

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Казанский государственный аграрный университет»

Институт экономики

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Кафедра организации сельскохозяйственного производства

Допустить к защите

Заведующий кафедрой

Мухаметгалиев Ф.Н.

«21 » мая 2019г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

**«Совершенствование организации производства
продукции молочного скотоводства в обществе с ограниченной
ответственностью «Яна тормыш» Балтасинского района
Республики Татарстан»**

Обучающийся:

Муллахматова Алина Фанилевна

Руководитель:

к.э.н., доцент

Хисматуллин Марсель Мансурович

Рецензент:

доцент

Захарова Галина Петровна

Казань 2019

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский государственный аграрный университет»
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика
Кафедра организации сельскохозяйственного производства

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

Мухаметгалиев Ф.Н.

« » 2019г.

ЗАДАНИЕ

на выпускную квалификационную работу

Муллахматовой Алины Фанилевны

1. **Тема работы:** «Совершенствование организации производства продукции молочного скотоводства» в ООО «Яна тормыш» Балтасинского района Республики Татарстан.

2. **Срок сдачи выпускной квалификационной работы** « » 2019г.

3. **Исходные данные к работе:** специальная и периодическая литература, материалы Федеральной службы государственной статистики РФ, Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ, годовые бухгалтерские отчетности сельскохозяйственных организаций, нормативно-правовые документы, результаты личных наблюдений и разработок.

4. **Перечень подлежащих разработке вопросов:** теоретические основы размещения сельскохозяйственного производства как формы общественного разделения труда; классификация принципов размещения производства в сельском хозяйстве; методические подходы и система показателей оценки эффективности размещения производства в сельском хозяйстве; состояние и тенденции развития молочного скотоводства в России; оценка условий и места Республики Татарстан в территориальном разделении производства молока; закономерности размещения производства молока по природно-экономическим зонам и муниципальным административным районам РТ; общие направления и конкретные рекомендации по повышению экономической эффективности размещения производства продукции молочного скотоводства.

5. **Перечень графических материалов:** _____

6. **Дата выдачи задания** « » 2019г.

Руководитель М.М. Хисматуллин

Задание принял к исполнению А.Ф. Муллахматова

Аннотация
к выпускной квалификационной работе
бакалавра

Муллахматовой Алины Фанилевны

На тему «Совершенствование организации производства продукции
молочного скотоводства» в ООО «Яна тормыш» Балтасинского района
Республики Татарстан.

Целью моей выпускной квалификационной работы считается выявлении резервов и стезей увеличения производительности изготовления и реализации продукции молочного скотоводства в ООО «Яна тормыш» в Балтасинском регионе Республики Татарстан. Выпускная квалификационная работа имеет вступление, 3 руководители, выводы и предложения, перечень литературы. Во внедрении диспутируется актуальность работы, цели и задачи изучения, научная, практическая значимость выпускной квалификационной работы. В 1 главе работы рассмотрены абстрактные почвы организации и возможности становления изготовления молока в сельскохозяйственных организациях. Во 2 главе дается черта природно-экономических критерий хозяйства и анализируется прогрессивное положение организации изготовления молока и его производительности в обществе с ограниченной ответственностью «Яна тормыш» Балтасинского региона Республики Татарстан. В третьей главе предлагаются пути увеличения производительности изготовления продукции молочного скотоводства на базе обеспечения подъема продуктивности, наращивания материально-технических ресурсов, увеличения свойства продукции и совершенствование ее каналов реализации, совершенствования системы управления и увеличения кадрового потенциала. В выводах и услугах сформулированы главные итоги выпускной квалификационной работы.

Application
to final qualification work of the bachelor
Mullahmatova Alina Fanilevna

On "Improving the organization of production of dairy cattle" in the LLC "Yana
Tormysh" Baltasinsky district of the Republic of Tatarstan.

The purpose of my final qualifying work is to identify reserves and ways to improve the efficiency of production and marketing of dairy cattle products in Yana Tormysh LLC in the Baltasinsky district of the Republic of Tatarstan. The final qualifying work contains an introduction, three chapters, conclusions and suggestions, a list of references. The introduction discusses the relevance of the work, the goals and objectives of the research, the scientific, practical significance of the final qualifying work. In the first chapter of the work the theoretical foundations of the organization and the prospects for the development of milk production in agricultural organizations are considered. The second chapter describes the natural and economic conditions of the economy and analyzes the current state of the organization of milk production and its effectiveness in the Yana Tormysh limited liability company of the Baltasinsky district of the Republic of Tatarstan. The third chapter proposes ways to improve the efficiency of dairy cattle production by ensuring the growth of

productivity, increasing material and technical resources, improving product quality and improving its sales channels, improving the management system and improving human resources. Organization of machine milking. Milking of cattle is one of the most important components in the only technological part of milk production. The share of this process falls within 40 - 45% of total labor costs on dairy farms. The use of machine milking of cattle simplifies the work of milkmaids, increases productivity, reduces the cost of production and allows to obtain milk of the highest quality. Milking machines more mechanize the milking process. Apart from this, the collection of milk from any cattle, its transportation to the dairy, cooling and short-term savings are mechanized in the jet. This improves the work of milkmaids and sanitary-hygienic circumstances, guaranteed milk of the highest quality. Lower labour costs achieved during milking in milking installations on the similarity of "tree" and "carousel." During machine milking are important substance - the development of animal specific reflex to the milking process, starting at first calving and compliance in direction of the whole home application cattle. For high quality products, the costs are set by varietal categories of milk with an increase in prices for each category in 2 times, i.e., the price for milk delivered in high appearance is 2 times higher than the cost for milk delivered in the first appearance, and 4 times higher than the cost for milk delivered in the second appearance. The farm operator milking machine payment is made from the average payment of milkmaids from milk in the test weight of 100% and the premium at the time of delivery: high appearance – 50%, 1 appearance – 30%. This pricing system is aimed at encouraging employees to fulfill personal promises in accordance with all technological and sanitary requirements. Included in the cost of surcharges for work in the evening, night, in the ceremonial and the weekend.

Measures of material encouragement of employees of cattle breeding in economy:

The conclusions and proposals formulated the main results of the final qualifying work.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ.....	9
1.1. Народнохозяйственное значение отрасли	9
1.2. Технология производства продукции	Ошибка! Закладка не определена.
1.3. Перспективы развития отрасли молочного скотоводства	Ошибка! Закладка не определена.
2. ПРИРОДНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ООО «ЯНА ТОРМЫШ» БАЛТАСИНСКОГО РАЙОНА РТ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ХОЗЯЙСТВЕ	24
2.1. Месторасположение, размеры землепользования	24
и почвенно- климатические условия.....	24
2.2. Организационная структура и специализация хозяйства	Ошибка! Закладка не определена.
2.3. Показатели экономической эффективности хозяйственной деятельности	30
2.4. Анализ современного состояния молочного скотоводства в хозяйстве	38
3. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ООО «ЯНА ТОРМЫШ» БАЛТАСИНСКОГО РАЙОНА РТ.....	47
3.1. Основные направления развития скотоводства в условиях рынка.....	47
3.2. Улучшение организации кормовой базы и кормления скота в хозяйстве	51
3.3. Совершенствование оплаты труда в скотоводстве ООО «Яна тормыш»	Ошибка! Закладка не определена.
3.4. Обоснование производственной программы по производству продукции скотоводства в хозяйстве	Ошибка! Закладка не определена.
ВЫВОДЫ И ПРЕДПОЛОЖЕНИЯ.....	73

ВВЕДЕНИЕ

Основным сектором экономики этнической экономики государства является сельское хозяйство. Она занимает особое место в финансовой жизни общества и удовлетворяет потребности населения в продуктах питания. Но эти трудности, такие, как сокращение государственной поддержки,

удорожание кредитных ресурсов, бессистемный переход к рыночным отношениям, несоответствие тарифов на сельскохозяйственную продукцию, привели к упадку экономики агропромышленного ансамбля Российской Федерации, и ведет к увеличению числа убыточных хозяйств. За годы реформ посевные площади сельскохозяйственных культур снизилась почти на 30 млн. га, поголовье продуктивного скота и птицы сократилось более чем на 50%. Серьезные инвестиции в сельское хозяйство сократились в 20 раз, размеры мелиоративных дел - в 30 раз, парк ведущей сельскохозяйственной техники сократился на 40-60%. Сельское хозяйство в соответствии со своим денежным положением фактически стало нулевым. Следует по стопам указать, собственно, на то, что в последние годы в развитии сельского хозяйства наметились некоторые лестные тенденции, но что не в последнюю очередь социально-экономическая амуниция в этой отрасли по-прежнему сложна.

Продовольственная безопасность Российской Федерации и ее территорий рассматривается как способность страны обеспечить удовлетворение потребностей в продовольствии на уровне, гарантирующем нормальное функционирование населения. Продовольственная свобода, то есть удовлетворение потребностей населения в продовольствии из внутренних источников, считается неременным условием продовольственной безопасности государства. Вероятность возможности обеспечения продовольственной безопасности государства определяется наличием земельных ресурсов и их биоклиматическим потенциалом. Основной целью является выявление резервов и разработка мероприятий по повышению продуктивности молочного скота.

В первую очередь, для обеспечения продовольственной безопасности необходимо, чтобы на территориях принималось решение проблемы самообеспечения аллотрансплантатами вида животноводческой продукции: неделимого молока, яиц. Одной из задач обеспечения продовольственной

безопасности считается обеспечение продовольствием крупных населенных пунктов.

Животноводство рассматривается по стопам 2 качеств: экономического, организационного и технологического. Экономический (потребительский) аспект значения скотоводства как отрасли является основным, например, так как в данном случае речь идет об удовлетворении потребностей человека при сжигании продуктов питания и предметов первой необходимости. С организационно-экономической точки зрения экономическое значение скотоводства состоит в том, что оно фактически является одним из важнейших источников доходов сельскохозяйственных предприятий, крестьянских (фермерских) хозяйств, личных подсобных хозяйств населения, при этом поступая равномерно в назначенный год, позволяет более правильно использовать трудовые ресурсы.

Так, за годы реформ (1991-2004 гг.) в России поголовье крупного рогатого скота сократилось в 2,0 раза или на 10,2 млн голов, поголовье молочного стада - на 33,9 млн голов или в 2,5 раза, и как следствие, валовое производство молока снизилось на 23,7 млн тонн или в 1,7 раза при незначительном увеличении молочной продуктивности - на 284 кг или на 10,2%. Это было вызвано не спросом на продукцию, разработанную в российских сельскохозяйственных предприятиях, увеличением розничных тарифов на молоко, низкими (демпинговыми) тарифами на импортируемую продукцию, расширением импорта молока и молочных товаров. На этом этапе работа животноводов обесценилась, в связи с уменьшением поголовья животных произошла "утечка" высококвалифицированных специалистов и рядовых сотрудников из отрасли, что, по сути, сильно усугубило и без того непростую историю. Таким образом, сложившиеся обстоятельства в экономике Российской Федерации не дают возможности производить продукцию животноводства с наименьшими затратами. Так, в Российской Федерации затраты труда на создание молока превышают уровень развитых стран в 3-5 раз, корма - в 1,5 раза, совместные затраты энергии - в 2 раза. В этих условиях в сложном положении оказались крупные животноводческие ансамбли: из-за резкого сокращения поголовья скота, их производственные мощности используются в режиме реального времени на 60-65%, что фактически приводит к увеличению себестоимости производства молочной продукции и негативно сказывается на финансовых характеристиках производства.

Целью выпускной квалификационной работы является выявление резервов и путей повышения производительности производства и реализации продукции молочного скотоводства в ООО "Яна Тормес".

По согласованию с назначенной целью устанавливаются соответствующие задачи:

- провести тест продвинутого состояния производства молока в ООО "Яна Тормес»;
- выявить основные тенденции отрасли;
- найти и обосновать пути совершенствования организации производства и реализации молока по критериям исследуемого сельскохозяйственного предприятия, рассчитав эффективность их использования на практике.

Исходными материалами для плана послужили годовые отчеты компании за период с 2014 по 2018 год, бизнес-планы компании, справочная, техническая, методическая, художественная, бухгалтерская и оперативная отчетность, а также, например, статистические сборники финансовой информации для агрофирм Балтасинского района.

Теоретико-методологической основой выпускной квалификационной работы являются заметки ученых, работающих по одной теме.

Я использовал всевозможные методики и методы финансового исследования: аналитические, монографические, экономико-статистические, расчетные и конструктивные методы математического моделирования.

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

1.1. Народнохозяйственное значение отрасли

В структуре валовой продукции сельского хозяйства на долю животноводства приходится 46%, из которых 21,7% приходится на животноводство. Промышленность обеспечивает ценными продуктами питания-мясом и молоком. Развитие животноводства позволяет продуктивно использовать трудовые и материальные ресурсы в сельском хозяйстве в течение года.[1]

Роль животноводства как важного источника органических удобрений незаменима. Животноводство (скотоводство) в животноводстве государства занимает основное место. По сравнению с другими формами животных, крупный рогатый скот имеет самую высокую молочную продуктивность. У крупного рогатого скота при правильном выращивании и ремонт получить 5-6 тыс. кг молока и более в год при жирности до 4% и выше. Молоко-настоящая и питательная пища.

Еще более принципиально обеспечение всапаниями корма для животных. Интенсификация лугопастбищного хозяйства за счет поверхностного и коренного улучшения естественных кормовых угодий, залуживания деградированных пахотных земель, ввода и освоения сенокосов-пастбищ обязана замерзнуть как ключевой резерв для роста пастбищ.[2]. Реализация данных мероприятий позволит увеличить долю недорогих пастбищных кормов в меню животных до 42 - 45%, что фактически считается одним из ключевых критериев успешного формирования молочного скотоводства и повышения продуктивности.

Огромные резервы увеличения производства, особенно молока, доказаны использованием технических средств нормализованного кормления

крупного рогатого скота, а еще адаптированных к физическим требованиям животных по удою и подготовке вымени к доению, которые уничтожают не только заболевание вымени маститом и снижение молочной продуктивности до 5-8%, но и увеличивают продолжительность применения крупного рогатого скота. Использование механических массажеров для подготовки вымени нетелей к полосатости по - прежнему способствует повышению молочной продуктивности нетелей на 10-15%.

Развитие молочного скотоводства характеризуется величиной поголовья коров, продуктивности животных и валового производства молока.

Валовое производство молока определяется количеством коров и их годовой производительности. Общее производство молока (общий удой) - это удой, полученный от коров предприятия в течение года. Среднегодовой удой одной коровы определяется путем деления валового сбора на среднегодовое количество коров. Аналогично определяется выход телят на 1 корову.[5].

Нынешняя экономическая ситуация в сельском хозяйстве требует от производителей сосредоточения усилий на повышении производительности труда и конкурентоспособности своих предприятий. Низкая эффективность не обусловлена большими размерами производственно-управленческой системы, отсутствием перерабатывающей, производственной инфраструктуры, других сфер сельскохозяйственных услуг. Если руководство сельхозпредприятия имеет опыт, компетенции, предпринимательскую деятельность, знает основы рыночной экономики и маркетинга, то будет принята такая структура производства, которая обеспечит хорошие результаты.

Финансовый тест показывает, что низкая эффективность производства молока оправдывается не только макроэкономической жизнью, но и причинами, зависящими от самих фермеров. Основным показателем финансового результата сельскохозяйственных организаций молочного

скотоводства является размер льгот от реализации молока. Последнее зависит от результатов реализации молока и затрат, связанных с его созданием и реализацией. На показатель выгоды существенно влияют себестоимость реализации и размер товарной продукции. В свою очередь, себестоимость продаж молока и молочной продукции формируется под влиянием спроса и предложения и во многом зависит от каналов сбыта.

Этот момент связан с огромными расходами на выбраковку, покупку улучшателей животных, используя различные методы спаривания и выращивания молодняка крупного рогатого скота, Бухгалтерский учет, родословные и т. д. высокопродуктивное стадо, произведенное в результате этой работы в более короткие сроки, имеет существенное значение для увеличения производства молока и снижения его себестоимости, включает в себя не только устранение перекормов крупного рогатого скота и телят, но и их бесплодия. От отлова скота продуктивность быстро снижается (до 35%).

Огромную роль в повышении продуктивности молочной промышленности играют сроки откорма и качество молодняка. Сокращение срока кормления телок с 35 до 26-28 месяцев снижает затраты на одно животное на 15-20%, а продуктивность ранних отелов животных на 15-20% выше обычной. Повышение продуктивности молочного стада вполне возможно только на основе научно-технического прогресса, внедрения интенсивных технологий и оптимальных форм организации производства. Прогрессивные технологии необходимы для повышения продуктивности животных, повышения производительности труда и снижения себестоимости продукции, создания благоприятных условий труда для работников. К ним относятся, например, конвейерные и сменно-поточные способы содержания и обслуживания крупного рогатого скота. В ротационно-линейном способе содержания животных более эффективно использование специального здания: важность минимизации площади падения на место крупного рогатого скота заключается в быстром повышении эффективности работы оборудования, особенно кормовых транспортеров.

Помимо ведущих моментов, рассмотрены производственно-финансовые характеристики организаций, занимающихся созданием и реализацией молока (продуктивность животных, рентабельность и др. косвенное влияние факторов: уровень издержек производства, уровень оплаты труда работников и др.

