

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

ДАНИЛОВСКОЙ ВЛАДЫ КОНСТАНТИНОВНЫ

«Совершенствование методов повышения качества у петухов спермопродукции при производстве инкубационного яйца»,
представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 - Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе **Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»**

Практика промышленного птицеводства показывает, что до перевода во взрослое стадо необходимо проводить предварительную оценку петухов по спермопродукции и оставлять только лучших с учетом их племенной ценностью. Кроме того, следует разрабатывать и внедрять в практику птицеводства методы повышения качества спермопродукции. Если этого не делать, то куры, даже обладая высокими показателями продуктивности, не в состоянии производить полноценное яйцо, так как часть яиц остается неоплодотворенной, выход инкубационного яйца снижается. Проблема, решаемая автором, является актуальной.

Цель работы: разработать и апробировать жидкую водорастворимую минеральную субстанцию «Силимарин nSePs» для повышения качества спермы петухов, их репродуктивных возможностей и качество производства инкубационного яйца кросса РОСС 308.

Научная новизна работы: автором впервые разработан состав инновационной субстанции и представлена биофармако-токсикологическая характеристика жидкой водорастворимой минеральной субстанции «Силимарин nSePs» на лабораторных животных; дана оценка жидких водорастворимых минеральных субстанций «Reasil Humic Vet» и «Силимарин nSePs» при нормализации сперматогенеза и восстановления фертильности у петухов-бройлеров кросса РОСС 308.

Практическая ценность работы. Разработана и апробирована экономически обоснованная методика защиты репродуктивного здоровья у петухов кросса РОСС 308 применением водорастворимых жидких минеральных субстанций «Reasil Humic Vet» и «Силимарин nSePs» при производстве инкубационного яйца в условиях научно-производственного опыта. В исследованиях доказано положительное влияние инновационной жидкой водорастворимой минеральной субстанции «Силимарин nSePs по технологии импортозамещения, при производстве инкубационных яиц. Работа представляет собой результат собственных исследований соискателя.

По результатам исследования опубликовано 7 научных работах, в том числе 4 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК

Министерства науки и образования РФ. Получено свидетельство государственной регистрации базы данных № 2022620756 от 06.04.2022 г.

Результаты исследований обсуждены и доложены на международных и внутривузовских конференциях.

Автореферат диссертации Даниловской Влады Константиновны соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 - Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Доцент кафедры акушерства, анатомии и гистологии, кандидат ветеринарных наук (научная специальность: 06.02.03 – Ветеринарная фармакология с токсикологией)

Горб Наталья Николаевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет», 630039, г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160.

Тел. организации: 8(383)267-38-11; e-mail организации: rector@nsau.edu.ru.

Тел. рецензента: +7-923-150-53-73; e-mail рецензента: akusherstvo_btr@mail.ru.

