

С. А. Цивинский

Итоги развития отрасли птицеводства Ленинградской области за 50 лет

Аннотация. В статье дан ретроспективный анализ этапов становления промышленного птицеводства Ленинградской области за период 1965–2014 гг. и обозначены направления дальнейшего развития отрасли в регионе.

Ключевые слова: птицеводство, Ленинградская область, яичная продуктивность, мясная продуктивность.

Автор:

Цивинский Сергей Анатольевич — начальник сектора по развитию птицеводства Департамента по развитию сельского хозяйства комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области.

В 2014 году исполнилось 50 лет с момента создания отрасли птицеводства на промышленной основе. В 1963 году вышло Постановление ЦК КПСС, Совмина СССР от 08.01.1963, N 30 «Об увеличении производства яиц и мяса птицы в пригородных зонах крупных городов и промышленных центров», что обусловило начало развития вокруг г. Ленинграда и г. Выборга отрасли птицеводства: проектирование, выбор и подготовку площадок под строительство птицеводческих хозяйств.

Строительство и развитие существовавших птицеводческих хозяйств началось в 1964 году, а ускоренно и комплексно — после выхода в сентябре 1964 года Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 03 сентября 1964 г. № 740 «Об организации производства яиц и мяса птицы на промышленной основе». Упор на развитие промышленного птицеводства был сделан с учетом мировой практики и научных достижений. Важнейшим преимуществом отрасли должна была стать быстрая окупаемость вложений, связанная со скороспелостью птицы и другими факторами.

Постановлением были конкретно определены основные направления развития отрасли, огромное внимание было уделено селекционно-племенному делу, подготовке кадров. Была реализована идея создания интегрированной системы обеспечения отрасли племенной продукцией по схеме:

Племенной завод — репродуктор 1 порядка — репродуктор 2 — порядка — товарные птицефабрики, кооперативные и приусадебные хозяйства.

В дальнейшем в Ленинградской области были созданы госплемптицефабрики «Нагорный» по яичной птице, «Большевик» по мясной птице, племенные репродукторы 1 порядка ГППР «Войсковицы», ГППР «Коробицыно» и ГППР «Лебяжье» по мясной птице, Волосовская ИПС (инкубаторная птицеводческая станция).

Большое внимание в Постановлении 1964 года уделялось санитарному состоянию, проведению необходимых ветеринарно-профилактических мероприятий. Системно внедрялись новые методы диагностики, обработки инкубационных яиц, птицы, воздушной среды. Были созданы ветеринарно-диагностические лаборатории.

Перед комбикормовой промышленностью ставилась задача полностью обеспечить полнорационными кормами птицеводство, что обусловило реконструкцию Гатчинского и Выборгского ККЗ, мелькомбината имени Кирова, уже в дальнейшем Волховского ККЗ, строительство Волосовского ККЗ.

Успешно решались задачи не только по вводу производственных объектов, но и по социальному развитию села. На предприятиях были построены многоквартирные жилые дома для сотрудников и их семей, дома культуры, амбулатории и поликлиники, детские сады и школы, дома быта и магазины.

Для реализации Постановления №740 «Об организации производства яиц и мяса птицы на промышленной основе», координации строительства птицефабрик и управления производством птицеводческой отрасли в 1965 году создан Ленинградский трест «Птицепром».

В Ленинградской области в 1960–1964 годах производилось в год всего около 100 млн штук яйца и 500 тонн птичьего мяса. С принятием постановления птицеводство стало ускоренно развиваться. За 50 лет развития промышленного птицеводства Ленинградской области общее поголовье птицы увеличилось в 34 раза, в том числе птицы мясных пород — в 65 раз (рис. 1).

В таблице 1 представлены данные о производстве продукции птицеводства в Российской Федерации в целом и в Ленинградской области за 50 лет.

