

Отзыв

на автореферат диссертации Мартыновой Екатерины Геннадьевны «Влияние пробиотической кормовой добавки Амилоцин на рост, развитие и продуктивность кур яичных кроссов», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Птицеводство является одной из основных отраслей животноводства России и должно быть конкурентоспособно на внутреннем и внешнем рынках. В целях повышения продуктивности различных видов птицы, в последние годы отмечается активное использование новых биологически активных компонентов, которые добавляются к традиционным кормам. К ним относятся пробиотические кормовые добавки, которые позволяют эффективнее использовать корма, снижают затраты на производство единицы продукции, повышают продуктивность птицы и её сохранность. Особо важное значение приобретают исследования направленные на использование в птицеводстве пробиотиков отечественного производства.

В представленной работе эти проблемы нашли определённое отражение, в связи с чем она, несомненно, **актуальна**.

Цель исследований реальна и конкретна. Перечень задач достаточно широк и подтверждает актуальность и глубину исследований. Схема исследований проста, но насыщена широким спектром изучаемых вопросов и большим количеством изучаемых признаков.

Научная новизна работы заключается в том, что автором впервые проведены исследования по изучению влияния использования пробиотической кормовой добавки Амилоцин в рационах кур-несушек кросса Хайсекс Браун на их продуктивность.

Теоретическая и практическая значимость. Содержание автореферата подтверждает, что соискателю удалось достичь поставленной цели. Каждая задача нашла отражение в соответствующем разделе работы. Результаты исследований доказательны и критически проанализированы.

Е.Г. Маотынова выполнила большой объём исследований по теме работы. Ею установлено положительное влияние кормовой добавки Амилоцин на живую массу и сохранность кур-несушек; яичную продуктивность и качество полученного яйца; убойные показатели и химический состав мяса. Экспериментально доказана целесообразность применения пробиотической добавки Амилоцин в кормлении кур-несушек кросса Хайсекс Браун для увеличения и повышения качества продукции. Выявлено, что использование ПКД Амилоцин в кормлении исследуемой птицы повысил сохранность поголовья в опытной группе на 1,9-3,7%, массу яйца на 0,89-3,13%, яйценоскость на 3,87-8,62%.

Научные положения и результаты исследований обоснованы и аргументированы. Объективность представленных данных, их достоверность подтверждается математической обработкой и экономической оценкой.

Экономическая эффективность на 1 рубль затрат при использовании ПКД Амилоцин составила 1,24-1,35 рублей. При постановке и проведении исследований применялись классические и современные методы с использованием сертифицированного оборудования. Организованы и проведены научно-хозяйственные опыты.

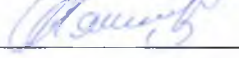
Заключение конкретно и информативно. Рекомендации по использованию научных выводов конкретны и реальны. Апробация научных положений и их публикация в открытой печати широкая.

Автором установлены, научно обоснованы и рекомендованы производству оптимальная доза и способ введения пробиотической кормовой добавки Амилоцин в рацион кур-несушек.

Представленные в диссертации данные существенно дополняют теоретические и практические исследования по совершенствованию отдельных технологических процессов в отрасли птицеводства и будут способствовать её дальнейшему развитию.

Заключение.

Считаем, что диссертационная работа **Мартыновой Екатерины Геннадьевны «Влияние пробиотической кормовой добавки Амилоцин на рост, развитие и продуктивность кур яичных кроссов»**, является законченным научным трудом и имеет народно-хозяйственное значение. По объему выполненных исследований, актуальности и достоверности полученных данных, научной и практической значимости настоящая работа соответствует предъявляемым к кандидатским диссертациям требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а автор **Е.Г. Мартынова** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.


Ляшенко Виктор Владимирович, Заслуженный работник высшей школы РФ, профессор кафедры производства продукции животноводства ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, доктор сельскохозяйственных наук (06.02.10-частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), профессор
Адрес: 440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30; тел. 8(8412)628151
e-mail: ppgiv@mail.ru

20.11.2020 г.
Подпись В.В. Ляшенко, заверяю
Начальник УК ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ  Л.Е. Бычкова
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет»

