

договора; обстоятельства непреодолимой силы (форсмажорные); арбитраж; другие условия [2]. По нашему мнению, учитывая особенности реализации продукции животноводства, в договоре поставки целесообразно выделить отдельный раздел «Качественные показатели продукции», в котором следует четко указать какого сорта, категории может быть реализована продукция и каким качественным характеристикам она должна соответствовать. Мы считаем, что в договоре поставки продукции животноводства этому разделу следует уделить особое внимание, так как не всегда качественные показатели продукции, определенные в сельскохозяйственной организации (например, жирность, кислотность молока), соответствуют этим показателям, определенным перерабатывающей организацией, что в последствии влияет на сумму оплаты за продукцию. Как показывает практика, в случае спорных вопросов по поводу качества продукции в основном последнее слово остается за покупателем продукции (перерабатывающей организацией). Поэтому мы считаем, что в этом разделе следует прописать действия сторон (поставщика и покупателя продукции) в случае разногласий по поводу качества продукции.

Закключение. Таким образом реализация продукции животноводства имеет свои особенности, которые необходимо учитывать не только при организации учета, но и при заключении договоров поставки (купли-продажи) продукции. Отдельным пунктом в договоре поставки продукции, по нашему мнению, следует выделить раздел о качественных показателях продукции.

Литература. 1. Налоговый кодекс Республики Беларусь. Общая часть [Электронный ресурс]: 19 дек. 2009 г., № 166-3 : принят Палатой представителей 15 ноября 2002 г.: одобр. Советом Респ. 2 дек. 2002 г. : в ред. Закона Респ. Беларусь от 30 дек. 2018 г. №159-3 // Бизнес-инфо: аналит. правовая система / ООО «Профессиональные правовые системы». – Минск, 2020. 2. Обловацкая, А. С. Совершенствование договора купли-продажи при расчетах с покупателями / А. С. Обловацкая // Сборник научных статей по материалам XIX Международной студенческой научной конференции / УО «ГГАУ» ; редкол.: В. В. Пешко (гл.ред.) [и др]. – Гродно, 2018. – С.253-255.

УДК 631.152/619.34(094.4)

ГУРБАНОВ Г.А., КУРАЕВ О.Б., студенты

Научные руководители - **БАЗЫЛЕВ М.В., ЛИНЬКОВ В.В.,** канд. с.-х. наук, доценты

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ВЕТЕРИНАРНОГО ДЕЛА В ТУРКМЕНИСТАНЕ

Введение. Президент Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов своим решением утвердил Закон Туркменистана о ветеринарном деле (8 ноября 2014 г., № 143-V), в котором к ряду законов, принятых на пятом заседании Меджлиса Туркменистана национальными парламентариями был обобщён международный и отечественный опыт по охране здоровья животных. Закон также является правовой гарантией обеспечения качества безопасности различных продуктов животного происхождения. В представленном Законе отмечены основные принципы ветеринарного дела в Туркменистане, среди которых акцентировано внимание по следующим позициям:

1) защита населения от болезней, общих для человека и животных, осуществление ветеринарно-санитарных мероприятий.

2) обеспечение качества и безопасности продукции животноводства, подлежащей ветеринарному надзору;

3) обязательное исполнение решений органов, осуществляющих ветеринарно-санитарный надзор, всеми министерствами и ведомствами, организациями, хякимликами и генгешликами, юридическими и физическими лицами, содержащими сельскохозяйственных и других животных;

4) обеспечение государственного контроля за соблюдением законодательства Туркменистана о ветеринарном деле и установленных правил и норм в данной сфере производственно-экономической и социокультурной деятельности;

5) осуществление активного международного сотрудничества в области ветеринарного дела;

6) выполнение общепризнанных норм международного ветеринарного права[4]. Особенностью принципиальных подходов к ветеринарному делу в Туркменистане являются взаимодействия специалистов сельскохозяйственного производства, органов госуправления и населения, способствующие сохранению биоразнообразия животного мира, а также – созданию высокоэффективного агропроизводства [1-5]. В связи с этим, представленные результаты исследований являются актуальными, востребованными в сельскохозяйственном производстве практически любой страны в мире.

Материалы и методы исследований. Исследования проводились в 2018-2020 г.г. при изучении законодательных документов и материалов по Республике Туркменистан, с использованием собственных расчётов экономической эффективности ветеринарных мероприятий. Методы исследований: анализ, дедукция, сравнений, прикладной математики.

Результаты исследований. Исследованиями было установлено, что именно благодаря формированию прочной законодательной базы в области ветеринарного обслуживания сельскохозяйственного производства в Туркменистане в последние годы проведена успешная и большая работа по предотвращению инвазий, в частности – на новый уровень поставлено обеспечение ветеринарного благополучия животноводства, выпуск доброкачественной агропродукции, улучшилась охрана здоровья населения от болезней, общих для животных и человека. Экономические расчёты показали значительную эффективность ветеринарных мероприятий, по которым был в 2,2 раза уменьшен экономический ущерб от падежа крупного рогатого скота, в 2,7 раза от вынужденного забоя животных, в 3,5 раза от заболевания маститом.