Таблица 1. Производство продукции птицеводства в Российской Федерации и Ленинградской области (объем и на душу населения)

Показатели	1965	1990	1997	2006	2014	2014 + — к 1965
Яйцо, всего, млрд штук на душу населения/штук в год. Уровень самообеспеченности РФ	16,79 /133	47,47 /321	32,19 /218	37,27 /260	41,826 /291	+25,036 +158 103,9%
Ленинградская область, всего, на душу населения/штук в год. Уровень самообеспеченности Ленинградской области	0,13 /26	1,93 /297	1,5 /231	2,25 /351	3,111 /451	+2,981 /+425 161,4%
Мясо (убойный вес), всего, тысяч тонн/ кг на душу населения/ в год. Уровень самообеспеченности РФ	371 /2,9	1801 /12,21	630,3 /4,3	1388 /9,7	4156 /28,9	+3785 /+26 96%
Ленинградская область, всего, тыс. тонн/кг на душу населения в год. Уровень самообеспеченности Ленинградской области	2,77 /0,55	35,04 /8,38	24,09 /3,71	84,75 /13,67	216,08 /31,34	+213,31 /+30,8 104%

Если в 1965 г. в регионе (область и город Ленинград — всего 5 млн человек) производилось 26 штук яиц и около 0,6 кг (в убойном весе) мяса птицы в год на душу населения, то в 2014 г. птицеводы произвели 451 шт. яиц и 31,3 кг (в убойном весе) мяса птицы на душу населения двух регионов; рост обеспеченности населения яйцом в 17 раз и мяса птицы почти в 52 раза.

На сегодняшний день уровень самообеспеченности в двух регионах (г. Санкт-Петербург и Ленинградская область):

- по яйцу 161,4%, что выше на 57,5% от российского (норма потребления 290 штук на человека в год);
- по мясу птицы 104%, что выше на 8% от российского (норма потребления 30 кг убойного веса на человека в год).
- Производство яиц возросло с 130 млн шт. до 3,11 млрд шт — в 24 раза.
- Производство мяса птицы увеличилось с 2,77 тыс. тонн до 216 тыс. тонн — в 78 раз.

Эти показатели достигнуты не только благодаря росту поголовья птицы, но и за счет постоянного роста уровня продуктивности, в том числе и вследствие использования птицы зарубежных кроссов. Яйценоскость на одну курицу-несушку возросла почти в 2 раза с 161 шт. в 1965 году до 324 шт. в 2014 г. (рис.2).

Среднесуточные приросты живой массы бройлеров (г) за период с 1973 по 2014 гг. возросли почти более чем в три раза с 19 г до 60 г в сутки (рис. 3).

В течение 50 лет менялась и структура производства мяса по видам. К сожалению, нет достоверных

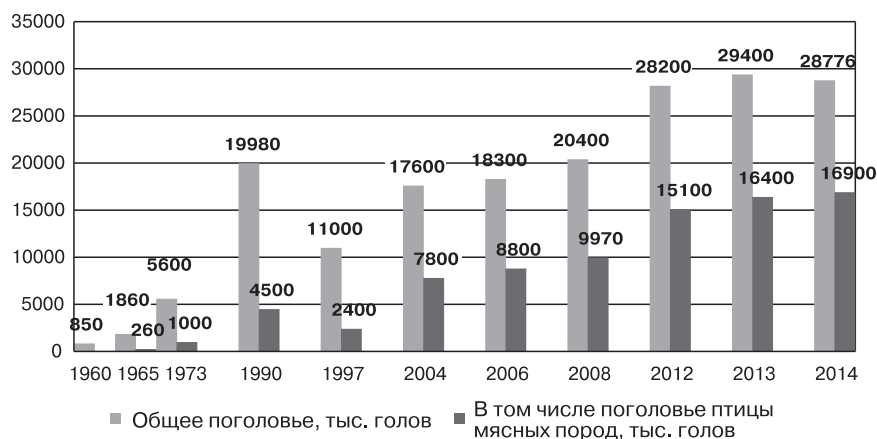


Рис. 1. Поголовье птицы в сельхозпредприятиях Ленинградской области за период с 1960 по 2014 гг.

