008. – 607 с
7. Практикум по экономике и организации сельскохозяйственного производства [Текст] : учеб.пособие для вузов / Сагайдак А.Э., ред. - М : КолосС, 2008. – 335 с. (Учебники и учебные пособия для студентов вузов).
8. Справочник экономиста-аграрника / Под ред. Т.М.Васильковой, В.В.Маковецкого, М.М.Максимова. – 2-е изд., перераб. и доп.. – М.: КолосС, 2010. – 528 с.
9. Экономика и организация предприятий АПК: нормативно-справочные материалы / Под ред. Т.М.Васильковой, М.М.Максимова. – Кострома : КГСХА, 2012. – 430 с.

Дополнительная литература:

1. Асташов, Н.Е.  Организация сельскохозяйственного производства [Текст]: учебник для вузов / Н. Е. Асташов ; Воронежский гос. аграрный ун-т им. К.Д. Глинки. – 2-е испр. и доп. – М : Академический Проект: АльмаМатер, 2007. – 463 с.
2. Волкова, Н.А., Столярова, О.А., Костерин, Е.М. Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий / Под ред. Н.А.Волковой. – М: КолосС, 2005. – 240 с.
3. Емельянова, Ф.Н., Кириллов Н.К. Организация переработки сельскохозяйственной продукции. Учебное пособие и практикум. – М.: «Тандем». Изд. «Экмос», 2000. – 384 с.
4. Фатхутдинов, Р.А. Организация производства : Учебник для вузов / Р. А. Фатхутдинов. – М : ИНФРА-М, 2002. – 672 с.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение А

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

« КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Кафедра экономики, организации производства и бизнеса

**Курсовая работа**

на тему: «Организация и пути повышения эффективности производства…*.…*(*наименование продукции)* в *……. (предприятие, район, область)*»

Выполнил(а): студент(ка)

\_\_\_курса \_\_\_\_гр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Проверил(а): к.э.н., доцент Хомутова

Людмила Александровна

(должность, Ф.И.О.)

п. Караваево 20\_20\_\_ г.

**ТАБЛИЦЫ ДЛЯ 1-4 ТЕМ КУРСОВОЙ РАБОТЫ**

Приложение Б

Желтым цветом я вам показываю как считать, вы в курсовой работе расчеты не показывайте, а только результат

Таблица 1 – Основные показатели деятельности предприятия

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Год | | | 2019г.к 2017г. в% |
| 20.17..г. | 20.18..г. | 20.19..г. |
| Денежная выручка, тыс. руб.( форма2, стр.2110) | 45842 | 47832 | 54470 | 54470:45842х100%=119 |
| Валовая прибыль (убыток), тыс. руб.(форма 2, стр. 2100) | 340 | 849 | 1426 | 1426:340х100%=419 |
| Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.(форма5,2. Основные средства стр.5200) | 57419 | 60805 | 80727 | 141 |
| Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.(форма5.4 Запасы, стр.5400, на конец периода, столбец (себестоимость) | 29458 | 27253 | 27964 | 27964:29458х100%=95 |
| Площадь с.-х. угодий, га(форма9) раздел9-1) | 749 | 1149 | 749 | 100 |
| в т.ч.: пашни | 749 | 749 | 749 | 100 |
| Среднегодовая численность работников, человек (форма5\_АПК раздел 5-1) | 46 |  | 45 | 98 |
| в т.ч. в с.-х. производстве |  |  | 45 |  |
| Среднегодовое поголовье крупного рогатого скота, голов (форма 13 строка 13111 0) |  |  | 210 |  |
| в т.ч. коров(форма13,строка131111) | 210 | 210 | 210 | 100 |

Пример; (вывод по таблице можно сделать так) За отчетный период с 2017 по 2019 года в СПК «Родина » денежная выручка возросла на 19%. Валовая прибыль увеличилась в 4 раза (419%), среднегодовая стоимость основных продовольственных фондов увеличилась на 41%, стоимость оборотных средств снизилась на 5%. Ежегодно неизменным остается поголовье коров -210голов.

