



«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО Брянского ГАУ,

Белоус Николай Максимович

«12» октября 2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Брянский государственный аграрный университет»

Диссертация Таринской Татьяны Анатольевны «Использование подкислителей «Аквасейф» и «Велегард» при выращивании цыплят-бройлеров кросса «Cobb-500» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», на кафедре кормления животных и частной зоотехнии.

Тема диссертации утверждена на заседании совета факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», 11.11. 2012 г., протокол № 12.

Соискатель Таринская Т.А. в 2011 году окончила федеральное государственное учреждение высшего профессионального образования «Брянская государственная сельскохозяйственная академия», по направлению подготовки 111201 «Ветеринария» с присвоением квалификации ветеринарного врача. С 05.10.2012 по 30.10.2015 годы обучалась в очной аспирантуре федерального государственного учреждения высшего профессионального образования «Брянская государственная сельскохозяйственная академия», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, на кафедре кормления животных и частной зоотехнии. Справка № 74 о сдаче кандидатских экзаменов выдана в

2019 году федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Брянский государственный аграрный университет».

С января 2016 года по настоящее время соискатель работает в АО «Куриное Царство – Брянск» в должности ветеринарного врача.

Научный руководитель – Гамко Леонид Никифорович доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», профессор кафедры кормления животных и частной зоотехнии.

Актуальность темы и направленность темы исследования. При выращивании цыплят-бройлеров в технологическом процессе важно соблюдать выполнение всех профилактических, зоогигиенических мер, в том числе и при выпаивании воды. На современных птицефабриках нашли широкое применение органические кислоты, которые используются в качестве подкислителей для сохранения свойств потребляемой воды. Однако сведений о использовании различных подкислителей при выращивании цыплят-бройлеров в сравнительном аспекте крайне мало. В этой связи и проведены исследования, которые представляют интерес при выращивании цыплят-бройлеров при выпаивании воды с подкислителями позволяющих повысить продуктивность и их сохранность.

Научно-квалификационная работа Таринской Т.А. представляет собой законченное исследование, посвящённое изучению выпаивания воды с подкислителями цыплятам-бройлерам в разные возрастные периоды. Экспериментально доказана возможность повышения продуктивности, сохранности цыплят-бройлеров и некоторых показателей мясной продукции.

Степень достоверности и апробации результатов исследований. Достоверность полученных результатов подтверждена тем, что вся экспериментальная часть работы по определению мясной продуктивности и качественных показателей мяса, переваримость питательных веществ, морфо-биохимических показателей крови проводились с использованием классических методик на сертифицированном оборудовании. Материалы собственных исследований

изложены конкретно, последовательно и проанализированы. Экспериментальные данные статистически обработаны. Из них логически вытекают выводы и предложения, которые соответствуют поставленным целям и задачам исследований.

Личный вклад автора в получение результатов. Таринская Т.А. принимала непосредственное участие в разработке программы исследований, методике проведения научно-хозяйственных опытов и производственной проверке. Диссертация написана по результатам научно-хозяйственных опытов, которые аспирант провела в условиях БЦ «Роща» Почепского района, Брянской области.

Ею освоен ряд зоотехнических и морфо-биохимических методик в процессе проведения экспериментов. Полученные исходные экспериментальные данные статистически обработаны, проанализированы, обобщены и сделаны обоснованные выводы.

Полученные результаты опубликованы автором в журналах различного уровня и докладывались на международных, региональных и вузовских конференциях. Всего по теме диссертации опубликовано 6 научных работ, в том числе 4 в рецензируемых изданиях.

Наиболее значительные из них:

1. Таринская, Т.А. Продуктивность и качество мяса цыплят-бройлеров при использовании подкислителей / Т.А. Таринская, Л.Н. Гамко // Птицеводство. – 2018. – № 1. – С. 30-31.
2. Таринская, Т.А. Переваримость питательных веществ при выпаивании подкислителей / Т.А. Таринская, Л.Н. Гамко // Птицеводство. – 2018. – № 6. – С. 25-27.
3. Гамко, Л. Н. Продуктивность использования азота и качество мясной продукции цыплят-бройлеров при выпаивании воды с подкислителем «Велегард» / Л.Н. Гамко, Т.А. Таринская // Аграрная наука. – 2018. – № 7-8. – С. 29-31.
4. Таринская Т.А. Эффективность применения подкислителей воды в разные периоды выращивания цыплят-бройлеров / Т.А. Таринская, Л.Н. Гамко // Аграрная наука. – 2018. – № 10. – С. 23-24.

Объём публикаций составляет 2,41 условно-печатных листов, авторский вклад – 1,38 п.л. В публикациях представлен материал по изучению влияния выпаивания разных доз подкислителей воды способствующих повышению продуктивности, сохранности цыплят-бройлеров.

Научная новизна и практическая значимость. Впервые проведены комплексные исследования по интенсификации производства мяса цыплят-бройлеров и улучшению его качества при выпаивании воды с подкислителями «Аквасейф» и «Велегард». Доказана зоотехническая и экономическая целесообразность использования изучаемых подкислителей воды при выращивании цыплят.

Практическая значимость работы. Полученные результаты исследований позволяют расширить современные знания в области применения подкислителей воды при выращивании цыплят-бройлеров, способствующих повышению продуктивности, сохранности цыплят и качественных показателей мясной продукции. Практическая значимость работы состоит в том, что выпаивание воды с подкислителями «Аквасейф» в дозе 0,5 л/т способствует увеличению живой массы цыплят-бройлеров в конце периода на 3,22%, и «Велегард» в дозе 1,0 л/т воды на 2,17% в сравнении с контролем.

Соответствие содержания диссертации научной специальности. Диссертационная работа Таринской Татьяны Анатольевны «Использование подкислителей «Аквасейф» и «Велегард» при выращивании цыплят-бройлеров кросса «Cobb-500» соответствует п. 1 «Потребность различных видов сельскохозяйственных животных, птицы, пушных зверей и кроликов в разные физиологические периоды в питательных веществах, энергии, биологически активных веществах, витаминах. Балансовые, респирационные, научно-хозяйственные и другие опыты»; п. 2 «Разработка и совершенствование научно обоснованных норм кормления и типовых рационов по регионам страны для различных видов сельскохозяйственных животных, птицы, пушных зверей и кроликов. Научно обоснованные рецепты комбикормов, премиксов и белково-витаминно-минеральных концентратов. Нормативы затрат кормов на единицу продукции сельскохозяйственных животных и пушных зверей. Оплата корма, продукции. Экономическая эффективность норм кормления животных

и использования биологически активных веществ» паспорта научной специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Диссертационная работа Таринской Т.А. является законченной научно-квалификационной работой, результаты которой имеют значение для развития сельскохозяйственной отрасли птицеводства, отвечает критериям п.п. 9-14 Положения о порядке присуждения учёных степеней ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук и рекомендуется к защите в диссертационный совет на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов (сельскохозяйственные науки).

Заключение принято на расширенном заседании кафедры кормления животных и частной зоотехнии, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный аграрный университет».

Присутствовало на заседании 22 чел. Результаты голосования: за 22 чел., против 0 чел., воздержалось 0 чел., протокол № 87 от «09» октября 2018 г.



Яковлева Светлана Евгеньевна, доктор биологических наук, профессор, ФГБОУ ВО Брянский ГАУ, заведующая кафедрой кормления животных и частной зоотехнии



Государственный архив т.т. Яковлева С.Е.

ДОСТОВЕРНО

Зав. канцелярией
Брянского ГАУ Антонина

« 10 » 10 20 18 г.