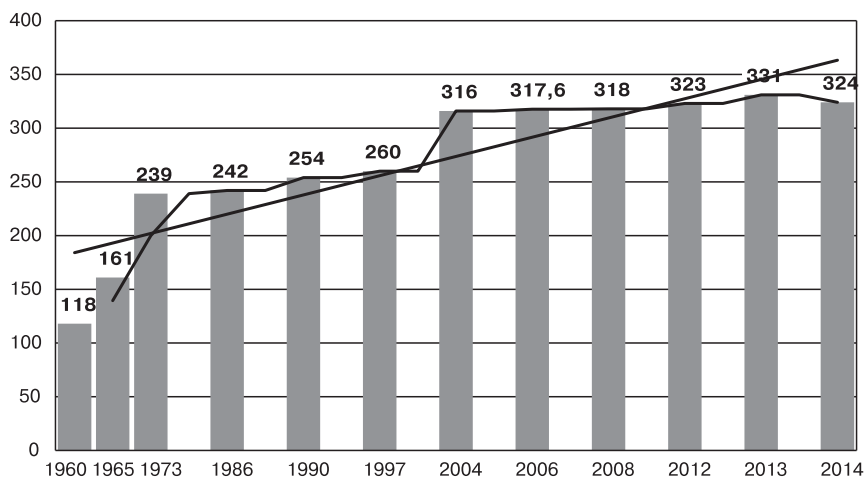


Рис. 2. Динамика роста яйценоскости (шт.) на среднюю курицу-несушку яичных пород за период с 1960 по 2014 гг.

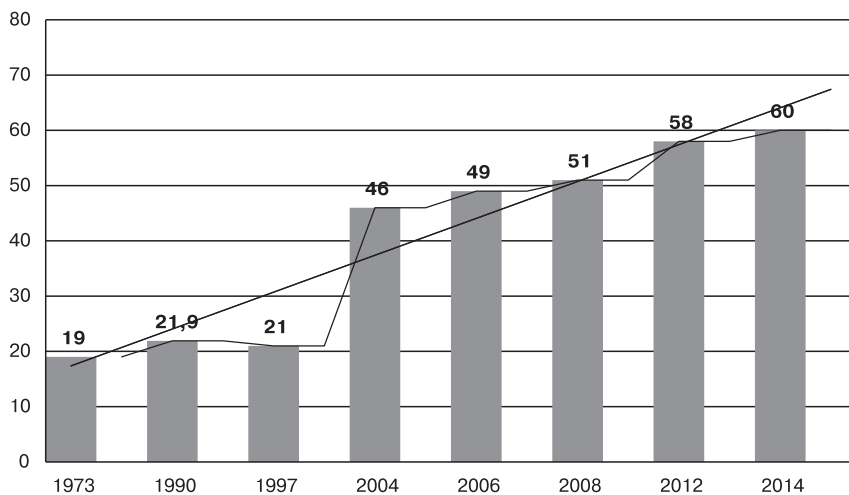
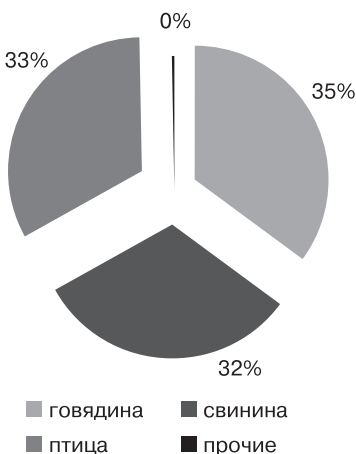


Рис. 3. Среднесуточные приросты живой массы (грамм) бройлеров за период с 1973 по 2014 гг.