аблица 2 – Землепользование и его структура (форма 9. Раздел 9-1)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 20.17..г. | | 2018...г. | | 20.19..г. | |
| га | к итогу, % | га | к итогу, % | га | к итогу, % |
| Общая земельная площадь | 749 | 100 | 1149 | 100 | 749 | 100 |
| в т.ч. с.-х. угодий: | 749 | 100 | 1149 | 100 | 749 | 100 |
| *из них*: пашня | 749 |  | 749 | 65 | 749 | 100 |
| сенокосы | - |  | 400 | 35 | - |  |
| пастбища |  |  |  |  |  |  |
| прочие |  |  |  |  |  |  |
| Лесные массивы |  |  |  |  |  |  |
| Пруды и водоемы |  |  |  |  |  |  |
| Прочие земельные угодья |  |  |  |  |  |  |

В СПК «Родина» земельная площадь составляет 749 га, вся она является пашней на которой выращиваются зерновые культуры, многолетние и однолетние травы.

Таблица 3 – Состав и структура денежной выручки от реализации с-х. продукции

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отрасль (вид продукции) | 20.17..г. | 2018...г. | 20.19..г. | В среднем за 20..17.-20.19.. г.г. | |
| тыс. руб. | к итогу, % |
| *Растениеводство, всего(форма9, раздел9-5)* | *2018* | *3839* | *3772* | ***3210*** | ***6,6*** |
| в т.ч.: зерно | 1815 | 3741 | 2046 | 2534 | 5,2 |
| картофель |  |  |  |  |  |
| *Растительные корма* | 203 | 98 | 1726 | 676 | 1,4 |
|  |  |  |  |  |  |
| *Животноводство, всего(форма13, раздел 13-4)* | 43087 | 43429 | 49591 | **45369** | **93,4** |
| в т.ч. молоко | *37471* | *38084* | *43032* | *39529* | *81,4* |
| *скот и птица в живой массе* | 5616 | 5287 | 6409 | 5771 | 11,9 |
| Прочая продукция животнов. | - | 58 | 150 | 104 | 0,1 |
|  |  |  |  |  |  |
| *Итого по с-х. производству* |  |  |  | ***48579*** | 100 |

Предприятие имеет животноводческое направление. Специализируется на производстве молока и имеет узкую специализацию, так как в структуре выручки от реализации с.х.продукцию, выручка от реализации молока составила в среднем за три года 81,4%.

Таблица 4 – Состав и структура трудовых ресурсов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 20.17..г. | | 20.18..г. | | 20..19.г. | | 20.19..г. к 20.17. г., % |
| чел. | % | чел. | % | чел. | % |
| *Всего по предприятию* | 46 | 100 | 45 | 100 | 45 | 100 | 97,8 |
| из них: занято в с.-х. производстве | 46 | 100 | 45 | **100** | 45 | 100 | 97,8 |
| в т.ч. постоянные | 37 | 80 | 36 | **80** | 36 | 80 | 97,8 |
| Трактористы-машинисты | 8 |  | 8 |  | 8 |  | 100 |
| Операторы машинного доения | 5 |  | 5 |  | 5 |  | 100 |
| Скотники | 9 |  | 4 |  | 4 |  | 44,4 |
| Служащие | 9 | 20 | 9 | **20** | 9 | 20 | 100 |
| из них: руководители | 7 |  | 7 |  | 7 |  | 100 |
| специалисты | 2 |  | 2 |  | 2 |  | 100 |
| Прочие работники |  |  |  |  |  |  |  |

В СПК «Родина» за отчетный период численность работающих снизилась не значительно и составляет 45 человек из них постоянные работающие составляют 80%, служащие 20%.

