

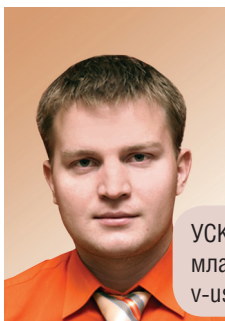
## СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕГО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ

*В статье рассматривается состояние сельского хозяйства региона и влияние на него финансово-экономического кризиса, подчёркивается определяющее значение для восстановления и развития сельского хозяйства инвестиционно-инновационных процессов, государственного регулирования, бюджетной поддержки, стимулирования высокоэффективной деятельности сельхозпроизводителей.*

*Сельское хозяйство, инвестиции, инновации, государственная поддержка.*

Сельское хозяйство занимает особое место в экономике любой страны. Специфичность его роли обуславливается тем, что оно производит продукты питания – основу жизнедеятельности людей и воспроизводства рабочей силы, а также сырьё для многих видов непродовольственных потребительских товаров и продукцию производственного назначения. Уровень развития сельского хозяйства во многом определяет уровень экономической безопасности государства. И вполне закономерно, что в Концепции социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года реализация аграрного потенциала и повышение эффективности его использования рассматривается в качестве важнейшего направления перехода страны к инновационному, социально ориентированному типу экономического развития<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года. Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 г. № 1662-р.



УСКОВ Владимир Сергеевич  
младший научный сотрудник ИСЭРТ РАН  
v-uskov@mail.ru

Сельское хозяйство – важнейшая сфера экономики Вологодской области: в сельской местности проживает 31% жителей области, здесь создаётся более 7% валового регионального продукта, занято свыше 10% экономически активного населения [9]. В отраслевой структуре производства сельскохозяйственной продукции региона преобладает животноводство (табл. 1), причём за последние годы его доля увеличилась с 54 до 65%, чему способствовало повышение рыночной значимости животноводческой продукции.

Следует отметить, что благодаря национальному проекту «Развитие АПК», переросшему в Государственную программу развития агросектора, за период с 2005 по 2008 г. произошло значительное увеличение объёма инвестиций в сельское хозяйство (табл. 2). Однако в 2009 г. в связи с экономическим кризисом объём капитальных вложений сократился. Но всё же общая сумма инвестиций в сельское хозяйство области в 2009 г. превысила уровень 2005 г. на 39%.

Главным источником инвестиций в основной капитал сельскохозяйственных предприятий пока остаются их собственные, весьма ограниченные средства (свыше 75%). Удельный вес привлечённых средств составляет чуть более 20% (табл. 3).

Таблица 1. Отраслевая структура производства сельскохозяйственной продукции в хозяйствах всех категорий, в %

Отрасли	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
Сельское хозяйство, всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Растениеводство	46,1	44,8	33,0	34,5	34,8
В том числе:					
производство зерновых культур	4,2	4,4	7,8	8,7	9,4
производство картофеля	13,9	14,5	10,2	12,1	11,2
Животноводство	53,9	55,2	67,0	65,5	65,2
В том числе:					
продукция выращивания скота и птицы	23,7	24,9	28,3	27,8	24,2
производство молока	21,9	22,9	29,3	30,0	32,2
производство яиц	5,9	5,0	5,9	5,6	6,6

Источник: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.

Таблица 2. Инвестиции в сельское хозяйство Вологодской области (без субъектов малого предпринимательства), млн. руб. (в текущих ценах)

Направление инвестиций	2005 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2009 г. к 2005 г., в %
Сельское хозяйство	1075,6	2480,6	2242,8	1489,2	138,5
В том числе:					
животноводство	813,7	1714,6	1364,6	1088,4	133,8
растениеводство	261,9	715,3	789,6	397,4	151,7

Источник: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.

Таблица 3. Инвестиции в основной капитал, направленные на развитие сельского хозяйства Вологодской области по источникам финансирования, млн. руб.