По мнению профессоров А. В. Михалева и Л. И. Крячковой, при увеличении себестоимости продукции в животноводстве при их оптимальном использовании и хорошей организации хозяйствования можно добиться высокой продуктивности скота и низкой себестоимости продукции. Все это имеет возможность привести к увеличению валового дохода на 1 работника и окупаемости затрат в целом по конкретному предприятию.

Даже моментами повышения производительности труда организаций, занимающихся созданием и реализацией молока, является интенсификация производственного процесса, обеспечивающая ускоренное формирование отрасли.

Повышение производительности сельского хозяйства подразумевает повышение производительности сельского хозяйства.

финансовый механизм рыночных отношений. Это определяет необходимость сочетания саморегулирования рынка на основе спроса и предложения при введении регулирования финансовых инструментов.

Таким образом, несоответствие роста производительности земли требует использования моментов, связанных с развитием производительных сил, например, и с улучшением финансовых отношений.

Вышеизложенное позволяет сделать вывод о том, что в основе финансовой деятельности предприятия молочного скотоводства лежит многомерность показателей, которая бы учитывала все этапы воспроизводственного процесса в единстве. В свою очередь, для повышения бездонности необходимо апробировать все вышеперечисленные аспекты производства в зависимости от производственных критериев с учетом

научных достижений и разработок по данному вопросу. расходы на поддержку audivit.

Важнейшей задачей исследований является создание эффективных технологий и технических средств раздачи кормов животным в зависимости от их продуктивности и физиологического состояния. В молочном скотоводстве большое влияние на качество продукции оказывают методы механизации доения коров, очистки, охлаждения, хранения и первичной переработки молока. При выполнении этих процессов и операций до 35 - 40% труда, денег и энергии тратится на содержание животных. Кроме того, несоблюдение физиологических требований к машинному доению коров приводит к заболеваниям и преждевременной выбраковке животных, особенно высокопродуктивных.

1.2.Разработка продукции

Формирование молочного скотоводства на основе использования интенсивных технологий производства молока, в том числе:

- ускоренное расширение генетического потенциала животноводства;
- активное кормление ремонтных телят и подготовка молочных животных;
- улучшена фиксация стада, телки оценены по личной продуктивности;
- равновесное кормление крупного рогатого скота и выращивание с внесением маргинальных грубых и сочных кормов;
- использовать в хозяйствах современных методов обслуживания, комплексной механизации и оптимальных технологических решений;
- проведение комплекса ветеринарно-профилактических мероприятий и др.

Интенсивное развитие молочного производства обязано объединить все эти аспекты в единый технологический процесс, направленный на получение максимальной производительности при экономном расходовании ресурсов.

Солидное установление тарифов на молоко зависит от его себестоимости в реальном времени и в будущем, а также от всевозможных других аспектов повседневной жизни.

Растение должно получать молоко в качественном виде. Для достижения максимальной производительности и эффективности технологических операций необходима стоимость удовлетворения количества сухих продуктов в молоке и молочных продуктах. В результате буквально требуются следующие операции: взвешивание, измерение, отбор проб и анализ. Стоимость жира может составлять от 0,5 до 5%. Преимущества в молочном производстве относительно невелики.

Производство молока зависит от целого ансамбля внутренних и внешних моментов. Ключевым является крона, которая определяет количество породных признаков и степень кормления. Другие пункты: доение, содержание, уход, возраст крупного рогатого скота, время отела, продолжительность покоя и срок службы.

Значительное влияние на молочную продуктивность, особенно высокопродуктивных и молодняка крупного рогатого скота, число и порядок доения. Доение и массаж одновременно влияют на активизацию всего организма крупного рогатого скота.

К 5-6 лактации урожайность крупного рогатого скота увеличивается, после чего в направлении нескольких лет они придерживаются одного и того же уровня, затем снижаются. По наследственной закономерности в характере конфигурации суточного удоя в сторону лактации различают кривую лактации. У молочного скота выделяют 3 формы кривой лактации: равномерную, ритмичную и быстро убывающую. Равномерная кривая лактации характеризуется условным постоянством (увеличение в сторону 3 месяцев суточного удоя, а затем снижение без каких-либо нарушений). Ритмичная кривая-самые высокие в направлении нескольких дней надои чередуются с более низкими. При быстро падающей кривой лактации удой, достигая максимума, быстро снижается.

Высочайшая молочность скотины в большей степени связана с интенсивностью физических процессов в организме. Чем иной картина продуктивности сельскохозяйственных животных. Это обосновано тем, собственно что молочная скотина, тем более высокопродуктивная, за собственную жизнь продуцирует большое численность калорийных препаратов, затрачивая более энергии, чем иные животные.

Муниципальные молочные фабрики принимают и оплачивают молоко в зависимости от свойства, установленного конкретным стереотипом: ГОСТ Р-52054-2003 МОЛОКО Естественное КОРОВЬЕ - СЫРЬЕ.

Молоко в зависимости от микробиологических, физико-химических и т.д. характеристик подразделяют на вида: высочайший вид, I, II, несортное.

Запросы по органолептическим показателям:

- смесь: для высочайшего, первого и 2 вида - однородная жидкость без осадков и хлопьев, замораживание не допускается; для несортного - наличие хлопьев белка и механические примеси.

- вкус и аромат: для высочайшего, первого и 2 вида - незапятнанный, без сторонних ароматов и привкусов, нехарактерных новому молоку; для несортного - выражен кормовой привкус и аромат.

- краска: для высочайшего, первого и 2 вида - от белоснежного до светло кремового цвета; для несортного - кремовый, серый.

Общепризнанных мерок по физико-химическим показателям:

- содержание ядовитых составляющих в молоке надлежит отвечать притязаниям нормальных норм;

- молоко, предназначенное для детского и диетического питания надлежит отвечать притязаниям высочайшего вида и по термоустойчивости надлежит быть не ниже 2 группы в согласовании с ГОСТом 25228;

- базовая общероссийская норма с глобальной толикой жира в молоке - 3,4 %, базовая норма толики белка - 3 %;

- молоко впоследствии дойки надлежит быть профильтровано, остывание ведется в хозяйствах не позже 2 часов впоследствии дойки.

Правило получения молочной марки по ГОСТ 13928:

- контроль за содержанием пестицидов, токсичных компонентов, лекарственных средств и микробиологического показателя осуществляется в соответствии с порядком, гарантирующим защиту молока и установленным производителем по согласованию с органами здравоохранения.

Метод контроля:

- отбор проб и подготовка к анализу по ГОСТ 13928 и ГОСТ 26809;
- определение внешнего вида, цвета-осуществляется визуально;
- определение аромата и вкуса осуществляется по ГОСТ 28283, вкусовая оценка проводится выборочно;
- определение других характеристик осуществляется по соответствующему ГОСТу.

Организация процесса доения на ферме зависит от определенных домашних критериев и технологии, используемой для управления отраслью в целом. Практика показывает, что при разделении труда между доярками и пастухами-кормушками нагрузка на доильщика при машинном доении молока имеет возможность быть увеличенной до 100 голов и более. Поскольку на процесс доения приходится до 45% рабочего времени, связанные с созданием молока, сокращение числа доек с 3 до 2 в сутки способствует повышению производительности труда в молочном животноводстве в целом на 10-12%. Основным условием перевода крупного рогатого скота на двойное доение является размер емкости вымени: она должна быть не менее 15-17 л. еще одним важным условием является двойное доение крупного рогатого скота с первых суток после отела независимо от возраста животного. В этом случае небольшое снижение величины продуктивности достигается за счет уменьшения количества доек (3-3.5%).

Соответствующие контент-технологии (системы) используются в режиме реального времени:

Стойло (животное в направлении круглый год находится в помещении).

Стойло-пастбище (зимой круглосуточно находится в помещении, с июня по август

Методы обслуживания:

Свободное оглавление-основная часть здания отведена под койку для скота. Здесь скот располагается на самом глубоком помете, который убирают один-два раза в год. Обширная полза полов решетки; животные получают вакантный доступ для того чтобы подать присутствующее в зонах тренировки. Рыхлое содержание благотворно влияет на самочувствие крупного рогатого скота. Длительное пребывание скота на свежем воздухе, воля к движению, солнечное тепло - все это укрепляет и закаляет организм животных – Животные меньше болеют. При этом способе содержание крупного рогатого скота уничтожают на отдельные группы по 40-50 голов в зависимости от времени отела, молочной продуктивности и других особенностей. В соответствии с этим территория разделяется на отдельные загоны, в любой из которых ставят 1 массовую самодействующую поилку, обеспечивающую водой 50-60 коров; выделяют участок для кормления. Этот участок периодически очищается от навоза трактором с бульдозерной навеской.

Содержание на привязи - когда скот находится в конюшне на поводке, корм получают из кормушек. Оглавление зимнего скотного двора скот переносится постепенно. В стойлах ежедневно убирают грязное постельное белье, заменяя его свежим. При стойловом содержании животных зимой отпускают на прогулки на 2-4 часа каждый день, кроме прохладных и ветреных дней. Для содержания скота на поводке хозяйства обязаны иметь хорошо оборудованные помещения. Длина и ширина стойла в коровниках - расстояние от переднего края кормушки до края желоба навоз - зависит от размера крупного рогатого скота и форме используемого поводка. Стойла с гладким цепным поводком сильно просят большую площадь, чем стойла с твердым. Лучшая длина стойла для скота с фактическим весом 500-600 кг-

160-180 см; а ширина каждый раз составляет 80% длины. Навоз убирают самоходным способом, при котором выжимаются самые широкие и глубокие навозные каналы.

При беспривязном содержании происходит некоторая обезличенность животных, но снижаются затраты, так как возможно использование механизированных и автоматических систем кормления, доения и удаления навоза.

Бесперебойная подача воды в хозяйства является важной особенностью рационального управления молочным животноводством. Вода подается в хозяйства из различных источников: открытых водоемов; шахтных скважин; буровых скважин длиной до 70-80 метров. Для забора воды из источников используются все виды насосов, вначале вода подается во внешнюю сеть, а затем во внутреннее водоснабжение отдельных амбаров и других помещений.

Систематическая смена воздуха в помещениях для скота - это добрый локальный климат. В зимний этап жар воздуха для неплохого локального климата обязана быть в границах 8-10С при условной влаги воздуха 70-80 % - наращивание продуктивности животных. В реальное время используется 3 метода вентиляции помещений: натуральный – воздухообмен случается за счет разности внутренней и наружной температур и ветра (делают вытяжные трубы с расчетом 200 см на любую корову); ненастоящий - движение воздуха случается при поддержке вентиляторов; комбинированный - хитросплетение натурального и искусственного происхождения методик.

Организация труда на сельскохозяйственном предприятии обязана в наибольшей степени принимать во внимание заслуги науки и современного навыка, гарантировать абсолютное и действенное внедрение рабочей силы.

Вентиляция в помещениях приточно-вытяжная натуральная, навозоудаление механизированное, исполняется скребковым транспортером. Освещение животноводческих помещений искусственного происхождения и натуральное. Доение машинное, для доения применяются трехтактные

доильные аппараты. Машинное доение доильными аппаратами в молокопровод аппаратом АДМ-8 ведется днем и вечером. Изначальная обработка молока, остывание до 10С° ведется при поступлении молока по молокопроводу в емкости с следующим взвешиванием и отправкой на молкомбинаты.

Образ кормления силосно-концентратный. Раздача кормов выполняется кормораздатчиком КТУ. Для поения животных пользуют чашечные автоматические поилки. Грубые и сочные корма заготавливаются на земли хозяйства; сена и фураж отчасти заготавливаются на земли хозяйства, отчасти затариваются.

1.3. Возможности становления ветви молочного скотоводства

Есть беспристрастные предпосылки, сдерживающие становление скотоводства в хозяйствах. Молочное скотоводство - более трудная ветвь сельскохозяйственного изготовления, требующая системного расклада. Ее различает высочайшая трудозатратность, собственно что обуславливает надобность внедрения всеохватывающей механизации ведущих технологических процессов. Сдерживающим моментом считается высочайшая капиталоемкость ветви. Для удачного становления скотоводства нужно гарантировать возвышенный степень зоотехнической работы. Нешуточные запросы предъявляются к организации полновесного кормления, собственно что предназначает создание крепкой кормовой базы. Не считая такого, продукция ветви скоропортящаяся. Несвоевременная ее осуществление приводит к большущим потерям. И в конце концов, ключевая первопричина произведено в том, собственно что создание молока низкорентабельно.

Необходимы большие вложения для обновления материально-технической базы сельского хозяйства, например как нельзя гарантировать подъем производительности труда без использования передовых промышленных и ресурсосберегающих технологий. Для чего понадобится

овладеть ансамбль оснащения в животноводстве. В реальное время энергообеспеченность падает, темпы выбытия сельскохозяйственной техники обгоняют темпы её ввода.

Для освоения свежей высокопроизводительной техники необходимы высококвалифицированные кадры.

Наше предприятие содержит зерново-молочное направление. Значит, у нас есть возможности для становления молочного направления.

Интенсификация молочного скотоводства вероятна при обеспечении ветви кормами высочайшего свойства в важных числах. Интенсификацию нельзя реализовать без улучшения ветеринарно-санитарного сервиса. Предприятие в реальное время терпит убытки от применения архаичных способов профилактики.

Плохое кормление животных, оглавление их в критериях, не отвечающих санитарно-гигиеническим требованиям, неконтролируемое внедрение в ветеринарную медицину гормональных веществ, лекарств, веществ хим происхождения привело к понижению до минимального количества натуральной резистентности всей продукции.

Подъем значения молочной продуктивности скотин считается главным направлением увеличения производительности изготовления молока. Продуктивность молочного стада складывается под воздействием целого ряда (комплекса) моментов. Не учет воздействия какого-нибудь 1-го фактора приводит к тому, собственно что фактическая молочная продуктивность животных как оказалось важно ниже вероятной. Так, при анализе производительности изготовления молока невозможно ограничиваться исследованием 1-го фактора, в том числе и в случае если он и относится к главным. Учет деятельных в одно и тоже время моментов разрешает обнаружить резервы увеличения производительности изготовления молока.

Одним из стезей увеличения изготовления молочной продукции и, как следствие, подъема производительности труда, считается восстановление производственных мощностей животноводческих ансамблей и ферм, а как

раз их переустройство и модернизация на базе всеохватывающей механизации и автоматизации с внедрением последних достижений науки. Время продемонстрировало, собственно что больше эффективны скотоводческие фермы с модулями изготовления 100, 200 и 400 скотин с всеохватывающей механизацией и автоматизацией производственных процессов. Переустройство ферм получится на 40-50% выгоднее свежего постройки. При организации изготовления молока рекомендовано больше обширное внедрение беспри-вязного содержания с двухразовым доением скотин на автоматических установках, дозированное кормление животных в согласовании с продук-тивностью и физическими чертами, собственно что дозволит убавить издержки труда до 30% по сопоставлению с привязным содержанием. Для совершенствования денежного состояния сельскохозяйственных компаний, существенное смысл содержит обдуманная политического деятеля муниципальной регулировки, которая содействовала бы восстановлению платежеспо-собности и денежного оздоровления ветви, увеличению конкуренто-способности продукции, совершенствованию отношений меж товаропроизводителями, перерабатывающими предприятиями, пред-приятими торговли. Государственное регулировка как всего агропро-мышленного ансамбля в целом, например и ветви молочного скотоводства в частности подразумевает финансовое влияние федеральных и региональных органов власти именно на функционирование сельскохозяйственных товаропроизводителей, их материально- техническое и экономическое обеспечение.

Агропромышленный ансамбль государства продолжает работать в трудных финансовых критериях, которые характеризуются недостаточностью денежных ресурсов и вкладывательных источников для последующего изготовления продукции сельского хозяйства и увеличения ее конкурентоспособности, негативной ценовой историей на рынке материально-технических ресурсов, конкурентнстью со стороны наращивания размеров импорта на продовольственном рынке. Земельный

упадок оказал ужасающее воздействие на все ветви сельского хозяйства, но тем более губительно он сказался на секторах экономики животноводства, в частности на молочной скотоводства. Имеющийся генетический потенциал применяемый на 40-50% и невысокая продуктивность молочного скота явились предпосылкой подъема удельных материально-денежных и трудовых расходов и, как следствие, невысокого значения рентабельности изготовления молока.

Скотоводство считается одной из основных секторов экономики сельского хозяйства. Смысл данной ветви ориентируется не лишь только высочайшей толикой в валовой продукции, но и важным воздействием на экономику сельскохозяйственных компаний и ветви в целом. От состояния молочного скотоводства во многом находится в зависимости продовольственная защищенность государства. Не считая такого, смысл скотоводства ориентируется высочайшими сытными качествами его продукции, роскошным содержанием полновесного белка, жиров, углеводов, множества витаминов, минеральных солей, важных для обычного течения обменных процессов в организме человека.

По научно-обоснованным общепризнанным меркам питания, разработанным Институтом питания РАН, молоко и молочные продукты обязаны оформлять приблизительно 1/3 дневного меню человека. Эффективность изготовления молока ориентируется ансамблем моментов, которые включают в себя генетические, био, организационные, технико-технологические, финансовые и общественные моменты. На степень молочной продуктивности скотин в первую очередь оказывают воздействие моменты био и технологического блока (совершенствование селекционно-генетического потенциала, оптимизация полновесного кормления, внедрение ресурсосберегающих технологий, всеохватывающей механизации и автоматизации).

