

**ÓZBEKSTAN RESPUBLIKASI JOQARI BILIMLENDIRIW, ILIM HÁM
INNOVACIYALAR MINISTRLIGI**

**ÓZBEKSTAN RESPUBLIKASI VETERINARIYA HÁM SHARWASHÍLIQTÍ
RAWAJLANDÍRÍW KOMITETI**

**SAMARQAND MÁMLEKETLIK VETERINARIYA MEDICINASI,
SHARWASHÍLIQ HÁM BIOTEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI
NÓKIS FILIALÍ**



**VETERINARIYA MEDICINASI HÁM SHARWASHÍLIQTAĞÍ AKTUAL
MASHQALALAR HÁM OLARDÍN SHESHIMLERI**
atamasındağı xalıq aralıq ilimiy hám ilimiy-texnikalıq konferenciya
materiyalları TOPLAMÍ
15-noyabr 2024-jıl

**"VETERINARIYA MEDITSINASI VA CHORVACHILIKDAGI DOLZARB
MUAMMOLAR VA ULARNING YECHIMLARI" mavzusidagi xalqaro**
ilmiy va ilmiy-texnik anjuman materiallari
TO'PLAMI
15-noyabr 2024-yil

СБОРНИК материалов
международной научно и научно-технической конференции
"АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И
ЖИВОТНОВОДСТВА И ИХ РЕШЕНИЯ"
15 ноября, 2024 г

NÓKIS-2024

**ÓZBEKSTAN RESPUBLIKASI JOQARI BILIMLENDIRIW, ILIM HÁM
INNOVACIYALAR MINISTRLIGI**

**ÓZBEKSTAN RESPUBLIKASI VETERINARIYA HÁM SHARWASHÍLIQTÍ
RAWAJLANDIRIW KOMITETI**

**SAMARQAND MÁMLEKETLIK VETERINARIYA MEDICINASI,
SHARWASHÍLIQ HÁM BIOTEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI
NÓKIS FILIALÍ**



**VETERINARIYA MEDICINASI HÁM SHARWASHÍLIQTAĞÍ AKTUAL
MASHQALALAR HÁM OLARDÍN SHESHIMLERI**
atamasındağı xalıq aralıq ilimiy hám ilimiy-texnikalıq konferenciya
materiyalları TOPLAMI
15-noyabr 2024-jıl

**"VETERINARIYA MEDITSINASI VA CHORVACHILIKDAGI DOLZARB
MUAMMOLAR VA ULARNING YECHIMLARI" mavzusidagi xalqaro**
ilmiy va ilmiy-texnik anjuman materiallari
TO'PLAMI
15-noyabr 2024-yil

СБОРНИК материалов
международной научно и научно-технической конференции
**"АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И
ЖИВОТНОВОДСТВА И ИХ РЕШЕНИЯ"**
15 ноября, 2024 г

NÓKIS-2024

для дальнейшего экономического обоснования предлагаемой технологии. При содержании коров стойловый период длится более 6 месяцев.

Способ содержания - беспривязной на длинной соломенной подстилке. Кратность раздачи подстилки - ежедневно, с первоочередным внесением ее слоем осенью. Ежедневное количество подстилки зависит от условий окружающей среды. В благоприятных условиях в солнечную или морозную погоду без осадков суточное количество на животное составляет около 4 кг. Если выпадают осадки в виде дождя или мокрого снега, с прохладными ветрами количество соломы увеличивают до 6 кг на голову. Для погрузки, транспортировки и раздачи корма, подстилки, воды, удаления навоза требуется только один работник [2].

Поение коров и нетель - двукратное. Воду подвозят транспортом в цистерне емкостью около 10 м³, добываемой из скважины и подвозимой через полчаса после раздачи силоса и концентрированных кормов. Поилки на откормочных площадках не имеют электроподогрева и в морозные дни при замерзании воды операторы зачищают их от льда, что увеличивает затраты труда.

При падении температуры ниже - 10 °С силос в рационе коров заменяют на сенаж и увеличивают суточную норму концентратов и сена. Удаление гноя с откормочных площадок происходит один раз в год по бульдозеру после перевода коров на пастбища. В периоды, когда атмосферные осадки выпадают в значительном количестве, навоз с водой накапливается у кормушек и эту массу вывозят на поля в качестве органических удобрений.