Структура производства мяса по Ленинградской области



Структура производства мяса по России

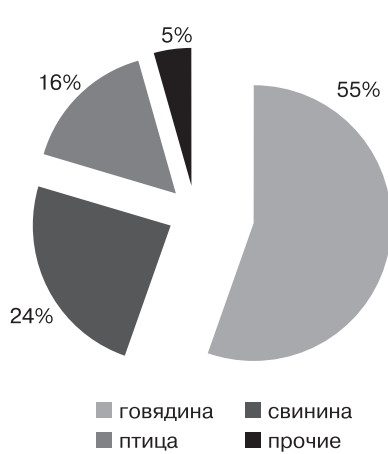
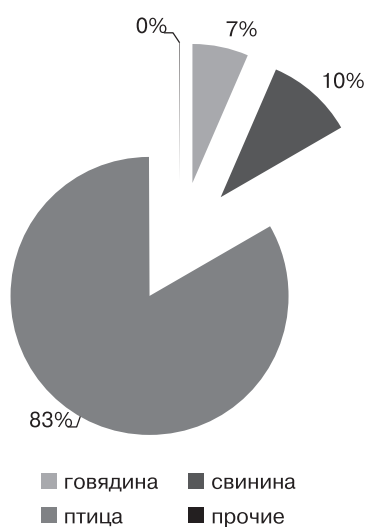


Рис. 4. Структура производства мяса в 1990 году по Ленинградской области и России

Структура производства мяса по Ленинградской области



Структура производства мяса по России

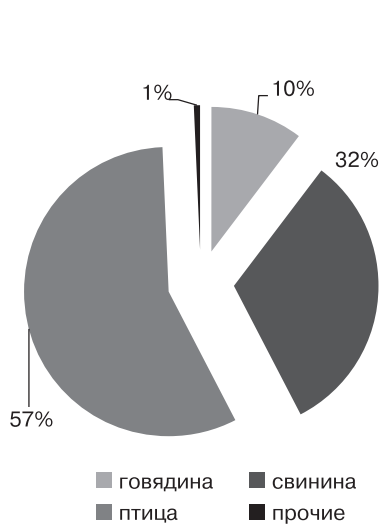


Рис. 5. Структура производства мяса в 2014 году по Ленинградской области и России

данных на 60-е годы, но показателем 1990 — самый успешный год сельского хозяйства России за последние 50 лет.

В 1990 г. в Ленинградской области производство по видам мяса осуществлялось практически в равных долях — более 30% говядины, свинины и птицы. В России в целом объем производства говядины был более 55%, а мяса птицы производилось в 3,5 раза меньше — 16% (рис.4).

В 2014 году ситуация изменилась: в Ленинградской области в общей структуре производства мяса: 83,3% мясо птицы; 6,5% говядина; более 10% — свинина. По России также изменились объемы по видам мяса: почти 57% мясо птицы, говядина составила не многим более 10% и 32% свинина (рис. 5).

Ленинградская область на протяжении последних 15 лет является лидером по объему производства яйца в России: почти 10% от общероссийского объема.

Ленинградская область в течение последнего десятилетия прочно занимала второе место по производству мяса птицы, его доля в общероссийском производстве достигала 8%, но вперед вырываются зерносеющие регионы, где созданы крупные агрохолдинги: сначала Белгородская область, а с 2013 г. ее обошла Челябинская область — на 30 тысяч тонн; наступает и Краснодарский край — он отстает всего на 9 тысяч тонн. Доля производства мяса Ленинградской области в общероссийском производстве сократилась до 5,8%.

Развитие отрасли птицеводства в Ленинградской области за 50 лет происходило неравномерно. Условно можно выделить четыре этапа:

Первый этап — с 1965 по 1990 г. — успешная реализация Постановления № 30 и последующих планов — приближение к мировому уровню по продуктивности птицы, степени механизации труда и экономической эффективности производства.

Развитие птицеводства в эти годы, несмотря на достижения, было сопряжено с множеством трудностей и, преж-

де всего, с недостатком кормов, низким качеством и энергетической ценностью комбикормов. На большинстве птицефабрик поэтому вынуждены были построить кормоцеха, на которых комбикорма дорабатывались до требуемых показателей качества, вносились витаминно-минеральные и белковые добавки — рыбная, мясо-костная и травяная мука, дрожжи, жир, премиксы и т.д.

Не хватало транспорта, автомобилей для доставки продукции в торговые сети, для доставки комбикормов, тракторов на транспортные работы и заготовку кормов.