Значительное значение в аспектах нестабильного функционирования ветки молочного скотоводства имеют факторы организационно-экономического характера. В результате проведенного исследования выявлено, именно

собственно что одним из ведущих факторов наращивания молочной продуктивности животных и, как следствие, оказывающим влияние на эффективность приготовления молока, является генетический потенциал скота. Вобщем при отсутствия или же же слабом воздействии других факторов (технологических, организационно-экономических, социальных) этот потенциал реализуется не достаточно.

В современных аспектах этот проезжая часть является важным и, главное, малозатратным для наращивания производительности приготовления молока и обеспечения его конкурентоспособности на рынке. Проведенный анализ производительности приготовления молока в развитых зарубежных странах беседует о повышении смысла молочной продуктивности за последние ряд лет при одновременном сокращении поголовья скота.

Ключевым направлением наращивания молочной продуктивности является интенсификация ветки, которая подразумевает здоровую систему кормопроизводства, постоянное совершенствование проводимой селекционно-племенной работы, реализацию социально-экономических мероприятий. Особое внимание уделяется системе гос поддержке зарубежных стран личным товаропроизводителям. В молочном скотоводстве есть неиспользованные резервы наращивания производительности приготовления молока, выявлению которых поможет оптимизация факторов, оказывающих влияние на эффективность приготовления.

Проведенный корреляционно-регрессионный анализ и заточение экономико- математической модели оптимизации факторов производительности приготовления молока позволили обосновать расчетные свойства, обеспечивающие эффективное функционирование ветки. Взлет производительности приготовления молока потребует в хозяйствах республики пересмотра на подоби и структуры кормления, дальнейшего совершенствования проводимой селекционно-племенной работы, направленной на улучшение генетических данных скота, более безоговорочное внедрение средств механизации и автоматизации трудоемких процессов.

2. ПРИРОДНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ООО «ЯНА ТОРМЫШ» БАЛТАСИНСКОГО РАЙОНА РТ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ХОЗЯЙСТВЕ

2.1. Месторасположение, размеры землепользования и почвенно- климатические условия

На степень изготовления сельскохозяйственной продукции оказывает воздействие территориальное месторасположение и почвенно-климатическое обстоятельства хозяйства. В следствие этого нужно изучить перечисленные выше моменты больше детально.

Рассматриваемое мною ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ размещено в Предкамской природно-экономической зоне. ООО «Яна Тормыш» был сотворен 26 декабря 2003 года на основе СХПК «Яна Тормыш». На земли хозяйства находятся 2 населенных пункта: Янгулово и Ветхий Кушкет. Центральная имение размещена в деревне Янгулово на расстоянии 16 км от местного центра – Балтаси и 120 км от главного города нашей республики – мегаполиса Казань. Ж/д станция располагается в местечке Шемордан на расстоянии 30 км, речная пристань в мегаполисе Малмыж Кировской области – 25 км. Пунктами сдачи сельскохозяйственной продукции считаются:

- семя - Шеморданский хлебоприемный пункт;
- говядина - Казанский мясокомбинат;
- молоко - Балтасинский молочный комбинат.

Дорожное известие от центральной имения с местным и республиканским центрами исполняются по автодороге Киров-Казань. На всех 2-ух населенных пунктах есть дороги с жестким покрытием. Все населенные пункты, входящие в состав хозяйства электрифицированы,

газифицированы, обеспечены телефонной связью и интернетом; есть медпункты, столовые, жилища культуры, средняя средняя учебное заведение.

На земли хозяйства 1-ое пространство по распространению занимают лесные земли. Властвуют и серые земли, дерново-подзолистые

земли. Оценочный балл пашни в ООО «Яна Тормыш» оформляет 26,8.

Осенние заморозки отмечаются как правило в конце сентября и довольно изредка они случаются во 2 половине августа. Общая длительность безморозного периода ориентируется в границах 130 дней. Сумма температур воздуха за вегетационный этап ориентируется выше 2000 градусов по Цельсию.

Численность осадков за этап май-сентябрь оформляет больше 240 мм (до 260 мм в кое-каких пунктах), при этом в первую половину вегетационного периода (май-июнь) осадки оформляют до 90 мм. Средняя годовая жар воздуха оформляет +2700С. Наиболее теплым месяцем считается июль со средней месячной температурой воздуха +1800С, наиболее прохладным январь – 1400С. Большая глубина вымерзания земли оформляет 105 см. Длительность залегания снежного покрова оформляет 143-148 дней. Присутствие массивного снежного покрова (35-45 см) создает подходящие обстоятельства для перезимовки озимых культур.

Этим образом, климатические обстоятельства региона в целом удобны для подъема и становления всех сельскохозяйственных культур, возделываемых в предоставленной зоне.

Общая земляная площадь ООО «Яна Тормыш» по состоянию на 2018 год оформляет 4923 га, в что количестве сельхозугодий 4494 га, пашни 3957 га. Рациональное внедрение земли, хитросплетение с верной агротехникой разрешает получать в хозяйстве удовлетворительные урожаи сельскохозяйственных культур. Территория – ключевое средство изготовления в сельском хозяйстве. Она же оформляет и финансовую базу фирмы, которая передана в пожизненное владение. Важным условием существования людского общества является территория. Она считается

автономным средством ублажения многоплановых потребностей человека – финансовых, социально-бытовых и например дальше. Но говоря об применении земли, до этого всего, предполагают её функционирование в сфере социального изготовления. В сельском хозяйстве она считается ключевым средством изготовления и в одно и тоже время действует и как вещь, и как средство труда.

А для характеристики состояния использования земельных фондов ООО «Яна Тормыш» следует рассмотреть состав и структуру земельного фонда за последние 5 лет.

Таблица 2.1. – Состав земельных фондов и структура сельскохозяйственных угодий в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района
РТ за 2014-2018 годы

Виды продукции	Годы										В среднем по РТ за 2018 год, структура.
	2014		2015		2016		2017		2018		
	Площадь, га	Структура, %	Площадь, га	Структура, %	Площадь, га	Структура, %	Площадь, га	Структура, %	Площадь, га	Структура, %	
Всего земель	4964	X	4872	X	4919	X	4919	X	4923	X	X
в т.ч. сельхоз- угодий	4515	100	4515	100	4504	100	4504	100	4494	100	100
из них: пашня	3978	88,1	3978	88,1	3967	88,1	3967	88,1	3957	88,1	86,8
Сенокосы	216	4,8	216	4,8	216	4,8	216	4,8	216	4,8	2,5
Пастбища	321	7,1	321	7,1	321	7,1	321	7,1	321	7,1	10,6
Процент распаханности	X	88,1	X	88,1	X	88,1	X	88,1	X	88,1	86,8

По данным таблицы 2.1. можно проследить, как изменяется структура земель в ООО «Яна тормыш» Балтасинского муниципального района. В отчетном 2018 году общая площадь сельхозугодий сократилась на 21 га по

сравнению с 2014 годом, что означает с отводом земель под социальное строительство в рамках государственной программы оздоровления села. В итоге площадь сельхозугодий в 2018 году составляет 4494 га, из них на долю пашни приходится 3957 га или 88,1 %, сенокосы занимают 216 га – 4,8%, пастбища 321 га или 7,1 %. Всего земель сократилась на 4 га в 2018 году по сравнению с 2017 годом.

Пашня – это сельскохозяйственные угодья, обрабатываемые и применяемые любой год по посев сельскохозяйственных культур, многовековые травки, плюс пары и площадь огородов.

Из – за сего, чем повыше процент распаханности, что при иных равных критериях сельскохозяйственная организация содержит гигантскую вероятность для изготовления продукции с всякого гектара сельскохозяйственных угодий. Пашня занимает 88,1 % в структуре сельскохозяйственных угодий, собственно что демонстрирует подходящий процент распаханности. Данный показатель ниже среднего на 1,3 пункта.

2.2. Организационная конструкция и специализация хозяйства

Специализация – это есть процесс сосредоточении работы компании зоны или же денежного региона на развитие собственно что или же же иной ветки или же же на производстве отделенных видов продукции. Экономическое значение специализации сельского хозяйства произведено в следующем: позволяет более результативно использовать природно-климатические и денежные условия зоны; поможет концентрации вещественных и валютных ресурсов на производстве продукта. Для свойства структуры товарной продукции в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ разглядим таблицу 2.2.

Таблица 2.2. – Структура товарной продукции в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 гг.

Виды товарной	Годы					В среднем за 5 лет
	2014	2015	2016	2017	2018	

продукции						
Зерно	7,5	5,7	4,9	4,3	11,4	6,7
Картофель	1,8	1,0	2,0	-	-	0,9
Молоко	44,2	45,9	45,7	47,6	47	46,1
Мед	0,1	0,1	-	-	-	0,1
Мясо КРС	14,8	16,1	14,6	12,5	13,8	14,4
Мясо свиней	31,6	31,2	32,8	35,6	27,8	31,8
Всего	100	100	100	100	100	100

Как видно из таблицы 2.2. наибольший удельный вес в структуре товарной продукции в среднем за последние 5 лет занимает продукция скотоводства – 60,5%, удельный вес картофеля – 0,1%, зерно – 6,7%. Отсюда следует, что специализация хозяйства ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района скотоводческая.

Обобщающим показателем, характеризующим уровень специализации, является коэффициент специализации сельскохозяйственного предприятия.

Величина его определяется на основе данных таблицы 2.2. по формуле, предложенной профессором Поповичем И.В.:

$$K_c = \frac{100}{\sum P (2i - 1)}, \text{ где}$$

K_c – коэффициент специализации;

P – удельный вес каждой отрасли в структуре товарной продукции, %;

I – порядковый номер отрасли в структуре товарной продукции в ранжированном ряду, начиная с наивысшего.

$$K=100/60,5(2*1-1)+31,8(2*2-1)+6,7(2*3-1)+0,9(2*4-1)+0,1*(2*5-1)=0,50.$$

В исследуемом хозяйстве коэффициент составил 0,50, что свидетельствует о высоком уровне специализации.

Под организационной структурой фирмы понимаются состав, соподчиненность, взаимодействие и рассредотачивание дел по отрядам и органам управления, меж которыми уточняются конкретные дела по предлогу реализации императивных возможностей, струй команд и инфы.

Различают некоторое количество типов организационных структур.

Линейная конструкция характеризуется тем, собственно что во главе всякого отряда стоит начальник, сосредоточивший в собственных руках все функции управления и осуществляющий единоличное инструкция подчиненными ему сотрудниками. Его заключения, передаваемые по цепочке "сверху вниз", неотклонимы для выполнения нижестоящими звеньями. Он, в собственную очередь, подчинен вышестоящему руководителю.

На данной базе формируется иерархия глав предоставленной системы управления (например, знаток участка, босс цеха, директор пред-приятия), т.е. реализуется принцип единоначалия, который подразумевает, собственно что подчиненные делают постановления 1-го начальника. Вышестоящий орган управления не содержит права отдавать постановления любым исполнителям, минуя их конкретного босса.

Линейная конструкция управления применяется, как правило, мелкими и средними предприятиями, осуществляющими простое создание, при недоступности широких кооперационных связей меж предприятиями.

Активная конструкция подразумевает специализацию выполнения отдельных функций управления. Для их воплощения отличаются отдельные отряда (либо активные исполнители). Активная организация управления основывается на горизонтальном делении управленческого труда. Указания активного органа в границах его зонам ответственности неотклонимы для производственных отрядов.

Организационная конструкция изучаемого хозяйства ООО «Яна Тормыш» приведена в приложении 1.

Организационная конструкция ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ дает собой состав и соответствие внутрихозяйственных отряде. Она произведено из 3-х цехов. В цех растениеводства входят тракторно – полеводческая бригада, зерноток, склад удобрений. В цех животноводства входят молочно – товарная ферма, свинокомплекс, ферма по выращиванию молодняка КРС, конский двор, пчельник. Цех механизации и электрофикации заходит машинно – тракторный парк, ремонтная студия, склад ГСМ и энергоучасток.

ООО «Яна Тормыш» дает собой трехступенчатую структуру управления. В критериях углубленной специализации случается углубление и внутриотраслевых связей при ослаблении связей меж ветвями по применению техники и рабочей силы. В итоге берет становление отраслевая конструкция управления, где однообразные по специализации внутрихозяйственные отряды, которые делают работы по производству однородного продукта и части его, автономно от территориального месторасположения соединяются в специальные цехи. Конструкция управления изучаемого фирмы считается цеховой и отраслевой.

Высочайшей ступенью управления ООО «Яна Тормыш» считается сплошное коллекция членов общества, исполнительным органом которого считается директор.

2.3. Показатели экономической эффективности хозяйственной деятельности

Увеличение финансовой производительности значит не лишь только подъем производительности труда, но и экономию единовременных расходов, выраженных в производственных фондах. Значит, ее подъем надо расценивать не лишь только экономией расходов труда и средств изготовления, но и социальных ресурсов, привлекаемых в облике серьезных инвестициям в производственные фонды для обеспечения подъема

продуктивности сельского хозяйства и на данной базе увеличения производительности труда. Значит, эффективность изготовления продукции станет за это время выше, когда при схожих темпах подъема производительности труда затрачивается меньше добавочных инвестиций в производственные угодья или же понижается фондоемкость.

Дальше определим степень состоятельности ООО «Яна Тормыш» ведущими производственными фондами сельскохозяйственного предназначения, высчитать характеристики производительности применения ведущих и обратных средств.

В начале определим фондооснащенность и фондовооруженность хозяйства, для сего разглядим таблицу 2.3.

Таблица 2.3.- Показатели использования основных фондов и энергетических мощностей в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 гг.

Показатели	Годы					В ср. по РТ за 2018 год
	2014	2015	2016	2017	2018	
Стоимость ОПФ сельскохозяйственного назначения, тыс. руб.	142841	174708	192853,5	211641,5	230365,5	235998
Площадь сельхозугодий, га	4515	4515	4504	4504	4494	6309
Среднегодовое число работников, чел.	179	167	171	165	165	110
Фондообеспеченность на 100 га сельхозугодий, тыс.руб.	3163	3869,5	4281,8	4699	5126,1	3740,4

Фондовооруженность, тыс.руб.	798,0	1046,1	1127,8	1282,7	1396,6	2145,4
---------------------------------	-------	--------	--------	--------	--------	--------

По данным таблицы 2.3. можно определить динамику изменения фондовооруженности и фондообеспеченности в изучаемом хозяйстве. Самая высокая стоимость основных производственных фондов наблюдается в 2018 году и составляет 230365,5 тыс. руб., что на 18724 тыс. руб. выше, чем по сравнению с предыдущим годом, но на 5632,5 тыс. рублей ниже среднего уровня по республике.

Собственно что касается фондообеспеченности на 100 га сельхозугодий, идет по стопам обозначить, собственно что она содержит направленность к наращиванию. В 2018 г. фондообеспеченность составила 5126,1 тыс. руб., собственно что на 427,1 тыс. руб. выше, чем 2017 году и на 1385,7 тыс. руб. более среднего показателя по РТ за 2018 год.

Фондовооруженность в 2018г. составила 1396,6 тыс. руб., собственно что на 748,8 тыс. руб. ниже среднего показателя по РТ. Это обосновано тем, собственно что количество сотрудников в изучаемом хозяйстве более среднего показателя по республике.

Энерго ресурсы сельского хозяйства - значимая, более функциональная доля материально-технической базы. Прежде энерго мощности были представлены актуальный тяжелой мощностью. В данный момент же практически всецело они состоят из механических и электро движков и установок. Дальше определим богатство ООО «Яна Тормыш» энергоресурсами, характеризующийся показателями энергооснащенности и энерговооруженности. Для сего разглядим таблицу 2.4.

Таблица 2.4. Уровень энергооснащенности и энерговооруженности
ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 годы

Показатели	Годы	В среднем
------------	------	-----------

	2014	2015	2016	2017	2018	по РТ за 2015 год
1	2	3	4	5	6	7
Мощность энергетических ресурсов, л.с.	9771	11916	11 578	11478	12097	7099
Площадь пашни, га	3978	3978	3967	3967	3957	5491

1	2	3	4	5	6	7
Среднегодовое число работников, чел.	179	177	171	165	165	110
Энергооснащенность на 100 га пашни, кВт.	216,4	263,9	291,8	289,3	305,7	129,3
Энерговооруженность, кВт.	54,6	67,3	67,7	69,6	73,3	64,8

Мощность энергетических ресурсов в 2018 году увеличилась на 619 л.с. по сравнению с предыдущим годом и на 4998 л.с. выше среднереспубликанского уровня.

Что касается энерговооруженности, то она из-за высокой численности работников выше, чем в среднем по РТ на 8,5 л.с. Из данных этой таблицы можно сделать следующий вывод, что в составе основных фондов в изучаемом хозяйстве большое место занимает техника и машинный парк хозяйства пополнен новыми, более энергооснащенной техникой чем в среднем по республике.

