

увеличением рентабельности на последней ферме на 6,23 процентных пункта. Всё это указывает на имеющиеся значительные возможности изыскания внутрихозяйственных резервов производства скотоводческой продукции.

Закключение. Таким образом, представленные результаты исследований, основанные на введении в анализ производственно-хозяйственной деятельности молочно-товарного скотоводства ОАО «Краснодворцы» с использованием отдельных элементов матрично-факторного подхода позволяют ориентировать агропроизводство на изыскание внутренних производственно-экономических резервов.

Литература. 1. Грідюшко, А. Н. Ресурсный потенциал сельскохозяйственного производства: формирование и оценка : монография / А. Н. Грідюшко. – Горки : БГСХА, 2018. – 266 с. 2. Повышение биоадаптивного потенциала дойного стада коров при производстве молока / М. В. Базылев [и др.] // Молочнохозяйственный вестник. – 2021. – № 3. – С. 21–36. 3. Попков, Н. А. Промышленная технология производства молока : монография / Н. А. Попков, В. Н. Тимошенко, А. А. Музыка ; Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству. – Жодино : Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству, 2018. – 228 с. 4. Социокультурная политика органов власти Республики Беларусь на территории крупнотоварного агрохозяйства ОАО «Александровское» Шкловского района: стимулирование производства сельскохозяйственной продукции / М. В. Базылев [и др.] // Современные научные изыскания в сфере государственного и муниципального управления : материалы научно-практической конференции (с Международным участием), посвященной Дню Российской науки (г. Луганск, 8 февраля 2023 г.). – В 2-х частях, Ч. 2. – Луганск : Ноулидж, 2023. – С. 17–26. 5. Ханчина, А. Р. Проблемы и перспективы сельскохозяйственного производства и переработки продукции животного происхождения – Часть 2 / А. Р. Ханчина, В. В. Линьков, Е. А. Левкин // Ветеринарный журнал Беларуси. – 2023. – № 2. – С. 92–96.

УДК 631.111.4/636.2.034

ИГНАТЕНКО Е.А., студент

Научные руководители - **Левкин Е.А., Линьков В.В.**, канд. с.-х. наук, доценты
УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИИ СКОТОВОДЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «КРАСНОДВОРЦЫ»

Введение. Крупнотоварное сельскохозяйственное производство современной Беларуси является основой и фундаментом всего агропромышленного комплекса, устойчиво и поступательно воздействующее, как на собственное производство, так и промышленность АПК, финансово-кредитную сферу и торговлю [1-5]. В этой связи, представленные на обсуждение результаты исследований по изучению важнейших направлений совершенствования скотоводческой отрасли специализированного крупнотоварного агропредприятия ОАО «Краснодворцы» являются актуальными, касающимися большого количества национальных сельских товаропроизводителей, специализирующихся на молочно-товарном скотоводстве.

Основная цель исследований заключалась в изучении производственно-экономической деятельности выделяющегося по показателям производства агрохозяйства ОАО «Краснодворцы», направленном на поиск ключевых элементов оптимизации скотоводческой деятельности предприятия. Для достижения поставленной цели решались следующие задачи: производилось прикладное изучение скотоводческой отрасли хозяйства; осуществлялся анализ полученных данных и его интерпретация.

Материалы и методы исследований. Исследования проводились в 2018-2021 гг. в производственных условиях ОАО «Краснодворцы» Солигорского района Минской области.

Исследования включали наблюдения и учёты, использование зоотехнической информации. Методика исследований общепринятая. Методологическая база исследований состояла из использования методов сравнения, логического, монографического, прикладной математической статистики.

Результаты исследований. Среди 14 крупнотоварных сельскохозяйственных организаций Солигорского района наибольший вклад в валовое производство оказывают следующие: ОАО «Большевик-Агро», ОАО «Солигорский райагросервис», ООО «Беларускалий-Агро», ОАО «Солигорская птицефабрика», ОАО «Краснодворцы». Практически все они занимаются производством как растениеводческой продукции (выращиванием зерновых, кормовых культур, картофеля, свёклы сахарной, овощей), так и животноводческой продукции, направленной на получение молока и мяса. ОАО «Краснодворцы» стоит в данной линейке сельских товаропроизводителей на особом счету, так как, во-первых, является постоянным передовиком в производстве, в особенности – животноводческой продукции, а во-вторых – лидером в осуществлении производственно-экономических подходов, рационализации и оптимизации скотоводческой деятельности [1, 5]. В частности в 2021 году на предприятии получили рекордный среднегодовой удой от всего поголовья коров основного стада (1590 голов) в размере 8299 кг (прирост к уровню предыдущего года 2020 составил 231 кг, или 2,86%), при уровне рентабельности его производства 42,51%, что больше показателя рентабельности предыдущего года (37,53%), или на 4,98 процентных пункта. В 2022 году отмеченная тенденция сохранилась, и был получен показатель среднегодового удоя на фуражную корову (1590 голов) в количестве 9013 кг (+714 кг молока к уровню предыдущего 2021 года), прирост составил рекордные 8,6%, с уровнем рентабельности производства молока в 47,64% (увеличение к предыдущему году на 5,13 процентных пункта).

Исследованиями установлено, что среди основных направлений оптимизации скотоводческой деятельности предприятия выделяются следующие: совершенствование структуры посевных площадей в кормопроизводственной сфере; улучшение производственно-экономической эффективности кормоприготовления и кормления животных основного стада, племенного молодняка на дорастивании, откормочного поголовья молодняка крупного рогатого скота; осуществление совершенствования (оптимизации) сервис-периода и всей системы воспроизводства.

Заключение. Таким образом, представленные на обсуждение результаты исследований показывают наиболее важные направления оптимизации скотоводства ОАО «Краснодворцы», способствующие увеличению удоя и росту рентабельности производства молока.

Литература. 1. Игнатенко, Е. А. Особенности формирования структуры затрат в скотоводческой деятельности МТФ №1 ОАО «Краснодворцы» Солигорского района / Е. А. Игнатенко, М. В. Базылев, В. В. Линьков // *Современные проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник трудов по результатам работы IV Международной научно-практической студенческой конференции-конкурса.* – Вологда – Молочное : ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, 2022. – С. 122–126. 2. Повышение биоадаптивного потенциала дойного стада коров при производстве молока / М. В. Базылев [и др.] // *Молочнохозяйственный вестник.* – 2021. – № 3. – С. 21–36. 3. Социокультурная политика органов власти Республики Беларусь на территории крупнотоварного агрохозяйства ОАО «Александровское» Шкловского района: стимулирование производства сельскохозяйственной продукции / М. В. Базылев [и др.] // *Современные научные изыскания в сфере государственного и муниципального управления : материалы научно-практической конференции (с Международным участием), посвященной Дню Российской науки (г. Луганск, 8 февраля 2023 г.).* – В 2-х частях, Ч. 2. – Луганск :Ноулидж, 2023. – С. 17–26. 4. Технологические аспекты совершенствования молочно-товарного скотоводства в ОАО «Мирополь» / Е. А. Левкин [и др.] // *Зоотехническая наука Беларуси.* – 2022. – Том 57. – № 2. – С. 147–160.