

аграрно-экстенсивному типу районов. Также в данных организациях достаточно высокая фондоотдача основных средств.

Заключение. Результаты проведенного исследования показывают, что организации АПК существенно различаются по эффективности использования всех видов ресурсов в зависимости от принадлежности к определенному экономико-географическому типу районов Минской области. Тем не менее, на наш взгляд изменение экономических условий функционирования экономики, в том числе АПК, способствуют и изменению интенсификации производства в регионе, что обуславливает более высокую интенсивность производства в районах аграрно-экстенсивного типа.

Список литературы:

1. Китиева, М.И. Повышение эффективности использования ресурсов в сельском хозяйстве региона / М.И. Китиева, А.Х. Кумыкова, И.Ю. Гулиев // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2008. – № 3. – С. 48-51.

2. Муравьев, А.А. Актуальные направления повышения эффективности сельского хозяйства региона (на примере Могилевской области / А.А. Муравьев, В.И. Бельский, А.М. Тетёркина. – Минск: Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2017. – 157 с.

3. Теоретические основы бухгалтерского учета и анализа (часть 2): методические указания и задания для практических занятий / А. А. Гайдуков, В.В. Мангутова. – Горки: БГСХА, 2017. – 35 с.

УДК 636.2.034/636.08.003

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АДАПТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ВОСПРОИЗВОДСТВА В МОЛОЧНО-ТОВАРНОМ СКОТОВОДСТВЕ ОАО «ЛОГИШИН»

*Сезен Сергей Григорьевич, студент-бакалавр
Базылев Михаил Владимирович, к.с.-х.н., доцент
Линьков Владимир Владимирович, к.с.-х.н., доцент
УО ВГАВМ, г. Витебск, Беларусь*

Аннотация: исследования системы воспроизводства в молочном-товарном скотоводстве ОАО «Логишин» в 2016–2018 г.г. позволили определить наиболее актуальные элементы совершенствования в виде адаптивных технологий. Полученные результаты позволили осуществить внедрение их в производственную практику, что дало возможность молочной отрасли ОАО «Логишин» получить устойчивость в экономических показателях.

Ключевые слова: молочно-товарное скотоводство; система воспроизводства.

Сельскохозяйственное производство агропродукции является сферой многогранной деятельности значительной части трудоресурсного потенциала в большинстве стран мира. Причём, здесь задействованы не только сугубо профессиональные знания, умения и практические навыки такого производства, но и социально-культурное взаимодействие высшего менеджмента агропредприятий (руководителей и специалистов) – с непосредственными исполнителями процессов создания высокоэффективных агросистем [1-4].

Поэтому, представленная на обсуждение работа (выполненная в рамках плановых научно-производственных исследований студенческих научных работ по кафедре агробизнеса УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины» с равнодолевым уровнем участия авторов), впервые изучающая новые возможности совершенствования системы воспроизводства в молочно-товарном скотоводстве конкретного крупнотоварного специализированного предприятия ОАО «Логишин» Пинского района Брестской области, является актуальной, представляющей собой научную и практическую новизну, будет востребованной практически во всём спектре сельскохозяйственного производства, связанного с животноводством.

Исследования проводились в 2016–2018 г.г. при производственном изучении особенностей ведения системы воспроизводства в молочно-товарном скотоводстве ОАО «Логишин» Пинского района. Цель исследований заключалась в анализе существующих (принятых) технологий системы воспроизводства крупного рогатого скота молочного направления и, поиске внутриотраслевых резервов производства данной системы.

Исследованиями было установлено, что реализация выявленных резервов повышения экономической эффективности молочного скотоводства в ОАО «Логишин» позволит выйти на новые рубежи, снизить себестоимость производства молока, получить прибыль и повысить уровень рентабельности. Основными источниками такого преобразования является совершенствование процесса воспроизводства (таблица 1), из которой видно, что несмотря на увеличение среднегодового поголовья коров в ОАО «Логишин» в 2018 г. по отношению к 2016 г. на 36 голов (104,2%), наблюдается снижение получения приплода на 100 коров и нетелей на 10 голов или на 10,4%.

Процент выбраковки коров по годам увеличился и в 2018 г. составил 216 голов, что на 58 голов больше, чем в 2016 г. (136,7%). В 2018 г. в стадо введено первотелок на 187 голов больше, чем в предыдущем году (174,5%), а по отношению к 2016 г. абсолютный рост составил 168 голов (162,2%). Количество выбракованных коров значительно ниже ввода первотелок в стадо, что позволяет ОАО «Логишин» вести расширенное воспроизводство стада.

