

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Косогор Анастасии Владимировны на тему «Эффективность использования кормового хлористого калия в кормлении цыплят-бройлеров», представленную на соискание учёной степени кандидата биологических наук в диссертационный совет 35.2.030.10 на базе ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

В условиях промышленного птицеводства значительно усилилась техногенная и микробиологическая нагрузка на организм птицы. Интенсивное ведение отрасли промышленного птицеводства на современном этапе невозможно без рационального использования кормов и организации полноценного питания птиц.

Для повышения эффективности и перспектив дальнейшего развития отрасли, сегодня необходимо использовать разнообразные кормовые добавки, которые содержат различные питательные и биологически активные вещества. Включение кормовых добавок в корма поможет существенно обогатить рационы птиц любых видов.

Поэтому актуальность диссертационной работы Косогор А.В., поставившей целью определение целесообразной нормы ввода и эффективности использования кормового хлористого калия в кормлении цыплят-бройлеров, не вызывает сомнения.

Научная новизна исследования заключается в том, что Косогор А.В. впервые в условиях АО «Птицефабрика «Рефтинская» Свердловской области на цыплятах-бройлерах кросса Росс-308 были проведены исследования, направленные на научно-практическое и экономическое обоснование влияния различного уровня кормового хлористого калия (степень чистоты - 98,8%) на продуктивность птицы. Определено влияние скармливания кормового хлористого калия на химический состав грудных и бедренных мышц, биохимические показатели крови цыплят-бройлеров. Исследование морфологического состояния тонкого и толстого отделов кишечника предоставляет новые данные о переваримости питательных веществ корма и влиянии на здоровье птицы.

Лабораторные исследования и производственные апробации проводились в соответствии с актуальными методиками. Для обработки экспериментальных данных использовались статистические и математические методы анализа, обеспечивающие объективность полученных результатов.

Экономические расчёты подтвердили эффективность использования предложенных разработок.

Достоверность полученных в ходе исследований результатов подтверждается использованием общепринятых методов (морфологических, физиологических, биохимических, зоотехнических), полученный материал статистически обработан. Результаты исследований основаны на достаточно большом фактическом материале.

Основные научные положения, а также выводы и предложения производству, изложенные в диссертационной работе, в достаточной степени обоснованы и подтверждены результатами проведенных экспериментов. Работа имеет важное значение для развития птицеводческой отрасли страны.

На основании выше изложенного считаю, что представленная для защиты диссертационная работа Косогор Анастасии Владимировны на тему «Эффективность использования кормового хлористого калия в кормлении цыплят-бройлеров» отвечает требованиям п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней» утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года N 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат сельскохозяйственных наук
(06.02.08 - кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных, технология кормов, 2017 г.), доцент кафедры кормления и кормопроизводства ФГБОУ ВО «МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина

 Максим Викторович Сыроватский

109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23,
Тел. 8(495)377-91-17; 8(495)377-49-39, Email: rector@mgavm.ru
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»

Подпись



заверяю

Начальник административного отдела

" 05 "

ноября 2015 г.

