

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПТИЦЕВОДСТВА В РОССИИ

М.М. Назар,

соискатель кафедры экономической безопасности и права
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева

Ключевые слова: птицеводческая отрасль, эффективность, увеличение производства, темпы роста.

Keywords: poultry industry, efficiency, production increase, growth rate.

Птицеводство начало развиваться в России в 1920-х годах. В это время были созданы первые колхозы и совхозы, где активно занимались разведением домашней птицы. Раньше птицеводство не приносило значительной прибыли.

В начале 1990-х годов птицеводческая отрасль претерпела непревзойденный рост. Ежегодно производилось в среднем 35 миллиардов яиц и 1 700 тонн мяса. Однако, со сменой политического режима в стране к началу 2000-х годов она практически прекратила свое развитие. Но современное российское птицеводство смогло преодолеть все трудности и кризисы. Сегодня оно непрерывно развивается и внедряет в свою работу новейшие технологии.

Основная цель программы развития птицеводства заключается в увеличении производства птицеводческой продукции в России и обеспечении ее доступности для населения. Для этого будут проведены следующие мероприятия:

1. Внедрение современных технологий и оборудования в производственные процессы. Это позволит повысить эффективность работы предприятий птицеводства и увеличить объем производства.

2. Восстановление и модернизация действующих предприятий птицеводства. Будут проведены работы по ремонту и обновлению производственных мощностей, что позволит повысить их производительность.

3. Обеспечение кадровой подготовки и повышение квалификации работников птицеводческой отрасли. Будут организованы специальные курсы и тренинги для сотрудников, чтобы повысить уровень их профессиональных навыков.

4. Развитие научно-исследовательской деятельности в области птицеводства. Будут проведены исследования с целью разработки новых технологий и методов разведения птиц, а также создания новых сортов и гибридов.

5. Разработка мер по защите отечественного рынка от недобросовестной конкуренции со стороны импорта птицеводческой продукции. Будут введены дополнительные меры по контролю за качеством импортируемой птицеводческой продукции и поддержке отечественных производителей.

6. Создание новых рабочих мест и улучшение социального положения работников птицеводческой отрасли. Программа предусматривает создание новых рабочих мест на предприятиях птицеводства, а также повышение заработной платы и улучшение условий труда для работников.

7. Увеличение экспорта птицеводческой продукции. Программа направлена не только на удовлетворение внутреннего спроса, но и на развитие экспортного потенциала российских производителей птицеводческой продукции.

В целом, федеральная программа развития птицеводства предлагает комплексные меры для стимулирования роста и развития отечественной птицеводческой отрасли. Она позволит обеспечить население России доступными и высококачественными продуктами птицеводства, создать новые рабочие места и улучшить социальное положение работников отрасли [1].

Другими приоритетными направлениями в развитии мирового и отечественного птицеводства могут быть:

1. Усовершенствование систем содержания птицы, включая создание более комфортных условий для животных, а также обеспечение их безопасности и благополучия.

2. Развитие и внедрение альтернативных методов производства яиц и мяса, таких как органическое и натуральное птицеводство, что позволит удовлетворить растущий спрос на эту категорию продукции.

3. Улучшение генетического потенциала птицы путем селекции и генетической манипуляции для получения более продуктивных, устойчивых к болезням и адаптированных к специфическим условиям разведения птицы.

4. Внедрение современных методов контроля качества продукции, таких как системы трассировки и маркировки, чтобы обеспечить безопасность и надежность птицеводческой продукции.

5. Повышение экономической эффективности производства путем сокращения затрат на энергию, воду и другие ресурсы, а также оптимизации процессов производства и управления предприятием.

6. Развитие международного сотрудничества и обмена опытом в области птицеводства для получения доступа к новым технологиям, знаниям и рынкам.

Эти направления помогут развитию птицеводства, повышению его эффективности и конкурентоспособности, а также удовлетворению потребностей потребителей в качественной и безопасной птицеводческой продукции [3, с. 247].

