

2. Гнатюк В.И. Закон оптимального построения техноценозов. – М.: ЦСИ, 2005. URL: <http://www.baltnet.ru/~gnatukvi/ind.html>.
3. Сизганова Е.Ю., Филиппов В.П. Ценологическая методология нормирования электропотребления на системном уровне // Энергоэффективность: достижения и перспективы: мат-лы V Всерос. науч.-практ. конф. – Красноярск: ИПЦ КГТУ, 2004. – С.176–180.
4. Сизганова Е.Ю., Пантелеев В. И., Филиппов В. П. Нормирование потребления энергоресурсов в инфраструктуре образовательных учреждений г. Красноярска // Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования: мат-лы Всерос. науч.-техн. конф. – Томск: Изд-во ТПУ, 2008. – С. 140–142.
5. Математическое моделирование / под ред. Дж. Эндрюса, Р. Мак-Лоуна. – М.: Мир, 1979. – 280 с.



УДК 332.146:33.843

В.В. Иванов, Н.В. Тумаланов

### ИСТОЧНИКИ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ В АГРАРНЫЙ СЕКТОР\*

*В работе рассмотрены источники привлечения инвестиций в АПК, диспаритет цен на агропродовольственную и промышленную продукцию, а также инвестиционная привлекательность региона.*

**Ключевые слова:** аграрный сектор, инвестиции, регион, особенности, привлекательность.

V.V. Ivanov, N.V. Tumalanov

### SOURCES OF ATTRACTING THE INVESTMENTS INTO AGRARIAN SECTOR

*The sources of attracting the investments into agrarian and industrial complex, price disparity for agrofood and industrial products, and the region investment prospects are considered in the article.*

**Key words:** agrarian sector, investments, region, peculiarities, prospects.

Инвестиции в аграрное производство имеют особое воспроизводственное значение, способствуют укреплению продовольственной безопасности страны, полноценному обеспечению населения базовой для его жизнедеятельности продукцией. Инвестирование аграрного производства является одним из приоритетных направлений модернизации аграрного производства.

Активизация инвестиционной деятельности является не только основным условием вывода аграрного сектора из депрессии, но и становится важнейшим определяющим фактором дальнейшего его развития. Кроме того, в настоящее время происходит реформирование общественного уклада на селе путем институциональных преобразований. Начата модернизация инфраструктуры села. Все это требует крупномасштабных капиталовложений, как государственных структур, так и частного бизнеса.

Актуальность инвестиций в аграрное производство на современном этапе возрастает в силу того, что современное состояние и перспективы сельского хозяйства Чувашской Республики не внушают оптимизма. Индекс производства продукции отрасли за январь-июль 2011 года по отношению к соответствующему периоду 2010 года составил 97,3. Показатели по растениеводству по сравнению с засушливым 2010 годом значительно улучшились. Средняя урожайность зерновых составила 27 ц с 1 га против 10 ц в 2010 году. Однако в животноводстве положение не улучшилось. поголовье крупного рогатого скота сократилось на 5,5%, поголовье свиней – на 1,7%. Несколько увеличилось поголовье овец и коз – на 4,2%. Показатель скота и птицы на убой в живом весе возрос на 2,2%. Производство молока сократилось на 3,6%. Отрасль продолжает оставаться в состоянии стагнации. Материально-техническая база отрасли нуждается в обновлении и восстановлении. Без вложения средств в отрасль невозможно поддержать производство хотя бы на прежнем уровне [1].

<sup>1</sup> Статья подготовлена при финансовой поддержке Российского научного фонда (проекты 11-02-00569а, 11-12-21011а/в)

Создание предпосылок для массового притока инвестиций в аграрный сектор должно стать важнейшим элементом стратегии государственной аграрной политики на современном этапе. Прежде всего, необходимо обеспечить на государственном уровне формирование благоприятной, эквивалентной рыночной среды, в которой производство становится восприимчивым к инвестициям, а у субъектов хозяйствования появляются и расширяются стратегические возможности: реальным должно стать не только обновление основного капитала, но и реальное развитие, рост и повышение конкурентоспособности в сложных условиях глобализации.

Экономический рост в региональном аспекте опирается на рациональную его специализацию в соответствии с факторной концепцией. По обеспеченности базовыми ресурсами Чувашия относится к тем регионам России, которые имеют относительно хорошие возможности специализации в производстве продукции сельского хозяйства. Однако реальное положение отрасли в настоящее время сложное не только из-за недостатка инвестиций, но и из-за неблагоприятных стоимостных соотношений и диспаритета цен на продукцию, поставляемую аграрному сектору промышленностью, и закупочными ценами на продукцию аграрных хозяйств. Нет реальной возможности для расширенного воспроизводства в отрасли. Если в 2000 году для приобретения 1 т дизельного топлива аграрному хозяйству достаточно было реализовать 5 т пшеницы, то в 2011 году необходимо 8–9 т пшеницы (табл.).