Что указано желтым цветом, это я вам показала как считать, вы в своих таблицах растеты не показывайте, а только результат

Таблица 5 – Затраты труда и уровень использования трудовых ресурсов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Год | | |
| 20..17.г. | 20.18.г. | 20.19..г. |
| Приходится на 1 среднегодового работника  **(используем данные табл.3 и 4)** |  |  |  |
| с-х. угодий, га | 749:46=16,3 | 1149:45=25,5 | 749:45=16,6 |
| Пашни, га | 749:46=16,3 | 749:45=16,6 | 749:45=16,6 |
| Отработано в с-х. производстве всего, чел.-ч.(форма5АПК, раздел5-2 Затраты труда. Код (строка 52120) | 84000 | 81000 | 80000 |
| Занятость 1 среднегодового работника в год, час. | 84000:46=1826 | 81000:45=1800 | 80000:45=1778 |
| Уровень использования трудовых ресурсов, % | 95,5 | 94,2 | 93,0 |

Годовой фонд рабочего времени одного работающего составляет (7 часов х 273 раб дня=1911 часов). Уровень использования трудовых ресурсов : в 2017 году - 1826 часов : 1911 часов х 100% =95,5%. В 2018 году 1800 :1911 х 100% =94,2%. В 2019 году 1778 :1911 х 100% =93,0

Вывод: Количество отработанных часов за три года снизилось на 4000 часов, уровень использования трудовых ресурсов снижается.

Таблица 6 – Финансовый результат деятельности предприятия

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 20.17..г. | | | | 20.18..г. | | | | 2019...г. | | | |
| денежная выручка, тыс. руб. | полная себестоимость, тыс. руб. | прибыль (убыток), тыс. руб. | рентабельность, % | денежная выручка, тыс. руб. | полная себестоимость, тыс. руб. | прибыль (убыток), тыс. руб. | рентабельность, % | денежная выручка, тыс. руб. | полная себестоимость, тыс.руб. | прибыль (убыток), тыс. руб. | рентабельность, % |
| Зерновые и зернобобовые |  |  |  |  | 3741 | 3814 | -73 | -73:3814  Х100%=1,9% |  |  |  |  |
| Картофель | - |  |  |  | - | - | - | - |  |  |  |  |
| Растительные корма |  |  |  |  | 98 | 66 | 98-66=32 | 32:66х100%  =48,5% |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Итого продукции растениеводства* |  |  |  |  | 3839 | 3880 | 3839-3880=-41 | -41:  3880х100%  =-1,06 |  |  |  |  |
| Молоко |  |  |  |  | 38084 | 36458 | 1626 | 4,46 |  |  |  |  |
| Крупный рогатый скот в живой массе |  |  |  |  | 5287 | 6603 | -1316 | -20,0 |  |  |  |  |
| и т.д. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Итого продукции животноводства* |  |  |  |  | 43429 | 43073 | 356 | 0,83 |  |  |  |  |
| *Всего по с.-х. производству* |  |  |  |  | 47268 | 46953 | 315 | 0,67 |  |  |  |  |
| *Всего по предприятию* | - | - | - | - | - | - | - | - |  |  |  |  |

Для расчета таблицы берем опять данные из годовых отчетов формы 9 раздел 9-5 и формы 13 раздел 13-4. Аналогично считаем и за 2017 и 2019 года.

Приложение В

Таблица 7 – Состав и структура стада на конец года *(крупного рогатого скота)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа животных | 20.17..г. | | 20.18..г. | | 2019...г. | |
| гол. | к итогу, % | гол. | к итогу, % | гол. | к итогу, % | |
| Всего, голов |  | 100 |  | 100 | 535 | **100** | |
| в т.ч.: быки-производители |  |  |  |  | - |  | |
| коровы |  |  |  |  | 210 | **39** | |
|  |  |  |  |  |  |  | |
| Животные на выращивании и откорме |  |  |  |  | 325 | **61** | |
| нетели |  |  |  |  | 44 |  | |
| телки: до 1 года |  |  |  |  |  |  | |
| старше 1 года |  |  |  |  | 12 |  | |
| бычки: до 1 года |  |  |  |  |  |  | |
| старше 1 года |  |  |  |  |  |  | |
| Прочие животные |  |  |  |  |  |  | |

Данные для заполнения таблицы берем в форме 15 годовых отчетов и так выполняем за 2017 и 2018 года.