Таблица 2.5 – Использование трудовых ресурсов в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 годы

Показатели	Годы					В ср. по РТ за 2015 год
	2014	2015	2016	2017	2018	

Среднегодовая численность работников занятых в сельскохозяйственном производстве, чел.	169	167	176	170	161	131
Годовой запас труда, тыс. чел-час	307,6	303,94	320,32	309,4	293,02	238,5
Фактические затраты, тыс.-чел-час	283	372	352	340	326	266,6
Уровень использования запаса труда, %	92,0	122,4	109,9	109,9	111,3	111,8

Кол-во слов: 103 Символов: 1183 Уникальность нового текста: 36,4%
Время обработки: 0,07 сек.

Разбирая данные таблицы 2.5. возможно болтать о том, собственно что среднегодовое количество сотрудников занятых в сельском хозяйстве миниатюризируется: 2018г. равняется 161 человек, это на 9 человек меньше чем в 2017 году, собственно что беседует о нехватке рабочей силы. А недостаток рабочей силы является отрицательной стороной процесса изготовления и говорит о большущий трудящийся нагрузке на сотрудников. Это например же демонстрирует нехватку трудовых ресурсов или же годовичного припаса труда в хозяйстве.

В одном ряду с совместной энергообеспеченностью хозяйства нужно высчитать и степень состоятельности сельскохозяйственного изготовления ведущими машинами: тракторами и комбайнами, например как тем более тракторы обширно используются в всевозможных процессах изготовления, собственно что готовит их самой интенсивной частью энергетических ресурсов хозяйства.

Таблица 2.6 - Динамика уровня обеспеченности основными машинами в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 года

Показатели	Годы
------------	------

	2014	2015	2016	2017	2018
Площадь пашни, га	3978	3978	3967	3967	3957
Нормативная нагрузка на 1 физический трактор, га	100	100	100	100	100
Требуется физических тракторов, шт	40	40	40	40	40
Имеется физических тракторов, шт	40	38	36	35	34
Уровень обеспеченности тракторами, %	100,0	95,0	90	87,5	85
Площадь посева зерновых и зернобобовых, га	1740	1700	1795	1820	1869
Нормативная нагрузка на 1 зерноуборочный комбайн, га	150	150	150	150	150
Требуемое число зерноуборочных комбайнов, шт.	12	11	12	13	13
Имеется зерноуборочных комбайнов, шт.	7	6	6	6	6
Уровень обеспеченности зерноуборочными комбайнами, %	58,3	54,5	50	46,1	46,1

При анализе данных таблицы 2.6 возможно устроить вывод, собственно что богатство тракторами в хозяйстве высочайшая, и все же этот показатель понижается к отчетному году до 85%, а вот показатель состоятельности зерноуборочными комбайнами довольно невысокая и любым годом содержит направленность понижения.

Степень состоятельности зерноуборочными комбайнами в изучаемом хозяйстве содержит направленность понижения и к отчетному 2018 году оформляет 46,1%, но еще лучше бы привести этот показатель до 100%.

Этим образом, невысокий степень состоятельности ведущими машинами негативно воздействует на сроки проведения посева, уборки сельскохозяйственных культур, сбор, воплощение химизации, соблюдение совместной системы земледелия и, значит, на эффективность изготовления в целом.

Для получения обобщенной оценки достигнутого значения финансовой производительности социального изготовления в изучаемом хозяйстве

надобно разглядеть характеристики, характеризующие внедрение ключевых моментов сельскохозяйственного изготовления (труда, земли, производственных фондов).

Определение земельного ресурсного потенциала основывается на беспристрастной оценке способности ключевых моментов сельхозпроизводства гарантировать в определенных природно-экономических критериях получение абсолютно конкретного числа продукции.

Таблица 2.7. – Показатели экономической эффективности сельскохозяйственного производства в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 гг.

Показатели	Годы					В среднем по РТ за 2015 год
	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7
Стоимость валовой продукции в расчете на:						
100 га сельхозугодий, тыс. руб.	43,2	47,5	49,3	54,6	50,8	63,4
1 среднегодового работника, тыс.руб.	10,9	12,8	12,9	14,9	13,8	37,0

Продолжение таблицы 2.7

1	2	3	4	5	6	7
100 руб.основных производственных фондов, руб.	1,4	1,2	1,1	1,2	0,9	1,9
100 руб. издержек производства, руб.	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	2,4
Стоимость валового дохода в расчете на: 100 га сельхозугодий, тыс. руб.	588,9	492,8	476,1	432,2	694,9	594,1
1 среднегодового работника, тыс.руб.	148,5	133,2	125,4	117,9	189,2	347,0

100 руб. основных производственных фондов, руб.	18,6	12,7	11,1	9,2	13,5	17,5
100 руб. издержек производства, руб.	15,5	11,0	9,8	8,1	12,3	22,4
Стоимость прибыли, убытка (-) в расчете на:						
100 га сельхозугодий, тыс. руб.	662,7	729,0	692,8	633,6	418,8	251,5
1 среднегодового работника, чел.	167,1	197,0	182,5	172,9	114,1	146,9
100 руб. основных производственных фондов, руб.	20,9	18,8	16,2	13,5	8,1	7,4
100 руб. издержек производства, руб.	17,4	16,2	14,4	11,9	7,4	9,5
Уровень рентабельности (убыточности), %	+29,3	+19,5	+17,1	+14,1	+2,1	+11,6

Сопоставление значений выработанных характеристик в таблице 2.7 позволяет получить всестороннюю информацию состояния производительности производства в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ. В отчетном году случились важные конфигурации по сопоставлению с прошлыми годами в нелучшую сторону.

Цена валовой продукции в сравнимых тарифах 1994 года в отчетном году ниже среднереспубликанских характеристик. В сопоставление с прошлыми годами мы присматриваем малозначительное понижение характеристик по всем перечисленным пунктам, за исключением суммы валового дохода.

Разбирая данные таблицы 2.7 возможно устроить надлежащие выводы: сумма валового дохода содержит направленность к наращиванию. В случае если в 2017 году наблюдалось маленький регресс, то в 2018 году организация набрала обороты и улучшила характеристики.

Сумма выгоды в отчетном году понизилась. Об данном говорит и степень рентабельности, который понизился на 12 пунктов по сопоставлению с 2018 годом. А в 2014 году степень рентабельности считается наиболее высочайшим по сопоставлению с другими исследуемыми годами- 29,3%.

В ООО «Яна Тормыш» в динамике имеется понижение рентабельности, с 2018 года организация задумывает набрать обороты и сделать лучше собственные характеристики. В общем, по всем расчетам возможно заявить, собственно что хозяйство содержит все нужные ресурсы для грядущего удачного функционирования и становления.

2.4. Анализ современного состояния молочного скотоводства в хозяйстве

Для изготовления продукции молочного скотоводства в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ сотворена молочно – товарная ферма. В 2014 году была переустройство имеющегося животноводческого ансамбля. Молочно – товарная ферма подключает в себя коровники, телятники, родильные филиалы.

Разговор с ограниченной ответственностью «Яна тормыш» Балтасинского региона РТ считается племенным репродуктором по разведению большого рогатого скота Холмогорской породы Татарстанского на подобию. Неоднородность выпускаемой продукции выделяет кое-какие привилегии перед другими сельхозпроизводителями ареала.

В животноводческих ансамблях двухсменная и двухпериодная работа.

Кормление скотин в рассматриваемом хозяйстве выполняется:

1. В с июня по август (пастбищный) этап при беспривязном содержании животных на выпасах путём стравливания покупают зелёную массу с добавочным подвозом зеленоватой массы злаково – бобовых однолетних и долголетних травок, кукурузу, рапса с раздачей из кормораздатчиком в кормушки.

2. В зимний (стойловый) этап при привязном содержании в коровниках животные получают зимний меню методом дробной выдачи 4, 5 раз.

Хозяйство в необходимых объёмах гарантирует себя кормами, и лишь только покупает отсутствующие.

За последние годы в хозяйстве благополучно проводятся работы по внедрению свежих технологий в кормозаготовки, в частности по упаковке сенажа. Тут применяется групповые агрегаты Косилка BRC-225/90, Упаковочная автомат Ф.ПТМА, пресс- подборщик Ф.ПТМА, кантователь рулонов Ф.ПТМА. Это разрешило благополучно увеличить продуктивность скота.

Намечается улучшение технологии кормления большого рогатого скота, а еще увеличения значения кормления и совершенствования критерий содержания животных. Одно из ключевых направлений - круглогодное однотипное кормление и внедрение полновесных комбикормов и балансирующих добавок (БВМД и премиксов) для изготовления комбикормов в критериях хозяйств с предельным внедрением районных кормов. Основывается кормовой двор (цех), где станут обрабатываться сенаж, силос и иные корма; с поддержкой миксерных установок раздаются корма в молочно-товарной ферме.

Система изготовления в хозяйстве классическая, ведущей сотрудник – доярка, обслуживает долговременную группу скотин, которые имеют различное физическое положение и степень продуктивности.

Система содержания скотин в зависимости от сезона – стойлово – пастбищное и стойлово – лагерное. Метод содержания – привязное. Стойло произведено из разделителей, которые делают удобные обстоятельства для скотин [22]

На ферме используется доильный аппарат с молокопроводом АДМ-8А. Конструкция АДМ-8А специализирована на доении крупного рогатого скота в стойлах в молокопроводе при привязном содержании. Через установку осуществляется первичная обработка молока, то есть его фильтрация и охлаждение в самой струе. Учитывается самодействующая мойка и дезинфекция молочного оборудования. Своего рода достаточно

принципиально обеспечить высочайшие свойства продукции. В случае, если бы была ручная стирка, это заняло бы бесконечный промежуток времени и не обеспечило бы такой контроль свойств, как в самодействующей системе, что в свою очередь привело бы к риску хранения микробов изнутри молокопровода.

В значительной степени, эффективное удаление навоза способствует лучшей гигиене доения и здоровью крупного рогатого скота. Более того, это улучшает местный климат в коровнике, за счет того, что фактически снижается степень содержания аммиака и азотных газов в воздухе. В изучаемом хозяйстве используются транспортеры, образующие эффективный отвод навоза как твердого, например, так и водянистого.

Любое сельскохозяйственное предприятие успешно реализует проект по производству продукции, если будет владеть достаточным количеством продуктивных животных.

Продуктивность животных рассчитывается по количеству продукции, приобретенной у одного крупного рогатого скота за последовательный этап. По данным зрелого поголовья, характеристики продуктивности являются надой молока на фуражную корову и телят на 100 скотин. На молодняк и откорм скота – среднесуточный прирост фактического веса.

При анализе состава поголовья и его структуры учитывается численность поголовья по форме животных, возрастным и производственным группам, удельный вес отдельных пород крупного рогатого скота в общей численности населения.

Согласно полученным данным, можно судить о концентрации поголовья отдельных лиц и групп животных, видеть ведущую отрасль животноводства на предприятии, даже вероятные возможности специализации, воспроизводства стада и производства валовой и товарной продукции животноводства.

Так, следует констатировать, что эффективность животноводства имеет возможность зависеть не только от увеличения поголовья скота, но и от

повышения продуктивности животноводства, повышения тарифов на реализацию и свойств продукции.

Далее мы увидим характеристики финансовых показателей животноводческого производства.

Таблица 2.8 - Показатели экономической эффективности производства продукции животноводства в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 года

Показатели	Годы					В ср. по району за 2018 г.
	2014	2015	2016	2017	2018	
Стоимость валовой продукции в расчете на 1 условную голову, руб.	854,0	633,4	482,9	512,5	448,3	821,6
1 среднегодового работника, тыс.руб.	10,9	12,8	12,9	14,9	13,8	26,6
100 руб. издержек производства, руб.	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	2,5
Сумма прибыли (убытка) в расчете на 1 усл.голову, тыс. руб.	11,9	6,9	6,7	6,0	3,7	2,5
1 среднегодового работника, тыс.руб.	167,1	197,0	182,5	172,9	114,1	138,1
100 руб. издержек производства, руб.	17,4	16,2	14,4	11,9	7,4	2,8
Уровень рентабельности (убыточности) по товарной продукции, %	30,5	21,0	18,5	17,2	12,6	6,6

Как демонстрируют данные таблицы 2.8, в критериях фирмы создание продукции животноводства за все рассматриваемые года выгодно. Но все характеристики за исследуемый этап имеют направленность понижения.

Так, к примеру, сумма выгоды в расчете на 1-го среднегодового сотрудника в 2018 году оформляет 114,1 тыс. руб., а в 2017 году данный же показатель составил 172,9 тыс. руб.

Таблица 2.9 - Расчет средней продуктивности коров в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 года

Показатели	Годы					В среднем за 5 лет
	2014	2015	2016	2017	2018	
Поголовье, гол	451	460	460	480	510	473
Валовой надой, ц	32085	33494	39732	40406	42708	37685
Среднегодовой надой молока от 1 коровы, кг.	7114,2	7281,3	8637,3	8417,9	8374,1	7964,9

Из таблицы 2.9 зрим, собственно что наибольшее смысл показателя среднегодового надоя молока от 1 скотины имеется в 2016 году – 8637,3 кг., собственно что повыше предоставленного показателя за 2018 год на 3,04%, а за 2014 год на 17,6%.

Динамика поголовья скотин за 2014-2018 года изменяется и оформляет разность 59 гол. прироста, к отчетному году имеется прирост поголовья животных до 510 гол.

Этим образом, по предоставленной таблице можем устроить вывод, собственно что на показатель валового надоя молока в большей степени воздействует продуктивность животных.

Таблица 2.10 - Динамика производства молока в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 года

Годы	Валовое производство молока						
	Среднегодовой удой молока от 1 коровы, кг	Абсолютный прирост, кг		Темп роста, %		Темп прироста, %	
		базисный	Цепной	базисный	цепной	базисный	цепной

2014	7114,2	-	-	100	100	100	100
2015	7281,3	167,1	167,1	102,3	102,3	2,3	2,3
2016	8637,3	1523,1	1356	121,4	118,6	21,4	18,6
2017	8417,9	1136,6	-219,4	118,3	97,4	18,3	-2,6
2018	8374,1	-263,2	-43,8	117,7	99,5	17,7	-0,5

Из таблицы 2.10 видно, что среднегодовой удой молока от одной коровы в 2018 году по сравнению с 2014 годом увеличивается на 1259,9 кг, или на 17,7 %. Но среднегодовой удой молока от одной коровы с 2016 года по 2018 годы имеет тенденцию снижения, на это повлияло степень продуктивности животных.

Таблица 2.11 – Основные показатели качества реализуемого молока в ООО «Яна тормыш» Балтасинского района РТ

Показатели	Базис	2018 год	Отклонение базисного года от среднего (+,-)
Физический вес, ц.	24404	37969	+13565
Зачетный вес, ц.	32646	42708	+10062
Жирность, %	3,7	3,8	+0,1
Высший сорт: Количество, ц	29388	37969	+8581
1 сорт: Количество, ц	16	-	-16

По данным таблицы 2.11 можно сказать, что предприятие реализует достаточно качественное молоко: высшего и первого сорта. Но в 2018 году 1 сорт молока производить перестали и занялись вплотную производством высшего сорта. Это говорит о том, что при производстве продукции своевременно и ответственно выполняются все требования.

Анализ себестоимости производства молока представлен в таблице 2.12.

Таблица 2.12.- Анализ себестоимости производства молока в ООО «Яна тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 года

Статьи затрат	Годы				
	2014	2015	2016	2017	2018
Себестоимость 1 ц., руб.	1112,3	1343,9	1483	1614	1556
в том числе: оплата труда с отчислениями	344,4	448,1	415	445	296
Корма	615,4	705,6	753	814	842
содержание основных средств	83,0	105,8	25	29	25
Электроэнергия	34,8	38,9	45	51	42
Нефтепродукты	34,7	45,5	24	27	38

Таблица 2.13 – Анализ изменения фонда оплаты труда доярок в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ

Показатели	Базис 2017	Отчет 2018	Отклонение
Численность работников всего, чел.	26	26	-
Оплата труда всех работников, тыс.руб.	7322	7919	+597
Оплата 1 работника всего, руб.	23468	25381	+1913
Отклонение оплаты труда всех работников за счет изменения:	х	х	+958
1) численности работников	х	х	-
2) оплаты 1 работника	Х	х	+597

Как видно по таблице 2.13, фонд оплаты труда у доярок к отчетному году увеличивается на 597 тыс. руб., что происходит за счет увеличения

среднемесячной заработной платы работника за рассматриваемые года на 1913 руб., так как численность доярок не изменяется.

Для высококачественной продукции затраты устанавливаются сортовыми категориями молока с повышением цен на каждую категорию в 2 раза, т. е. цена на молоко, поставляемое в высоком виде, в 2 раза выше стоимости на молоко, поставляемое в первом виде, и в 4 раза выше стоимости на молоко, поставляемое во втором виде. Оплата доильного аппарата оператора фермы производится из средней оплаты доярок из молока в тестовом весе 100% и премии на момент поставки: высокий внешний вид – 50%, 1 внешний вид – 30%. Эта система ценообразования направлена на стимулирование сотрудников к выполнению личных обещаний в соответствии со всеми технологическими и санитарными требованиями. В стоимость включены доплаты за работу вечером, ночью, в торжественные и выходные дни.