Источники	2005 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2009 г. к 2005 г., в %
Всего	1075,6	2494,4	2242,9	1489,2	138,5
Собственные средства	784,7	1268,7	1175,5	1151,8	146,8
Привлечённые средства	290,9	1225,7	1067,4	337,4	116,0
из них:					
бюджетные средства	36,1	130,5	87,7	43,3	119,9
в том числе из бюджетов:					
федерального	1,7	63,8	6,9	5,6	329,4
субъектов РФ	30,7	59,2	74,4	37,7	122,8

Источник: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.

В целом инвестиционных ресурсов недостаточно для модернизации материально-технической базы предприятий. В результате в сельскохозяйственных организациях происходит сокращение парка всех видов техники – за период с 2005 по 2009 г. эти сокращения составили 20 – 25% (табл. 4).

В 2009 г. по всем видам техники (кроме леноуборочных комбайнов) коэффициент обновления варьировался от 1,4 до 3,5% (табл. 5). По нашим расчётам, на

каждую тысячу рублей стоимости основных производственных фондов сельскохозяйственных предприятий инвестируется лишь 15 рублей.

О нехватке инвестиций говорит и высокий уровень износа основных производственных фондов сельхозорганизаций, который в 2009 г. составил 43% (рисунок).

О проблемах в отрасли свидетельствуют также низкие показатели эффективности производства (табл. 6). Так, хотя

Таблица 4. Парк основных видов техники в сельскохозяйственных организациях Вологодской области, ед.

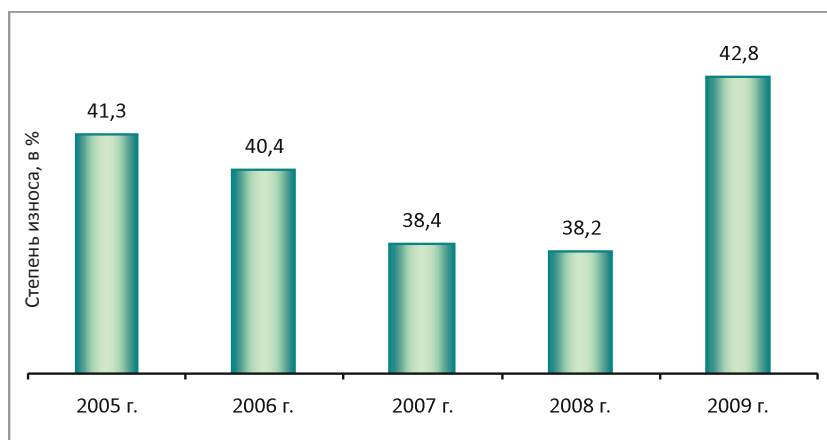
Парк техники	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2009 г. к 2005 г., в %
Тракторы	6722	6056	5553	5055	4699	75,2
Плуги	1673	1428	1279	1216	1112	72,7
Культиваторы	1015	961	911	865	809	85,2
Сеялки	1083	1046	858	788	736	72,8
Комбайны:	1775	1599	1455	1371	1335	77,2
зерноуборочные	937	835	730	698	655	74,5
кормоуборочные	729	678	640	599	539	82,2
льноуборочные	109	86	85	74	76	67,9
картофелеуборочные	89	88	83	74	65	83,1
Косилки	1346	1193	1103	1028	988	76,4
Пресс-подборщики	775	683	604	568	526	73,3

Источник: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.

Таблица 5. Коэффициенты ликвидации и обновления сельскохозяйственной техники в сельскохозяйственных организациях Вологодской области, %

Виды техники	2005 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
<i>Коэффициент ликвидации</i>				
Тракторы	7,8	7,8	9,1	5,4
Комбайны:				
зерноуборочные	12,2	14,4	13,9	5,0
кормоуборочные	6,4	8,4	10,2	8,5
льноуборочные	15,9	11,0	12,5	7,7
картофелеуборочные	10,5	8,9	16,3	8,7
<i>Коэффициент обновления</i>				
Тракторы	2,7	5,0	4,3	1,4
Комбайны:				
зерноуборочные	5,2	7,0	11,2	3,5
кормоуборочные	2,6	7,6	6,2	3,2
льноуборочные	3,7	6,1	12,2	14,5
картофелеуборочные	2,2	3,3	12,2	1,5

Источник: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.



