ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Новик Яны Викторовны на тему «Фармако–физиологическое обоснование применения пробиотических препаратов на бактерий рода Bacillus гусям», представленной в диссертационный совет Д 999.215.02 при ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.13 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Обеспечение населения продуктами питания - важнейшая задача агропромышленного сектора страны. Промышленное и фермерское птицеводство является активно развивающейся отраслью сельского хозяйства. Главный показатель, определяющий современность этих направлений, - скороспелость птицы и быстрая окупаемость. Среди домашней птицы гуси характеризуются высоким уровнем выживаемости.

В связи с этим актуальным является решение задач, касающихся использования препаратов на основе бактерий рода Bacillus в качестве биологически активных добавок к рациону гусей для повышения их продуктивности в стрессогенной промышленной технологии содержания.

В работе представлены результаты исследования по применению пробиотических препаратов Ветом 1 и Ветом 2 в разных дозах и схемах и их влияние на метаболизм и микробиом кишечника.

Установлено, что использование предлагаемых пробиотических препаратов оказывает стимулирующий, модулирующий и пролонгированный эффекты в отношении нормализации метаболических процессов, что подтверждается приближением к референтным значениям биохимических показателей.

Материалы автореферата позволяют судить о большом объеме проведенных исследований на высоком методическом уровне. Цели и задачи исследования поставлены логично и выполнены. Структура работы традиционна, объемы выдержаны.

Автору удалось решить все поставленные задачи, о чем свидетельствуют результаты исследований.

Выводы и предложения аргументированы, подтверждаются расчетами и вытекают из результатов проведенных опытов.

Исходя из выше сказанного, диссертационная работа Новик Я.В. соответствует требованиям п. 9–14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства

Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Кандидат биологических наук
(специальность 03.00.14 - физиология, 03.00.13-биохимия 2002 г.),
Старший научный сотрудник лаборатории
ветеринарной медицины и биотехнологий
ФГБНУ «Курский ФАНЦ» (гражданин
Российской Федерации) Тел. 89513288599.
Адрес:305021 г. Курск, ул. К.Маркса,70б.
E-mail: manukyang@yandex.ru

Сваслян Гаяне Агасовна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Курский федеральный аграрный научный центр»
305021, Россия, Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70 б
Тел.:(4712)53-42-56,
Факс: 53-67-29
E-mail: kurskfarc@mail.ru

Подпись Сваслян Г.А. удостоверяю
Начальник отдела кадров