

INVESTMENT CLIMATE OF THE REGION

Vorobyova E. P.

Key words: *region, investment climate, regional investment policy*

The paper discusses the current state of the investment policy of the Stavropol Territory. The content of individual structural elements of a regional investment policy and particularly its formation, due to the specifics of the region's economy.

УДК 338

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА

*Воронова В.В., студентка 5 курса экономического факультета
Научный руководитель – Дозорова Т.А., доктор экономических наук, профессор
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: *молочное скотоводство, инновации, молочная продуктивность, добавки, ресурсосберегающие технологии*

В статье рассмотрены инновации в молочном скотоводстве, которые применяются в передовых предприятиях нашей страны.

Молочное скотоводство является одной из основных отраслей сельского хозяйства страны и многих ее регионов. Оно определяет не только эффективную деятельность сельскохозяйственных товаропроизводителей, но и занимает важное место в обеспечении населения молочными продуктами. Как открытая экономическая система отрасль молочного скотоводства подвержена влиянию внешних и внутренних факторов, имеет свои особенности, которые в конечном итоге определяют происходящие тенденции в развитии его ресурсного и производственного потенциалов [1,3,4].

СПК (колхоз) «Алга» является средним по размерам производства сельскохозяйственным предприятием Ульяновской области, специализируется на производстве молока. В структуре товарной продукции предприятия на молоко приходится в 2013 году 18,7 %. В данную отрасль вкладывается 17,2 % всех производственных затрат предприятия и 12,7 % общих затрат труда. Валовое

производство молока в СПК (колхоз) «Алга» уменьшилось на 1003 ц или на 13,5 % в 2013 году по сравнению с 2011 годом, что было обусловлено снижением продуктивности коров с 33,68 ц до 28,63 ц. Увеличение вложений материально-денежных средств в отрасль молочного скотоводства в абсолютном выражении на фоне снижения продуктивности коров на 15,0 % сопровождалось ростом себестоимости производства молока на 11,4 %. В результате уровень рентабельности снизился в динамике на 0,9 процентных пункта. В 2013 году доходность молочного скотоводства позволяла предприятию получать 14,3 руб. прибыли на каждые 100 руб. вложенных затрат.

В сложившейся ситуации необходим поиск радикальных мер, направленных на повышение эффективности производства молока в СПК (колхоз) «Алга» на основе внедрения инновационных приемов в технологию производства молока и повышения его качества.

На наш взгляд, необходимо выделить следующие основные направления инновационных процессов в молочном скотоводстве:

1. Повышение продуктивности животных на основе селекционно-генетических и организационных методов использования генофонда; на основе новых методов генетического контроля и управления селекционным процессом и др. [1,2,5].

2. Ресурсосберегающие технологии на основе использования автоматизации и компьютеризации производства машин и оборудования нового поколения; восстановление и совершенствование производственно-технического потенциала животноводческих комплексов [1]. Примером энерго- и ресурсосберегающей технологии может послужить автоматизированное оборудование и доильный зал «Dairymaster» с центром управления стадом «DairymasterMilkManager», которое применяется в ООО «Покровское» Рязанской области. В условиях модернизации производства обосновано применение информационных технологий и генетического маркирования в селекции. Результаты проведенных исследований позволили довести молочную продуктивность коров-первотелок в среднем до уровня 7000 кг молока за лактацию, создать молочный потенциал в стаде на уровне 9000 кг молока и добиться улучшения его качества в соответствии с современными требованиями технического регламента. Особенностью доильного зала является использование информационных технологий с помощью персонального компьютера «Dairymaster». Он помогает выполнять многочисленные операции по управлению процессом доения непосредственно в доильном зале, регистрирует и обрабатывает данные индивидуально по каждому животному (надой, поток молока). «Dairymaster» предлагает информацию о животном по продуктивности, состоянию здоровья и контролирует данные по репродукции. Для хозяйств, использующих доильный

зал «Dairymaster», прибыльность производства молока неизменно увеличивается. Составляющие успеха: сокращение долгосрочных затрат на дойку; объективное увеличение продуктивности при более полном выдаивании; сохранение здоровья животных, благодаря более естественной модели применения вакуума и отсутствия соскальзывания аппаратов. [7]

3. Оптимизация кормления сельскохозяйственных животных. Минеральный состав кормов подвержен значительным колебаниям от различных факторов. Поэтому необходимо в практике животноводства широко использовать минеральные добавки для балансирования рационов по недостающим макро- и микроэлементам на основе рекомендуемых норм потребности с учетом содержания их в кормах. В качестве инновационных разработок кормовых добавок можно рекомендовать ферменто-пробиотическую добавку «Бацелл» и комплексную минеральную добавку бишофит. [8] Как показали исследования, что при совместном использовании бишофита и «Бацелл» среднесуточный удой коров возрастает на 15 %, содержание жира в молоке - на 4,49 %.

Активация инновационных процессов в молочном скотоводстве является реальным инструментом достижения устойчивости развития агробизнеса. На каждом производстве необходимо выстроить комплексную программу внедрения инноваций, опираясь на опыт ведущих хозяйств региона, а также на научные разработки отраслевых научных центров.

Библиографический список

1. Дозорова, Т.А. Регулирование регионального рынка молока: монография / Т.А.Дозорова, Е.В.Банникова. – Ульяновск, УГСХА им. П.А.Столыпина, 2014. – 146 с.
2. Дозорова, Н.А. Сущность концентрации как экономической категории / Н.А.Дозорова // Столыпинские чтения. Агробизнес в устойчивом развитии сельской местности .Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 70-летию ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А.Столыпина». – Ульяновск: ГСХА им. П.А.Столыпина, 2013. – С.23-26.
3. Дозорова, Н.А. Стратегический анализ влияния внешней среды на развития молочного скотоводства Ульяновской области / Н.А.Дозорова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. - № 4 (28). – С. 175-181.
4. Дозорова, Т.А. Прогнозирование развития рынка молока и молочных продуктов / Т.А.Дозорова, Е.В.Банникова //Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии.- 2011.0 № 2 (14).0 С. 133-137.

5. Дозорова, Т.А. Регулирование рынка молока и молочного скотоводства / Т.А.Дозорова, Е.В.Банникова //Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии.- 2012.- № 4 (20).- С. 143-146.
6. Инновационная технология производства молока: Монография / Н.Г. Бышова, Г.М. Туников, Н.И. Морозова, Ф.А. Мусаев, Л.В. Иванова. - Рязань: РГАТУ, 2013. – 156 с.
7. Чучунов, В.А. Взаимосвязь молочной продуктивности коров, особенностей поведения и способа скормливания концентрированных кормов / В.А. Чучунов, К.В. Эзергайл// Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. – 2010. – № 2 (18). – С. 124-129.

INNOVATIVE DEVELOPMENT OF DAIRY FARMING

Voronova V.V.

Keywords: *dairy farming, innovation, milk productivity, additives, resource-saving technologies*

In the article describes the innovations in dairy farming, which are used of advanced enterprises of our country.

УДК 336.225.62

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ НАЛОГОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

*Ганина И.В., студентка 4 курса экономического факультета
Научный руководитель - Маркелова С.В., кандидат экономических наук, доцент
ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина»*

Ключевые слова: *налоговое планирование, минимизация налоговых обязательств, объекты и субъекты налогового планирования, принципы налогового планирования, налоговая нагрузка*

В статье рассматривается сущность налогового планирования, даются определения налогового планирования с точек зрения различных авторов, определены субъекты, объекты и цель налогового планирования.