Для взвешивания и ухода за животными, чистки поилок, кормушек в стойловый период, исходя из наших расчетов, необходимо операторы, которые полностью выполняют вышеуказанную работу. При оценке общих затрат труда можно установить, что наибольший процент расходов человеко-часов приходится именно на уход за животными. Также значительные затраты труда в стойловый период при содержании коров и нетелей составляют чистка кормушек и поилок, погрузка, транспортировка и раздача силоса, поение скота водой.

Выводы. Анализ расчетов организационно-технологических условий содержания мясного скота в стойловый период без использования помещений свидетельствует о целесообразности использования и внедрения малозатратной энергосберегающей технологии.

Использованная литература

- 1.Зелепухин А.Г. Мясное скотоводство. - Оренбург, - 2000.
- 2.Болгов А.Е. Воспроизводительные способности молочных коров. - Петрозаводск, - 2003.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА

Молочная промышленность - одна из ведущих отраслей народного хозяйства, обеспечивающая население продуктами питания. Проблема развития рынка молока носит многогранный характер и требует детального исследования. Ее решение осложняется изменением форм собственности и хозяйствования, структуры производства и каналов сбыта продукции. На сегодняшний день исследуются вопросы оценки негативных явлений и процессов при развитии рынка молока, влияния на эффективность его функционирования организационно-экономических и правовых рычагов, формирующих конкурентоспособную молочную продукцию, а также спрос и уровень потребления.

Отрасль молочного скотоводства должна по меньшей мере обеспечивать производство молока в объемах, отвечающих нормам государственной продовольственной безопасности. Однако в большинстве стран существующий уровень производства молока в расчете на душу населения в последние годы не обеспечивает даже минимальную норму потребления [1].

Проблема производственного упадка на рынке молочной продукции является объектом исследования многих известных ученых, однако нерешенных проблем остается слишком много.

Наиболее развитой в составе пищевой промышленности является молочная отрасль, и этому способствуют многие важные факторы - постоянный спрос на молочную продукцию и увеличение требований потребителей относительно качества и ассортимента производимой продукции.

Но сейчас развитие рынка молока и молокопродуктов во многих странах проходит в сложных организационно-экономических и финансовых условиях. Основными проблемами на рынке молока и молочной продукции остаются:

- низкое качество молочного сырья, что, в свою очередь, негативно влияет на производство молочной продукции и обостряет проблему ее сбыта, особенно на внешнем рынке;
- низкое качество технологической оснастки молокозаводов;
- отсутствие стандартов на молочную продукцию, отвечающих требованиям мирового уровня;
- недостаточная защита потребителей молочной продукции от некачественной продукции (прежде всего высокого содержания веществ, вредных для здоровья человека).

Необходима для отрасли также государственная поддержка, которая должна способствовать развитию сельскохозяйственного сектора, а также молокоперерабатывающих предприятий.

Источником финансирования для предоставления дотаций производителям молока может быть как государственный бюджет, так и областной или вообще бюджеты базового уровня - районные, поселковые или городские.

Не менее важным фактором прямого влияния на уровень производства молока выступает продуктивность коров. При этом темпы роста показателя продуктивности коров в хозяйствах населения опережают темпы ее роста у сельскохозяйственных предприятий, что свидетельствует о лучшем и рациональном уходе за содержанием и кормлением поголовья в личных хозяйствах [2].

Открытость рынка молока и молочных продуктов международным участникам создает дополнительную конкуренцию для перерабатывающих предприятий, что вместе со слабой системой контроля качества продукции приводит к снижению степени натуральности готовых изделий, делает возможным использование в производственном процессе ингредиентов и технологий, запрещенных или жестко регламентированных в мировых странах.

Продукцию молочной отрасли в целом можно условно разделить на два сегмента: сегмент традиционных продуктов (сметана, молоко, творог, масло, творог) и новых продуктов (йогурты, десерты). Сегмент обычных товаров в денежном выражении изменяется в согласовании с конфигурацией доходов населения.

У этого сегмента есть перспективы роста и в натуральном выражении, потому что потребление молочных продуктов этого сегмента оценивается как недостаточное в связи с низкой покупательной способностью населения. Сегмент новых молочных продуктов будет активно расти в стоимостном и натуральном выражении при росте доходов населения.