Таблица 8 – Показатели и уровень продуктивности и воспроизводства стада *(коров)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Год | | | 20.19..г. к  20.17.. г., % |
| 2017… | 2.0.18. | 20.19.. |
| Удой на 1 корову, кг | 7781 |  | 8100 | 104 |
| МДЖ, % |  |  |  |  |
| Среднесуточный прирост, г | 807 |  | 963 | 119 |
| Получено телят на 100 коров, гол. | 100 |  | 97 | 97 |
| Продолжительность, дней:  сервис-периода |  |  |  |  |
| сухостойного периода |  |  |  |  |
| Яловость коров, % | - |  | 3 |  |

Данные для заполнения таблицы берем в форме 13. **Данных в годом отчете нет по МДЖ%, продолжительность дней сервис-периода и сухостойного периода и яловость коров, эти данные если есть возможность можно взять только в предприятии.**

Удой на одну корову считаете в форме 13 по строке 131110 ведете в право по строке молоко берете цифру по количеству (ц) и делете по головы коров (17010 ц : 210 голов = 1701000 кг : 210 голов = 8100 кг) и так за каждый год

Вывод: Удой на одну корову за три года увеличился на 4%, в 2019 году составил 8100кг, среднесуточные приросты так же увеличились на 19% и составили 963г.

Таблица 9 – Состав и структура рациона, среднегодовой расход кормов на 1 голову

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид корма | Единица измерения | 20...г. | 20...г. | 20...г. |
| Сено | ц |  |  |  |
| ц к.ед. |  |  |  |
| % |  |  |  |
| Силос | ц |  |  |  |
| ц к.ед. |  |  |  |
| % |  |  |  |
| Концентраты | ц |  |  |  |
| ц к.ед. |  |  |  |
| % |  |  |  |
| Зеленые | ц |  |  |  |
| ц к.ед. |  |  |  |
| % |  |  |  |
| и т.д. | ц |  |  |  |
| ц к.ед. |  |  |  |
| % |  |  |  |
| Всего кормов | ц к.ед. |  |  |  |
| *-на 1 корову* | ц к.ед. |  |  |  |
| *-н а 1 ц молока* | ц к.ед. |  |  |  |

**Данных для заполнения таблицы 9 в годом отчете нет при возможности данные берете на предприятии**

Таблица 10 – Обеспеченность животных кормами (в расчете на 1 голову) и их стоимость

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид корма | Потребность | | Поступление | | Обеспеченность, % | Стоимость (или себестоимость) кормов, руб. | |
| ц | ц к.ед | ц | ц к.ед | 1 ц | всего |
| Сено |  |  |  |  |  |  |  |
| Силос |  |  |  |  |  |  |  |
| Концентраты |  |  |  |  |  |  |  |
| Сенаж |  |  |  |  |  |  |  |
| *и т.д.* |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего | \* |  | \* |  |  | \* |  |

**Данных для заполнения таблицы 10 в годом отчете нет при возможности данные берете на предприятии.**

Таблица 11 – Фактическая нагрузка скота на основных работников

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория работников | Обслуживаемое поголовье, гол. | | | Норма обслуживания, гол. | | | Численность работников, чел. | | |
| 20.17..г. | 20.18..г. | 20..19.г. | 20..17.г. | 20.18..г. | 20.19..г. | 20.17..г. | 20.18..г. | 20.19..г. |
| Операторы машинного доения | 210 | 210 | 210 | 42 | 42 | 42 | 5 | 5 | 5 |
| Скотники | 210 | 210 | 210 | 23 | 52 | 52 | 9 | 4 | 4 |
| Фуражиры |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Норма нагрузки на одну доярку составляет 42 коровы на скотника 52 головы.

