

ный журнал). 2012. N7(15). URL: <http://sisp.nkras.ru/e-ru/issues/2012/no7.html> (дата обращения: 20.08.2012).

3. Регионы России социально-экономические показатели. Стат. сб. /Госкомстат России. - М., 2010 – С. 996.

4. Электронный ресурс – URL <http://www.mcх.ru>

**UDK 338.43**

### **THE QUESTION OF THE POTENTIAL OF TECHNICAL AND TECHNOLOGICAL ASSETS IN AGRICULTURAL PRODUCTION**

**Sokolova L.S.**

*In modern conditions activation of investments this requirement of overall effectiveness of agrarian and industrial complex. In this article problems of investment and the main conditions of investment investments in fixed capital of agricultural producers of the Russian Federation are formed. The author makes an assessment of structural changes in the investment environment and comes to a conclusion about essential influence of technology.*

**Keywords:** *technical and technological assets, resource-saving processes, resource-saving technologies, advanced technologies, technological development of agrarian and industrial complex.*

**УДК 338.436.33**

### **ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА**

**Субаева Асия Камилевна**, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Экономика и управление на предприятиях АПК» ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина».

432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, 1

**Чупахина Елена Юрьевна**, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Экономика и управление на предприятиях АПК» ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина».

432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, 1

**Ключевые слова:** *молочное и мясное животноводство, проблемы молочного скотоводства, господдержка, инвестиционная активность, сельскохозяйственные предприятия.*

*Представлены данные о производстве продукции животноводств*

*за последние пять лет. В статье проводится анализ основных причин недостаточного роста темпов развития отрасли молочного животноводства. Приводятся данные о расходе кормов на 1 ц животноводческой продукции в сельхоз-организациях Республики Татарстан. Проведен анализ инвестиционной активности в сфере молочного и мясного животноводства.*

Молочное и мясное животноводство относятся к немногим отраслям сельского хозяйства России, не увеличившим объемы производства продукции за годы реализации национального проекта «Развитие АПК» и Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в 2008-2012 годах (далее Госпрограмма). Несмотря на то, что молочное животноводство в последние годы рассматривается как приоритетное направление (на его развитие в первую очередь предоставлялись инвестиционные и краткосрочные кредиты), в динамике развития оно проигрывает свиноводству, яичному и бройлерному птицеводству.

Экономическое значение молочного скотоводства заключается в том, что эта отрасль обеспечивает стабильное и равномерное поступление доходов в течение года, а так же способствует рациональному использованию трудовых ресурсов, сглаживает сезонность использования труда в сельскохозяйственных предприятиях [3, с. 171].

Как видно из таблицы 1 в 2011 году по сравнению с 2007 годом валовой надой молока возрос от 1617,7 до 1932,9 тыс. тонн молока, т.е. на 19,5%, средний удой молока на одну корову на 29,5%. Основой этого может быть серьезный рост поголовья и внедрения новых технологий предприятия [2].

В национальном докладе «О ходе и результатах реализации в 2011 году Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы» отмечается, что в 2011 г. рост продуктивности коров на 6,9 %, или на 301 кг, до 4564 кг молока в год (в сельхозорганизациях), производство молока увеличилась на 6% и составило 1932,9 тысяч тонн [2, с. 50].

Таблица 1 – Производство продукции животноводства (в хозяйствах всех категорий; килограммов) в Республике Татарстан

	2007г.	2008г.	2009г.	2010г.	2011г.	2007г. в % к 2011
Валовой надой молока, всего, тыс. тонн	1617,7	1737,1	1821,9	1912,0	1932,9	119,5
Средний годовой надой молока на одну голову	3595	4035	4353	4572	4654	129,5
Средний годовой настриг шерсти с одной овцы (в физическом весе)	2,6	2,6	2,7	2,7	3,2	123,1
Продукция выращивания скота в расчете на одну голову:						
- крупного рогатого скота	147	145	147	167	161	109,5
- свиней	120	121	133	141	145	120,8

