

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.

Интенсификация сельскохозяйственного производства накладывает определенные риски для здоровья птицы, вызывает снижение их продуктивности, качества продукции и как следствие приводит к ухудшению экономических критериев производства. В связи с этим перед научным сообществом стоит актуальная задача, решение которой направлено на поддержание жизненного потенциала продуктивных объектов. Нормализация рационов питания, изыскание новых высокоэффективных компонентов питания, в особенности внедрение в производство ранее считавшихся побочных продуктов переработки, для поддержания оптимальных параметров гомеостаза, с целью активизации жизненных потенций, продуктивного долголетия и повышения качества продукции является неременным атрибутом взаимодействия науки и производства. В связи с этим актуальность работы диссертанта не вызывает сомнений.

Целью диссертационной работы Польского В.С. являлось изучение влияния липофоса на организм кур-несушек с целью повышения продуктивности, улучшения качества яичной продукции и в качестве лечебно-профилактического средства при гепатозах сельскохозяйственной птицы.

Для исполнения цели исследования было поставлено семь задач, которые последовательно были реализованы. В качестве объектов исследования использовались беспородные белые крысы, морские свинки, кролики, куры –несушки. В производственных условиях было задействовано 89000 кур-несушек. При проведении исследований применялся комплекс фармакологических, токсикологических, биохимических, гистологических, иммунологических, зоотехнических и математических методов, принятых в биологии и ветеринарии.

Научная новизна работы заключается в изучении токсикологических свойств липофоса на лабораторных животных и курах-несушках, установлении оптимальной дозы препарата для кур-несушек, способствующей повышению продуктивности птицы и улучшающей качество яиц. Данный препарат рекомендуют использовать как лечебно-профилактическое средство при патологиях печени.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в обосновании применения липофоса, который является побочным продуктом производства соевого лецитина, в птицеводстве при гепатозах сельскохозяйственной птицы. Результаты исследований внедрены

ветеринарной службой птицефабрики ФО агрофирма «РУСЬ» Белгородской области в систему лечебно-профилактических мероприятий.

Основные положения диссертации отражены в 6 научных публикациях, в том числе 3 работы в изданиях, регламентированных ВАК Минобрнауки РФ, 3 работы в международных конференциях.

В целом работа выполнена на достаточном научном и методическом уровне, полученные результаты аргументированы и не вызывают разногласий.

Диссертация Польского Всеволода Сергеевича на тему: «Фармако-токсикологические свойства и эффективность применения липофоса курам-несушкам» представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, в которой предложено решение важной задачи для птицеводческой отрасли РФ, в частности повышение продуктивного потенциала, улучшения качества продукции и профилактика болезней сельскохозяйственной птицы.

Диссертационная работа соответствует критериям пп.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., с изменениями, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Польских Всеволод Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Декан факультета ветеринарной медицины,
Доктор биологических наук
(03.01.04 Биохимия, 2014), доцент

Торшков
Алексей Анатольевич

Доцент кафедры морфологии, физиологии и
патологии ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ,
кандидат биологических наук
(06.02.01 Диагностика болезней и терапия
животных, патология, онкология
и морфология животных, 2003), доцент

Биктеев
Шакир Махмутович

460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
bikteev.77@mail.ru 89058474315

Согласны на сбор, обработку, хранение и передачу своих персональных данных при работе диссертационного совета 99.2.093.04 по диссертационной работе Польского В.С.

Подписи Торшкова А.А. и Биктеева Ш.М. заверяю
Ректор ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ



А.Г. Гончаров

15.11.2024г.