Ленинградским обкомом КПСС ставились задачи по ежегодному приросту продукции птицеводства для полнейшего удовлетворения потребностей жителей Ленинграда и области.

Ленинградский трест Птицепром решал эти задачи, вводя новые мощности еще на этапе строительства — по птичниках, по этажам, за счет интенсификации производства, а также за счет освоения передовых технологий и кроссов птицы.

Строительство и реконструкция на птицефабриках Ленинградской области никогда не прекращались, постоянно монтировалось новое технологическое оборудование, переводились цеха с напольного содержания на клеточное — практически все специалисты хозяйств были вовлечены в этот процесс. Это были годы напряженной и интересной работы.

На птицефабриках был внедрен хозрасчет, экономическое стимулирование производственных и вспомогательных подразделений. Проводились работы и по повышению энергоэффективности: перевод котельных на газ, внедрение для отопления птичников газовых теплогенераторов, перевод освещения с ламп накаливания на люминесцентные, установка в цехах счетчиков воды, электричества и тепла.

Следует отметить актуальную проблему экологии и землепользования. Ленинградским обкомом компартии она была решена — в зимнее время на все птицефабрики автотранспортными колоннами завозился годовой, по отношению к выходу помета, объем торфа, перевозки длились круглосуточно. Большинство птицефабрик вывозили торфокомпосты на подкормку многолетних трав, которые скашивались для производства витаминно-травяной муки.

Второй этап — с 1991 г. по 1997 г. — этап либерализации экономики, проведение аграрных реформ, институциональные преобразования: смена государственной собственности на частную, разрушение системы государственного управления, резкое увеличение импорта мяса птицы и резкое сокращение производства.

До 1990 г. потребление мяса птицы и яйца субсидировалось через государственные дотации в розничной сети, но в меньшей степени, чем потребление других видов продукции животноводства. Так, например, доля государственных дотаций в 1986 году в розничной сети на мясо птицы составила 36%; на яйцо 5,5%. Для сравнения: на говядину 74%; на свинину 60%; на баранину 79%. С другой стороны, производство мяса птицы и яйца дотировалось также, как и все животноводство, через субсидирование:

- стоимости техники и оборудования — до 2/3 цены;
- тариф на электроэнергию для сельского хозяйства был в 38 раз ниже, чем для промышленности, за счет перекрестного субсидирования;
- через дешевое импортное зерно дотировался комбикорм.

С либерализацией цен в 1992 г. прекращение субсидирования отраслей животноводства привело к резкому удорожанию продукции, а снятие продовольственных субсидий привело к сокращению спроса. В наибольшей степени пострадали птицеводство и свиноводство, так как основой себестоимости продукции является стоимость зерна.

С 1992 года стали выплачивать животноводческие субсидии на единицу произведенной продукции за корма, закупку и содержание племенных животных, но уровень их выплат в разы был меньше затрат. Цены выросли на всё: на продукцию животноводства, на сырье, на технику, оборудование, энергозатраты, но диспаритет цен по продукции птицеводства к другим видам сырья и промышленности составил по этому росту 1700 к 3000.

В это же время на рынок поступало в больших объемах и по дешевым, демпинговым ценам импортное мясо птицы.

Импортная пошлина до 1995 г. составляла всего 15% на мясо птицы, с 1995 г. её повысили на 25%, но это не надежно защищало отечественный рынок.

Себестоимость отечественного и импортного мяса птицы были сопоставимы, но из-за рубежа — США — в Россию отпускали по демпингу с целью разрушить российское производство мяса птицы. Производители импортного мяса не страдали, так как им доплачивалась субсидия по разнице себестоимости и отпускной цены.

Такие экономические условия привели к сокращению объемов производства, к постепенной закредитованности животноводческих хозяйств (процентная ставка достигала 200–230% годовых),

дефициту оборотных средств. Самым провальным в животноводстве и птицеводстве России стал 1997 год.

Прекратили производство АОЗТ «Птицефабрика Северная» и госплемптице завод «Нагорный», в состоянии банкротства были АОЗТ «Птицефабрика Ломоносовская», АОЗТ «Птицефабрика Приморская», АОЗТ «Птицефабрика Русско-Высоцкая», АОЗТ «Птицефабрика Невская», госплемптице завод «Большевик».