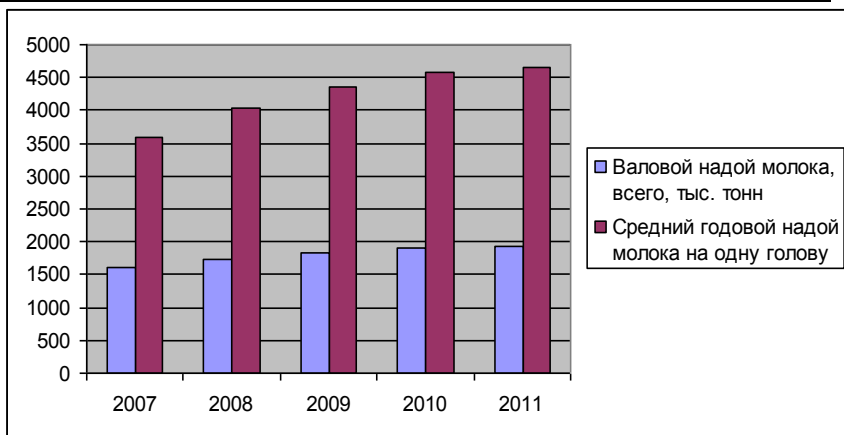


Рисунок 1 - Удельный вес производства продукции животноводства

Основные организационно-экономические причины недостаточ-

ных темпов развития отрасли молочного животноводства можно структурировать следующим образом.

#### 1. Общеэкономические (внеотраслевые):

Снижающие цену реализации молока (среднегодовые темпы роста цены реализации молока ниже уровня инфляции):

- низкий уровень доходов групп населения, наиболее нуждающихся в молочных продуктах, потенциальных потребителей молока (семьи с детьми, люди пожилого возраста);

- низкий уровень доходов и отрицательная демография в регионах с традиционно развитым молочным скотоводством, в рационе населения которых молоко и молочные продукты составляли значительную долю;

Повышающие издержки производства:

- рост тарифов и цен естественных монополий, опережающие темпы инфляции и роста цен на молоко;

- рост так называемых трансакционных издержек, то есть издержек, не связанных непосредственно с производством молока (на юридическое, бухгалтерское сопровождение производства, оформление документов, в том числе необходимых для получения господдержки в соответствии с госпрограммой развития отрасли; выполнение предписаний различных контролирующих органов и др.)

#### 2. Отраслевые:

- темпы роста производительности труда и других ресурсов (прежде всего конверсия корма) ниже, чем в птицеводстве и свиноводстве; затраты труда и кормов в целом по России на единицу продукции (на 1 кг молока, 1 кг прироста живой массы крупного скота) значительно выше, чем у основных зарубежных конкурентов (страны ЕС, Австралия, Новая Зеландия, США);

- темпы привлечения инвестиционных кредитов по сравнению с птицеводством и свиноводством существенно снизились [2, с. 65];

У большинства хозяйств, реализовавших значительные инвестиционные проекты, углубился разрыв между уровнем интенсификации кормопроизводства и собственно производством молока, что привело к увеличению доли концентрированных кормов в структуре рациона высокоудойных коров; доля концентрированных кормов (в основном покупных) в рационах коров в хозяйствах Республики Татарстан составляет 35% [1, с. 55].

Таблица 2 - Расход кормов на 1 ц животноводческой продукции в сельхоз-организациях Республики Татарстан

	Расход кормов, корм. ед.			Расход концентрированных кормов, ц		
	2009	2010	2011	2009	2010	2011
Производства молока	1,13	1,17	1,09	0,32	0,35	0,38
Прирост живой массы:						
- крупного рогатого скота	15,26	13,63	12,41	3,81	3,76	4,09
- свиней	6,59	5,66	4,45	5,86	4,91	4,23

В молочном скотоводстве внешние инвесторы сталкиваются с рядом проблем.

1. Неурегулированность земельных отношений не позволяет быстро и дешево сформулировать кормовую базу для крупного производства. Проблемы с эффективной эксплуатацией сельхозугодий по целевому назначению не дают возможности использовать потенциальное преимущество региона.

2. Специфика воспроизводства в молочном скотоводстве затрудняет быстрое эффективное формирование крупных стад.

3. Отсутствует субсидирование инвестиционных кредитов по приобретению производительной ресурсосберегающей зарубежной кормопроизводящей техники.

4. Значительный срок окупаемости проектов модернизации молочного скотоводства приводит к значительным рискам, связанным, в том числе с нестабильностью систем поддержки отрасли и таможенно-тарифного регулирования, попытками вмешательства органной управления в ценообразование.

Низкая эффективность управления молочным скотоводством связана с территориальной рассредоточенностью производства; зависимостью затрат и результатов производства от природно-климатических условий, не высокой детерминированностью производственного процесса; инерционностью отрасли [2, с. 67].

