

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Даниловской Влады Константиновны «Совершенствование методов повышения качества у петухов спермопродукции при производстве инкубационного яйца», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Современная промышленная технология ведения птицеводства сопровождается воздействием на организм птицы многочисленного количества стрессов различного происхождения, приводящих к снижению общей резистентности, нарушению функций репродуктивных органов, жизнедеятельности организма в целом и значительным экономическим издержкам при производстве птицеводческой продукции. Несмотря на то, что в отрасли птицеводства АПК РФ накоплен значительный опыт по применению различных биологически активных веществ и лекарственных препаратов для повышения репродуктивного потенциала маточного стада, вопросы, касающиеся повышения качества спермы племенных петухов и их здоровья требуют дальнейшего изучения.

Поэтому разработка совершенствования методов повышения качества спермопродукции у племенных петухов репродуктивного возраста при производстве инкубационных яиц является актуальной проблемой.

Соискатель четко сформулировала цель и задачи исследования, методически правильно построила методологию и определила методы исследования.

Автором разработана инновационная жидкая водорастворимая минеральная субстанция «Силимарин nSePs» на петухах кросса РОСС 308, позволяющая увеличить выход и качество инкубационных яиц. Установлены параметры снижения в крови концентрации кортизола, кортикостерона, триглицеридов и холестерина, свидетельствующие о снижении стрессированности петухов и, следовательно, повышения качества спермы, а также производства высококачественного инкубационного яйца. Разработана и экономически обоснована методика степени защиты репродуктивного здоровья у петухов кросса РОСС 308 применением водорастворимых жидких минеральных субстанций «Reasil Humic Vet» и Силимарин nSePs» при производстве инкубационных яиц в условиях научно-производственного опыта. Доказано положительное влияние инновационной жидкой водорастворимой минеральной субстанции «Силимарин nSePs» по технологии импортозамещения при производстве инкубационных яиц.

Научная новизна исследований автора подтверждается свидетельством государственной регистрации базы данных № 2022620756 от 06.04.2022 г.

Птицеводческим предприятиям рекомендовано провести апробацию разработанной инновационной жидкой водорастворимой минеральной

субстанции «Силимарин nSePs» для повышения производства и улучшения качества инкубационного яйца.

Данные, полученные в результате исследований и изложенные в диссертации, могут быть использованы птицеводческими предприятиями для повышения репродуктивных качеств у петухов-бройлеров при производстве высококачественного инкубационного яйца, в учебном процессе сельскохозяйственных вузов, на курсах повышения квалификации зооветеринарных специалистов в области птицеводства, а также при составлении научно-информационной литературы.

Фактические данные диссертации, её положения и выводы достаточно апробированы на различных научных конференциях и опубликованы в 7 научных работах, в том числе 4 из них – в изданиях, определенных перечнем ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

Особых замечаний не выявлено.

Заключение

По актуальности тематики, новизне, достоверности, научной и практической значимости диссертационная работа Даниловской Влады Константиновны «Совершенствование методов повышения качества у петухов спермопродукции при производстве инкубационного яйца» полностью отвечает критериям, указанным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842 предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Доктор ветеринарных наук,
профессор, профессор кафедры
морфологии, физиологии,
инфекционной и инвазионной патологии
ФГБОУ ВО Белгородский
государственный аграрный
университет им. В.Я. Горина



Р.А. Мерзленко

Контактная информация:
309103, Белгородская область,
Белгородский район, п. Майский,
ул. Вавилова, 1, тел. раб. (4722) 39-24-69;
моб. 89038875774.

07.09.2022.

КОПИЯ ВЕРНА:

Начальник отдела
по работе с персоналом

М. Закуткова
07. 09 2022 года