

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Лавриненко Кристины Витальевны  
на тему: «Продуктивность и качество мяса цыплят – бройлеров «ROSS-308» при комплексном использовании бутиратов и подкислителей»,  
представленной в диссертационный совет 99.2.116.03 при  
ФГБОУ ВО «Курский государственный аграрный университет  
имени И.И. Иванова»,  
ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет  
имени В.Я. Горина»,  
ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический  
университет имени П.А. Костычева» на соискание ученой степени  
кандидата сельскохозяйственных наук по специальности  
4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов  
и производства продукции животноводства**

Актуальность работы Лавриненко К.В. вытекает из необходимости повышения производства безопасной, экологически чистой продукции птицеводства.

Целью работы являлось изучение влияния комплексного воздействия кормовых добавок АсидЛак (подкислитель) и БутиПЕРЛ (бутират) на показатели продуктивности и качество мяса цыплят-бройлеров кросса «Росс-308» при их напольном содержании.

Полученные в ходе проведения исследования данные позволяют расширить и углубить теоретические знания о влиянии изучаемого комплекса кормовых добавок на основе органических кислот и их солей как способа повышения продуктивности и улучшения качества мяса цыплят-бройлеров.

По материалам диссертации опубликовано 16 научных работ, в том числе 4 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации основных результатов диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, из них 2 статьи - в изданиях, отнесенных к категориям К-1 и К-2; получено 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ. Диссертация содержит 168 страниц, 43 таблицы, 14 приложений. Список литературы включает 250 источников, из них 54 на иностранных языках.

Диссертация Лавриненко К.В. является законченной научно-квалификационной работой, в которой представлены результаты исследования и производственной апробации подкислителя АсидЛак и бутирата кальция БутиПЕРЛ при совместном использовании. Теоретически и практически обоснована целесообразность их применения в бройлерном птицеводстве для повышения продуктивности и улучшения качества мяса.

Установлено, что добавки при совместном использовании способствуют повышению: сохранности поголовья, живой массы, индекса продуктивности; затраты корма на 1 кг живой массы снизились, предубойная живая масса цыплят - бройлеров опытных групп была больше и в целом в тушке цыплят-бройлеров масса мышц в опытных группах по сравнению с контролем увеличилась.

Практическая значимость заключается в положительных результатах воздействия на показатели продуктивности и качество мяса цыплят-бройлеров кросса «Росс-308» при их напольном содержании.

Результаты диссертационной работы применяются в ООО «БелКорм» и программах кормления цыплят-бройлеров птицефабрики «Ракитное-1» ООО «Белгранкорм». Теоретическая часть исследований используется в обучении студентов направлений подготовки 36.03.02, 36.04.02 «Зоотехния» Белгородского ГАУ.

Представленная к защите работа Лавриненко К.В. по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости, объему исследований и достоверности отвечает требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ (от 24.09.13 № 842) предъявляемым к диссертациям, а автор достоин присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор  
заведующий кафедрой «Генетика, разведение,  
кормление животных и аквакультура»  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования «Саратовский  
государственный университет генетики,  
биотехнологии и инженерии  
имени Н.И. Вавилова»

 Лушников Владимир Петрович

Российская Федерация  
410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3.  
Телефон: 8 (8452) 23-32-92  
E-mail: lushnikovwp@mail.ru

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент  
кафедры «Генетика, разведение,  
кормление животных и аквакультура»  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования «Саратовский  
государственный университет генетики,  
биотехнологии и инженерии  
имени Н.И. Вавилова»



Кузнецов Максим Юрьевич

Российская Федерация  
410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3.  
Телефон: 8 (8452) 23-32-92  
E-mail: maksk12@ya.ru

Подпись доктора сельскохозяйственных наук,  
профессора Лушников Владимира Петровича и  
кандидата сельскохозяйственных наук,  
доцента Кузнецова Максима Юрьевича  
заверяю  
ученый секретарь ФГБОУ ВО  
Вавиловский университет, доцент  
*Л. И. Лодзь*



Марадудин А.М.