Заключение. Таким образом, представленные принципы ветеринарной деятельности в Туркменистане позволяют направленно осуществлять высокоэффективную производственную сельскохозяйственную деятельность, проводить государственную аграрную политику в русле интенсификации экономики, совершенствования ветеринарного обслуживания животноводства, введении эффективной системы управления различными звеньями ветеринарии, повышении ветеринарного контроля и всемерного укрепления интегративного сотрудничества науки с производством в данной области.

Литература. 1. Базылев, М. В. Агрокластеризация сельской территории опережающего развития / М. В. Базылев, В. В. Линьков // Модернизация хозяйственного механизма сквозь призму экономических, правовых, социальных и инженерных подходов : сборник материалов IX Международной научно-практической конференции (Минск, 30 ноября 2016 г.). – Минск : БНТУ, 2016. – С. 78–80. 2. Базылев, М. В. Инновационные управленческие технологии в сельскохозяйственном производстве на основе функциональной синхронизации / М. В. Базылев, В. В. Линьков, Е. А. Лёвкин // Аграрная наука – сельскому хозяйству : Сборник материалов XIV Международной научно-практической конференции. – Книга 1. – Барнаул : РИО Алтайского ГАУ, 2019. – С. 41–43. 3. 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. 4. Закон Туркменистана «О ветеринарном деле» [Электронный ресурс] / Утверждён Президентом Туркменистана ГурбангулыБердымухамедовым. – Ашхабад (8 ноября 2014 года, № 143-V), 2014. – 17 с. – Режим доступа : <http://extwprlegs1.fao.org/docs/pdf/tuk145337.pdf> . – Дата доступа : 20.02.2020. 5. Концепция единства зооветеринарного и экономического взаимодействия в условиях крупнотоварного агропредприятия / Е. А. Лёвкин [и др.] // Учёные записки

учреждения образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» : научно-практический журнал. – 2018. – Том 54, Вып. 4. – С. 175–180.

УДК [631.16:658.155]:637.12(476.1)

КРИЧИНА С.А., студент

Научный руководитель - **ТОБОЛИЧ З.А.**, ст. преподаватель

УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия», г. Горки, Республика Беларусь

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОВНЯ КОРМЛЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ ОРГАНИЗАЦИЙ МИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Введение. Прочная кормовая база - это цель и необходимость всех животноводческих хозяйств. Она определяется как общим производством кормов, так и их качеством. Эти показатели в равной мере влияют на эффективность животноводства и являются неотъемлемыми факторами высокоэффективного кормопроизводства. [1]

Материалы и методы исследований. Материалами для статьи послужили научные публикации по теме исследования и годовые отчеты предприятий. Использовался экономико-статистический метод исследования.

Результаты исследований. Нормы кормления должны характеризовать энергетический уровень его и степень полноценности. Энергетический уровень кормления обычно определяется количеством кормовых единиц на единицу продукции. Например, на 1 л молока дойной коровы в зависимости от размера продуктивности и качества молока требуется 0,8-1,1 корм. ед. Общий уровень кормления определяется расходом корма на одно животное на какой-либо период. Высокий уровень кормления более эффективен. Если расход кормов на корову 4,0-4,5 т корм, ед., то можно ожидать удой 4,0-4,5 тыс. кг, при расходе же 2,0 тыс. корм. ед. удой составит не более 1,5 тыс. кг. При высоком уровне кормления наблюдается не только большая продуктивность, но и лучшее использование корма, т. е. меньший расход его на единицу продукции.

Низкое качество основных кормов вызывает необходимость балансировать рационы за счет большого количества концентратов. При хорошем качестве кормов расход концентратов в рационах коров с продуктивностью до 4000 кг не должен превышать 20-23%. Только при более высоком удое (5-6 тыс. кг) он может быть повышен до 30-35%. Согласно Отраслевому технологическому регламенту доля концентратов в рационе в размере 42% планируется при производстве молока с продуктивностью коров свыше 6000 кг, 44% - 7000 кг, 48% - для коров с продуктивностью 8000 кг [1].

На основании данных годовых отчетов сельскохозяйственных предприятий Минской области за 2018 г. нами выполнены группировки для обоснования влияния уровня кормления коров и удельного веса концентратов на продуктивность молочного стада.

Все 186 исследуемых хозяйств были разбиты на 5 групп по уровню продуктивности коров.

Так, в первую группу вошли 24 хозяйства с удоем на одну фуражную корову до 3000 кг (в среднем по группе 2591 кг). При этом расход кормов на 1 гол. составил 4,58 т к.ед., удельный вес концентратов в рационе - 14,2%. Расход кормов на 1 т молока составил 1,77 т к. ед., себестоимость 1 т молока - 553 руб. При средней цене реализации 1 т молока в размере 500 руб. уровень убыточности реализованного молока был 10%.

Во вторую группу вошли 45 хозяйств с удоем на одну фуражную корову от 3001 кг до 4000 кг (в среднем по группе 3580 кг). При этом расход кормов на 1 гол. составил 5,04 т к.ед., удельный вес концентратов в рационе - 17,9%. Расход кормов на 1 т молока составил 1,415 т к.ед., себестоимость производства 1 т молока - 470 руб. При средней цене реализации молока по группе в размере 525 руб. за 1 т уровень рентабельности реализованного молока