

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Дудуева Астемира Сергеевича**, на тему «Способы повышения продуктивности и естественной резистентности цыплят-бройлеров», представленную в диссертационный совет 35.2.015.01, созданный на базе ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ им. В.М. Кокова, на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Актуальность работы. Одной из ключевых задач современного бройлерного птицеводства является поддержание высокого уровня продуктивности при одновременном сокращении применения антибиотиков и других химиотерапевтических препаратов. Ужесточение экологических стандартов, растущие требования потребителей к безопасности и качеству продукции животноводства, а также распространение резистентных штаммов патогенных микроорганизмов обуславливают необходимость перехода к альтернативным, более естественным подходам в обеспечении здоровья и продуктивности птицы.

В целях решения данной проблемы в научных исследованиях рассматриваются различные стратегии, направленные на усиление иммунной реактивности и адаптационного потенциала организма цыплят-бройлеров. К числу таких подходов относятся: оптимизация состава комбикормов за счёт включения пробиотиков, пребиотиков, фитогормонов и иных природных биологически активных добавок; применение фитотерапевтических средств и эфирных масел; использование биостимуляторов роста; а также обеспечение оптимальных параметров микроклимата в помещениях для выращивания птицы.

Реализация комплекса мер, сочетающего повышение продуктивных показателей с укреплением естественной резистентности организма, способствует снижению затрат на содержание поголовья, увеличению выхода товарной продукции, улучшению качества мяса, сокращению зависимости от антибиотиков и, как следствие, повышению общей экономической эффективности бройлерного производства.

Цель работы – научное обоснование и разработка эффективных способов повышения продуктивности и естественной резистентности цыплят-бройлеров через оптимизацию кормления, применение биологически активных веществ, разработка и внедрение системы и способа вентиляции и дезинфекции помещений птицеводческих ферм.

Научная новизна работы заключается в разработке комплексного подхода к повышению продуктивности и естественной резистентности цыплят-бройлеров через интеграцию современных биологически активных добавок в рацион птицы и оптимизацию факторов их содержания. Разработана и внедрена инновационная система и новый способ вентиляции и дезинфекции птицеводческих помещений закрытого типа. Разработана научно-обоснованная система мероприятий для повышения адаптационных возможностей молодняка в условиях интенсивного производства.

Теоретическая и практическая значимость работы. Теоретическая значимость диссертации заключается в расширении научных представлений о механизмах повышения продуктивности и естественной резистентности цыплят-бройлеров, а также в обосновании влияния различных факторов (кормления, содержания, микроклимата) на их здоровье и

производительность. Исследование углубляет понимание взаимосвязи иммунологического статуса птицы с условиями интенсивного производства.

Практическая значимость работы проявляется в разработке эффективных технологических решений для современного птицеводства. Предложенные методы и рекомендации позволяют оптимизировать процессы кормления, создания оптимального микроклимата в помещении птичника. Это способствует снижению затрат, увеличению выхода качественной продукции и улучшению экономических показателей производства. Результаты исследования могут быть внедрены в практику хозяйств, специализирующихся на выращивании бройлеров, а также использованы в учебном процессе для подготовки специалистов в области животноводства.

Публикация результатов исследования. По материалам диссертации опубликовано 6 научных работ, из них 2 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Автореферат написан взаимосвязано и логично, читается легко, полученные результаты исследований хорошо проанализированы и не вызывают сомнений.

По актуальности темы, объему, полноте и глубине проведенных исследований, достоверности и обоснованности выводов и предложения производству диссертационная работа на тему «Способы повышения продуктивности и естественной резистентности цыплят-бройлеров», представляет собой самостоятельно выполненную автором научно-квалификационную работу.

В целом диссертация **Дудуева Астемира Сергеевича** соответствует п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Исполняющий обязанности ректора,
заведующий кафедрой «Частная
зоотехния и разведение с.-х. животных»
ФГБОУ ВО «Нижегородский ГАТУ
им. Л.Я. Флорентьева»,
доктор сельскохозяйственных наук
(06.02.01 - разведение, селекция, генетика
и воспроизводство с.-х. животных;
06.02.02 - кормление с.-х. животных
и технология кормов), профессор



Басонов Орест Антипович

24.10.2025 г.

603107, г. Нижний Новгород, проспект Гагарина 97, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет имени Л.Я. Флорентьева», тел. 8 (831) 214-33-49 (доб. 321), e-mail: bassonov.64@mail.ru

