

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Польского Всеволода Сергеевича на тему: «Фармако-токсикологические свойства и эффективность применения липофоса курам-несушкам», представленный в диссертационный совет 99.2.093.04 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, физиология, фармакология и токсикология

Улучшение показателе продуктивности у кур-несушек является одним из наиболее перспективных направлений в птицеводстве. Для усовершенствования характеристик птицы необходимо нивелировать угнетающие показатели здоровья таких как, нарушение белкового, витаминного, липидного и минерального обменных процессов. Для этого проводится противозпизоотические мероприятия, с применением 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. Благодаря обогащению питания возникает улучшение иммунного статуса организма птицы.

Актуальной задачей современного птицеводства становится разработка эффективных и безопасных средств, способствующих нормализации жирового обмена птицы и повышение её продуктивности.

Польским В.С. впервые были 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.

Поэтому основная цель исследования Польского В.С. стало изучение влияния липофоса на организм кур-несушек, чтобы начать применять этот препарат для повышения продуктивности, улучшения качества яичной

продукции, а также в качестве лечебно-профилактического средства при гепатозах сельскохозяйственной птицы.

Автор провел большие по объему исследования, убедительные результаты, которых представил в заключении. Заключение представляет анализ полученных данных в сопоставлении с материалами, имеющимися в литературе, а также включает в себя шесть выводов и практические предложения, которые резюмируют выполненную Польским В.С. работу и вытекают из результатов собственных исследований. Достоверность и обоснованность выводов и рекомендаций достигнуты за счет правильного планирования экспериментов и интерпретации полученных результатов.

Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 6 научных работ, входящих в состав сборников международных конференций, центральных журналов и отдельных изданий, 3 из которых рецензируются в научных изданиях рекомендованных в ВАК, данные работы отражающий сущность проведенных исследований

Проведенные Польским В.С. исследования, их анализ и интерпретация свидетельствуют о том, что сформулированная в работе цель достигнута, а поставленные задачи решены. Диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, результаты которой имеют важное научное и народнохозяйственное значение.

Диссертационная работа Детковой Елизаветы Александровны соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842, заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Директор Института ветеринарии
ветеринарно-санитарной экспертизы и
агробезопасности
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Российский биотехнологический
университет (РОСБИОТЕХ)»
доктор ветеринарных наук, профессор

13 ноября 2024 г.

Подпись директора Института ветеринарии
ветеринарно-санитарной экспертизы и
агробезопасности,
доктора ветеринарных наук, профессора
Гламаздина Игоря Геннадьевича удостоверяю:

Гламаздин Игорь Геннадьевич

Ученый секретарь, к.т.н., доцент

Новикова Жанна Викторовна

Контактная информация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)». Адрес: 125080, Центральный федеральный округ, г. Москва, Волоколамское шоссе, 11, Телефон: +7 (499) 750-01-11; +7 (499) 750-01-11, доб. 4395, web-страница: <https://mgupp.ru/>, e-mail: glamazdin@mgupp.ru