

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Польского Всеволода Сергеевича

на тему: «Фармако – токсикологические свойства и эффективность применения липофоса курам - несушкам», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Нарушения белкового, витаминного, липидного и минерального питания птицы связаны с высокой интенсивностью её обменных процессов, постоянным выведением из организма с яичной массой витаминов и минеральных веществ, усиленным их расходом в период проведения противоэпизоотических мероприятий, вследствие чего снижается иммунный статус организма.

В связи с чем, важное значение имеет целесообразность использования в рационах птицы различных жировых добавок (растительного и животного происхождения). В кормлении сельскохозяйственной птицы в качестве источников жира обычно применяют жидкие растительные масла, которые различаются между собой соотношением насыщенных и ненасыщенных жирных кислот. Это соотношение следует принимать во внимание, т.к. от него зависит переваримость и использование птицей жиров.

Целью данной работы явилась изучить влияние липофоса на организм кур-несушек с тем, чтобы предложить препарат для повышения продуктивности, улучшения качества яичной продукции, а также в качестве лечебно-профилактического средства при гепатозах сельскохозяйственной птицы.

Автором впервые изучены токсикологические свойства липофоса на лабораторных животных и курах-несушках, установлена оптимальная доза препарата для кур-несушек, при которой повышается продуктивность птицы и улучшается качество яйца.

Установлено, что липофос положительно влияет на гистоструктуру печени, биохимический состав крови, повышает естественную резистентность организма. Проведена сравнительная эффективность действия липофоса и соевого лецитина на организм кур-несушек и качество яичной продукции. Дано обоснование возможности использования липофоса в рационах кур-несушек в качестве лечебно-профилактического средства при гепатозах.

Получены новые данные по влиянию липофосов на продуктивность кур-несушек, биохимический состав крови, показатели естественной резистентности организма, гистологические параметры печени. Дано научное и практическое обоснование применения липофоса в качестве лечебно-профилактического средства при гепатозах сельскохозяйственной птицы.

Обработка экспериментальных данных выполнена с использованием статистических и математических методов, обеспечивших сравнимость, отличимость и объективность полученных результатов.

Работа диссертанта носит целостный законченный цикл. Основные результаты исследований по теме диссертации опубликованы в 6 статьях в сборниках международных конференций, в центральных журналах и отдельных

изданиях (из них 3 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ).

Таким образом, представленная диссертационная работа полностью отвечает требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а её автор Польский Всеволод Сергеевич заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

В результате, представленная диссертационная работа Польского Всеволода Сергеевича на тему: «Фармако – токсикологические свойства и эффективность применения липофоса курам - несушкам», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология полностью отвечает требованиям пункта п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации (от 24. сентября 2013 г., №842 (с изменениями и дополнениями) к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Кандидат, биологических наук, (03.03.01.)
доцент, ФГБОУ ВО «Казанская
государственная академия ветеринарной
медицины имени Н.Э. Баумана», доцент
кафедры фармакологии, токсикологии и
радиобиологии,
420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул.
Сибирский тракт, д. 35
Контактный телефон 8-927-440-08-48
e-mail: povsynnikov1980@mail.ru,
web-сайт: <https://kazanveterinary.ru/>

Овсянников
Александр
Петрович

Доктор ветеринарных наук (06.02.03),
доцент, ФГБОУ ВО «Казанская
государственная академия ветеринарной
медицины имени Н.Э. Баумана», профессор
кафедры фармакологии, токсикологии и
радиобиологии,
420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул.
Сибирский тракт, д. 35
e-mail: ddhairullin@yandex.ru,
web-сайт: <https://kazanveterinary.ru/>

Хайруллин
Дамир
Даниялович

Подпись Овсянникова А.П. и Хайруллина Д.Д. заверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «Казанская государственная
академия ветеринарной медицины им.
Н.Э. Баумана»

Николаев
Никита
Владиславович