Износ основных фондов в сельском хозяйстве Вологодской области, %

Источник: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб./ Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.

Таблица 6. Урожайность основных сельскохозяйственных культур с посевной площади в хозяйствах всех категорий области, центнеров с 1 гектара

Название культуры	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2009 г. к 2005 г., в %
<i>Вологодская область</i>						
Зерновые	16,4	18,8	18,6	19,0	18,7	114,0
Лён (волокно)	5,1	4,5	3,6	3,2	3,3	64,7
Картофель	115,7	119,5	111,6	128,3	121	104,6
Овощи открытого грунта	245,5	244,0	240,1	257,2	256	104,3
Источники: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.; Валовой сбор и урожайность основных сельскохозяйственных культур [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru/bgd/regl/b10_11/lssWWW.exe/Stg/d2/15-14.htm">http://www.gks.ru/bgd/regl/b10_11/lssWWW.exe/Stg/d2/15-14.htm</a>						

урожайность зерновых культур в области и повысилась (с 16,4 ц с 1 га в 2005 г. до 19,0 ц в 2009 г.), но всё же остаётся ниже среднего уровня в России, не говоря об уровне европейских стран, где урожайность зерновых культур составляет 40 – 70 ц с 1 га [9]. «Топчется на месте» и урожайность других культур, а урожайность льноволокна снижается.

Финансовое состояние сельскохозяйственных предприятий области в 2009 г. резко ухудшилось (табл. 7).

Удельный вес убыточных организаций увеличился до 42%. Общая рентабельность сельскохозяйственных организаций стала иметь отрицательное значение. Конечно, не следует забывать о неблагоприятных природно-климатических условиях. Но причины не только в них. Как показывает анализ, на положение дел существенно влияет уровень организации и управления сельскохозяйственным производством, обеспеченность квалифицированными кадрами, необустроенность многих сельских территорий, неразвитость их социальной инфраструктуры.

Выход аграрной экономики Вологодской области, как и многих других регионов страны, из кризисного состояния, устойчивое функционирование сельского хозяйства и других сфер АПК, обеспечение его конкурентоспособности, невозможны без государственной поддержки.

Её адекватными формами, как показывают исследования отечественных учёных и подтверждает практика, являются:

1. Реализация «Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008 – 2012 годы», предусматривающая:

- устойчивое развитие сельских территорий, повышение занятости и уровня жизни сельского населения;

- повышение конкурентоспособности российской сельскохозяйственной продукции на основе финансовой устойчивости и модернизации сельского хозяйства, а также на основе ускоренного развития приоритетных подотраслей сельского хозяйства;

Таблица 7. Финансовые результаты деятельности сельскохозяйственных организаций

Показатель	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2009 г к 2005, %
Удельный вес убыточных организаций, %	30,0	36,2	19,8	18,7	41,7	11,7
Уровень рентабельности всех видов деятельности с учётом субсидий, %	16,2	16,6	19,6	18,1	3,0	-13,2
Уровень рентабельности всех видов деятельности без учёта субсидий, %	11,0	3,0	10,1	9,5	-8,1	-19,1
Источник: Сельское хозяйство Вологодской области в 2009 году: стат. сб. / Вологдастат. – Вологда, 2010. – 73 с.						

– сохранение и воспроизводство используемых в сельскохозяйственном производстве земельных и других природных ресурсов.

2. Бюджетная поддержка роста эффективности сельскохозяйственного производства.