Меры материального поощрения работников животноводства в хозяйстве:

дояркам при условии работы в назначении года и при обслуживании нормативного поголовья и удоя от одного скота премия выплачивается в конце года.

Целью данной работы каждая отрасль агрофирмы считается выпуск продукции наибольшего объема с наименьшими затратами. В других текстах творение должно быть полезным или эффективным.

Для анализа уровня рентабельности в молочном скотоводстве исследуемого хозяйства необходимо рассмотреть показатели, отраженные в таблице 2.14.

Таблица 2.14 – Основные экономические показатели, характеризующие развитие молочного скотоводства в ООО «Яна тормыш» Балтасинского района РТ за 2014-2018 года

Показатели	Годы	Отклонение
------------	------	------------

	2014	2015	2016	2017	2018	в 2018 г к 2017 г., %
Среднегодовое поголовье коров, гол.	451	460	460	480	510	106,2
Валовое производство, ц	32085	33494	35697	36990	39800	107,6
Продуктивность 1 головы, кг.	7114,2	7281,3	8637,3	8417,9	8374,1	99,5
Затраты труда на 1 ц., чел.-час.	2,2	2,3	2,4	2,3	2,4	104,3
Уровень товарности, %	91,6	93,8	94	94	95	101,1
Реализационная цена 1ц, руб.	1817,6	1891,1	2131,3	2298,9	1971,1	85,7
Себестоимость 1ц реализованной продукции, руб.	1123,3	1400,0	1483	1614	1750	108,4
Прибыль (+), убыток (-) на 1 ц молока, руб.	694,3	491,1	648,3	684,9	221,1	32,3
Уровень рентабельности, убыточности (-), %	61,8	35,1	43,4	42,3	12,6	29,8

Резюмируя таблицу 2.14 возможно заявить, собственно что валовое создание молока к отчетному году видоизменилось по сопоставлению с предшествующим годом, и равняется 39800 ц. (+2810 ц.), поголовье скотин возросло с 480 голов до 510 голов, имеется понижение продуктивности на 43,8 кг.

Себестоимость 1ц реализованного молока в динамике по годам с 2017 по 2018 возрастает на 8,4%. Реализационная стоимость 1ц молока в отчетном году

по сопоставлению с предшествующим годом свалилось на 14,3%. Под воздействием данных моментов – числа, себестоимости и стоимости, выгода от реализации 1 ц молока снизилась на 463,8 руб..

Для прибыльной работы предприятия и повышения эффективности производства кукурузы на зерно первостепенное значение имеет снижение себестоимости продукции. [2] Поэтому необходимо выполнить исследование структуры расходов продукции и предвидеть определенные пути для уменьшения издержек по составляющим.

Основу экономических взаимоотношений в сельскохозяйственных организациях составляет система ценообразования на продукцию, работы и услуги, производимые его структурными единицами. [16]

3. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ООО «ЯНА ТОРМЫШ» БАЛТАСИНСКОГО РАЙОНА РТ

3.1. Основные направления развития скотоводства в условиях рынка

Скотоводство занимает одно из ведущих пространств в продовольственном подкомплексе государства. Смысл данной ветви ориентируется не лишь только высочайшей толикой ее в производстве валовой продукции, но и большим воздействием на экономику сельского хозяйства, на степень состоятельности населения продуктами питания. Подъем изготовления молока возможно гарантировать на базе здорового применения производственного потенциала. Его эффективность обоснована действием надлежащих ведущих моментов:

- обеспечение подъема продуктивности;
- материально-технических ресурсов (помещений, техники и оборудования);
- увеличение свойства продукции и совершенствование каналов ее реализации;
- системы управления;
- кадрового потенциала и др

При обеспечении подъема продуктивности скотин учитывается наращивание поголовья скотин в стаде до 60% без подъема

совместного поголовья большого рогатого скота. Пополнение случится за счет личных резервов методом перевода телят старше 2-х лет в ведущее молочное отара. Данная мера несомненно поможет сберечь валютные способы на покупку скотин в иных хозяйствах. Продуктивность животных складывается исходя из вероятных вероятностей животных, которые, в собственную очередь, ориентируются качеством племенной работы. В хозяйстве больше 12 лет используется искусственного происхождения осеменение, которое разрешило сделать лучше черно-пеструю породу скота. Все скотины хозяйства относятся к чистопородным животным и животным 4-ого поколения, то есть племенная работа в хозяйстве проводится на должном уровне. В следствие этого нужно сделать коровам эти обстоятельства, при коих генетический потенциал животных по продуктивности проявился бы в абсолютной мере.

Одним из направлений, которое имеет возможность прирастить создание молока, считается понижение яловости. Чем повыше итог отела, что повыше толика дойных лактирующих скотин и, при других равных критериях – создание молока. Желателен степень отелов, одинаковый 100%. Не считая такого, яловая скотина понижает продуктивность на 50%. Зерно – основной продукт сельского хозяйства. Ведь такие продукты питания без которых мы сейчас не можем представить свою жизнь, как хлеб, мука и крупа, и многие другие продукты производятся именно из зерна. Зерно выступает продуктом питания для населения страны. В свою очередь считается и незаменимым кормом для скота и птицы. Зерно является наиважнейшим ресурсом в области комбикормовой промышленности, а также для пивоварения и спиртовой промышленности.

Народнохозяйственная значимость зерна значительно возрастает. В определенных условиях зерновых можно хранить длительный период времени, причем не изменяя их свойств или пищевой ценности, а также

высокая транспортабельность – именно все эти качества способствует рост народнохозяйственной значимости. Если сравнить само зерно и продукты питания, которые мы получаем из зерна с другими пищевыми продуктами, то увидим, что продукты из зерна обходится намного дешевле. Именно это определяло место зерновых продуктов в питании. Ведь исторический так сложилось, что зерно стал не только продуктом массового потребления человеком, но и повседневного. Основная задача сельского хозяйства- тотальный рост производства зерна. С увеличением производства зерна стоит уделить особо важное внимание к повышению качества зерна.

Чтобы успешно решить эти проблемы, в первую очередь, нужно использовать современную агротехнику. Следует внедрять гибридные сорта, с которых можно получить высокий урожай. А также совершенствовать структуру посевных площадей. Эффективное использование удобрений тоже играет важную роль. [17]

Тем более принципиально обеспечивание животных всеполноценными кормами. Ключевым резервом наращивания пастбищных кормов обязана замерзнуть интенсификация лугово-пастбищного хозяйства за счет поверхностного и коренного совершенствования природных кормовых угодий, залужения деградированных пахотных территорий, вступления и освоения сенокосно-пастбищеоборотов. Воплощение данных мер позволит увеличить долю недорогих пастбищных кормов в меню животных до 42 – 45%, собственно что считается одним из ключевых критериев удачного становления молочного скотоводства и наращивания продуктивности.

Гигантские резервы наращивания изготовления, тем более молока, обоснованы использованием технических средств нормированного кормления скотин, а еще приспособленных к физическим притязаниям животных по молокоотдаче и подготовке

вымени к доению, которые уничтожают не лишь только болезнь вымени маститом и понижение молочной продуктивности до 5 – 8%, но и наращивают длительность применения скотин. Использование механических массажеров для подготовки вымени нетелей к раздою еще содействует увеличению молочной продуктивности первотелок на 10 – 15%.

Повышения уровня механизации

Важная научно-исследовательская неувязка – создание действенных технологий и технических средств для дозирования выдачи кормов животным в зависимости от их продуктивности и физического состояния. В молочном скотоводстве большущее воздействие на качество получаемой продукции оказывают методы механизации доения скотин, чистки, замораживания, сбережения и первичной обработке молока. При выполнении перечисленных процессов и операций затрачивается до 35 – 40% труда, средств и энергии на сервис животных. Не считая такого, нарушение физических притязаний при машинном доение скотин приводит к заболеванию и досрочной выбраковке животных, тем более высокопродуктивных.

Важными задачами механизации и автоматизации животноводства продолжают оставаться служба охраны находящейся вокруг среды от отходов животноводства (пыли, вредоносных микробов, сероводорода, животноводческих стоков), уменьшение расходов, энергии, воды на обеспечение теплоснабжения, локального климата и получение органических удобрений. В подотраслях животноводства нужно реализовать техническое переоснащение деятельных ферм в согласовании с Федеральной системой машин и технологий, а еще ускорить создание и автоматизирование ансамблей машин. Для хозяйства по производству молока этими приоритетными ансамблями считаются:

- поточные автоматические высокопроизводительные части доения скотин и первичной обработки молока на основе передовых доильных установок со станками «Тандем», «Елочка», «Параллель», оборудованных унифицированной элементной основой, создание на базе применения достижений свежайших исследований по физиологии, автоматизации, кибернетике;
- цеха модульного наподобия для переработки молока именно в молочных и молочно – доильных блоках ферм;
- групповые сберегающие установки для получения тепла и применения искусственного происхождения и натурального холода;
- автоматические комплекты оснащения поточных рядов для неоднократного кормления и персонального дозирования комбикормов с учетом продуктивности животных, функциональные раздатчики – смесители кормов с весовыми дозаторами кормосмесей;
- высоконадежные системы для фиксации животных, изготовления органических удобрений, воплощения погрузочных и транспортных операций, водоснабжения и поения, канализации стоков.

3.2. Улучшение организации кормовой базы и кормления скота в хозяйстве

Необходимо рассчитать потребность и стоимость кормов для молочного стада в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ в таблице 3.1.

Таблица 3.1. – Потребность и стоимость кормов в планируемом году на молочное стадо в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ

Показатели	Проект	Страховой фонд	Итого со страховым фондом	Стоимость кормов всего, тыс. руб.
1	2	3	4	5
Поголовье, гол	510	-	-	-

Расход кормовых единиц на 1 гол, ц.	97,9	-	-	-
Всего, ц. к. ед.	49973	-	-	-
Концентрированные корма: кормовых единиц, ц физический вес, ц	14734 13155	1315,5	14470,5	9080,3
Сено: кормовых единиц, ц физический вес, ц	4018 1888	151,0	2039	1657,5
Сенаж: кормовых единиц, ц физический вес, ц	3013 964	77,1	1041,1	1536,3
Корнеплоды: кормовых единиц, ц физический вес, ц	3683 552	-	552	2382,1
Силос: кормовых единиц, ц физический вес, ц	2009 361	28,8	389,8	2146,2
Зеленые корма: кормовых единиц, ц физический вес, ц	2679 509	-	509	2459,0
Итого	-	-	-	19261

По сведениям таблицы 3.1. собственно что в планируемом году цена кормов для животных составит 19261 тыс. руб. Так, в меню кормления концентрированные корма составили 50 % - 9080,3 тыс. руб.; сено 12 % - 1657,1 тыс. руб.; сенаж 8 % - 1536,3 тыс. руб.; корнеплоды 13% - 2382,1 тыс. руб.; силос 6% - 2146,2 тыс. руб.; зеленоватые корма 11 % - 2459,0 тыс. руб.

Одним из основных данных смысла интенсивности в молочном скотоводстве является расход кормов на 1 корову. Как правило, хозяйства с более интенсивным уровнем кормления вкладывают больше средств в расчете на 1 корову и получают более высочайшую их продуктивность. Интенсификацию ветки молочного скотоводства идет по стопам начинать с укрепления и совершенствования кормовой базы. Имеется в виду улучшение качественного состава рационы, обеспечение их полноценным перевариваемым протеином, минеральными продуктами и микроэлементами. Вобщем взлет экономической производительности наличествует не при всяком повышении смысла кормления, а только лишь только в тех случаях, когда взлет продуктивности скота принципиально опережает дополнительный расход кормов.

Весь корм, скармливаемый животному сверх поддерживающего, идет на наращивание продуктивности (продуктивный корм). Чем выше уровень кормления, собственно что чем какого-нибудь иного оплата корма продукцией, в случае в случае если другие факторы не лимитируют этот процесс. Данным образом, перераспределение затрат между поддерживающим и продуктивным кормом в сторону наращивания последнего - больше эффективный вид экономии в животноводстве, и, визави, любое сокращение рационы идет за счет его продуктивной части. Не полагая такового, беспрекословные потери корма в расчете на единицу продукции в связи с наращиванием смысла и качества кормления, а ещё с взлетом продуктивности снижаются.

Уровень интенсивности молочного скотоводства характеризуется ещё данным общим денежным показателем, как величина затрат в стоимостной форме в расчете на 1 корову. Наращивание затрат, как правило, позволяет прирастить использование ресурсов и других факторов приготовления, оказывающих больше важное влияние на уровень молочной продуктивности. Вобщем прирост продукции в денежном выражении должен опережать смысл затрат, обусловивших этот прирост. По другому говоря, данный

процесс должен обеспечивать снижение себестоимости приготовления единицы продукции. В предоставленном случае процесс интенсификации будет сопровождаться взлетом экономической производительности.

Равномерное получение молока в течение года достигается удовлетворительным кормлением скотин, содержанием их в благоприятных помещениях и правильной организацией отелов по месяцам года. При экстенсивном молочном скотоводстве разница между созданием молока в летние и зимние месяцы достаточно значительна. Основное количество молока получают в период с июня по август. Зимой в данных хозяйствах ощущается недостаток кормов и приходится обеспечивать скотин поддерживающим кормом до бодрого пастбищного сезона.

Сезонность приготовления молока в основном определяется в зависимости от 2-ух факторов: распределение отелов и организации кормления скотин. Для равномерного получения продукции в течение года отелы рекомендуется проводить в основном в осеннее - зимний период. Скотины, отелившиеся в это время, имеют более высокую продуктивность, растет средняя жирность молока. Первые месяцы их лактации проходят зимой. Реальное кормление, не лучшее содержание обеспечивают высокую молочную продуктивность скотин в эти месяцы. В последние месяцы лактации, когда в связи со стельностью продуктивность как правило принципиально снижается, скотины переходят на пастбища и в результате этого сохраняют высокие удои (стимулирующее влияние зеленых кормов). Основой растениеводства и сельскохозяйственного производства в целом является – зерновое хозяйство. У зернового производства экономически многофункциональный характер. Он затрагивает весь агропромышленный комплекс. Зерновое хозяйство считается его неотъемлемой частью, и во многом определяет уровень жизни населения, а также надежность кормовой базы страны и продовольственную безопасность. Технологическая отсталость и дефицит инвестиций

противодействует ее нормальному развитию. А в некоторые годы причиной становится убыточность в зерновой отрасли.

Зерно – основной продукт сельского хозяйства. Ведь такие продукты питания без которых мы сейчас не можем представить свою жизнь, как хлеб, мука и крупа, и многие другие продукты производятся именно из зерна. Зерно выступает продуктом питания для населения страны. В свою очередь считается и незаменимым кормом для скота и птицы. Зерно является наиважнейшим ресурсом в области комбикормовой промышленности, а также для пивоварения и спиртовой промышленности.

У скотин, отелившихся в весеннее - с июня по август период, 1-ые месяцы лактации проходят во время пастбищного содержания, и в это время они выделяют наибольшее количество молока. К концу лактации, когда животное получает стойловые корма, наличествует резкое понижение продуктивности. В результате удои за лактацию в предоставленном случае оказываются значительно ниже, чем у скотин, отелившихся в осеннее - зимний период. Перевод скотин на круглогодовые отелы со сдвигом на осеннее - зимний период благотворно отражается на развитии молодняка. Телята, родившиеся в осеннее - зимний период, более крепкие. Они при подлинном кормлении очень хорошо развиваются. После чего молочный период их вскармливания совпадает с пастбищным содержанием, именно собственно что ручается реальное питание

Таблица 3.2. – Расчет планового фонда оплаты труда в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ

Показатели	Среднегодовое поголовье, гол.	Нормативная нагрузка	Численность работников	Затраты труда, чел. – дней	Тарифный разряд	Тарифная ставка руб.	Годовой фонд оплаты труда, тыс руб.	ФОТ увеличенный на 30%, тыс. руб.
Доярки	510	25	26	9490	5	614,42	5831	7580

Скотники	510	125	12	4380	5	589,12	2580	3354
Оператор по осеменению	510	300	2	730	6	563,21	411	534
Ветеринарный врач	510	800	1	365	4	397,35	-	189
Итого	-	-	-	-	-	-	8822	11657

Данные таблицы 3.2. демонстрируют, собственно что в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ в плановом году фонд оплаты труда для сотрудников молочно – товарной фермы составит 11657 тыс. руб. Годичный фонд оплаты труда отплату: операторам машинного доения – 7580 тыс. руб., скотникам – 3354 тыс. руб., оператору по осеменению – 534 тыс. руб., веттехнику – 189 тыс. руб.

Конфигурация оплаты труда – это общепринятый на любом определенном предприятии метод определения объема оплаты труда по итогам выполненной работы. Выделяют 2 главные формы оплаты: повременную и сдельную . Обе формы оплаты труда имеют собственные разновидности, а как раз всевозможные системы оплаты труда, сочетания ведущей оплаты и переменной (дополнительной), т.е. тарифной оплаты с разными доплатами и премиями.

В молочном скотоводстве используется всевозможные системы оплаты труда, но главным аспектом оплаты считается последний итог.