Изучение рынка птицеводческой продукции свидетельствует о том, что потребление и спрос на птичье мясо и яйца постоянно растут. Этот рост может быть связан с увеличением населения, улучшением уровня жизни и питания, а также с растущими потребностями в более дешевых и доступных источниках белка. Птицеводство является одной из наиболее эффективных и экономически выгодных отраслей сельского хозяйства, поэтому оно продолжит расти и развиваться в будущем.

Птицеводческая отрасль - одна из ключевых для обеспечения продовольственной безопасности РФ. В структуре производства мяса в России на мясо птицы приходится наибольшая доля (табл. 1).

Таблица 1 - Производство скота и птицы в РФ, тыс. т (в убойной массе)

Вид мяса	Год			
	2019	2020	2021	2022
Мясо птицы	5014,3	5016,3	5077,5	5308,2
Свинина	3936,8	4281,6	4304,1	4532,1
Говядина	1625,2	1633,7	1673,5	1620,7
Прочие виды	290	290,4	291	283,2
Всего	10866,3	11222	11346,1	11744,2

Источник: Росстат

Российское птицеводство смогло достичь хороших темпов роста производства мяса птицы и увеличить экспортные поставки. Однако, по оценке "Центра агроаналитики", оно все еще зависит от импортной селекции. Доля импортных кроссов в отечественном производстве мяса бройлеров составляет около 95%. Два основных лидера рынка - мясные кроссы "Кобб 500" и "Росс 308", доля которых составляет соответственно 35% и 32%. Единственному мясному кроссу отечественной селекции, "Смена 8", приходится лишь около 4,5% рынка. Ведущие мировые компании, такие как "Кобб" из США, "ИЗА" из Франции и "Росс" из Шотландии, успешно разработали кроссы, приспособленные к

российским условиям, что позволило им получить высокую долю на российском рынке птицеводства [4].



Источник: Минсельхоз России

Речь идет о необходимости создания конкурентоспособного отечественного кросса бройлера для снижения зависимости от импортной селекции. Для этого используется четырехлинейная схема скрещивания (abcd), включающая исходную линию, прародителей, родителей и финальный гибрид.

На каждой стадии создания этого кросса требуется импорт генетического материала.

Импортный генетический материал используется для внесения новых генетических свойств, таких как улучшенная конверсия корма, скорость роста, мясоутилизация и другие качества. Это делает отечественный кросс конкурентоспособным на мировом рынке.

Таким образом, создание конкурентоспособного отечественного кросса бройлера требует использования импортного генетического материала на разных стадиях скрещивания. Это помогает разнообразить генетическую основу и создать новые генетические комбинации, которые улучшают характеристики бройлера [2, с. 67].

Несмотря на растущий спрос на куриное мясо, рост производства курицы в России с начала 2023 года практически остановился. За январь-август 2023 года было произведено 4,3 млн т птицы в живом весе, что составляет всего лишь 0,7% прироста по сравнению с прошлым годом. В 2022 году производство курицы продолжало расти, с приростом составившим 4,9% (6,5 млн т). Однако в первом квартале 2023 года темпы роста снизились до 2,6% (1,6 млн т), а в первом полугодии упали до 1,6% (3,2 млн т).

Национальный союз птицеводов подтверждает эти данные, но Минсельхоз считает, что отрасль птицеводства все равно демонстрирует положительную динамику и ожидает более существенного роста в ближайшем будущем [6].

Некоторые специалисты связывают тенденцию по снижению производства птицы с эпизоотической ситуацией, а именно с вспышками птичьего гриппа, зафиксированными в России с начала 2023 года. По данным Россельхознадзора, уже произошло пять таких вспышек.