При этом следует учитывать ряд требований:

– механизм поддержки на разных уровнях не должен препятствовать работе предприятий и нормальному функционированию рынка;

– выплаты должны быть своевременными и полными в соответствии с бюджетным назначением и утверждённым порядком;

– бюджетные дотации и компенсации необходимо выплачивать всем сельскохозяйственным товаропроизводителям независимо от форм их собственности, организации производства и каналов реализации продукции;

– дотации и компенсации целесообразно выплачивать в расчете на единицу товарной продукции [6].

3. Экономическое стимулирование освоения в сельском хозяйстве достижений НТП и внедрения инноваций.

Стимулирование внедрения инноваций заключается в создании преимуществ в удовлетворении экономических и социальных интересов сельскохозяйственных организаций и перерабатываю-

щих предприятий, которые разрабатывают и осваивают новую высокоэффективную технику.

На региональном уровне формами поддержки внедрения новых технологий и техники могут быть:

↗ прямые бюджетные ассигнования на покупку техники, её поставку в лизинговый фонд, на льготный кредит;

↗ возмещение части затрат на ремонт техники, приобретение запчастей;

↗ авансирование части контрактной стоимости оборудования.

Всё это применяется в ряде областей Российской Федерации [13].

4. Организация эффективного сельскохозяйственного страхования, осуществляемого с государственной поддержкой. Пока агрострахование применяется в основном в растениеводстве, так как оно более зависимо от природных факторов. Между тем доказано, что объектами страхования в сельском хозяйстве могут и должны быть объекты недвижимости, сельскохозяйственная техника и оборудование (в т.ч. приобретённые по лизингу), поголовье животных, выращиваемых промышленным способом, запасы сельскохозяйственной продукции на хранении.

Только комплексный подход позволит обеспечить восстановление сельскохозяйственного производства, и его последующий устойчивый рост.

## ЛИТЕРАТУРА

1. О развитии сельского хозяйства: Федеральный закон Российской Федерации принят постановлением Государственной Думы от 22.12.2006 г. № 264-ФЗ.

2. О Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008–2012 годы: утв. постановлением Правительством Российской Федерации от 14.07.2007 г. № 446.

3. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года: утв. распоряжением Правительства РФ от 17.11.2008 г. № 1662-р.

4. Абалкин, Л. Аграрная трагедия России Л. / Абалкин // Вопросы экономики. – 2009. – № 9. – С. 4-14.

5. Алтухов, А. Зерновое хозяйство России: рост без развития / А. Алтухов // Экономист. – 2009. – № 4. – С. 20-28.
6. Долгушкин, Н. Что тормозит инновационное развитие АПК? / Н. Долгушкин [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.russia-today.ru/tema-nomera/414-nikolaj-dol-gushkin-chto-tormozit-innovacionnoe-razvitie-apk.html>
7. Кашубо, Н. Управление инновационными процессами в АПК / Н. Кашубо // АПК: экономика, управление. – 2001. – № 4. – С. 51-56.
8. Марков, А. Теоретические аспекты моделирования инновационных процессов в экономике / А. Марков, В. Гончаров // Общество и экономика. – 2004. – № 3. – С.85.
9. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2008: стат. сб. / Росстат. – М., 2009. – 865 с.
10. Тяпугин, Е. Развитие отрасли животноводства в Вологодской области в рамках приоритетного национального проекта / Е. Тяпугин // АПК: Достижения науки и техники. – 2008. – № 10. – С. 45-52.
11. Ушачев, И. Научное обеспечение программы развития сельского хозяйства на 2008 – 2012 гг. // Экономист. – 2008. – № 4. – С. 19-30.
12. Чекавинский, А.Н. Основные направления научно-технического прогресса в сельском хозяйстве Вологодской области: заключительный отчёт о НИР /ИСЭРТ РАН; А.Н. Чекавинский. – Вологда, 2010. – 77 с.
13. Туваев, А.В. Экономические методы стимулирования освоения достижений научно-технического прогресса в отрасли молочного скотоводства: дис. ... к.э.н.: 08.00.05 / А.В. Туваев. – Вологда, 2007. – 171 с.