Таблица 1 – Показатели воспроизводства в ОАО «Логишин» за 2016–2018 годы

Показатели	Год			2018 г. к 2016 г., %
	2016	2017	2018	
Среднегодовое поголовье коров, голов	855	884	891	104,2
Поголовье нетелей, голов	218	236	254	116,5
Получено приплода за год, голов	1028	778	980	95,3
Выход приплода на 100 коров и нетелей, голов	96	70	86	89,6
Выбраковано коров в течение года, голов	158	187	216	136,7
Выбраковано коров ко всему поголовью коров, %	18,5	21,2	22,0	х
Введено в стадо первотелок, голов	270	251	438	162,2
Введено в стадо первотелок ко всему поголовью коров, %	31,6	28,4	49,5	х
Средний возраст телок при осеменении, месяцев	16	16	16	100,0
Средняя живая масса телок при осеменении, кг	336	346	358	106,5
Расход кормов на корову – всего, ц к. ед.	55,98	52,33	45,83	81,9
Рентабельность производства молока, %	17,3	29,1	20,3	3,0 п. п.

Анализ таблицы также свидетельствует о том, что принят возраст осеменения телок в 16 месяцев при средней живой массе 358 кг (2018 г.). Необходимо отметить, что в ОАО «Логишин» идет плановая, экономически обоснованная селекционно-племенная работа, направленная на совершенствование системы воспроизводства и формирование коров основного стада с большей молочностью и высокими экономическими показателями.

Таким образом, представленные результаты исследований свидетельствуют о том, что на предприятии имеются возможности совершенствования системы воспроизводства с использованием элементов адаптации, что позволяет сохранить рентабельность производства молока (несмотря на резкое подорожание энергоносителей в 2018 г.) на высоком экономическом уровне (20,3 % в 2018 г.), превышающем на 3,0 процентных пункта результаты 2016 г.

Список литературы:

1. Базылев, М. В. Инновационные управленческие технологии в современном сельскохозяйственном производстве / М. В. Базылев, В. В. Линьков, Е. А. Лёвкин // Инновационная экономика, стратегический менеджмент и антикризисное управление в субъектах бизнеса: Сборник статей I Международной научно-практической конференции (5 июня 2018 года, г. Орёл). – Орёл: ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 2018. – С. 168–172.

2. Игнашев, С. Г. Финансовая устойчивость предприятий АПК: оценка и управление / С. Г. Игнашев, М. Г. Бовыкина // Современные проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса: сборник трудов по результатам работы II Международной научно-практической студенческой конференции-конкурса. – Вологда – Молочное: Вологодская ГМХА, 2019. – С.

216–219.

3. Лёвкин, Е. А. Совершенствование отдельных внутриотраслевых кластерных образований в молочно-товарном скотоводстве / Е. А. Лёвкин, М. В. Базылев, В. В. Линьков // Ветеринарный журнал Беларуси. – 2018. – № 1. – С. 74–79.

4. Хозяйственные особенности коров и пути совершенствования производства молока в крупнотоварном агрохозяйстве / Е. А. Лёвкин [и др.] // Инновации в животноводстве – сегодня и завтра: сборник научных статей по материалам Международной научно-практической конференции, посвящённой 70-летию РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству» (г. Жодино, 19–20 декабря 2019 г.). – Минск: Беларуская навука, 2019. – С. 455–459.

УДК 339:637.5 (476)

ПРОИЗВОДСТВО И ЭКСПОРТ МЯСНОЙ ПРОДУКЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

*Сёмчина Дина Викторовна, студент
Тоболич Зоя Александровна, старший преподаватель
УО БГСХА, г. Горки, Беларусь*

Аннотация: Проанализирована динамика производства мясной продукции в Республике Беларусь, объёмы и направления экспорта.

Ключевые слова: мясная промышленность, экспорт, рынок мяса.

На мировом рынке ежегодно увеличивается производство мяса птицы, свинины и говядины. Республика Беларусь, как государство, обладающее необходимым потенциалом, стремится отвечать современным требованиям рынка мясной продукции. Объём производства мяса и мясопродуктов ежегодно увеличивается, также неуклонно растёт и качество продукции предприятий мясной отрасли страны. Практически все мясокомбинаты Беларуси поставляют свою продукцию на экспорт. При этом у зарубежных потребителей наибольшим спросом пользуются белорусские колбасные изделия, мясо и субпродукты.

Мясо и мясопродукты занимают важное место в товарной структуре розничного товарооборота. По данным Национального статистического комитета Республики Беларусь это один из крупнейших сегментов на рынке продовольствия. Объём реализации мяса и мясопродуктов в 2018 г. составил 3,743,3 млн. р. или 19,9 % в структуре розничного товарооборота продовольственных товаров, превысив товарооборот алкогольных напитков (17,0 %) и молочных продуктов (10,7 %). [1]