

УДК 631.14:636.5(476.6)

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПТИЦЕФАБРИК МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Д.В. Руденко

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь, 230008

***Аннотация.** В статье проанализировано современное состояние производства мяса птицы в Гродненской области. Предложены направления по совершенствованию специализации и развитию птицефабрик мясного направления. Основным резерв, который предлагается задействовать, – это развитие интенсивными методами путем реконструкции и технического перевооружения, также предлагается изменить специализацию трех птицефабрик области. Основным результатом изменения специализации будет увеличение к 2010 г. производства мяса бройлеров на птицефабриках области на 22 тыс. т. При этом небольшое сокращение в производстве яиц на отдельных предприятиях будет компенсировано за счет более интенсивного их производства на специализированных фабриках яичного направления с 214 млн. до 266 млн. шт. Таким образом, осуществление комплекса данных мер позволит полностью обеспечить потребности населения области в мясе птицы и довести среднедушевое потребление мяса птицы до уровня рекомендуемых норм рационального питания и гарантировать прибыльное ведение птицеводства в области с рентабельностью не менее 20 процентов.*

***Summary.** The current status of poultry meat production in Grodno region is analyzed in the article. The main spare that is offered to use is the intensive development methods of reconstruction and technical modernization of meat production poultry factories. As well it is offered to change specialization of three meat production poultry factories of Grodno region. Till 2010 year main results in changes of specialization will be increasing of broiler's meat production on poultry factories on 22 thousand tons. Thus small decreasing in eggs production on separate factories will be compensated due to their more intensive production at specialized factories of egg direction from 214 million to 266 million. Thus realisation of such complex measures will allow completely provide needs of population of region with poultry meat and take using of poultry meat average per capita to level of recommended norms of balanced diet and guarantee profitable direction of poultry farming in region with profitability not less than 20 per cent.*

Введение. Обеспеченность мясом – один из важнейших показателей продовольственного благосостояния страны, так как мясные продукты занимают значимое место в питании населения мира [1]. Нарастание производства мяса в мире происходит за счет роста поголовья скота и птицы с более высоким коэффициентом размножения. При

этом одно из ведущих мест принадлежит птицеводству мясного направления [2].

Мясо птицы является высокопитательным легкоусвояемым продуктом, отличающимся диетическими свойствами. Высокая пищевая ценность животных белков определяется их хорошей перевариваемостью ферментами желудочно-кишечного тракта, содержанием незаменимых аминокислот, оптимальным для организма человека соотношением этих аминокислот и их усвояемостью.

В Республике Беларусь удельный вес мяса птицы в структуре производств мяса всех видов в 2006 г. составил 18,9%. В Гродненской области данный показатель составляет около 9%, соответственно имеются большие резервы по развитию отрасли мясного птицеводства.

Цель работы. Проанализировать уровень развития современного состояния производства мяса птицы в Гродненской области. Разработать направление перспективной специализации этих птицефабрик.

Материал и методика исследований. Исходным материалом исследований явились отчеты о хозяйственной деятельности всех птицефабрик Гродненской области. В качестве методов исследования использовались экономико-статистические методы и методы балансовых расчетов.

Результаты и предложения. В 2005 г. в Республике Беларусь была разработана «Программа развития птицеводства в Республике Беларусь на 2006-2010 годы». Одной из ее целей является обеспечение стабильного снабжения населения республики высококачественной птицеводческой продукцией, позволяющей полностью обеспечить потребности населения в мясе птицы и довести среднедушевое потребление мяса птицы до уровня рекомендуемых норм рационального питания [3].

Одна из задач Программы – интенсивная эксплуатация имеющихся мощностей птицефабрик, новое строительство, реконструкция и техническое переоснащение, использование высокопродуктивных кроссов мясной птицы, совершенствование технологических процессов производства и ветеринарной профилактики, внедрение новейших достижений науки и прогрессивных форм организации труда.

Согласно государственной программе возрождения и развития села на 2005-2010 гг. в 2010 г., в сельскохозяйственных организациях планируется произвести не менее 250 тыс. т мяса птицы, или увеличить к достигнутому уровню 2005 г. в 1,7 раза [4].

Основываясь на контрольных цифрах Республиканской Программы и совместно со специалистами отдела птицеводства Гродненского

облагропрома, была разработана программа перспективной специализации и развития птицефабрик Гродненской области до 2010 г. [5, 6].