За это же время было ликвидировано большинство племенных птицеводческих хозяйств по России. В эти годы птицеводство, как и животноводство в целом, практически лишилось отечественной племенной базы и стало зависимо от импортных поставок племенной продукции.

Третий этап — с 1997 г. по 2006 г. — этап смены собственников, начало инвестирования в отрасль, внедрение новейших эффективных технологических процессов содержания и кормления птицы, новых экономичных и высокопродуктивных зарубежных кроссов птицы.

На этом этапе началась интеграция отрасли — создание холдингов. Птицефабрики начали постепенно обновлять оборудование.

Важным решением по ускорению темпов роста отечественного производства мяса птицы стало принятие *Постановления Правительства РФ от 23 января 2003 г. №48 «О мерах по защите российского птицеводства»*. В мае 2004 г. МСХ РФ была принята «Отраслевая целевая программа развития птицеводства в 2005–2007 гг. и на период до 2010 г.», разработанная Росптицесоюзом. Такая же программа была разработана комитетом по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области совместно с руководителями хозяйств. В программах были определены показатели по росту яйца и мяса птицы, по увеличению объемов переработки продукции, инвестициям в отрасль. Именно благодаря наличию утвержденной Минсельхозом РФ программы птицеводческую отрасль включили в состав участников Приоритетного национального проекта.

Четвертый — современный этап — с 2006 г. по 2014 г. — этап реализации Приоритетного национального проекта «Развитие АПК» и Госпрограмм разви-

тия сельского хозяйства (2008–2012 гг.), (2013–2016 гг.)

Птицеводство, как отрасль, не входило в состав участников национального проекта — были включены только племенные птицеводческие хозяйства, которых к 2008 г. практически не осталось.

Минсельхозом России реально рассматривался вопрос о целесообразности квотирования производства яйца по регионам.

Росптицесоюзу удалось убедить коллегии Минсельхоза о необходимости включения сначала бройлерных птицефабрик (в 2006 г.), а с 2007 года и всех хозяйств отрасли в национальный проект. Уровень поддержки отрасли значительно повысился (рис. 6).

Начиная с 2007 г. яичные птицефабрики России стали переходить на выращивание бройлеров, так как на производство мяса оказывалась государственная поддержка. Это позволило заменить изношенное оборудование яичного производства на бройлерное. Впоследствии такая политика привела к сокращению производства яиц в России, но дополнительная поддержка в 2012 г. губернатором, ЗакСом и Правительством Ленинградской области яичных птицефабрик позволила в целом предотвратить резкое падение производства яиц в области.

Всего в рамках национального проекта и Госпрограмм птицеводцами Ленинградской области было заключено 45 инвестиционных кредитных договоров (25% от количества договоров по животноводству) на сумму около 13 млрд рублей (58% от суммы всех кредитных договоров в животноводстве): было реализовано 44 договора.

Общая сумма инвестиций в птицеводство с 2006 по 2015 год составила более 18 млрд рублей (рис. 7).

