

Развитие свиноводства на Белгородчине

Иван БУРОБКИН,
член-корреспондент РАСХН,
доктор экономических наук, профессор
Маргарита НАСЛЕДНИКОВА
ВНИЭТУСХ

Белгородская область выбрана в качестве пилотного региона для реализации федеральной программы развития свиноводства не случайно. Имея выгодное географическое положение, благоприятные климатические условия, значительный производственный, экономический и кадровый потенциал, опыт и традиции разведения свиней, она располагает исключительными возможностями для интенсивного развития отрасли. Такая цель поставлена и в региональной программе «Развитие свиноводства в Белгородской области на 2005–2010 гг.».

Главные задачи программы следующие:

- создание конкурентоспособной на российском рынке отрасли за счет новых индустриальных мощностей и повышения к 2010 г. объемов производства свинины до 380 тыс. т в живой массе в год;

- приоритетное развитие промышленного производства свинины с замкнутым циклом — от выращивания кормовых культур до убоя животных и реализации продукции.

Общий объем финансирования мероприятий региональной программы на 2005–2010 гг. составляет 31,7 млрд руб., из них собственные средства предприятий — участников программы — 6,2 млрд руб. (20%), кредиты коммерческих банков — 23,1 млрд руб. (73%), другие привлеченные вложения — 2,4 млрд руб. (7%).

В первые два года строились новые комплексы и модернизировались уже существующие. На третий год поголовье животных новых пород на них доводилось до проектной мощности, создавалась кормовая база, необходимая инфраструктура. В первом квартале 2008 г. в некоторых из вновь созданных агрохолдингов были достигнуты программные индикаторы.

Уже в 2006 г. удалось восстановить дореформенный уровень производства свинины в регионе (табл. 1), а в 2007-м превысить его на 55,5%. Поголовье свиней к началу 2008 г. перевалило за 1 млн (табл. 2).

Регион стал самым крупным в стране производителем свинины на основе интенсификации отрасли, формирования и развития агрохолдингов, в которых предусмотрено комплексное внедрение

всех научно-технических достижений, применение технологий управления.

Сейчас в области в рамках национального проекта «Развитие АПК» реализуется 26 инновационных проектов: 10 из них — группой компаний «Агро-Белогорье» (7 свинокомплексов, 2 племенные фермы на «Ракитянском» и «Коломыцевском» свинокомплексах и нуклеус по воспроизводству прародительского стада), 9 проектов — группой компаний «Мираторг», планирующей к 2010 г. вывести на проектную мощность все свои свиноводческие комплексы и довести годовое производство свинины до 107 тыс. т в живой массе.

По одному инвестиционному проекту воплощают в жизнь ОАО «Белгородский бекон» (строительство пяти товарных свинокомплексов по 4800 свиноматок каждый и племенной фермы на 2400 голов, объем производства свинины к 2010 г. — 60 тыс. т); агрохолдинг «БЭЗРК-Белгранкорм» (увеличение производства свинины на 20 тыс. т с доведением мощностей до 45 тыс. т в год); ассоциация «ПромАгро» (в марте 2007 г. ООО «Оскольский бекон» вышел на проектную мощность 11 тыс. т свинины в год); ООО «Белгород-семена» (производство 10 тыс. т мяса в год).

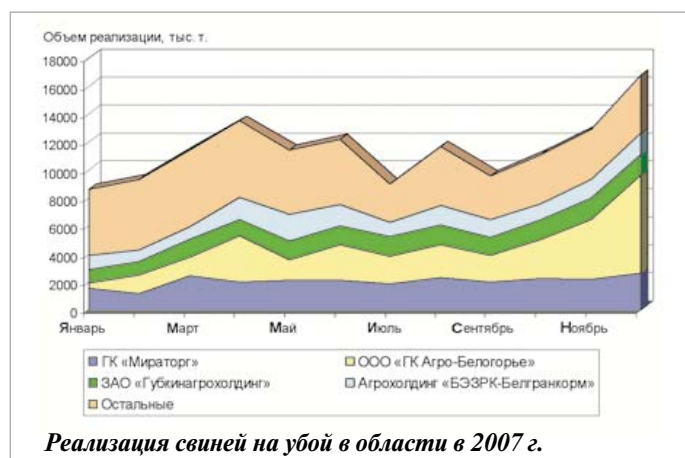


Таблица 1
Реализация свиней на убой на предприятиях области

Год	Реализация на убой (в живой массе), тыс. т	Процент	
		к 1990 г.	к предыдущему периоду
1990	88,4	—	—
2000	23	26	26
2001	24,6	27,8	107
2002	30,2	34,2	122,8
2003	33,7	38,1	111,6
2004	42,7	48,3	126,7
2005	54,4	61,5	127,4
2006	87,8	99,3	161,4
2007	137,5	155,5	156,6

Таблица 2

Поголовье свиней в области

Год	Поголовье, тыс.
1915	204
1940	261,3
1945	67,5
1950	238,8
1955	412,9
1960	604,1
1965	783,1
1970	786,7
1975	673,6
1980	901,7
1985	1083,6
1990	984,2
2000	469,2
2001	490,4
2002	529,7
2003	504,4
2004	470,6
2005	534,6
2006	732,5
2007	790,8
2008	1102,9

На начало января 2008 г. в области введены мощности по производству 274 тыс. т в год свинины в живой массе. При этом обозначилось лидерство ряда компаний (диаграмма).