Основной резерв, который предлагается задействовать – это развитие интенсивными методами путем реконструкции и технического перевооружения. Так же предлагается изменить специализацию трех птицефабрик Гродненской области. (Таблица 1)

Таблица 1 – Перспективный план специализации и развития птицефабрик Гродненской области до 2010 г.

Наименование птицефабрик	При существующей специализации			Специализация на перспективу		
	Профиль	Годовой объем производства		Профиль	Годовой объем производства в 2010 г.	
		Яйцо (млн.)	Мясо (тонн)		Яйцо (млн.)	Мясо (тонн)
Гродненская	Яичное производство	70	380	Яичное производство	100	480
Слонимская	Яичное производство	45	250	Яичное производство	62	300
Волковысская	Репродукторное выращивание молодняка яичного направления	1,5	500	Бройлерное пр-во, инкубация яиц мясных кроссов для собственных нужд	-	2800
Берестовицкая	Яичное производство	33	140	Производство мяса бройлеров	42	240
Красноармейская	Яичное производство	25	90	Производство яйца	30	240
Лидская	Яичное производство	20	60	Производство яйца и мяса бройлеров	20	1300
Щучинская	Племптицерепродуктор яичного направления	19,5	220	Производство инкубационных яиц мясных кроссов и суточных цыплят бройлеров для птицефабрик области	17	220
Сморгонская	Мясное производство	-	2800	Мясное производство	-	5200
ППР Юбилейный	Мясное производство	-	15000	Мясное производство	-	30000
СПК Прогресс-Вертелишки	Мясное производство	-	3000	Мясное производство	-	3800
СПК Гродненский	Мясное производство	-	-	Мясное производство	-	1000
ИТОГО		214	22400		266	44410

Источник: собственная разработка автора

Осуществление данных мероприятий позволит повысить продуктивность и конкурентоспособность отрасли. Основным результатом изменения специализации будет увеличение к 2010 г. производства мяса бройлеров на указанных птицефабриках на 22 тыс. т. При этом небольшое сокращение в производстве яиц на данных фабриках будет компенсировано за счет более интенсивного их производства на специализированных фабриках яичного направления с 214 млн. до 266 млн. шт.

Взаимоотношение между всеми птицефабриками области представлены на рисунке.

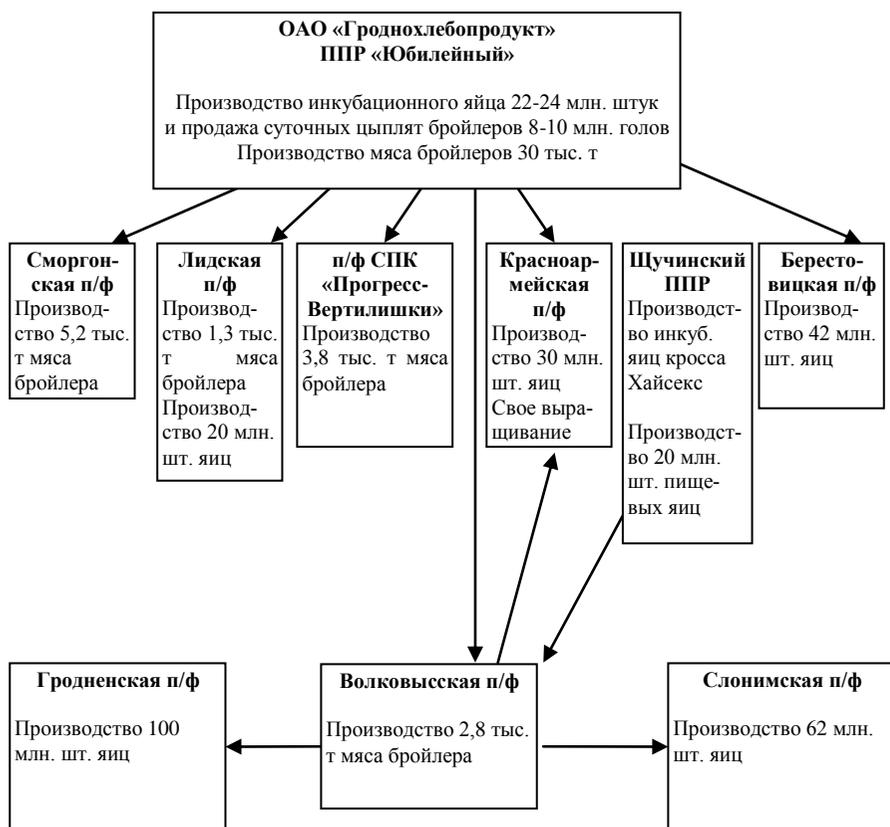


Рисунок – Предлагаемая схема перспективной специализации птицефабрик Гродненской области

