

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Яковлевой Натальи Сергеевны на тему: «Изучение влияния микробиального препарата ветома 20.76 на физиологическое состояние гусей», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03. - ветеринарная фармакология с токсикологией.

Материалы научных исследований изложенные в автореферате, свидетельствуют об актуальности темы кандидатской диссертации. Птицеводство является важным источником продовольствия, удовлетворяет потребности населения в здоровой и питательной пище, качественной животноводческой продукции. Новый микробиальный препарат на основе хищного гриба в промышленном гусеводстве позволил выявить общие закономерности воздействия пробиотиков на физиолого-биохимический статус организма птицы, предложить новые ресурсосберегающие технологии выращивания гусей, повысить экономическую эффективность.

Целью работы являлось изучение физиологического состояния гусей краснозерской породы при применении микробиального препарата ветома 20.76.

В соответствии с поставленной целью были разработаны к исполнению адекватные задачи, в содержание которых входили элементы научной новизны, решение поставленных задач осуществлялось с применением современных методов исследования.

Проведённые исследования впервые позволили изучить влияние нового микробиального препарата ветома 20.76 на основе хищного гриба «*Arthrobotrys oligospora*» на физиологическое состояние, гематологические и биохимические показатели сыворотки крови, интенсивность роста гусей краснозерской породы. Определены оптимальные дозы применения микробиального препарата ветома 20.76, обеспечивающие высокий профилактический эффект и экономическую эффективность.

Тема диссертационного исследования соответствует шифру специальности 06.02.03 - Ветеринарная фармакология с токсикологией. Область диссертационных исследований соответствует п.1 и п.6 паспорта научной специальности 06.02.03 - Ветеринарная фармакология с токсикологией. П.1: «Механизм действия лекарственных веществ на организм животного, его отдельные системы и функции (фармакодинамика); п.6: «Зависимость фармакологического действия лекарственных средств от их дозы, формы применения, метода введения с учетом видовых особенностей животных, их возраста, пола, физиологического состояния, условий содержания и кормления».

Материалы диссертации достаточно хорошо апробированы и представлены в 8 научных статьях, в том числе 2 статьи в журналах, рекомендованных ВАК и 1 статья в журнале, индексируемом в базе данных Scopus.

Выводы и практические предложения логически обоснованы.

На основании выше изложенного полагаем, что диссертационная работа Яковлевой Натальи Сергеевны на тему: «Изучение влияния микробиального препарата ветома 20.76 на физиологическое состояние гусей», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03. - ветеринарная фармакология с токсикологией. отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Доцент кафедры внутренних незаразных болезней,
кандидат ветеринарных наук

Доцент кафедры внутренних незаразных болезней,
кандидат ветеринарных наук, доцент



Каменчук Василий Николаевич

Лебедева Марина Борисовна

Заведующая кафедрой внутренних незаразных болезней,
ФГБОУ ВО «Ивановская государственная
сельскохозяйственная академия им. Д.К.Беляева»
канд. вет. наук, доцент



Кичеева Татьяна Григорьевна

ФГБОУ ВПО «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени академика
Д.К. Беляева» 153012 г. Иваново, д.45, тел.+7(4932)32 81 44

Подписи Каменчука В.Н., Лебедевой М.Б., Кичеевой Т.Г.

заверяю.

начальник ОК: А.А. Аракчеева Н.Б.
Ученый секретарь Ученого совета академии Поцинкина А.