В секторах экономики, где продукция вырабатывается и реализуется в течении года (молочное скотоводства), заработная оплата трудящимся начисляется по установленным расценкам (за продукцию) по итогам работы за луна. Авансирование при данном не выполняется. В тех секторах экономики, где продукция реализуется по периодам (на откорме и нагуле

скота), выдаётся задаток. Впоследствии получения продукции трудящимся выплачивается разница меж начисленной заработной платой и заработной платой, выплаченной в качестве аванса по сдельным расценкам или же по тарифным ставкам за отработанное время.

На животноводческих фермах и комплексах применяются 4-е системы оплаты труда: аккордно-премиальная, сдельно-премиальная и повременно-премиальная, а ещё от валового дохода. Технологическая карта - это важный плановый документ, в котором разрабатывается комплекс мероприятий по возделыванию той или иной культуры с учетом внедрения рекомендаций науки и достижений передового опыта применительно к конкретным условиям производства и определяются затраты труда и материально-денежных средств, необходимые для этого. Расчеты, выполненные в технологической карте, являются основой для определения плановой себестоимости, потребности в технике и рабочей силе, прогнозирования цен, оценки агротехнических мероприятий. Кукуруза – одна из древнейших зерновых культур, но в Россию она была завезена лишь во второй половине XVIII века. Эта культура может выращиваться, как на зерно, так и на зеленый корм. Уборка кукурузы на зерно отличается от уборки на силос сроками, технологиями и применяемой техникой. Хотя в самой технологии возделывания есть немало общего.

Зерно кукурузы используется для изготовления спирта, ацетона, уксусной кислоты, красителей и других веществ. Кукуруза в цельном и молотом виде являются важной составляющей кормов для животных.

В последние годы за счет появления множества ранних сортов кукурузы, которые обладают устойчивостью к неблагоприятным внешним факторам, эту зерновую культуру выращивают практически повсеместно.

Кукурузу обычно не относят к культурам, требующим строгого чередования. Ее вполне возможно даже выращивать в монокультуре несколько лет подряд при условии соблюдения правильной агротехники. Но все же лучшими предшественниками для нее будут те растения, которые

способствуют плодородию почвы и накоплению в ней влаги, очищают поля от сорняков. Поэтому лучше всего сеять кукурузу на зерно после сои и других бобовых культур. Неплохие урожаи кукурузы на зерно можно получить при севообороте после выращивания гречихи, озимых хлебов, рапса, горчицы, яровых зерновых, кориандра.

Не рекомендуется размещать кукурузу после сахарной свеклы и подсолнечника. Потому что они глубоко иссушают почву и способствуют тем самым снижению урожайности.

Выращивание и уборка кукурузы на зерно, хотя и имеет свои особенности, но не отличается особой сложностью. Следует лишь учитывать и соблюдать все обязательные агрономические технологии.

Аккордно-премиальная система применяется в 2-х вариантах. 1-ый применяется в секторах экономики, где продукция реализуется по периодам или же раз в год: на выращивании, откорме и нагуле скота и т. п. Порядок выдачи основной оплаты производят в зависимости от количества и качества полученной продукции по расценкам, а ещё от стоимости в денежном выражении (по реализационным ценам), норматива от валового дохода, выгоды или же хозрасчётного дохода, остаточного принципа (бестарифной (формы) системы оплаты) и от трудодней. Стоимости за продукцию устанавливают, исходя из общепринятых мерок её приготовления и тарифного фонда заработной платы. В период ухода за животными заработную плату выдают в качестве аванса по сдельным и повременным расценкам по обслуживанию скота или же отработанное время. После чего получения продукции рабочим доплачивают разницу между заработной платой, начисленной за продукцию, и ключевым заработком, выданным им в период ухода за животными.

3.4.Обоснование производственной программки по производству продукции скотоводства в хозяйстве.

Идет по стопам более отметить, именно собственно что на экономическую эффективность ветки важное влияние оказывает разработка приготовления. В молочном скотоводстве прогрессивной является поточно - цеховая разработка. Она базируется на порознь - глобальном содержании скотин с учетом их физиологического состояния и продуктивности.

Прирастить эффективность откорма скота вполне вероятно способом межпородного скрещивания. Так, фермеры в западных странах стремятся выбракованных молочных скотин осеменять семенем быков мясных пород. В результате эффекта гетерозиса мясная продуктивность возрастает на 15 - 20%, полнее используется био потенциал маточного стада.

1. Специализации и концентрации приготовления.

2. Сотворения добротной кормовой базы, способной удовлетворить надобности скота в питательных веществах для безоговорочной реализации генетического потенциала продуктивных качеств.

3. Освоения комплекса мероприятий по совершенствованию технологии содержания и кормления скота.

4. Рационализации систем выращивания ремонтного молодняка, обеспечивающих взлет приготовления молока при важном улучшении оплаты корма продукцией.

5. Целенаправленного использования интенсивных пород молочного скота, на основе которых складываются высокопродуктивные стада животных.

6. Углубленной селекционно-племенной работы по совершенствованию имеющих пространство быть и созданию бодрых пород молочного скота, способных обеспечивать высокорентабельное создание высококачественной продукции. Научными исследовательскими работами и широкой производственной практикой доказано, именно собственно что только лишь только особые хозяйства с высокой концентрацией поголовья помогают внедрению промышленных методик приготовления. Индустриализация выделяет возможность практически полностью устранить

малопроизводительный ручной работа, заменив его высокопроизводительным механизированным и автоматическим внедрением машин, автоматики и робототехники.

Должны осуществляться действия по коренному улучшению естественных пастбищ, у

Разработка более безупречных и современных методик силосования и сенажирования позволяет убавить потери при заготовке и в процессе сбережения и получать высококачественные корма. Широко используется возможность приготовления сенажа и силоса с внедрением консервантов из разного сырья. Это готовит кратчайшую зависимость при разработке добротной кормовой базы скотоводства от погодных аспектов и ручается получение и внедрение полновесного корма в назначение всего года, именно собственно что больше принципиально при переводе приготовления продукции молочного скотоводства на промышленное основание.

Должны жаждать к безукоризненности рецептуры изготовления премиксов и кормовых добавок. Вместе с сведениями надобно использовать данную рецептуру комбикормов, чтобы зерновую толика кормосмесей изменить более дешевыми и эффективными компонентами - свекловичным жомом, мелассой, шротами, травяной мукой и др.

Разработка ресурсосберегающих технологий, основывающихся на биологических особенностях различных половозрастных групп скота. Внедрение подходящих, малозатратных методик позволяет проворно прирастить экономику приготовления молока.

Интенсификация молочного скотоводства базируется на увеличенной выбраковке скотин и больше резвой подмены главного стада юными высокопродуктивными животными. Это сопрягается с созданием этих критериев, дабы любая скотина в течение года в обязательном порядке выделяла жизнестойкого теленка, который активно выращивается и идет в последствии на пополнение стада. Основой растениеводства и сельскохозяйственного производства в целом является – зерновое хозяйство.

У зернового производства экономически многофункциональный характер. Он затрагивает весь агропромышленный комплекс. Зерновое хозяйство считается его неотъемлемой частью, и во многом определяет уровень жизни населения, а также надежность кормовой базы страны и продовольственную безопасность. Технологическая отсталость и дефицит инвестиции противодействует ее нормальному развитию. А в некоторые годы причиной становится убыточность в зерновой отрасли.

Зерно – основной продукт сельского хозяйства. Ведь такие продукты питания без которых мы сейчас не можем представить свою жизнь, как хлеб, мука и крупа, и многие другие продукты производятся именно из зерна. Зерно выступает продуктом питания для населения страны. В свою очередь считается и незаменимым кормом для скота и птицы. Зерно является наиважнейшим ресурсом в области комбикормовой промышленности, а также для пивоварения и спиртовой промышленности.

Народнохозяйственная значимость зерна значительно возрастает. В определенных условиях зерновых можно хранить длительный период времени, причем не изменяя их свойств или пищевой ценности, а также высокая транспортабельность – именно все эти качества способствует рост народнохозяйственной значимости. Если сравнить само зерно и продукты питания, которые мы получаем из зерна с другими пищевыми продуктами, то увидим, что продукты из зерна обходится намного дешевле. Именно это определяло место зерновых продуктов в питании. Ведь исторический так сложилось, что зерно стал не только продуктом массового потребления человеком, но и повседневного. Основная задача сельского хозяйства- тотальный рост производства зерна. С увеличением производства зерна стоит уделить особо важное внимание к повышению качества зерна.

Чтобы успешно решить эти проблемы, в первую очередь, нужно использовать современную агротехнику. Следует внедрять гибридные сорта, с которых можно получить высокий урожай. А также совершенствовать

структуру посевных площадей. Эффективное использование удобрений тоже играет важную роль. [17]

Важным моментом интенсификации молочного скотоводства считаются внедрение высокопродуктивных, напряженных пород большого рогатого скота и целенаправленная селекционно-племенная работа с ними по совершенствованию продуктивных и племенных свойств животных.

Все большее смысл покупает биотехнология в молочном скотоводстве. Ведущими биотехнологическими способами считаются генная и клеточная инженерия, сущность их заключается в том, собственно что возможно квалифицировать гены и отметить из генома 1 животных и встроить в геном иных особей. Это дает вероятность по заблаговременно намеченному проекту проводить реконструкцию генома скота и придать ему заблаговременно данные качества.

Этим образом, внедрение всех моментов интенсификации изготовления молока в скотоводстве разрешает поднять ветвь на больше высшую степень становления, устроить ее высокорентабельной.

Почти все учёные и практики склоняются к воззрению, собственно что в случае если увеличить продуктивность скотин, то это безусловно приведет к подъему производительности изготовления молока. Эти обстоятельства, естественно же, довольно актуальны и выжны. Впрочем в передовых критериях высочайшая продуктивность скотин и подходящий степень сосредоточении поголовья – вдали недостаточные обстоятельства действенного изготовления.

В связи с данным, спланируем плановую продуктивность молочного скота в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ.

Таблица 3.3.- Плановая продуктивность молочного скота в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ

Надой на одну корову в год, ц	Факторы увеличения продуктивности		Плановая продуктивность, ц
	Племенная работа - 5 %	улучшение содержания -3%	

77,9	3,89	2,33	84,1
------	------	------	------

Росту продуктивности коров значительно содействуют хорошие условия содержания животных, за счет реализации мероприятий по улучшению содержания животных указанных выше, хозяйство может увеличить производство продукции.

Использование этих резервов в плановом году позволит увеличить среднегодовой удой на 1 корову до 84,1 ц.

Таблица 3.4. – Структура себестоимости молока в плановом году в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ

Статьи затрат	Затраты, тыс. руб.	Структура, %
Оплата труда с отчислениями на социальные нужды	6110,7	13,2
Корма	19261	41,6
Содержание основных средств	6252,8	13,5
Производственные затраты	5397,2	11,6
Всего прямых затрат	37021,7	80,0
Общехозяйственные затраты на организацию производства и управление	9255,4	19,9
Итого	46277,1	100

Из данных таблицы 3.4. можем сказать, что себестоимость 1ц молока снизиться по проекту на 121,0 руб.

Таблица 3.5. – Эффективность производства молока в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ

Показатели	Отчет	Проект
Поголовье коров, гол.	510	510
Продуктивность 1 гол., ц.	77,9	84,1
Валовое производство, ц	39800	42891

Себестоимость 1ц, руб.	1750	1279,0
Средняя цена реализации 1ц, руб.	1971,1	1900,0
Прибыль (убыток) на 1ц продукции, руб.	221,1	621,0
Уровень рентабельности, %	12,6	48,6

Как зрим по сведениям таблицы 3.5. себестоимость 1 ц молока понижается на 471,0 руб. и оформляет 1279,0 руб. Степень рентабельности по плану увеличивается на 36 пункта и в планируемом году приравняется 48,6 %. На собственно что воздействовали понижение себестоимости 1ц молока и наращивание стоимости реализации на 71,1 руб.

Главные предпосылки уменьшения изготовления продукции - продолжающееся сокращение количества скота, и продуктивности животных.

Нужно адресовать все забота на стабилизацию поголовья молочных скотин, на увеличение интенсивности применения имеющегося поголовья, на подъем молочной продукции за счет воплощения ансамбля зоотехнических, организационных и финансовых событий.

Значимость молока и молочных товаров, выполняемых сельскохозяйственными предприятиями довольно великовата. За счет реализации молока и молочных товаров предприятие создает выгода и заработную оплату сотрудникам, обеспечивая финансовую эффективность. Это разрешает восстанавливать главные производственные фонды и содействует развитию общественной инфраструктуры на селе. Систематическое наращивание размеров изготовления во многом связано с верным вещественным стимулированием ведущих категорий трудящихся, занятых в сельскохозяйственном производстве. Действенное ведение животноводства настоятельно просит увеличения значения организации изготовления, квалификации сотрудников, совершенствования материально-технической оснащенности.

Важной задачей сельского хозяйства является обеспечение населения продовольствием. Именно степень финансовой продуктивности сельскохозяйственного производства определяет уровень обеспеченности населения продовольственными товарами и уровень обеспеченности перерабатывающих предприятий сырьем.

Одной из важных культур, позволяющих получать зерно в современных условиях, является кукуруза. Особенности его использования заключаются в том, что кукуруза является зерновой и кормовой культурой, служит сырьем для промышленной переработки. Это одна из самых высокоурожайных культур. [27]

В последние годы увеличились посевные площади и валовой сбор кукурузы. Этой культуре уделяется все больше внимания. Однако урожайность и устойчивость производства кукурузы остаются низкими. Уровень интенсификации его производства остается низким, и, как следствие, уровень эффективности.

Эффективность возделывания зерновых культур оказывает влияние система факторов, которые можно объединить в три основные группы:

- агротехнические и биологические мероприятия (семеноводство, использование эффективных сортов и гибридов, обработка почвы и уход за растениями, борьба с вредителями и болезнями растений, размещение культур в севообороте, охрана окружающей среды);
- машины и оборудование (для обработки почвы, для посадки сельскохозяйственных культур, ухода за растениями, уборки и очистки зерна, оборудование для сушки зерна, хранения зерна);
- организационно-хозяйственная деятельность (организация труда, управление, материальное стимулирование, экономические отношения, маркетинг и государственное регулирование, специализация и кооперация по производству, переработке и хранению зерна) [23].

Эффективность производства зерна влияет также Аграрная политика государства, система ценообразования, кредитования и налогообложения и т. д.

Важным фактором интенсификации отрасли является совершенствование технологии возделывания зерновых культур. [10]

Любое предприятие в критериях рынка жаждет к большей финансовой производительности ведения собственного хозяйства, собственно что обуславливает его последующее расширенное воспроизводство и обеспечение сотрудников добродетельной заработной платой. Собственно что в результате ведет к благополучию всего общества. Нарращивание изготовления молока и увеличение его производительности — значимая задача сотрудников животноводства. Заключение ее связано с совершенствованием производственной работы. В данных критериях растет смысл анализа и оценки итогов работы сельскохозяйственных компаний и их отрядов. При анализе идет по стопам принимать во внимание как количественные характеристики изготовления молока (объем изготовления, продуктивность) например и высококачественные (жирность).

Важным показателем производительности ветви, определяющим в значимой мере нрав и уровень конфигурации всех характеристик финансовой производительности молочного скотоводства, считается продуктивность животных. Повышение эффективности сельскохозяйственного производства является одной из наиболее актуальных проблем, успешное решение которой открывает дальнейшие возможности для ускорения темпов его развития и надежного снабжения страны сельскохозяйственной продукцией, что, в свою очередь, способствует росту доходов хозяйств, получению дополнительных средств на заработную плату и улучшению социальных условий. Это выгодно как государству в целом, так и отдельным хозяйствам и непосредственно работникам.

Эффективность отрасли и цены на зерно зависят от сроков его реализации, каналов сбыта, повышения товарности отрасли. Чрезвычайно

важную роль играет также повышение качества реализуемого зерна за счет доведения его влажности и засорения до нормального уровня. [11]

Основные пути повышения эффективности зерновой отрасли:

- соответствие с передовой технологией;
- борьба с потерями продукции на всех этапах производства;
- использование высокоурожайных районированных сортов, обеспечивающих стабильные урожаи.

Для увеличения валового сбора необходимо повысить урожайность сельскохозяйственных культур путем внесения большего количества культур, устойчивых к климатическим условиям региона, повысить плодородие почв путем своевременного и полного внесения минеральных и органических удобрений в достаточном количестве, улучшить структуру посевных площадей, увеличить долю более продуктивных культур. [9]

Материальное стимулирование играет важную роль в организации сельскохозяйственных работ. Это зависит от того, как человек относится к работе, поведению на рабочем месте, производству и эффективности. Менеджеры должны разработать систему стимулов, с помощью которых молодые специалисты захотят работать в сфере сельского хозяйства.

Между моментов, создающих действенные характеристики скотоводства, ведомую роль играет система кормления скота, важное вещество которой – затрата корма на голову животного.

В целом по ветви этим интегральным показателем считается затрата кормовых единиц в расчете на среднегодовую голову. Он охарактеризовывает степень состоятельности ветви кормовыми ресурсами, как головного фактора, формирующего технологические производственные характеристики: молочную продуктивность скотин, выход телят от 100 репродуктивных животных, среднесуточный прирост молодняка в этап выкармливания и откорма, степень его сохранности и актуальной массы при реализации приплода.