Причиной уменьшения поголовья коров и производства молока может быть несовершенство экономического механизма развития отрасли. Долгое время закупочные цены на молочное сырье резко может быть меняться, что приведет к убыточности отрасли. Эти неоднократные изменения цен на молочное сырье не позволят сельскохозяйственным предприятиям стабильно развивать отрасль. Снижение цен приводит к уменьшению поголовья коров и соответственно производству молока и даже последующий рост цен уже не может обеспечить необходимый прирост скота и продукции, поскольку произойдет сокращение маточного поголовья, на воспроизводство которого требуется десятки лет.

Выводы. Подводя итог, можем сделать понятные выводы, что одним из факторов повышения конкурентоспособности производителей молока является повышение качества молока, прежде всего, внедряя новейшие технологии содержания, доения коров и хранения молока. Разработка комплекса научно-обоснованных экономико-организационных мероприятий развития молочного скотоводства должна стать приоритетной задачей для государства. Возрождение отрасли молочного скотоводства невозможно без

увеличения объемов государственной поддержки предприятий-производителей молока.

Использованная литература

1. Мелещеня А.В. Развитие экспортоориентированного производства мясной и молочной продукции с учетом мировых тенденций. - Минск, - 2013.
2. Самыгин Д.Ю. Диагностика развития сельского хозяйства региона: состояние, тенденции, прогноз. - М., - 2014.

SHARWASHILIQTI RAWAJLANDIRIWDA AZIQLANDIRIWDAŇ ÁHMÍYETÍ

Abuov S.Q., Ótegenova A.K., Ídreysov T.N., Taspolatov T.S.

Samarqand mámleketlik veterinariya medicinası, sharwashılıq hám
biotexnologiyalar universiteti Nókis filiali

Házirgi waqıtta sharwashılıqtı joqarı dárejege kóteriw ilajlarınan biri bolıp esaplangan azıq deregin bekkemlew ilajların ámelge asırıp kelmekte. Olar kóbinese tabiyǵıy otlaqlı jaylawlar hám pishenzarlıqlardan ónimli paydalanıwǵa kiristi, kók jońıshqa unı, silos, senaj, iri ot-shópler, tamır miyweli azıqlar jıynawǵa ayırıqsha itibar bermekte. Bunnan tısqari, azıqlıq eginlerdiń ónimdarlıǵın hám olardıń toyımlılıǵın joqarılatıwǵa erispekte, hár qıylı toyındırılǵan kombikorma, premiks islep shıǵarıwdı arttırıwǵa itibar artıp barmaqta, ot-jem hám racionlardıń toyımlılıǵın joqarılatıw maqsetinde qollanılatuǵın aminokislotalar, biologiyalıq aktiv aralaspalar, antibiotikler, mikrobiologiyalıq sintezler processinde alınǵan biologiyalıq azıqlar hám racionnıń minerallıq quramın toyındırıwǵa paydalanılatuǵın mikroelementler islep shıǵarıw jolǵa qoyılmaqta.

Azıq zatlar zapasın hám hár qıylı azıqlar fondın payda qılıw bir qansha quramalı is. Bul maqsetke erisiw ushın kópshilik texnologiyalıq processlerdiń jetilistiriliwi, jańa islep shıǵarıw processleri hám kompleksler ashılıwı, olardı ámelde tuwrı qollanıw talap qılınadı.

Bunıń ushın ámelge asırılıwı shárt bolgan ilajlar tómendegiler:

- a) Tábiyiy jaylaw hám pishenzarlardan únemli paydalanıw.
- b) Azıqlıq eginler egiletuǵın jer maydanlarınan únemli paydalanıw.
- v) Azıqlardı jıynaw ham saqlawdıń ilimiy tiykarlangan usıllarınan tuwrı paydalanıw. Áne usı usıllardıń ámelde orınlanıwı azıq zapasın bekkemlew mashqalaların sheshiw imkaniyatın beredi.

Sharwashılıq ónimlerin islep shıǵarıw kólemin tek asırıw tek ot-jem menen tolıq tamiynleniwin sheshiwge ǵana baylanıslı bolmay, mallardıń ónimdarlıq dárejesin arttırıwǵada baylanıslı boladı. Buǵan erisiw usılın sharwashılıq ilimiy izertlew institutları, selekciya stanciyaları, laboratoriya, joqarı oqıw orınlarınń ilimiy qániygeleri hámde aldaǵı tájriybe iyeleri sharwashılıqta alıp barılıp atırǵan ilimiy jumısların mallardıń ónimdarlıǵın arttırıwǵa qaratıwları kerek.