Одновременно с основным производством в рамках областной программы осуществляются инвестиционные проекты по созданию отраслевой инфраструктуры. Потребности крупных участников программы в забое и глубокой переработке свинины в полном объеме обеспечит строящееся предприятие ЗАО «Свинокомплекс «Короча» мощностью 2 млн голов в год. ООО «Белгородские гранулированные корма», а также ОАО «Белгородский бекон» реализуют инвестиционные проекты по забоям 480 и 580 тыс. голов в год соответственно и глубокой переработке мяса.

На производство сбалансированных по питательным веществам комбикормов в требуемых для отрасли объемах работают семь зерновых компаний с площадью пашни 137,1 тыс. га, действуют три комбикормовых завода общей мощностью 600 тыс. т в год. Новые комбикормовые заводы построены в Ивнянском и Шебекинском районах.

В 2007 г. в области для обеспечения экологической безопасности и охраны окружающей среды введено в эксплуатацию предприятие по переработке отходов животного происхождения — ЗАО «Русские протеины». Как важное звено безотходного аграрного производства запущен пилотный проект «Плодородие», предусматривающий внесение навозных стоков в качестве органических удобрений на поля зерновых компаний.

Действующими нормами технологического проектирования свиноводческие фермы и комплексы подразделяются на племенные и товарные, а последние в свою очередь — на репродуктивные, откормочные и комплексы с законченным производственным циклом (с цеховой структурой и поточной системой содержания). На них предусмотрены пять типов специализированных зданий: для холостых, осеменяемых свиноматок и ремонтного молодняка, для супоросных свиноматок, для подсосных маток с поросятами, для поросят-отъемышей, для свиней на откорме.

Компьютерный контроль микроклимата в помещениях обеспечивает уровень вентиляции, благотворно влияющий на здоровье и продуктивность животных. Оптимальная температура поддерживается благодаря использованию газовых теплогенераторов со стоцентной теплоотдачей.

При строительстве и реконструкции свиноводческих комплексов применяются источники освещения с таймерами отключения, что дает возможность в значительной мере экономить электроэнергию. Современные автоматизированные системы кормления животных облегчают труд операторов и снижают трудовые затраты. Новое отопительное оборудование, газотеплогенераторы, современные системы удаления навоза в 4–4,5 раза снижают потребление природного газа для нужд отрасли и в 1,5 раза — воды.

На свиноводческих комплексах используют схемы гибридизации, позволяющие получать качественное товарное поголовье. Применяется система томографического сканирования животных, помогающая прижизненному выявлению характеристик мяса. Проводится ультразвуковое измерение шпика для своевременной коррекции рационов и программ кормления.

В первом квартале 2008 г. производство свинины возросло по сравнению с аналогичным периодом 2007-го на 56,7%. Показатели эффективности интенсификации (табл. 3) свидетельствуют о том, например, что прирост продукции в ГК «Агро-Белогорье» пока больше обеспечивается ростом поголовья (за год — в 2,3 раза), а среднесуточные приросты повысились только на 23%.

Еще не у всех производителей показатели воспроизводства животных соответствуют установленным индикаторам. У большинства из них превышен и норматив падежа (2,4%).

Но главные проблемы, с которыми сталкиваются руководители проектов, — недостаточный уровень знаний некоторых специалистов, поэтому в регионе большое внимание уделяется подготовке и переподготовке кадров, в том числе корпоративному обучению. Недостаточно развита система консалтинговых услуг.

Тем не менее сегодняшние успехи Белгородской области доказывают, что и в других регионах, где предусмотрено развитие свиноводства, можно значительно увеличить объемы производства при условии комплексного внедрения всех достижений науки и практики, полного и своевременного финансирования. А опыт белгородских свиноводов поможет избежать многих проблем, с которыми они столкнулись при реализации пилотного проекта. ЖР

Белгородская область

Эффективность интенсификации на свинокомплексах

Таблица 3

Хозяйство	Среднесуточный привес, г				Конверсия		Себестоимость, руб.	
	по стаду		на откорме		корма, к. ед.			
	2007 г.	2008 г.	2007 г.	2008 г.	2007 г.	2008 г.	2007 г.	2008 г.
ООО «ГК «Агро-Белогорье»	443	534	609	751	3,6	3,2	83,7	46,6
ГК «Мираторг»	527	585	737	805	3	3	53,13	36,74
ООО «Оскольский бекон»	491	564	599	713	3,4	3,2	35,58	44,35
ООО «Белгородский бекон»	389	314	0	337	7,2	6	131,16	126,46
ЗАО «Губкинагрохолдинг»	467	392	591	557	4	4,4	40,37	0
Колхоз им. Фрунзе	478	499	606	635	4,3	4,2	22,46	30,85
ООО «Белгранкорм»	432	376	550	517	4,1	3,5	31,41	42,8
ООО «Возрождение»	420	385	525	514	5,1	5,7	27,82	43,97
ООО «Агро-Покровское»	465	143	468	128	5,4	6,7	41,17	71,23
ООО «Белгород-семена»	346	311	420	406	5,5	8,4	35,6	42,47
ЗАО «Скороднянское»	412	397	436	511	6,2	5,5	40,25	48,34
ООО «Ракита»	725	621	812	788	3	3,1	28,96	44,11
Итого	457	489	571	682	4,3	3,5	32,47	41,6