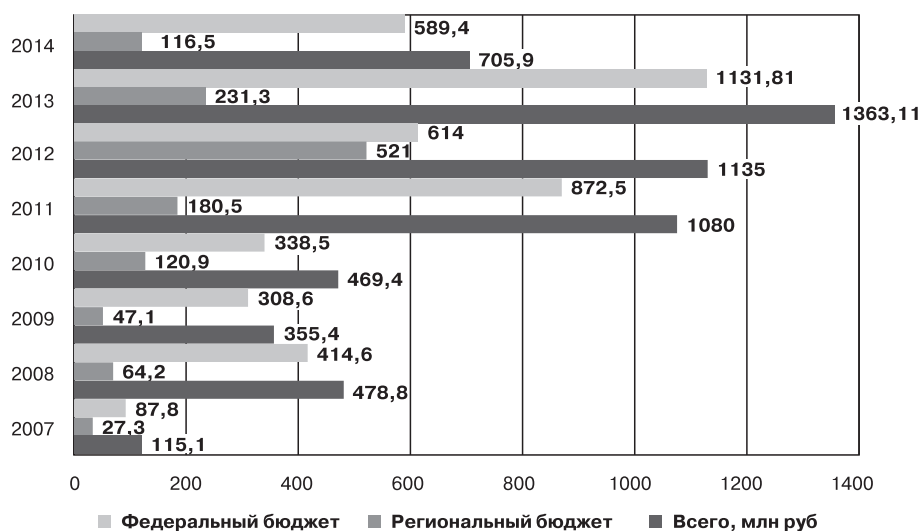


Рис. 6. Уровень поддержки птицеводства Ленинградской области с 2007 по 2014 годы, млн рублей

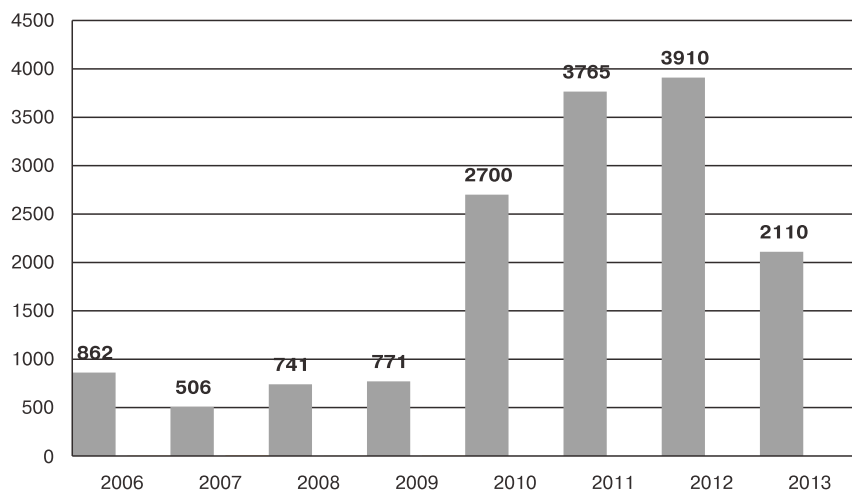


Рис. 7. Объем освоенных инвестиций в реконструкцию и модернизацию птицеводческих предприятий Ленинградской области с 2006 по 2013 годы, млн рублей

В настоящее время Правительством РФ проработаны вопросы по оказанию поддержки в части субсидирования процентной ставки по кредитам, чтобы предприятия, в условиях возросших процентных ставок, платили не более 5–10%.

В 2015 году перед предприятиями птицеводства стоит задача сохранить достигнутые показатели по производству продукции, обеспечить экономическую устойчивость предприятий.

Положение в 2015 г. сложное из-за экономической нестабильности в стране, но потребление продукции птицеводства не должно снизиться, так как эта продукция относится к социальной группе товаров и является наиболее доступной из всех продуктов животного происхождения. В предыдущие годы был создан большой потенциал для этого и необходимо выйти на полную проектную мощность на реконструированных и модернизированных объектах, соблюдать технологию производства и поддерживать уровень качества продукции, использовать в полной степени генетический потенциал продуктивности кроссов птицы, обеспечивать ветеринарную защиту. Для импортозамещения запасных частей к технологическому оборудованию уже имеются предложения по размещению заказов в Ленинградской области.

Оптимистичный прогноз развития отрасли в 2015 году осложняется непростой экономической обстановкой в стране, которая привела к новому витку банкротств и закрытия производства: «Новая Невская», «Невская», «Русско-Высоцкая», «Лаголово», «Приморская».

Tsivinskiy S. A.

Summation of development of poultry production in Leningrad region in last 50 years

Abstract. *The article reflects the stages of development of poultry production sector in Leningrad region and provides forecasts of further development of poultry production in the region.*

Keywords: Poultry, Leningrad region, egg production, meat production.

Author:

Tsivinskiy S. A. — Head of the sector of Poultry Production Development, Committee Agroindustrial Complex of Leningrad region.