Этот показатель обязан быть конкретизирован в разрезе секторов экономики: молочного скотоводства и по группе молодняка в расчете на 1 среднегодовую корову и 1 среднегодовую голову молодняка.

Целенаправленно к количеству факторных характеристик отнести и удельный авторитет чистопородного скота.

Грядущим важным моментом определяющим трудозатратность продукции, а значит ее себестоимость считается степень механизации и автоматизации процессов труда.

В количестве факторных характеристик ветви имеет возможность владеть пространством и себестоимость кормов (к. ед.), которая во многом определяет рентабельность животноводства вообще и скотоводства в частности.

Важный показатель производительности ветви, определяющий в значимой мере все другие, - продуктивность животных. Одним из резервов повышения качества растениеводческой продукции является увеличение ее товарных свойств, снижение затрат, что позволит реализовывать продукцию по более высокой цене и получать дополнительную прибыль.

Резервом повышения эффективности производства зерна является снижение потерь, возникающих на всех этапах его производства и переработки. Такие потери могут быть от 8 до 25%, особенно в дождливую погоду во время уборки. Неиспользованные резервы расширения посевных площадей определяются при анализе использования земельных ресурсов. [14]

Валовой сбор зерна во многом зависит от организации производства в экономике. Ведь от того, как организована работа в поле, зависит качество, количество и стоимость урожая. Это важно, поскольку на цены на продукцию влияют внешние факторы: изменение конъюнктуры рынка и стоимость материально-технических ресурсов для сельского хозяйства.

Повышение урожайности сельскохозяйственных культур является основным способом увеличения валового сбора зерна. В системе

обеспечения повышения урожайности большое значение придается севооборотам и предшественникам. Существенным фактором, влияющим на урожайность сельскохозяйственных культур является внедрение высокоурожайных районированных сортов и использование качественных семян. Применение высокоурожайных сортов позволяет при прочих равных условиях, получить прибавку урожая до 15 %.

Резерв повышения эффективности производства зерна за счет использования семян более продуктивных сортов сельскохозяйственных культур определяется как разница урожайности более продуктивных и менее продуктивных сортов, умноженная на возможное увеличение площади для более продуктивного сорта.

Применение интенсивных технологий производства в отрасли растениеводства также оказывает положительное влияние на повышение урожайности и увеличение валового дохода.

Есть и другие факторы, которые могут увеличить урожайность в целом. Например: способ и качество обработки земли, способы сева и уход за посевами, чередование культур в полях севооборота, внесение удобрений, улучшению лугов и пастбищ и др. [20]

Важным условием интенсификации производства является соблюдение севооборотов, которые должны отвечать следующим требованиям:

- 1) соответствие структуры производства, почвенно-климатических условий, целей долгосрочного развития предприятия;
- 2) обеспечение стабильных урожаев с высоким качеством продукции;
- 3) сохранение плодородия почв ;
- 4) использование минеральных и органических удобрений, машин, труда и других средств производства.

В условиях поликультурной экономики экономическая эффективность сельскохозяйственного производства во многом зависит от уровня его интенсивности. Наиболее важными направлениями интенсификации сельского хозяйства являются применение интенсивных,

ресурсосберегающих технологий производства продукции, освоение научно обоснованных севооборотов, использование перспективных сортов растений, внесение оптимальных доз минеральных и органических удобрений, средств защиты растений. [28]

3.3 экономическая эффективность предлагаемых мероприятий

Наиболее важными направлениями снижения затрат и повышения рентабельности в сельскохозяйственных организациях являются:

- применение интенсивных, ресурсосберегающих технологий производства;
- рациональное использование биоклиматического потенциала;
- влияние научно-обоснованных доз минеральных и органических удобрений, применения средств защиты растений;
- разработка специализированных севооборотов с учетом условий агроландшафта и точное определение мест посева;
- использование высокоурожайных сортов растений.

Определение сметы затрат на планируемый объем работ или производства особенно важно, так как точность расчетов зависит от объективности оценки результатов работы агрегата.

Поэтому мы сделаем проект технологической карты выращивания кукурузы на будущее (приложение). Проект трассы составит 100 га.

Ключевая первопричина невысокой продуктивности животных - недостающее кормление и неэффективное внедрение кормов. В большинстве компаний несбалансированность меню приводит к перерасходу кормов на единицу продукции.

При учете состояния кормовой базы и физических индивидуальностей скотин потребуется составить подобный меню кормления, который всецело удовлетворял бы биологические потребности животного в калорийных субстанциях и имел бы наименьшую цену. Основой растениеводства и сельскохозяйственного производства в целом является – зерновое хозяйство. У зернового производства экономически многофункциональный характер.

Он затрагивает весь агропромышленный комплекс. Зерновое хозяйство считается его неотъемлемой частью, и во многом определяет уровень жизни населения, а также надежность кормовой базы страны и продовольственную безопасность. Технологическая отсталость и дефицит инвестиции противодействует ее нормальному развитию. А в некоторые годы причиной становится убыточность в зерновой отрасли.

Зерно – основной продукт сельского хозяйства. Ведь такие продукты питания без которых мы сейчас не можем представить свою жизнь, как хлеб, мука и крупа, и многие другие продукты производятся именно из зерна. Зерно выступает продуктом питания для населения страны. В свою очередь считается и незаменимым кормом для скота и птицы. Зерно является наиважнейшим ресурсом в области комбикормовой промышленности, а также для пивоварения и спиртовой промышленности.

Народнохозяйственная значимость зерна значительно возрастает. В определенных условиях зерновых можно хранить длительный период времени, причем не изменяя их свойств или пищевой ценности, а также высокая транспортабельность – именно все эти качества способствует рост народнохозяйственной значимости. Если сравнить само зерно и продукты питания, которые мы получаем из зерна с другими пищевыми продуктами, то увидим, что продукты из зерна обходится намного дешевле. Именно это определяло место зерновых продуктов в питании. Ведь исторический так сложилось, что зерно стал не только продуктом массового потребления человеком, но и повседневного. Основная задача сельского хозяйства – тотальный рост производства зерна. С увеличением производства зерна стоит уделить особо важное внимание к повышению качества зерна.

Чтобы успешно решить эти проблемы, в первую очередь, нужно использовать современную агротехнику. Следует внедрять гибридные сорта, с которых можно получить высокий урожай. А также совершенствовать структуру посевных площадей. Эффективное использование удобрений тоже играет важную роль. [17]Экономическая эффективность скотоводства

характеризуется степенью окупаемости производственных издержек. Критерием экономической эффективности производства продукции скотоводства служит величина чистого дохода в расчете на единицу.

Результат научных исследований и опыт работы многих хозяйств разных форм собственности свидетельствуют о том, что только те молочные фермы приносят доход, в которых выполняются основные требования эффективного ведения животноводства, а именно: достаточная обеспеченность коров и ремонтных телок кормами, высокий генетический потенциал продуктивности и оптимальные условия содержания скота, низкие затраты на производство молока. На тех фермах, где хотя бы одно из этих условий не выполняется, его производство становится убыточным, что в конечном итоге, приводит к его сокращению, а со временем и ликвидации.

Интенсификация молочного скотоводства - это, прежде всего, внедрение прогрессивных технологий, которая обеспечивала бы рост производительности труда при одновременном улучшении его качества, повышения экономической эффективности производства.

Технология производства молока, как на малых, так и на крупных фермах, предусматривает полноценное нормированное кормление животных и получение 4-6 и больше тыс. кг молока от каждой коровы; внедрение автоматизации доения; ведение направленной селекционно-племенной работы на повышение генетического потенциала стада и приспособленности животных к современным, иногда жестким условиям использования; соблюдение оптимальных параметров помещений и оборудования для содержания животных; обеспечение комплексной механизации и автоматизации производственных процессов, поточности и ритмичности производства при высокой профессиональной квалификации обслуживающего персонала.

Таблица 3.6. – Производство и реализация молока в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского района РТ на перспективу

Показатели	2018	Проект
------------	------	--------

Валовое производство, ц.	39800	42891
Валовое производство молока в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий	885,6	954,4
Реализация молока всего, ц.	37969	34167,4
Уровень товарности, %	12,6	92,6

Данные таблицы 3.6. говорят о том, собственно что в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ, применяя обозначенные резервы увеличения изготовления молока, можем прирастить валовое создание молока до 42891 ц, воплотить в жизнь на 1091 ц более, что наиболее увеличив степень товарности до 92,6%.

Молочное скотоводство сейчас - массивная, высокочрезвычайная, трудная и, в кое-какой степени, томная ветвь. Но она довольно необходима нашему государству. В следствие этого нуждается и полностью заслуживает всестороннего интереса, нешуточного, довольно взвешенного расклада к заключению всех, связанных с ней, задач, как со стороны страны, научных работников и знатоков, например и тех, кто именно увлекается данной сектором экономики. Необыкновенная значение рекордисток такового высочайшего класса произведено не лишь только и не столько в прямой домашней выгоде их содержания. Ключевое - итоги племенного применения этих животных в передовых критериях, когда с внедрение трансплантации, генной инженерии и иных способов возможно делать (и довольно быстро) бесчисленные классные стада большого рогатого скота

ВЫВОДЫ И ПРЕДПОЛОЖЕНИЯ

Молоко считается продуктом животного происхождения, а означает работает источником всевозможных калорийных препаратов, в частности, неизменных белков и аминокислот. В следствие этого стратегия становления молочного скотоводства обязана основываться не лишь только на повышении размеров продукции, но до этого всего на усовершенствовании ее свойства.

Главным направлением увеличения финансовой производительности становления молочного скотоводства считается его интенсификации на инноваторской базе. Проведенные расчеты зарекомендовали, что: для начала, за счет конфигурации методик содержания скотин возможно понизить издержки труда при производстве молока на 35-38%; во-2-х, переход к единственной кормосмеси увеличивает производительность труда на молочной ферме на 6-10%; в-третьих, наращивание надоя до 3,5-4,0 т приводит к уменьшению расходов труда на единицу продукции на 20%. Установлено еще, собственно что при внедрении активной технологии с беспривязным содержанием скотин затраты энергии на создание продукции понижаются на 15%, затрата кормов – на 20 %, трудовые затраты на 1 ц молока – до 1,6 чел-ч. Нагрузка на главного сотрудника фермы увеличивается до 100 гол. Все это содействуют значительному увеличению финансовой производительности молочного скотоводства. Ведущими направленностями последующего действенного становления молочного скотоводства в исследуемом хозяйстве ООО «Яна тормыш» считаются:

- 1) интенсификация ветви
- 2) конфигурации в структуре изготовления молока
- 3) увеличение свойства молока
- 4) понижение воздействия фактора сезонности в производстве молока.

Да, наша государство тянет не наилучшие эпохи, когда ведены наказания, которые трогают практически всех главных экономически элементах сфер страны, ключевым из коих считается агропромышленный ансамбль, плюс к данному мы зрим снижение тарифов на нефть которое также важно воздействует, ухудшая и например то перенапряженную историю в стране. Но мы обязаны аристократия собственно что наша государство владеет бескрайними гигантскими ресурсами и вероятностями, о коих иным государствам стоит лишь только грезить. Процесс импортозамещения нужно начинать как раз с изготовления молока в РФ. Как оказалось, в пределах 80% потребляемого Российской Федерацией молока,

было ввезенным. В реальное время как раз изобретение молочной фермы будет более высокодоходным делом. В связи с данным в нашей стране делается стратегический выговор на становление села и сельхоз продукции, улучшив которые мы сможем истечь на конкурентный степень.

Известно, собственно что ветвь молочного скотоводства за всю ситуацию собственного становления работала в качестве неподменного указателя становления сельского хозяйства и в следствие этого от разработки стезей увеличения его производительности находится в зависимости и становление всего сельскохозяйственного изготовления.

Выучив абстрактные почвы организации изготовления продукции скотоводства, прогрессивное положение становления предоставленной ветви в ООО «Яна тормыщ» Балтасинского региона РТ в целом, возможно обозначить, собственно что предприятие развивается в верном направленности, выбрав более приемлемую специализацию с учетом природных и финансовых критерий.

Специализация предоставленного хозяйства скотоводческая, степень специализации 0,50, собственно что говорит о высочайшем уровне специализации.

За предприятием зафиксирована площадь в объеме – 4923 га земли, в что количестве сельскохозяйственных угодий – 4494 га, из их пашня – 3957 га, сенокосы – 216 га, пастбища – 321 га.

Собственно что касается фондообеспеченности на 100 га сельхозугодий, идет по стопам обозначить, собственно что за исследуемый этап времени она содержит направленность к наращиванию. В 2018 г. фондообеспеченность составила 5126,1 тыс. руб.

Фондовооруженность в 2018г. как и фондообеспеченность содержит динамику возрастания и составила 1396,6 тыс. руб. Это обосновано тем, собственно что количество сотрудников в изучаемом хозяйстве более среднего показателя по республике. Основой растениеводства и сельскохозяйственного производства в целом является – зерновое хозяйство.

У зернового производства экономически многофункциональный характер. Он затрагивает весь агропромышленный комплекс. Зерновое хозяйство считается его неотъемлемой частью, и во многом определяет уровень жизни населения, а также надежность кормовой базы страны и продовольственную безопасность. Технологическая отсталость и дефицит инвестиции противодействует ее нормальному развитию. А в некоторые годы причиной становится убыточность в зерновой отрасли.

Зерно – основной продукт сельского хозяйства. Ведь такие продукты питания без которых мы сейчас не можем представить свою жизнь, как хлеб, мука и крупа, и многие другие продукты производятся именно из зерна. Зерно выступает продуктом питания для населения страны. В свою очередь считается и незаменимым кормом для скота и птицы. Зерно является наиважнейшим ресурсом в области комбикормовой промышленности, а также для пивоварения и спиртовой промышленности.

Народнохозяйственная значимость зерна значительно возрастает. В определенных условиях зерновых можно хранить длительный период времени, причем не изменяя их свойств или пищевой ценности, а также высокая транспортабельность – именно все эти качества способствует рост народнохозяйственной значимости. Если сравнить само зерно и продукты питания, которые мы получаем из зерна с другими пищевыми продуктами, то увидим, что продукты из зерна обходится намного дешевле. Именно это определяло место зерновых продуктов в питании. Ведь исторический так сложилось, что зерно стал не только продуктом массового потребления человеком, но и повседневного. Основная задача сельского хозяйства- тотальный рост производства зерна. С увеличением производства зерна стоит уделить особо важное внимание к повышению качества зерна.

Чтобы успешно решить эти проблемы, в первую очередь, нужно использовать современную агротехнику. Следует внедрять гибридные сорта, с которых можно получить высокий урожай. А также совершенствовать

структуру посевных площадей. Эффективное использование удобрений тоже играет важную роль. [17]

Энерго ресурсы это значимая элемент материально-технической базы ООО «Яна тормыш» и в предоставленном хозяйстве она с любым годом возрастает. Мощность энергетических ресурсов в 2018 году возрасла на 12097 л.с.

Собственно что касается энерговооруженности, то она по причине высочайшей количества сотрудников ниже, чем в среднем по РТ. Из сего возможно устроить грядущий вывод, собственно что в составе ведущих фондов в изу-чаемом хозяйстве большущее пространство занимает техника и машинный парк хо-зяйства пополнен свежими, больше энергооснащенной техникой чем в среднем по республике.

Возможно заявить о том, собственно что среднегодовое количество сотрудников занятых в сельском хозяйстве миниатюризируется: 2018г. равняется 161 человек, это на 9 меньше чем в 2017 году, собственно что беседует о нехватке рабочей силы. А недостаток рабочей силы является отрицательной стороной процесса изготовления и говорит о большущий трудящийся нагрузке на сотрудников. Это например же демонстрирует нехватку трудовых ресурсов или же годичного припаса труда в хозяйстве.

В одном ряду с совместной энергообеспеченностью хозяйства нужно высчитать и степень состоятельности сельскохозяйственного изготовления ведущими машинами: тракторами и комбайнами, например как тем более тракторы обширно используются в всевозможных процессах изготовления, собственно что готовит их самой интенсивной частью энергетических ресурсов хозяйства. При анализе данных возможно устроить вывод, собственно что богатство тракторами в хозяйстве высочайшая, и все же этот показатель понижается к отчетному году до 85%, а вот показатель состоятельности зерноуборочными комбайнами довольно невысокая.

Степень состоятельности зерноуборочными комбайнами в изучаемом хозяйстве содержит направленность понижения и к отчетному 2018 году оформляет 46,1%, но еще лучше бы привести этот показатель до 100%.

Этим образом, невысокий степень состоятельности ведущими машинами негативно воздействует на сроки проведения посева, уборки сельскохозяйственных культур, сбор, воплощение химизации, соблюдение совместной системы земледелия и, значит, на эффективность изготовления в целом.

Исследование положение и становления молочного скотоводства в ООО «Яна тормыщ» Балтасинского РТ за этап с 2014 по 2018 годы отдало нижеследующие выводы.

Целью работы всякий ветви сельскохозяйственного фирмы считается наибольший выход продукции с наименьшими расходами. Другими текстами, создание надлежит быть выгодным или же действенным.

В целом возможно заявить, собственно что валовое создание молока к отчетному году видоизменилось по сопоставлению с предшествующим годом, и равняется 39800 ц., поголовье скотин возросло до 510 голов, имеется малозначительное понижение продуктивности до 8374,1 кг., на это воздействовало уровень продуктивности животных.

