ОТЗЫВ

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

Птицеводство, будучи высокодоходной отраслью животноводства, играет важную роль для человечества, обеспечивая его продовольствием, в том числе диетической мясной продукцией. В сравнении с другими домашними птицами гуси имеют наибольшую скорость роста и выживаемость. Для улучшения эффективности птицеводства важным является снижение заболеваемости домашней птицы, особенно молодняка, в условиях крупных предприятий. Данную задачу можно решить корректировкой питания, включая использование различных добавок, например, пробиотиков. К сожалению, в настоящее время представлено сравнительно мало фармакологических исследований о влиянии пробиотиков на организм гусей.

Автореферат диссертации Новик Яны Викторовны составлен по традиционной схеме. Во введении автор убедительно обосновывает актуальность исследования влияния, четко формулирует цели и задачи исследования и приводит информацию о научной новизне, теоретической и практической значимости работы. Раздел «Собственные исследования» содержит описание полученных в ходе исследования результатов и их обсуждение. Проведена большая экспериментальная работа по исследованию влияния пробиотических препаратов ветом 1 и ветом 2 на организм гусей краснозерской породы в 7 группах с разными схемами и дозировками, включая контрольную группу. Доказано, что исследуемые препараты не проявляют побочных эффектов и оказывают стимулирующий, модулирующий и пролонгированный эффекты в отношении обмена веществ и биохимических показателей крови. Определена экономическая эффективность применения данных препаратов. Следует отметить, что большой объем работы (а именно: использованы 2400 голов в гусеводческом хозяйстве) выполнен на высоком методологическом уровне. Автором получены значимые результаты, а сделанные автором выводы обоснованы и корректны. Однако недостатком автореферата является опечатка в 9 пункте выводов. В частности, там указано, что экономическая эффективность – 1 руб. 69 коп. на 1 руб. затрат, в то время как из результатов исследований следует, что экономическая эффективность – 16 руб. 99 коп. на 1 руб. затрат.

По материалам исследовательской работы опубликовано 4 статьи в изданиях, включенных в Перечень ВАК, 2 статьи в изданиях, включенных в базы данных Scopus. Кроме этого результаты исследований представлялись на конференциях.

Указанный выше недостаток не умаляет достоинств работы. Результаты диссертационной работы имеют значимое теоретическое и практическое значение.

Диссертация Новик Я.В. соответствует п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями от 21.04.2016 г. №335), а автор работы заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Кандидат биологических наук,
старший научный сотрудник отдела профилактики и лечения
особо опасных инфекций
ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора Проценко Мария Анатольевна
28.04.2022 г.

Подпись Проценко М.А. заверяю
Начальник отдела кадров
ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора Ильин И.В.

ОТДЕЛ КАДРОВ

Федеральное бюджетное учреждение науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека»
630559, Новосибирская область, р.п. Кольцово
+7(383)363-47-00
e-mail: vector@vector.nsc.ru
сайт: http://www.vector.nsc.ru/