**Динамика цен на сельскохозяйственную и промышленную продукцию, приобретенную аграрным сектором по годам (в среднем за год), руб/т [2]**

В среднем за год, руб/т	2000 г.	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Бензин Аи76	10500	14894	17050	18127	22862	2250	24700	25800
Топливо дизельное	10400	14778	16700	16337	22291	23200	24000	26000
Пшеница	2200	2959	3129	4393	5453	4050	8700	3100
Картофель	2500	3160	3657	4823	6110	5000	8000	6000
Свинина (жив. вес)	48000	52187	50458	45785	58828	58822	70000	60000
Молоко	3900	6074	6182	7831	8808	9200	9100	8100

Еще сложнее обстоит дело с приобретением сельскохозяйственной техники, минеральных удобрений. Является очевидным, что для модернизации, обновления и развития аграрного производства, повышения конкурентоспособности его продукции в условиях рыночных преобразований необходимо увеличение объема инвестиций за счет всех источников финансирования. Аграрные хозяйства не могут нормально и устойчиво развиваться за счет использования только собственных источников, возрастает значимость внешних источников финансирования инвестиционной деятельности. К ним можно отнести: государственное финансирование и субсидирование; дотации из бюджета; кредиты банков; средства инвесторов; иностранные инвестиции.

Средства бюджетов всех уровней, а также государственные внебюджетные фонды, имеющие статус финансово-кредитных учреждений, можно использовать для финансирования долгосрочных или малорентабельных, но социально и экономически значимых инвестиционных проектов. Безусловно, бюджетные инвестиции зависимы от процессов формирования доходной части бюджета, которая вместе с конъюнктурой подвержена частым колебаниям. Однако финансирование сельского хозяйства бюджетными средствами нельзя осуществлять по остаточному принципу. Финансирование аграрного производства следует отнести к приоритетным расходам бюджетных средств [3].

Механизмы инвестирования из бюджетных средств по направлениям должны быть приспособлены к условиям специализации отрасли в регионе. Исходя из цен на сельскохозяйственную технику, инвестиционные денежные средства на воспроизводство технического парка должны занимать в общей сумме инвести-

ций доминирующую долю. На 2012 год суммой, способствующей расширению его воспроизводству, является 1620 млн руб.

Другие важные направления бюджетного финансирования – развитие зернового хозяйства, овощеводства, животноводства. Основными формами финансирования следует считать субсидии, бюджетные кредиты, субсидирование процентной ставки по коммерческим кредитам.

Привлекаемые внебюджетные инвестиционные ресурсы в совокупности представляют собой единое целое в том смысле, что образуют в рамках общенациональной финансовой системы функционально специализированный блок, призванный обслуживать интересы долговременного роста национальной экономики. Из структуры этого блока в аграрный сектор могут поступать инвестиции из: а) государственных институтов инвестиционного финансирования; б) рынков инвестиционных ресурсов.

Основными источниками инвестиционного финансирования являются: долгосрочный кредит из отечественных и внешнеэкономических источников, эмиссия ценных бумаг на внутреннем и зарубежном рынках, прямые и портфельные иностранные инвестиции, лизинг. Они обращаются на рынках инвестиционных ресурсов долгосрочного кредита, корпоративных и государственных ценных бумаг, лизинговых услуг.

К числу важнейших институтов инвестиционного финансирования и потенциальных кредиторов хозяйствующих субъектов относятся коммерческие банки, негосударственные пенсионные фонды, страховые и инвестиционные компании. В России в настоящее время участие указанных финансовых институтов в кредитовании инвестиционной деятельности аграрных хозяйств нельзя считать достаточным, они являются незначительными из-за высоких рисков невозврата кредитов. В настоящее время кредиты банков составили лишь пятую часть общей суммы заемных средств аграрных хозяйств. В сумме предоставляемых кредитных услуг банков и других кредитных организаций преобладают краткосрочные займы. Доля долгосрочных кредитных операций составляет менее 8%. Низкая инвестиционная привлекательность аграрного сектора, обусловленная слабой платежеспособностью и неликвидностью имущества, высокие процентные ставки лишают предприятия АПК возможности широкого привлечения банковских кредитов [4].

Исходя из сказанного, основной задачей на данном этапе следует считать активизацию банковского кредитования предприятий сельскохозяйственных организаций. Особого внимания требует облегчение условий долгосрочного кредитования аграрных предприятий с целью наращивания производственных мощностей.

### Литература

1. *Тумаланов Н.В.* Рынок и цена: институциональный аспект теории ценообразования // Вестн. Чуваш. ун-та. – 2010. – №1. – С. 500–505.
2. <http://chuvash.gks.ru/>.
3. *Шерер Ф.М.* Структура отраслевых рынков: пер. с англ. – М.: ЭФМГУ; Инфа-М, 1997. – С. 698.
4. *Чуплыгина Г.В.* Пути решения диспаритета цен на сельское хозяйство и промышленное продовольствие // Вестн. Чуваш. ун-та. – 2009. – № 1. – С. 151–155.