Переход на новую специализацию будет осуществляться поэтапно. Необходимые объемы реконструкции и техперевооружения птицефабрик Гродненской области приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Предполагаемые объемы реконструкции и техперевооружения птицефабрик Гродненской области на 2007-2010 гг.

Наименование птицефабрик	Использование существующих птичников			Необходимые объемы реконструкции и техпереоснащения в 2007- 2008 гг.			
	Имеется всего на 1.08.2007 г. (шт.)	Из них подлежит		Наименование объектов	Мероприятия по модернизации	Стоимость млн. руб.	
		Реконструкции под новую специализацию с учетом модернизации производства (шт.)	Сносу (шт.)			СМР	Оборудования
Гродненская	13	4	2	Птичники № 8,19	Реконструкция, закупка оборудования	200	1500
Слонимская	8	3	-	Птичники №4 Санпропускник, цех сортировки.	Реконструкция, замена оборудования, Новое строительство	2400	750
Волковысская	12	3	-	Птичники № 10	Реконструкция, замена оборудования	200	800
Берестовицкая	9	9	-	Птичники № 1,2,3	Реконструкция, закупка оборудования	400	600
Красноармейская	9	4	3	Птичники № 4,2	Реконструкция, закупка оборудования	500	1600
Лидская	12	10	2	Птичники № 1,12	Реконструкция, закупка оборудования	300	1000
Щучинская	15	12	3	Птичники № 3,4,10,11,13,14, инкубатор	Реконструкция, закупка оборудования	1000 800	1500 3000
ИТОГО						5800	10750

Продолжение таблицы 2

Наименование птицефабрик	Использование существующих птичников			Необходимые объемы реконструкции и техпереоснащения в 2009- 2010 гг.			
	Имеется всего на 1.08.2009г. (шт.)	Из них подлежит		Наименование объектов	Мероприятия по модернизации	Стоимость млн. руб.	
		Реконструкции под новую специализацию с учетом модернизации производства (шт.)	Сносу (шт.)			СМР	Оборудования
Гродненская	11	1	-	Птичники № 7	Реконструкция, закупка оборудования	200	700
Слонимская	8	2	-	Птичники № 7,8 Цех утилизации	Реконструкция, замена оборудования	700	2300
Волковысская	12	2	-	Птичники №3,8	Реконструкция, замена оборудования	400	1600
Берестовицкая	9	3	-	Птичники № 4,7,5	Реконструкция, закупка оборудования	600	1000
Красноармейская	6	1	-	Птичники № 10	Реконструкция, закупка оборудования	300	800
Лидская	10	4	-	Птичники № 2,3,4,5	Реконструкция, закупка оборудования	400	600
Щучинская	12	3	-	Птичники № 6,7,8,	Реконструкция, закупка оборудования	400	600
ИТОГО						3000	7600

Для уоя и переработки мяса птицы – бройлеров, производимых на Лидской, Кореличской, Волковысской, Щучинской, Берестовицкой, Сморгонской птицефабриках, необходимо строительство убойного цеха годовой мощностью 16,2 тыс. т. Для названного цеха возможно использование новой площадки Лидского мясокомбината, учитывая то, что на названном объекте имеются в большом объеме холодильные камеры. Данной программой предусматривается за счет более интенсивной эксплуатации, имеющихся мощностей птицефабрик, нового строительства, реконструкции и технического переоснащения, использования высокопродуктивных кроссов яичной и мясной птицы, совер-

шенствования технологических процессов производства и ветеринарной профилактики, внедрения новейших достижений науки, прогрессивных форм организации труда:

- увеличить среднесуточные привесы бройлеров с 47 до 52 г;
- снизить затраты кормов на производство 1 ц привеса живой массы бройлеров с 2,0 до 1,8 ц к. ед.