Текущая рентабельность на внутреннем рынке позволяет производителям наращивать производство продукции, что, по мнению многих, должно в итоге позитивно сказаться на цене, тем более что по курице она дошла до максимума. По данным Национального союза птицеводов, осенью 2023г. стоимость тушки подорожала с 206 до 208 руб. за 1 кг. Стоимость филе выросла с 364 до 368 руб. за 1 кг. В аналогичные периоды 2022 г. стоимость тушки не превышала 145 руб. за 1 кг, филе – 230 руб. за 1 кг. По мнению аналитиков, в текущих условиях птицеводы вынуждены будут снижать цену, если не хотят потерять долю рынка в пользу свиноводов, производство у которых тоже увеличивается. Минсельхоз также разделяет мнение о том, что снижение стоимости курицы начнется в сентябре.

Влияние на цену оказывают и другие факторы, такие как изменения валютного курса, изменения законодательства, сезонные факторы, технологические инновации и другие внешние и внутренние переменные. Однако, конечное влияние на цену формируется в результате сложной взаимосвязи всех этих факторов и их воздействия на рыночные условия.

Это прогнозируется благодаря нескольким факторам. Во-первых, повышение независимости от импорта инкубационного яйца позволит российским птицеводам не зависеть от внешних поставщиков и контролировать процесс разведения. Это будет способствовать стабильному развитию отрасли [5].

Во-вторых, развитие и внедрение инновационных технологий позволят российским птицеводам увеличить производительность и эффективность процессов. Более современные методы содержания, кормления и ухода за птицей позволят повысить производительность и качество птицы. Это также поможет снизить затраты и повысить конкурентоспособность российской птицеводческой продукции.

Приоритетной целью остаётся обеспечение внутреннего рынка качественной продукцией. Это означает, что российские птицеводы будут нацелены на производство высококачественного мяса и яиц, чтобы удовлетворить потребности населения страны.

Это также способствует поддержанию стабильного роста отрасли и развитию сельской местности.

В итоге, через несколько десятков лет, российское птицеводство может стать ведущей сельскохозяйственной отраслью в стране. Благодаря увеличению продуктивности и качества продукции, российские птицеводы смогут полностью покрыть потребности рынка в яйцах и мясе птицы. Это будет способствовать снижению зависимости от импорта и укреплению продовольственной безопасности России.

В настоящее время в птицеводстве России функционирует 641 птицеводческое предприятие. Увеличение количества производства птицы на 50% означает, что производство повысилось на половину от исходного значения.

Из всех птицеводческих предприятий, 425 предприятий являются яичными, 137 - бройлерными, 50 - племенными, 9 - утиными, 12 - гусиными, 5 - индюшиными и 3 - перепелиными хозяйствами.

При работе всех предприятий на полную мощность с использованием современных технологий и высокопродуктивных кроссов птицы, в России ежегодно можно получать 50-55 миллиардов яиц и 2 миллиона тонн птичьего мяса.

Источники

1. Агрпромышленный комплекс России: Agriculture 4.0. В 2 томах. Т. Современные технологии в агропромышленном комплексе России и зарубежных стран. Сельское хозяйство 4.0. Цифровизация АПК: монография / Е.Д. Абрашкина [и др.]. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021 – 379 с. – ISBN 978-5-4497-1045-1 (т. 2), 978-5-4497-1043-7. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/110564.html>.

2. Болохонов М.А., Бокова С.В. Современное состояние и перспективы развития производства продукции птицеводства в России //Аграрная наука и образование: проблемы и перспективы. Сборник статей Национальной научно – практической конференции. – Саратов. – 2023. – С. 65-68.

3. Красников А.Г. Проблемы и перспективы развития птицеводства // Стратегия социально-экономического развития общества: управленческие, правовые, хозяйственные аспекты. Сборник научных статей 10-й Международной научно-практической конференции: в 2 т. – Курск. – 2020. – С. 245-248.

4. Юлия Цындрина. Развитие птицеводства: рост спроса и импортозамещение. [Электронный ресурс]. URL: <https://zsr.ru/zsr-2023-pt-001> (Дата обращения: 11.02.2024г.)

5. Владимир Кравченко. Птицеводство в России: тренды, проблемы, перспективы. [Электронный ресурс]. URL: <https://specagro.ru/news/202103/pticevodstvo-v-rossii-trendy-problemy-perspektivy> (Дата обращения: 11.02.2024г.)