Себестоимость 1ц реализованного молока в динамике по годам с 2014 по 2018 возрастает и равняется 1750 руб. Реализационная стоимость 1ц молока в отчетном году по сопоставлению с предшествующим годом понизилась на 16,6%. Под воздействием данных моментов – числа, себестоимости и стоимости, выгода от реализации 1 ц молока снизилась на 463,8 руб..

В целом, ветвь молочного скотоводства в ООО «Яна Тормыш» за изучаемый этап выгодна. Выгода 1ц молока в 2018 году составила 221.1 руб.. При подобный выгоды и образовавшейся себестоимости (1750 рублей) за 1ц молока рентабельность в 2018 году составила 12,6%. Но и степень рентабельности колеблется по годам, достигнутый хозяйством степень

возможно считать высочайшим. По уровню рентабельности хозяйстве в 2014 году получилось добиться предельного смысла за исследуемый этап.

Сопоставление значений выработанных характеристик разрешает получить всестороннюю информацию состояния производительности изготовления в ООО «Яна Тормыш» Балтасинского региона РТ. В отчетном году случились важные конфигурации по сопоставлению с прошлыми годами в наилучшую сторону.

В ООО «Яна Тормыш» в динамике наблюдалось понижение рентабельности, с 2018 года организация задумывает набрать обороты и сделать лучше собственные характеристики. В общем, по всем расчетам возможно заявить, собственно что хозяйство содержит все нужные ресурсы для грядущего удачного функционирования.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. 1. Авхадиев Ф.Н. Концепция и методология стойкого становления агропромышленного ансамбля Республики Татарстан / Ф.Н. Авхадиев, Д.И. Файзрахманов, Л.Ф. Ситдикова. – Казань: Казанский ГАУ,- 2015.- 120 с.
2. 2. Баковский Л.Е. Прогнозирование и планирование в критериях рынка: Учебное пособие / Л.Е. Басовский.- М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014.- 260 с.
3. 3. Борхунов Н. Воспроизводство и муниципальная помощь сельского хозяйства / Н.Борхунов, Н.Зарук // Экономика сельского хозяйства РФ. – 2015. – №11. – С.28–29.
4. 4. Валигурский Д.И. Организация предпринимательской работы. – М.: Изд-во «Дашков и Ко», 2015. – 740 с.
5. 5. Воробьева Е.А. Заработная оплата / Е.А. Воробьева. – М., 2015. – 674 с.
6. 6. Гаспаров Н.Р. Воздействие технической оснащенности на производительности на эффективность сельскохозяйственного производства/ Н.Р. Гаспаров// Экономист. – 2016, -№1 – с.20-24

7. 7. Государственная программка становления сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции сырья и продовольствия на 2008-2012 годы // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих компаний. – 2007. – №9-10. – с.83-89; 101-106.
8. 8. Государственная программка становления сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции сырья и продовольствия на 2014-2017 годы // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих компаний. – 2017. – №9-10. – с.83-89; 101-106.
9. 9. Гражданский кодекс Российской Федерации. – М.: «Эксмо», 2006. – 496 с.
- 10.10. Давлетбаева Л.Р. Организационно-производственная конструкция американских ферм / Л.Р.Давлетбаева // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих компаний. – 2017. – №3. – с.84-86.
- 11.11. Дубровин И.Д. Организация труда сотрудников по производству молока / И.Д.Дубровин, Н.М.Якушкин. – М.: Росагропромиздат, 1990. – 47 с.
- 12.12. Концепция и методология улучшения реформ в земельном секторе Республики Татарстан. – Казань: Изд-во «Абак», 2017. – 63 с.
- 13.13. Кумратов З. Важное условие стойкого становления АПК / З.Кумратов, Е.Каракаева // Экономика сельского хозяйства РФ. – 2018. – №1. – с.26-33.
- 14.14. Милосердов В.В. Сегоднящая инфляция – итог неполноценности сельского хозяйства / В.В.Милосердов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих компаний. – 2018. – №1. – с.8-11.
- 15.15. Мухамеджанов Р.М. Система гос помощи сельскохозяйственного изготовления: трудности и пути заключения / Р.М.Мухамеджанов,

- Ю.М.Захаров // экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих компаний. – 2016. – №2. – С.9–14.
- 16.16. Мухаметгалиев Ф.Н. Земельные переустройства в Республике Татарстан /Ф.Н.Мухаметгалиев//АПК: экономика, управления. –2004. – №9. – с.12–17.
- 17.17. Мухаметгалиев Ф.Н. Земельные переустройства в Республике Татарстан /Ф.Н.Мухаметгалиев//АПК: экономика, управления. –2004. – №9. – с.12–17.
- 18.18. Мухаметгалиев Ф.Н. Вещественное стимулирование труда в сельском хозяйстве / Ф.Н. Мухаметгалиев, Н.М.Якушкин, Т.Е. Романова; под совместной ред. Ф.Н. Мухаметгалиева. – М.:Колос,2010. – 338 с.
- 19.19. Мухаметгалиев Ф.Н. Методические почвы разработки бизнес-планов сотворения и становления небольших форм хозяйствования в АПК / Ф.Н. Мухаметгалиев, Ф.Н. Авхадиев, Э.Р. Садриева.-Казань: Изд-во Казанского ГАУ, 2015.-384 с.
- 20.20. Мухаметгалиев Ф.Н. Свежие ценности муниципального регулирования становления земельного раздела экономики / Ф.Н. Мухаметгалиев, Л.Ф. Ситдикова, Ф.Ф. Мухаметгалиев // Роль социально-экономической науки в обеспечении продовольственной защищенности государства. Материалы Интернациональной научно-практической конференции. – Казанский муниципальный земельный институт. – Казань: Казанский ГАУ – 2018. – С. 77-81.
- 21.21. Мухаметгалиев Ф.Н. Система планирования на предприятиях АПК: учеб. пособие / Ф.Н. Мухаметгалиев, Ф.Н. Авхадиев.-Казань.: Казан. Ун-т, 2011-309 с.
- 22.22. Мухаметгалиев Ф.Н. Векания становления сельского хозяйства Республики Татарстан и трудности кадрового обеспечения / Ф.Н. Мухаметгалиев, Л.Ф. Ситдикова // Современные векания формирования кадрового потенциала агропромышленного ансамбля: в критериях

- научно-технологических вызовов и стойкого становления сельских земель. Материалы I Интернациональной научно-технической конференции. – Казань: Казанский ГАУ – 2017. – С. 138-146
- 23.23. Мухаметгалиев Ф.Н. Экономическое обеспечение стойкого становления сельского хозяйства / Ф.Н. Мухаметгалиев, Л.Ф. Ситдикова, Ф.Ф. Мухаметгалиев // Вестник Самарского муниципального финансового института. – 2017. - №3 (149) – С. 71-76
- 24.24. Организация предпринимательской работы / С.И.Грядов, П.Е.Подгорбунских, В.А. Удалов и др. – М.: Колос С, 2015. – 416 с.
- 25.25. Планирование на предприятии : Учебное пособие / А.И. Ильин. - 9-е изд., стер.- М.: НИЦ ИНФРА_М; Мн.: Нов.знание, 2014. – 668 с./ <http://znanium.com>
- 26.26. Планирование на предприятии: Учебник / М.И. Бухалков.-4-е изд., испр. И доп.-М.: НИЦ ИНФРА-М; 2015.-411 с.: 60х90 1/16.- (Высшее образование:Бакалавриат).(переплет) ISBN 078-5-16-003931-2, 400 экз.
- 27.27. Рекомендации по оплате труда в сельском хозяйстве / Ф.Н. Мухаметгалиев, Н.М. Якушкин, Р.
28. Реформирование АПК Воронежской области в критериях рынка. – Воронеж: ЦНТИ, 2013. – 190 с.
29. Российская Федерация. Законы. Об обороте территорий сельскохозяйственного назначения: федер. закон от 24 июля 2002г. №101 – ФЗ // Офиц.докум. – 2002. – №28. – Ст.21–23.
30. Российская Федерация. Законы. Об обществах с ограниченной ответственностью. – М.: - Изд-во «Омега-Л», 2007. – 48 с.
31. Российская Федерация. Конституция Русской Федерации: офиц. слово. – М.:Маркетинг,2001. – 39с.
32. Российская Федерация. Правительство. О порядке реорганизации колхозов и совхозов: распоряжение Правительства РФ от 29 декабря 1991г. №86 // Правительственныйвестн. – 1992. – №3. – С.2.

33. Российская Федерация. Президент (1991–1999; Б.Н.Ельцин). О необходимых мерах по претворению в жизнь земельной реформы в РСФСР: указ Президента Рос. Федерации от 27 декабря 1991 г. №323 // Собр. нормативных актов по задачам земельной реформы в РФ. – М., 1992. – С.3–21.
34. Rudnev V. D. State and market regulation of forms of management in the land sector of the economy / V. D. Rudnev, V. N. Borodin. – М.: Publishing house GNOM I D, 2014. – 236 p.
35. Savchenko V. E., Polovinkin P. D. Financial essence and contents of entrepreneurship. – SPb.: St. Petersburg EFU publishing house, 2015. – 18 p.
36. Khafizov F. D. a Mixed economy in land area / D. F. Khafizov. – Kazan: KSU Publishing house, 2006. – 310 p.
37. Hafiz D. F. Entrepreneurship in the land sector / D. F. Khafizov, Khismatullin, M. M., Khismatullin, M. M. – Kazan: Izd-vo Kazansk. UN-TA, 2008. – 200 p.
38. Yakushkin N. Mmm. Financial impact of the country on the formation of the land sector / N. Mmm. Yakushkin. – Kazan.: Publishing house of Kazan municipal Institute. 2004. – 244 p.
- 38 http://www.rosniipm-sm.ru/dl_files/udb_files/udb13-rec505-field6.pdf
39. Avkhadiev F.N. Reporting in the area of sustainable development in agribusiness / Klychova, G. Zakirova, A., Sadrieva, E., Avkhadiev, F., Klychova, A. / E3S Web of Conferences Volume 91, 2 Topical Problems of Architecture, Civil Engineering and Environmental Economic - 2019
40. Mukhametgaliev F.N./Trends in the Formation of the Current Agrifood Policy of Russia , L.F.Mukhametgaliev Sitdikova, F.F. Mukhametgalieva, E.R. Sadrieva, F.N. Avkhadiev / Studies on Russian Economic Development, , Vol. 30, No. 2 - 2019, pp. 162–165.

ПРИЛОЖЕНИЯ



Рис. 1. Организационная структура ООО «Яна тормыш» Балтасинского района РТ

ИНСТРУКЦИЯ

по охране и безопасности труда для Муллахматовой Алины Фанилевны

Настоящая инструкция разработана в соответствии с действующим законодательством и нормативно-правовыми актами в области охраны труда и может быть дополнена иными дополнительными требованиями применительно к конкретной должности или виду выполняемой работы с учетом специфики трудовой деятельности в конкретной организации и используемых оборудования, инструментов и материалов. Проверку и пересмотр инструкций по охране труда для работников организует работодатель. Пересмотр инструкций должен производиться не реже одного раза в 5 лет.

1. Общие требования безопасности.

1.1. К самостоятельной работе в качестве менеджера допускаются лица, имеющие соответствующее образование и подготовку по специальности, обладающие теоретическими знаниями и профессиональными навыками в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов, не имеющие противопоказаний к работе по данной профессии (специальности) по состоянию здоровья, прошедшие в установленном порядке предварительный (при поступлении на работу) и периодический (во время трудовой деятельности) медицинские осмотры, прошедшие обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, вводный инструктаж по охране труда и инструктаж по охране труда на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда, при необходимости стажировку на рабочем месте. Проведение всех видов инструктажей должно регистрироваться в Журнале инструктажей с обязательными подписями получившего и проводившего инструктаж. Повторные инструктажи по охране труда должны проводиться не реже одного раза в год.

1.2. Менеджер обязан соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, установленные режимы труда и отдыха; режим труда и отдыха инструктора-методиста определяется графиком его работы.

1.3. При осуществлении производственных действий в должности менеджера возможно воздействие на работающего следующих опасных и вредных факторов:

- нарушение остроты зрения при недостаточной освещённости рабочего места, а также зрительное утомление при длительной работе с документами и (или) с ПЭВМ;

- поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям с нарушенной изоляцией или заземлением (при включении или выключении электроприборов и (или) освещения в помещениях;

- снижение иммунитета организма работающего от чрезмерно продолжительного (суммарно – свыше 4 ч. в сутки) воздействия электромагнитного излучения при работе на ПЭВМ (персональной электронно-вычислительной машине);

- снижение работоспособности и ухудшение общего самочувствия ввиду переутомления в связи с чрезмерными для данного индивида фактической продолжительностью рабочего времени и (или) интенсивностью протекания производственных действий;

- получение травм вследствие неосторожного обращения с канцелярскими принадлежностями либо ввиду использования их не по прямому назначению;

- получение физических и (или) психических травм в связи с незаконными действиями работников, учащихся (воспитанников), родителей (лиц, их заменяющих), иных лиц, вошедших в прямой контакт с экономистом для решения тех или иных вопросов производственного характера.

1.4. Лица, допустившие невыполнение или нарушение настоящей Инструкции, привлекаются к дисциплинарной ответственности и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы.

2.1. Проверить исправность электроосвещения в кабинете.

2.2. Проверить работоспособность ПЭВМ, иных электроприборов, а также средств связи, находящихся в кабинете.

2.2. Проветрить помещение кабинета.

2.3. Проверить безопасность рабочего места на предмет стабильного положения и исправности мебели, стабильного положения находящихся в сгруппированном положении документов, а также проверить наличие в достаточном количестве и исправность канцелярских принадлежностей.

2.4. Уточнить план работы на день и, по возможности, распределить намеченное к исполнению равномерно по времени, с включением 15 мин отдыха (либо кратковременной смены вида деятельности) через каждые 45 мин. однотипных производственных действий, а также с отведением времени в объёме не менее 30 мин. для приёма пищи ориентировочно через 4-4,5 ч. слуха, памяти, внимания - вследствие ром для решения тех или иных вопросов производственного характера.

3. Требования охраны труда во время работы.

3.1. Соблюдать правила личной гигиены.

3.2. Исключить пользование неисправным электроосвещением, неработоспособными ПЭВМ, иными электроприборами, а также средствами связи, находящимися в кабинете.

3.3. Поддерживать чистоту и порядок на рабочем месте, не загромождать его бумагами, книгами и т.п.

3.4. Соблюдать правила пожарной безопасности.

3.5. Действуя в соответствии с планом работы на день, стараться распределять намеченное к исполнению равномерно по времени, с включением 15 мин. отдыха (либо кратковременной смены вида деятельности) через каждые 45 мин. однотипных производственных действий, а также с отведением времени в объёме не менее 30 мин. для приёма пищи.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.

4.1. При возникновении в рабочей зоне опасных условий труда (появление запаха гари и дыма, повышенное тепловыделение от оборудования, повышенный уровень шума при его работе, неисправность заземления, загорание материалов и оборудования, прекращение подачи электроэнергии, появление запаха газа и т.п.)

немедленно прекратить работу, выключить оборудование, сообщить о происшедшем непосредственному или вышестоящему руководству, при необходимости вызвать представителей аварийной и (или) технической служб.

4.2. При пожаре, задымлении или загазованности помещения (появлении запаха газа) необходимо немедленно организовать эвакуацию людей из помещения в соответствии с утвержденным планом эвакуации.

4.3. При обнаружении загазованности помещения (запаха газа) следует немедленно приостановить работу, выключить электроприборы и электроинструменты, открыть окно или форточку, покинуть помещение, сообщить о происшедшем непосредственному или вышестоящему руководству, вызвать аварийную службу газового хозяйства.

4.4. В случае возгорания или пожара немедленно вызвать пожарную команду, проинформировать своего непосредственного или вышестоящего руководителя и приступить к ликвидации очага пожара имеющимися техническими средствами.

Физическая культура на производстве

Физическая культура на производстве – важный фактор повышения производительности труда.

Создание предпосылок к высокопроизводительному труду специальностей, предупреждение профессиональных заболеваний и травматизма на производстве способствует использованию физической культуры для активной работы, отдыха и восстановления работоспособности в рабочее и свободное время.

В режиме труда и отдыха сотрудников аппарата бухгалтерии учтены такие факторы, как время официально разрешенных пауз во время работы. В качестве обязательной к применению меры в работе бухгалтера имеются две 10-минутные физкультурные паузы в течение рабочего дня. Помимо этого согласно Гигиеническим требованиям к ПЭВМ и организации работы с ними (утверждены постановлением Минздрава России от 3 июня 2003 г. № 118) У людей, работающих за компьютером, должны быть законные перерывы общей длительностью до 90 мин в день в счет рабочего времени.

Культура делового общения на предприятии

В целях повышения деловой репутации предприятия ООО «Яна тормыш» Балтасинского района РТ и его сотрудников и формирования благоприятного климата в коллективе разработаны и используются следующие локальные нормативные документы:

- Кодекс деловой этики;
- Кодекс делового общения;
- Стратегия развитие предприятия;
- Ценности предприятия;
- Корпоративная социальная ответственность.