

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Орловой Татьяны Николаевны на тему: «Эффективность применения пробиотического препарата «Пропионовый» в рационах цыплят-бройлеров», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Птицеводство является одной из лидирующих отраслей сельского хозяйства не только в России, но и во всем мире. В настоящее время спрос на мясо птицы среди населения достаточно высок, что вызвано не только более низкой стоимостью данного продукта, относительно других видов мяса, но и его диетическими свойствами. Выращивание в промышленных масштабах высокопродуктивных кроссов цыплят-бройлеров при соблюдении условий правильного нормированного кормления позволяет за достаточно короткий срок (38-42 дня) получить живую массу птицы в размере 2,0-2,5 кг. В исследованиях многих российских и зарубежных ученых показано положительное воздействие пробиотиков на физиологическое состояние и продуктивность сельскохозяйственной птицы, а также возможность использования пробиотиков в качестве альтернативы кормовым антибиотикам.

В связи с этим, данная работа является актуальной. Для выполнения научных исследований автор использовала общепринятые зоотехнические, биохимические, гематологические, микробиологические, статистические и экономические методы

Научная новизна диссертационной работы состоит в том, что впервые проведены комплексные исследования по использованию пробиотического препарата «Пропионовый» в рационах цыплят-бройлеров. В ходе исследований изучено влияние различных дозировок пробиотика на продуктивность и качество мяса птицы, на морфологические и биохимические показатели крови.

Автором определена оптимальная доза внесения препарата «Пропионовый» в рационы цыплят-бройлеров (0,65-3,9 мл/гол. в сутки), которая наиболее эффективна для предприятия с экономической точки зрения.

Практическая значимость проведенных Орловой Т.Н. исследований заключается в том, что включение пробиотического препарата «Пропионовый» в комбикорм цыплят-бройлеров позволяет увеличить живую массу птицы на 2,32%, сохранность поголовья – на 2,02%, снизить затраты

корма на 1 кг прироста живой массы на 2,87% и получить экономическую эффективность в размере 2,83 рубля от одной головы.

Следует отметить, что цель и задачи исследования четко сформулированы, методика научно-хозяйственных опытов выдержана. Выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, достоверны, достаточно обоснованы и являются ценным вкладом в теорию и практику птицеводства.

По материалам диссертации опубликовано 16 печатных работ. В том числе 4 статьи – в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

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 Орлова Татьяна Николаевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Кандидат с.-х. наук, доцент кафедры
«Частная зоотехния и технология
производства продукции животноводства»,
технологического факультета
ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА
им. В.Р. Филиппова»

Б.В. Жамьянов

Подпись Жамьянова Б.В. заверяю:



Почтовый адрес: РБ, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8, телефон: 8(3012) 44-22-54,
e-mail: bair1717@mail.ru