

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора ветеринарных наук, доцента Кузьминовой Елены Васильевны о соискателе Василиади Ольге Игоревне и ее диссертационной работе на тему «Разработка, фармако-токсикологические свойства препарата фитосомин и его применение в птицеводстве», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Василиади Ольга Игоревна, 1997 года рождения, русская, в 2020 году окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» по специальности «Ветеринария». В период обучения в ВУЗе проявляла большой интерес к научной работе, неоднократно выступала на конференциях с докладами, активно публиковала научные статьи.

В 2020 году Василиади О. И. поступила в аспирантуру Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» на очную форму обучения, что позволило ей продолжить научную работу. Василиади О. И. успешно выполняла индивидуальный план аспиранта, сдала экзамены кандидатского минимума по английскому языку на оценку «отлично», истории и философии науки – на «отлично», а также по специальному предмету – на «отлично».

Обучаясь в аспирантуре, она принимала непосредственное участие в разработке препарата фитосомин, проводила исследования по изучению его фармако-токсикологических свойств и обоснованию эффективности применения в птицеводстве.

Тема диссертационной работы направлена на решение актуальной для ветеринарии проблемы – разработку инновационных лекарственных средств отечественного производства с полифункциональным фармакологическим действием. При разработке фитосомина применены инновационные технологии, направленные на создание липосомальных лекарственных препаратов, обладающих высокой биодоступностью и минимальными побочными эффектами.

Во время работы над диссертацией Василиади О. И. был изучен большой объем литературных источников, посвященных теме исследований, в частности изучению теоретических основ создания липосомальных препаратов и характеристик действующих веществ фитосомина.

За период работы над диссертацией она продемонстрировала хорошие аналитические способности, умение систематизировать собранную информацию, способность четко определить и сформулировать цели и задачи, выводы, предложения и обобщения, а также самостоятельно определять пути преодоления возникающих трудностей.

Особенности выполняемой работы потребовали от автора освоения и выполнения широкого спектра фармацевтических, фармакологических, клиниче-

ских, токсикологических, морфологических, биохимических и других методов исследования. Владея основами медико-биологического эксперимента, она методически верно провела исследования, получила убедительные результаты, что позволило сделать научно-обоснованные выводы и рекомендации. Научная новизна выполненных исследований подтверждена заявкой на патент РФ «Средство, обладающее гепатопротекторным и антиоксидантным действием».

Итогом научных исследований О. И. Василиади явилась представленная к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук диссертационная работа на тему «Разработка, фармако-токсикологические свойства препарата фитосомин и его применение в птицеводстве».

По материалам диссертации опубликовано 23 научных работы, из них: в рецензируемых научных изданиях, входящих в Перечень рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций (рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ) – 6; в изданиях, входящих в международную библиографическую и реферативную базу данных Scopus – 1, что в полной мере отражает сущность проведенных исследований.

Я, как научный руководитель, считаю, что представленная работа по актуальности, научно-практической значимости, объему выполненных исследований отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Василиади Ольга Игоревна – достойна присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Научный руководитель, доктор ветеринарных наук, доцент, главный научный сотрудник отдела фармакологии Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института – обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»

Кузьмина
Елена Васильевна

Подпись Е. В. Кузьминовой заверяю



Ученый секретарь
ФГБНУ КНЦЗВ,
кандидат с./х. наук
Петренко Ю. Ю.

«16» 01

Контактная информация:

Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт – обособленное структурное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», 350004, г. Краснодар, ул. 1-я Линия, 1 тел.: 8 (861) 221-62-20, E-mail: krasnodarnivi@mail.ru

Сведения о научном руководителе

по диссертации Василяди Ольги Игоревны на тему «Разработка, фармако-токсикологические свойства препарата фитосомин и его применение в птицеводстве», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Фамилия, Имя, Отчество	Кузьминова Елена Васильевна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация, и даты присуждения)	Доктор ветеринарных наук, 16.00.04 – Ветеринарная фармакология с токсикологией, ученая степень присуждена решением Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации от «06» июля 2007 г.
Ученое звание	Доцент
Место работы и занимаемая должность	Отдел фармакологии Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института – обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», главный научный сотрудник
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций) по профилю защищаемой диссертации	<ol style="list-style-type: none"> 1. Кузьминова Е.В., Семененко М.П., Черных О.Ю. и др. Оценка эффективности и безопасности биологически активной добавки в опытах <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i> // Известия высших учебных заведений. Пищевая технология. – 2022. – № 5 (389). – С. 73–78. 2. Кузьминова Е.В., Семененко М.П., Сампиев А.М. и др. Оценка безопасности препарата для фармакокоррекции теплового стресса у животных // Ветеринарный фармакологический вестник. – 2022. – № 3(20). – С. 48–56. 3. Кузьминова Е.В., Сампиев А.М., Семененко М.П. и др. Разработка гранулированной лекарственной формы и оценка острой токсичности ветеринарного препарата адаптогенного действия // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2022. – № 99. – С. 250–254. 4. Василяди О.И., Кузьминова Е. В., Семененко М.П., Долгов Е.П. Изучение фармакологической активности препарата фитосомин на цыплятах-бройлерах // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 4 (68). – С. 326–334. 5. Кузьминова Е.В., Долгов Е.П., Семененко М.П., Мирошниченко П.В. Эффективность комплексного

препарата на основе вторичных растительных ресурсов при микотоксикозе сельскохозяйственной птицы // Ветеринария сегодня. – 2020. – № 4 (35). – С. 272–276.

6. Кузьминова Е.В., Семененко М.П., Василиади О.И. и др. Изучение эффективности средств растительного происхождения при токсическом поражении печени лабораторных животных // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2020. – № 87. – С. 117–122.

7. Кузьминова Е.В., Семененко М.П., Болоцкий И.А. и др. Адаптогумин: спектр фармакодинамических эффектов // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2020. – № 84. – С. 254–260.

8. Kuzminova E., Semenenko M., Dolgov E. et al. Pharmacological protection of the detoxification activity of animals' liver with the help of phospholipid and polysaccharide nature substances complex // E3S Web of Conferences, Rostovon-Don – 2020. – P. 03002.

9. Kuzminova E., Dolgov E., Semenenko M. et al. The spectrum of molecules of medium mass as endogenous intoxication indicator in quails with mycotoxicosis // E3S Web of Conferences, Rostovon-Don – 2020. – P. 06010.

10. Kuzminova E.V., Semenenko M.P., Zholobova I.S., Antipova D.V. Scientific and practical aspects of the application of a biologically active adaptogenic additive in poultry farming // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2018. – Т. 9. – № 5. – С. 2303.

Доктор ветеринарных наук, доцент, главный научный сотрудник отдела фармакологии Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института – обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»

Кузьминова
Елена Васильевна

Подпись Е.В. Кузьминовой заверяю:



Ученый секретарь
ФГБНУ КНЦЗВ,
кандидат с./х. наук
Петренко Ю.Ю.

«10» _____ 2023 г.