Возникает противоречие при реализации в молочном скотоводстве возможностей, предоставляемых Госпрограммой:

- самостоятельные товаропроизводители (средние и крупные самостоятельные сельхозорганизации) могли бы производить молоко эффективно, если бы имели возможность осуществлять комплексную технологическую модернизацию, но у подавляющего большинства

такая возможность отсутствует, прежде всего в связи с ограниченностью залоговой базы;

- внешние инвесторы могут привлечь субсидированные кредиты в необходимом для комплексной модернизации объеме, но не могут наладить эффективное управление отраслью из-за ее специфики.

Проблемы с привлечением инвестиций самостоятельным сельхозтоваропроизводителям — важнейшая причина низкой результативности реализации Госпрограммы в молочном животноводстве, что требует существенной корректировки мероприятий, непосредственно поддерживающих инвестиционную активность в молочном животноводстве [2, с. 69].

Новая Госпрограмма должна включать систему стимулирования притока инвестиций в молочное животноводство, построенную на иных принципах. Тем более что принцип программного ориентированного бюджетирования требует более прозрачных схем планирования и расходования бюджетных средств.

В качестве одного из вариантов повышения инвестиционной активности самостоятельных сельхозпроизводителей может быть предложен вариант прямого субсидирования приобретаемой техники и оборудования для кормопроизводства и молочного скотоводства с возможностью их использования в качестве залога.

Таким образом, предоставление прямой субсидии в виде доли компенсируемых затрат на приобретение техники, оборудования выгодно для государства и сельхозпроизводителей. Кредиты становятся более доступными, устраняется проблема залогового обеспечения.

Предлагаемая схема господдержки инвестиций снижает власть банков, усиливает конкуренцию между ними, что будет способствовать снижению кредитной ставки для сельхозпроизводителей. Кроме того, предлагаемый вариант поддержки инвестиций будет способствовать снижению транзакционных издержек, то есть прямых и косвенных затрат, связанных с контролем и оформлением документов на получение и выдачу субсидий в течение 8 лет, значительно повысит инвестиционную активность сельхозпроизводителей.

У сельхозпроизводителей появится возможность привлечения инвестиций в объемах, необходимых для комплексной модернизации молочного животноводства и кормопроизводства, для обеспечения устойчивой конкурентоспособности производства молока.

### ***Библиографический список***

1. В. Суровцев Проблемы развития молочного скотоводства // АПК: экономика и управление. – 2011. - № 11. – С. 64-70.

2. Кандилов В.П. Сельское хозяйство РТ: статистический сборник / Под ред. В.П. Кандилова – Татарстанстат, 2011. – С. 50-55

3. Попов Н.А. Экономика сельского хозяйства: учеб. пособие / Под ред. Н.А. Попова. – М.: Магист: ИНФРА-М, 2010. – С. 398.

**UDK 338.436.33**

### **PROBLEMS OF THE DAIRY INDUSTRY BREEDING**

**Subaeva A.K., Chupakhina E.Y.**

*The data on livestock production in the last five years. The paper analyzes the main reasons for the lack of growth rate of the industry of dairy farming. Provides data on feed consumption at 1 Hz livestock production in agricultural organizations of the Republic of Tatarstan. The analysis of investment activity in the field of dairy and beef cattle.*

**Key words:** *dairy and meat, dairy issues, state support of investment activity, agricultural enterprises.*

**УДК 339.137:631.3**

### **ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕНОВОЙ ПОЛИТИКИ В ОТРАСЛИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ВХОЖДЕНИЯ В ВТО**

**Субаева Асия Камилевна**, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Экономика и управление на предприятиях АПК» ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина».

432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, 1  
e-mail: subaeva.ak@mail.ru

**Ключевые слова:** *сельскохозяйственное машиностроение, сельскохозяйственная техника, ценообразование, ВТО, государственная поддержка.*

*В работе проведена оценка методов ценообразования на сельскохозяйственную технику. Выявлены этапы формирования ценовой политики отрасли сельхозмашиностроения. Проанализирован опыт зарубежных стран, которые затрачивают значительную долю своих бюджетов на поддержку аграрного сектора, поскольку от этого зависит их продовольственная безопасность.*

Ценообразование в сельхозмашиностроении – это формирование величины цены сельхозтехники, выраженной в определенной сумме денег. Процесс ценообразования опирается на механизм спроса и предложения. Спрос на сельхозтехнику определяет максимальную цену, которую способен уплатить потребитель. Ее называют ценой