Отзыв

на автореферат диссертации Новик Яны Викторовны на тему «Фармако-физиологическое обоснование применения пробиотических препаратов на основе бактерий рода Bacilus», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

В настоящее время использование различных функциональных, в том числе пробиотических, кормовых добавок стало неотъемлемой составляющей в птицеводстве, прежде всего – при разведении кур. В меньшей степени, комплекс научно-практических вопросов по применению кормовых добавок затронул гусеводство, и это несмотря на то, что гуси характеризуются более высокой скороспелостью и быстротой окупаемостью вложений. И хотя смертность среди гусей значительно ниже по сравнению с другими птицами, все же риски возникновения заболеваний, особенно в постнатальный период, достаточно высоки. В этом контексте, на первый план выходит целесообразность использования в разведении гусей пробиотических кормовых добавок. К сожалению, на сегодняшний день мало проведено научных исследований, касающихся изучения полезности и роли пробиотиков в поддержании здоровья гусей, фармако-физиологического обоснования их рационального применения у данного вида птицы. В этой связи, диссертационная работа Новик Я. В., посвященная фармако-физиологическому обоснованию применения пробиотических препаратов на основе бактерий рода Bacilus гусям, является актуальным, своевременным и необходимым для отрасли научным исследованием.

Научная новизна диссертации не вызывает сомнений: впервые на гусях краснозерской породы изучено влияние пробиотиков ветом 1 и ветом 2 в различных дозировках и схемах применения на продуктивные, гематологические, биохимические показатели крови и микробиологические показатели желудочно-кишечного тракта. На основании проведенного исследования, автором предложены оптимальные дозы и схемы применения, указанных пробиотиков гусям, обеспечивающие фармако-физиологическую и экономическую эффективность в различные периоды выращивания птицы. Отрадно отметить, что научно-производственная апробация исследования проведена и успешно на достаточно большом количестве голов и в условиях, наряду с опытными научными центрами, достаточно крупного фермерского хозяйства. Результаты проведенных исследований, позволивших определить оптимальные дозы и схемы применения пробиотиков ветома 1 и ветома 2 гусям для наибольшего количества получаемой мясной продукции и повышения рентабельности производства, однозначно свидетельствуют о существенной практической значимости диссертационной работы Новик Я. В.

Основные результаты исследования опубликованы в 10 научных работах, в том числе в 4 статьях журналов из перечня ВАК, в 2 статьях – индексируемых в базе данных Scopus. Выводы проведенного исследования соответствуют грамотно поставленным задачам диссертационного исследования. Автореферат оформлен в соответствии с современными требованиями, написан научным литературным языком.

Таким образом, выполненная Новик Яной Викторовной диссертация на тему «Фармако-физиологическое обоснование применения пробиотических препаратов на основе бактерий рода Bacilus гусям», является завершенной научно-квалификационной ра-

ботой, в которой содержится решение важной для птицеводческой отрасли – задача повышения продуктивности гусей. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных данных и опубликованию основных положений в печати диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. No 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Новик Яна Викторовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Главный научный сотрудник отдела фармакологии
Краснодарского научно-исследовательского
ветеринарного института – обособленного
структурного подразделения ФГБНУ
«Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» Кузьминова
Елена Васильевна

Ведущий научный сотрудник отдела фармакологии
Краснодарского научно-исследовательского
ветеринарного института – обособленного
структурного подразделения ФГБНУ
«Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»,
доктор фармацевтических наук, профессор Сампиев
Абдулмуталиб Магаметович

Контактная информация:
350004, г. Краснодар, ул. 1-я Линия, 1
Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт – обособленное структурное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»
Тел.: (8612) 221-62-20
E-mail: krasnodarnivi@mail.ru

04.05.2022

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
ДИРЕКТОР КНИВИ-ОСП
ФГБНУ КНЦЗВ
Н.Н. ЗАБАШТА