Таблица 12 –Валовое производство и затраты труда на производство продукции *(молока)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Год | | | 20.19..г. к  20.17.. г., % |
| 20.17..г. | 20.18..г. | 20.19..г. |
| Валовое производство молока, ц | 16340 | 16701 | 17010 | 104 |
| Прямые затраты труда, чел.-ч.:  на молочное стадо | 43000 | 43000 | 43000 | 100 |
| 1 голову | 204,8 | 204,8 | 204,8 | 100 |
| 1 ц молока | 2,63 | 2,57 | 2,53 | 96,2 |

*Пояснение.Данные для заполнения таблицы 12 берем из формы 13 по строке коровы далее строка молоко самая последняя графа, это затраты труда на молоко в человеко-часах.*

Вывод можно сделать так: Валовое производство молока за период с 2017 по 2019 годы возросло на 4%, затраты труда по годам не изменялись и составили 43000 человеко-часов, затраты труда на производство 1ц молока ежегодно снижаются, за три года снизились на 3,8%.

Таблица 13 – Производство и реализация продукции животноводства *(вид продукции)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 20.17..г. | 2018...г. | 20.19..г. | 20.19..г. к  20..17. г., % |
| Произведено:  молока, ц  и др. | 16340 | 16701 | 17010 | 104 |
| Реализовано:  молока, ц  и др.( Форма 13, раздел 13-4) | 14806 | 15382 | 15718 | 106 |
| Уровень товарности, %:  молока  и др. | 14806:16340  х100%=90,6 | 92,1 | 92,4 | +1,8 п.п. |

Вывод. Объем реализованного молока ежегодно увеличивается, за три года реализация молока возросла на 6%, уровень товарности в 2019 году составил 92,4%.

Таблица 14 – Состав и структура производственных затрат *(вид продукции)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Статья затрат | 20.17..г. | | | 20.18..г. | | | 20.19..г. | | |
| на 1 гол. | на 1ц | к итогу,% | на 1 гол. | на 1ц | к итогу,% | на 1 гол. | на 1ц | к итогу,% |
| Оплата труда |  |  |  |  |  |  | 66,4 | 0,82 | 27,5 |
| Корма |  |  |  |  |  |  | 100,4 | 1,24 | 41,5 |
| Содержание основных средств |  |  |  |  |  |  | 42,5 | 0,52 | 17,6 |
| Прочие |  |  |  |  |  |  | 32,5 | 0,40 | 13,4 |
| Всего затрат |  |  | 100 |  |  | 100 | 241,8 | 2,98 | 100 |

*Данные для заполнения таблицы берем в форме 13 годовых отчетов., по строке коровы (131111) в верху смотрим статьи затрат и берем цифры*

Вывод: В структуре затрат в 2019 году на 1 голову и 1ц молока наибольший удельный вес приходится на статью «корма» - 41,5%, статью «оплата труда» - 27,5%, содержание основных средств -17,6%.

Таблица 15 – Уровень интенсивности и экономическая эффективность производства

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2017...г. | 20..18.г. | 20.19..г. | 20.19..г. к 2017... г., % |
| Продуктивность, кг (г, шт.) | 16340 | 16701 | 17010 | 104 |
| Затраты на 1 голову:  кормов, ц к.ед.  труда, чел.-ч. | -  204,8 | -  204,8 | -  204,8 | -  100 |
| Затраты на 1 ц продукции:  кормов, ц к.ед.  труда, чел.-ч. | -  2,63 | -  2,57 | -  2,53 | -  96,2 |
| Себестоимость 1 ц продукции, руб.:  производственная  полная | 2451,22 | 2369,98 | 2678,01 | 109,3 |
| Средняя цена реализации 1 ц, руб. | 2530,80 | 2475,88 | 2737,75 | 108,2 |
| Прибыль (убыток) на 1 ц, руб. | 79,58 | 105,9 | 59,74 | 75,1 |
| Рентабельность, % | 3,25 | 4,47 | 2,23 | -1,02 п.п. |

*ПОЯСНЕНИЕ . Себестоимость 1ц молока берем из формы 13 по строке коровы (131111)ведем в право, далее по строке молоко (131111.1) тоже в право далее по графе себестоимость единицы продукции берем себестоимость 1ц молока. Цена реализации 1ц молока берем из формы 13, раздел 13-4 графа средняя цена единицы продукции. Прибыль на 1ц и рентабельность считаем сами. Прибыль = (2530,80 – 2451,22 = 79,58). Рентабельность = (79,58 :2451,22 х 100% =3,25%)*

**Вывод:** Производство молока в СПК «Родина» является экономически эффективным, так как ежегодно получает прибыль, но размер прибыли ежегодно снижается. В 2017 году на 1 ц молока прибыль составила 79,58 рубля, рентабельность-3,25%, в 2019 году прибыль на 1ц молока -59,74 рубля, рентабельность – 2,23%. Ежегодно увеличивается себестоимость и цена реализации молока.