6. Алексей Полухин. В России практически остановился рост производства курицы. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.vedomosti.ru/business/articles/2023/09/26/997078-v-rossii-prakticheski-ostanovilsya-rost-proizvodstva-kuritsi>. (Дата обращения: 11.02.2024г.)

References

1. Agro-industrial complex of Russia: Agriculture 4.0. In 2 volumes. T. Modern technologies in the agro-industrial complex of Russia and foreign countries. Agriculture 4.0. Digitalization of the agro-industrial complex: a monograph / E.D. Abrashkina [et al.]. – Moscow: AI Pi Ar Media, 2021. – 379 p. - ISBN 978-5-4497-1045-1 (vol. 2), 978-5-4497-1043-7. – Text: electronic // Electronic library system IPR BOOKS: [website]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/110564.html>.

2. Bolokhonov M.A., Bokova S.V. The current state and prospects for the development of poultry production in Russia //Agricultural science and education: problems and prospects. Collection of articles of the National Scientific and Practical Conference. – Saratov. – 2023. – pp. 65-68.

3. Krasnikov A.G. Problems and prospects of poultry farming development // The strategy of socio-economic development of the society: managerial, legal, and economic aspects. Collection of scientific articles of the 10th International Scientific and Practical Conference: in 2 volumes - Kursk. - 2020. – pp. 245-248.

4. Julia Tsyndrina. Development of poultry farming: demand growth and import substitution. [electronic resource]. URL: <https://zsr.ru/zsr-2023-pt-001> (Date of address: 02/11/2024)

5. Vladimir Kravchenko. Poultry farming in Russia: trends, problems, prospects. [electronic resource]. URL: <https://specagro.ru/news/202103/pticevodstvo-v-rossii-trendny-problemy-perspektivy> (Date of application: 02/11/2024)

6. Alexey Polukhin. In Russia, the growth of chicken production has almost stopped. [electronic resource]. URL: <https://www.vedomosti.ru/business/articles/2023/09/26/997078-v-rossii-prakticheski-ostanovilsya-rost-proizvodstva-kuritsi>. (Date of application: 02/11/2024)

Контактная информация:

Назар Марина Михайловна, соискатель кафедры экономической безопасности и права ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева. 127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 49. E-mail: nmm_76@mail.ru

Contact information:

Nazar Marina Mikhailovna, candidate of the Department of Economic Security and Law of the Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education-Moscow State Agricultural Academy named after K. A. Timiryazev. 49 Timiryazevskaya str., Moscow, 127434. E-mail: nmm_76@mail.ru

Назар М.М. Проблемы и перспективы развития птицеводства в России.

В статье отмечается, что птицеводство – одна из самых динамично развивающихся отраслей сельского хозяйства, обеспечивающая население страны белковыми продуктами питания: яйцами и мясом птицы. Высокие диетические качества этих видов продовольствия ставят птицеводство в ранг приоритетных, а высокий уровень экономической эффективности – стратегических отраслей сельского хозяйства. В статье описаны мероприятия по развитию птицеводства в Российской Федерации, а также приоритетные направления в развитии мирового и отечественного птицеводства. Проведен анализ современного состояния птицеводства в России, выявлены проблемы отрасли на современном этапе, приведен прогноз развития отрасли птицеводства.

Nazar M.M. Problems and prospects of poultry farming development in Russia.

The article notes that poultry farming is one of the most dynamically developing branches of agriculture, providing the country's population with protein foods: eggs and poultry meat. The high dietary qualities of these types of food make poultry farming a priority, and a high level of economic efficiency – strategic branches of agriculture. The article describes measures for the development of poultry farming in the Russian Federation, as well as priority areas in the development of global and domestic poultry farming. The analysis of the current state of poultry farming in Russia is carried out, the problems of the industry at the present stage are identified, and the forecast of the development of the poultry industry is given.