Комплексное внедрение предлагаемой нами программы на птицефабриках области позволит:

- снизить затраты в мясном птицеводстве – на 1,2 млрд. рублей;
- обеспечить прибыльное ведение птицеводства с рентабельностью не менее 20 процентов;
- полностью обеспечить потребности населения области в мясе птицы и довести среднедушевое потребление мяса птицы до уровня рекомендуемых норм рационального питания;
- удовлетворить потребности населения и фермерских хозяйств в молодняке кур, уток, гусей, индеек и другой птицы;
- довести поставку на экспорт мяса птицы до 3 тыс. т.

В связи с недостатком собственных средств птицеводческие организации не в состоянии провести переоснащение производственных помещений, обеспечить повсеместное внедрение интенсивных технологий, дальнейшее устойчивое развитие птицеводства и производство конкурентоспособной продукции. Вот почему государственная финансовая поддержка птицеводства должна осуществляться и в дальнейшем. Перспективной программой предусматривается ежегодное выделение финансовых средств из фонда поддержки производителей сельскохозяйственной продукции, продовольствия и аграрной науки и льготных долгосрочных кредитов банков под инвестиционные проекты на проведение работ по реконструкции, техническому переоснащению, перепрофилированию и новому строительству.

Закупка по импорту высокопродуктивных кроссов племенной птицы мясного направления прародительских форм, частичная компенсация затрат сельскохозяйственных птицеводческих организаций на производство племенной продукции осуществляется за счет средств республиканского фонда поддержки производителей сельскохозяйственной продукции, продовольствия и аграрной науки.

Заключение. Таким образом, совершенствование специализации и развития птицефабрик бройлерного направления Гродненской области позволит увеличить производство мяса и насытить рынок недорогой и качественной продукцией птицеводства.

Основной резерв, который будет задействован, – это развитие интенсивными методами путем реконструкции и технического перевоо-

ружения, при изменении специализации трех птицефабрик области. Осуществление комплекса данных мероприятий позволит увеличить объем производимой мясной продукции на 22 тыс. т при увеличении уровня производства товарного яйца.

ЛИТЕРАТУРА

1. Попков, А. А., Ильина, З. М. Продовольственная безопасность: современные аспекты / А. А. Попков, З. М. Ильина // Известия национальной академии наук Беларуси.- 2008.- № 1.- С. 5-10
2. Сумонов, М. Е. Производство мяса в мире / М. Е. Сумонов //Белорусское сельское хозяйство.- 2005.- № 10.- С. 10-12
3. Теслова, В. О некоторых аспектах специализации птицеводческих предприятий Республики Беларусь / В. Теслова // Аграрная экономика.- 2007.- № 2.- С. 14-17
4. Государственная программа возрождения и развития села на 2005-2010 гг. [Электрон. ресурс] – 2005. - Режим доступа: <http://mshp.minsk.by/>
5. Отчет о работе сельскохозяйственных предприятий Гродненской области за 2007 г.- Комитет по сельскому хозяйству и продовольствия Гродненского облисполкома
6. Руденко, Д. В. Совершенствование производства и сбыта мясной продукции / Д.В. Руденко // Известия НАН Беларуси (серия аграрных наук) № 5, 2006.- С. 61-63.

УДК 637.5(476)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МЯСОПРОДУКТОВОГО ПОДКОМПЛЕКСА

Д.В. Руденко

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь, 230008

***Аннотация.** В статье проанализированы современное состояние и проблемы функционирования мясопродуктового подкомплекса, рассмотрены теоретические аспекты его формирования. Изучена существующая система движения продукции на рынке, уточняется определение понятия «рынок» и «мясопродуктовый подкомплекс». Предлагается новая модель функционирования мясопродуктового подкомплекса, которая позволяет объединить производителей, переработчиков и сферу реализации продукции с целью минимизации издержек и повышения качества.*

***Summary.** The modern conditions and problems of meatproducts subcomplex operation is analysed in the article, the idealised aspects of its creation is considered. The existing system of commodity driving in the market is learnt, definition of concept "market" and « meatproducts subcomplex » is updated. The new model of meatproducts subcomplex operation is offered. It will allow integrate agricultural enterprises, meat plants and trade organisation to purpose of costs minimisation and quality improvement.*