Таблица 16 – Расчет резервов увеличения производства продукции *(молока)*

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Отклонение, (+ , - ) 2019 год |
| Фактическое валовое производство, ц | 17010 |
| Фактическая продуктивность, кг | 8100 |
| Изменение продуктивности за счет: |  |
| уровня кормления | 5% (8100Х5%:100%=405кг) |
| снижения яловости коров |  |
| изменения срока хозяйственного использования |  |
| организационных мероприятий (увеличение жирности молока) | 0,2% (8100х0,2%:100%=16,2кг) |
| и т.д. |  |
| Планируемая продуктивность, кг | 8521,2 |
| Планируемое валовое производство, ц | (8521,2кг х 210:100=17894,5ц) |

*Вывод: С учетом выявленных внутренних резервов (улучшения кормления и организационных мероприятий) рост продуктивности может быть увеличен на 421,2кг и удой на одну корову составит8521,2кг.*

*Если у ВАС на предприятии низкая продуктивность, то причин увеличения(роста) продуктивности берите больше из табл.17*

*При расчете резервов увеличения производства молока можно воспользоваться информацией, представленной в таблице 17.*

Таблица 17 – Возможные причины снижения продуктивности коров

|  |  |
| --- | --- |
| Причина | Величина потерь |
| Отсутствие прогулок в зимний стойловый период | - увеличение сервис-периода на 15-20 дн.  - недополучение 7-15% телят  - снижение удоя на 6-8%  - снижение жирности молока на 0,2% |
| Яловость коров | - снижение продуктивности на 50-60% |
| Мастит 1-2 долей вымени | - снижение удоя больных коров на 12-30%  - при наличии 5-6% маститных коров общее снижение удоя по стаду составляет около 2% от среднего значения |
| Нарушение режима доения коров (отклонение в величине вакуума, плохая сосковая резина, несоблюдение распорядка дня, техники доения) | снижение удоя по всему поголовью на 5-8% |
| Несвоевременная доставка кормов и кормление животных | снижение удоя по всему поголовью на 5-8% |
| Отсутствие нормального отдыха животных из-за неубранных стойл | снижение удоя по всему поголовью на 7-9% |
| Нарушение микроклимата в результате плохой вентиляции и утепления помещений (повышенное содержание аммиака, углекислого газа и др.) | - снижение удоя по всему поголовью на 7-12%  - сокращение выхода телят на 5-7% |
| Обезличка в обслуживании животных | снижение удоя по группе на 7-8% |
| Недокорм коров в сухостойный период | - снижение удоя по стаду на 10-22% в зависимости от степени недокорма |
| Неудовлетворительная подготовка нетелей к отелу (плохое кормление, не приучены к машинному доению, несвоевременный перевод на режим дойного стада) | - снижение удоя первотелок на 10-14% |

Таблица 18 – Планируемая потребность и стоимость кормов

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид корма | Структура рациона, % | Потребность в кормах | | Стоимость кормов, руб. | |
| ц к.ед. | ц | 1 ц | всего |
| Концентраты | 45 |  |  | 833,1 |  |
| Сено | 10 |  |  | 291,4 |  |
| Сенаж | 10 |  |  | 172,6 |  |
| *Зеленый корм* | 15 |  |  | 35 |  |
| *Силос* | 20 |  |  | 165,3 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Всего | 100 |  | \* | \* |  |
| в расчете: *на 1 голову* | \* |  | \* | \* |  |
| *на 1ц* | \* |  | \* | \* |  |

