

гическое переоснащение отрасли, совершенствование механизма взаимоотношений всех контрагентов рынка льна.

Таким образом, мировое льноводство характеризуется высокой наукоемкостью всех производственных процессов. Создание конкурентоспособной продукции, сохранение и развитие рынка льна основываются на взаимосвязи науки и производства, где определяющим является запрос рынка к перспективным натуральным товарам и технологиям.

Широкий поиск новых и тщательная разработка уже выверенных направлений в льноводстве, их экономически точно рассчитанный ввод в производство и принципиальная оценка перспективности на рынке товаров и технологий являются сферами интересов разных организаций научного, сельскохозяйственного и индустриального профилей.

Внутренние механизмы рыночной саморегуляции постоянно ведут к интеграции этих, на первый взгляд, далеких друг от друга структур. В результате такого объединения интересов происходит совершенствование каждого этапа деятельности и повышение конкурентоспособности всего процесса льноводства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Гусаков В., Бельский В., Ильина З., Пилипчук А., Конкурентоспособность и эффективность льняного подкомплекса Беларуси: система мер/ Аграрная экономика, 2010, -№4, - с. 27-35.
2. Гусаков В.В., Азаренко В., Годуб И.А., Чеботарев В., Ильина З.М. Льняной комплекс: причины убыточности и механизм повышения эффективности.//Аграрная экономика. – 2010. №5. – с. 35-39.
3. Основные направления интенсификации производства и переработки льна / В.Г. Гусаков [и др.]. – Минск: Ин-т экономики НАН Беларуси, 2007. – 72с.

УДК 631.16:658.155:636.22/28.084.522 (476.4)

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИНТЕНСИФИКАЦИИ СКОТОВОДСТВА

Пестис М.В., Пестис П.В.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Эффективное ведение отрасли скотоводства возможно только при использовании интенсивной технологии производства продукции выращивания и откорма крупного рогатого скота: получение на 100 коров и нетелей не менее 95 телят, сохранность телят не менее 95%, среднесуточный прирост бычков не менее 900 г, расход кормов на 1 кг прироста живой массы не более 12-13 к. ед., затраты труда на 1 ц прироста

не выше 10 чел/ч, живая масса бычков при реализации на мясо в возрасте 18 мес. свыше 500 кг.

Интенсификацию скотоводства можно рассматривать как составной элемент интенсификации сельскохозяйственного производства. Под интенсификацией производства продукции выращивания и откорма крупного рогатого скота понимается внедрение в ее производство новых прогрессивных методов селекционно-племенной работы, рациональное использование ресурсов племенных животных и улучшение воспроизводства стада, усовершенствование системы кормления скота на выращивании и откорме, механизация и автоматизация производственных процессов.

Интенсификация изучаемой отрасли означает, главным образом, его высокопроизводительное развитие, основой которого является применение интенсивных технологий, которые наиболее результативны на крупных комплексах промышленного типа [1].

В настоящее время отрасль убыточна. В целях выведения мясного скотоводства республики из кризиса была разработана государственная программа, которая в качестве первого этапа интенсификации производства продукции выращивания и откорма крупного рогатого скота предусматривает вывести на проектную мощность наиболее крупные комплексы по выращиванию и откорму крупного рогатого скота мощностью 10 тыс. гол. откорма в год. На основе реконструкции комплексов, создания межхозяйственной кооперации за счет внедрения новейших научных достижений производства говядины в технологический процесс, рационального использования кормов, материальных и трудовых ресурсов предполагается увеличить производство говядины в 3,6 раза, получить среднесуточный прирост живой массы молодняка на откорме свыше 1000 г при затратах корма на 1 ц прироста 5,6-6,7 ц. корм. ед. [3].

За период с 2005 г. по 2009 г. в соответствии с Государственной программой возрождения и развития села реконструировано и оснащено современным технологическим оборудованием 74 комплекса (101% к плану). Анализируя отечественный и мировой опыт производства продукции выращивания и откорма крупного рогатого скота можно отметить, что именно крупнотоварные комплексы определяют развитие всей отрасли в целом.

Строительство животноводческих комплексов обходится очень дорого, кроме того, животные, особенно крупный рогатый скот, не всегда хорошо приспособляются к условиям содержания на комплексах. Ученые предлагают внедрять интенсивные методы ведения животноводства на обычных фермах. Для этого их необходимо реконструиро-

вать, установить современное оборудование для приготовления и раздачи кормов, доения, уборки навоза, что позволит не только повысить производительность труда животноводов, но и улучшить его условия [2].

Таким образом, мировой и отечественный опыт свидетельствует о том, что мясное скотоводство может быть высокоэффективным только с применением ресурсосберегающих технологий и интенсификации животноводства. В развитых странах интенсификация отрасли осуществляется путем внедрения интенсивных технологий на основе улучшения кормовой базы, широкого использования достижений науки и техники, совершенствования условий содержания животных, организации и оплаты труда работников.

ЛИТЕРАТУРА

1. Интенсивная технология производства говядины Л.Г. Храмова/ «Аграрная наука» №5, 2005-с.11-19.
2. Романовский К.Э., Щербаков В.А. Неиспользованные резервы в действии // Белорусское сельское хозяйство. – 2008. - №2. – с. 12-22.
3. Кутумова Т.И., Пестис М.В. Эффективность производства продукции выращивания и откорма крупного рогатого скота на крупных скотоводческих комплексах: Материалы XI Международной студенческой научной конференции – Гродно, 2010 – с. 114-116

УДК 636.22/.28:658.155(476)

ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Пестис М.В., Пестис П.В.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Среди стран СНГ Республика Беларусь по интенсивности производства говядины занимает лидирующие позиции, уступая лишь России и Украине по производству мяса на одну условную голову скота. Это связано с тем, что в данных странах интенсивность производства мяса выше.

Основными производителями говядины в условиях формирования многоукладной аграрной сферы были и остаются предприятия общественного сектора. В настоящее время в Республике Беларусь в производстве продукции выращивания и откорма преобладают процессы концентрации и специализации, поскольку организация производства на промышленной основе имеет значительно более высокие экономические показатели. В данной отрасли республики функционируют 94