

Отзыв

на автореферат диссертации Нуфер Алены Ивановны на тему: «Эффективность использования кормовых добавок на основе олигосахаридов и препарата, включающего фитобиотики и органические кислоты, в кормлении цыплят-бройлеров», представленный на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме – повышению эффективности производства продуктов мясного птицеводства.

Использование при выращивании бройлеров различных пробиотических препаратов (их насчитывается несколько десятков) в последнее время в промышленном птицеводстве стало уже обыденным явлением. Однако вопрос их использования всегда будет актуален, так как меняется состав рационов и набор бактериальных культур, входящих в препарат, технологии их применения.

Соискатель исследует очень важную проблему – повышение уровня реализации генетического потенциала высокопродуктивного мясного кросса кур при применении пробиотических добавок, заменяющих кормовые антибиотики Сафманнан, Иммуносан и Проактив Поултри для увеличения продуктивности и повышения естественной резистентности.

Проведены комплексные исследования по изучению зоотехнических показателей мясной продуктивности бройлеров кросса «Ross 308», качества получаемой от них продукции, биохимических показателей крови, морфогистологического состояния внутренних органов птицы. Выполнен бактериологический и химический анализ мяса бройлеров. Сделан подробный расчет экономической эффективности использования препаратов.

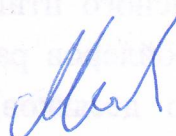
Использование препаратов позволило улучшить основные зоотехнические показатели, повысить уровень общей физиологической активности организма и европейский индекс продуктивности (на 5 – 21 единицу по сравнению с контролем по разным препаратам).

Рентабельность производства увеличилась на 0,2–6,8 % по результатам производственной проверки.

Работа выполнена на большом фактическом материале, определяющим высокую достоверность полученных результатов. Соискателем сформулированы обоснованные научные положения. Выводы и рекомендации по результатам работы убедительны, а предложения производству представляют большой интерес для специалистов птицефабрик, работающих на современных бройлерных кроссах.

Заключение. Считаем, что диссертационная работа полностью отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Нуфер Алена Ивановна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Кандидат с.-х. наук, 06.02.07 - разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, доцент кафедры птицеводства и мелкого животноводства

 Бычаев Александр Георгиевич

Кандидат с.-х. наук, 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, доцент кафедры птицеводства и мелкого животноводства

 Васильева Людмила Трофимовна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 196601, Санкт – Петербург – Пушкин, Петербургское шоссе, д. 2, кафедра птицеводства и мелкого животноводства им. П.П. Царенко, E-mail: spbgau1965@mail.ru.

Подписи Бычаева А.Г.,

Васильевой Л.Т.

Заверяю:

Проректор по научной,
инновационной и международной работе,
канд. ветеринарных наук

Колесников Р.О.



06.12.2022 г.