Таблица 19 – Экономическая эффективность производства продукции *(молока)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Факт. | Проект |
| Продуктивность, кг | 8100 | 8521 |
| Поголовье, голов | 210 | 210 |
| Валовое производство, ц | 17010 | 17894 |
| Расход кормов на 1 ц, ц к.ед. |  |  |
| Затраты труда на 1 ц, чел.-ч. | 2,53 | 2,40 |
| Производственная себестоимость 1ц, руб. | 2678,01 | 2588,45 |
| Цена реализации 1ц, руб. | 2737,75 | 2737,75 |
| Прибыль (убыток) на 1 ц, руб. | 59,74 | 149,30 |
| Рентабельность, % | 2,23 | 5,77 |

Вывод: С ростом удоя на одну корову увеличивается валовое производство молока, снижаются затраты труда на производство 1ц молока, снижается себестоимость молока, увеличивается прибыль от производства молока, рентабельность производства составит 5,77% по сравнению с фактической -2,23%. ***ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ТЕМЫ 5***

Приложение Г

Таблица 20 – Ассортимент и объем продукции переработки, кг

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ассортимент продукции | Год | | | 20...г. к  20... г., % |
| 20... | 20... | 20... |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Таблица 21 – Затраты на производство продукции *(вид продукции переработки)*, тыс. руб.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Статья затрат | 20...г. | 20...г. | 20...г. | Отклонение 200..г. от 200..г., (+,-) |
| Материальные ресурсы: |  |  |  |  |
| сырье |  |  |  |  |
| нефтепродукты |  |  |  |  |
| топливо и энергия на технологические цели |  |  |  |  |
| Оплата труда со страховым взносом |  |  |  |  |
| Содержание основных средств |  |  |  |  |
| амортизация |  |  |  |  |
| ремонт и техническое обслуживание |  |  |  |  |
| Работы и услуги сторонних организаций |  |  |  |  |
| Прочие затраты |  |  |  |  |
| Общепроизводственные расходы |  |  |  |  |
| Общехозяйственные расходы |  |  |  |  |
| Всего затрат |  |  |  |  |

Таблица 22 – Себестоимость 1 ц продукции переработки*,* руб.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ассортимент продукции | Год | | | 200..г. к 200.. г., % |
| 20... | 20... | 20... |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Таблица 23 – Прибыль и рентабельность продукции переработки

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ассортимент продукции | Прибыль, тыс. руб. | | | Рентабельность, % | | |
| 20...г. | 20...г. | 20...г. | 20...г. | 20...г. | 20...г. |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Итого |  |  |  |  |  |  |

Таблица 24 – Резервы увеличения объема производства, ц

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Резерв | Прибавка объема продукции | |
| % | ц |
| Совершенствование организации использования: |  |  |
| трудовых ресурсов |  |  |
| оборудования |  |  |
| производственных площадей |  |  |
| Изменение ассортимента продукции и *другие* |  |  |
| Итого |  |  |

Таблица 25 – Производственные затраты и себестоимость продукции переработки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Статья затрат | Факт | План |
| Стоимость сырья |  |  |
| Амортизационные отчисления |  |  |
| Оплата труда со страховым взносом |  |  |
| Водоснабжение |  |  |
| Энергоснабжение |  |  |
| Прочие |  |  |
| Всего затрат |  |  |
| Себестоимость 1 ц продукции переработки, руб. |  |  |

Таблица 26 – Производительность труда цеха переработки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Факт | План |
| Произведено продукции, кг:  - на 1 чел.-ч. |  |  |
| - на 1 работника |  |  |
| Получено денежной выручки:  - на 1 чел.-ч, тыс. руб. |  |  |
| - на 1 работника, тыс. руб. |  |  |

Таблица 27 – Экономическая эффективность переработки (вид сырья)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Факт | План |
| Денежная выручка от реализации продукции переработки, всего, тыс. руб. |  |  |
| Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб. |  |  |
| Прибыль всего, тыс. руб. |  |  |
| Уровень рентабельности переработки, % |  |  |
| Получено прибыли:  - на 1 чел.-ч., руб. |  |  |
| - на 1 работника, тыс. руб. |  |  |