

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Рябуха Людмилы Анатольевны** на тему: «Влияние комбинированных кормовых добавок на продуктивность сельскохозяйственной птицы», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Сельское хозяйство является одной из важнейших отраслей материального производства, обеспечивающих население страны продуктами питания, а промышленность необходимым сырьем.

Птицеводство - это важная отрасль сельского хозяйства, динамично развивающаяся в России и Сибирском федеральном округе. Ее главное назначение – производство диетических продуктов питания, таких как яиц и мяса.

В современных условиях интенсификации промышленного птицеводства и получении максимальной продуктивности от птицы отмечается процесс снижения естественной резистентности организма, что приводит к преждевременной выбраковке и падежу цыплят-бройлеров. В этой связи необходимо изыскание и применение факторов, обеспечивающих не только высокий уровень продуктивности, но и влияющих на повышение общей резистентности птицы. Поэтому тема диссертационной работы Л.А. Рябуха актуальна, а изучение влияния комбинированных кормовых добавок, включающих кудюр и МКД, на продуктивность и физиологическое состояние цыплят на откорме имеет большой научный и практический интерес. Тема диссертационной работы выполнена в соответствии с тематикой научно-исследовательских работ «Эффективные методы производства экологически безопасной продукции животного происхождения» (номер госрегистрации 01201376468).

Положительной стороной диссертационной работы являются элементы, определяющие научную новизну исследований, которые заключаются в обосновании применения МКД в кормлении птицы с учетом физиологических свойств микроорганизмов - пробионтов, определяющих особенности использования питательных веществ, уровень обменных процессов, обеспечивающих нормальное физиологическое состояние и продуктивность птицы. Установлено влияние кормовых добавок на гематологические показатели молодняка на откорме и снижение уровня токсичности комбикорма. Научно обосновано совместное применение в кормлении цыплят-бройлеров кудюрита и МКД.

Практическая значимость проведенных Л.А. Рябуха исследований заключается в том, что введение в рацион цыплят-бройлеров 5 % кудюрита от основного рациона и 0,25 мл МКД на голову в сутки позволило повысить живую массу птицы на откорме на 7 % (128,4 г), увеличить сохранность

поголовья на 1,0 %, снизить себестоимость производства 1 кг мяса бройлеров на 2 руб., добиться повышения чистой прибыли на 21 %, а уровня рентабельности на 6,4 %. Результаты, полученные в ходе исследования внедрены в технологический процесс выращивания птицы на ООО «Птицефабрика Бердская».

Следует отметить, что цель и задачи исследования четко сформулированы, методика научно-хозяйственных опытов выдержана. Выводы соответствуют поставленным задачам. Предложения производству представлены на основе выводов.

Однако при анализе автореферата диссертационной работы Л.А. Рябуха возникли некоторые вопросы:

1. Чем обусловлен выбор испытуемых дозировок кудюрита и МКД?

2. В разделе автореферата 3.4 «Результаты проверки введения в рацион цыплят-бройлеров кормовых добавок установленной нормы» во всех подопытных группах цыплят использовали кормосмеси, составляющие 100 % основного рациона. В 3-й опытной группе основной рацион составлял 95 % с добавлением 5 % кудюрита, но данный сорбент не содержит основных питательных веществ (протеин, жир, клетчатка и т.д.). Полноценный ли рацион был в этой группе?

По материалам диссертации опубликовано 15 печатных работ, в том числе 4 статьи – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Учитывая актуальность, научную новизну и практическую значимость проведенных исследований считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Рябуха Людмила Анатольевна заслуживает присвоения искомой степени – кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

доцент кафедры
частной зоотехнии
ФГБОУ ВПО «Алтайский
государственный
аграрный университет»,
кандидат
сельскохозяйственных наук,
доцент

Растопшина Лариса Викторовна
26.01.2015 г.

почтовый адрес: 656049, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98
телефон: 8 (3852) 63-29-45
Эл. почта: rastopshinaasau@mail.ru