

## **Сведения о научном руководителе**

по диссертации Ланец Ольги Вадимовны

на тему «Разработка, фармако-токсикологические свойства и эффективность применения препарата фитоглиниол в молочном скотоводстве», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Фамилия, Имя, Отчество	Семененко Марина Петровна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация, и даты присуждения)	Доктор ветеринарных наук 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией, ученая степень присуждена решением Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 декабря 2008 г. (№ 47д/42)
Ученое звание	Доцент
Место работы и занимаемая должность	Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт – обособленное структурное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», отдел фармакологии, заведующая отделом
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю защищаемой диссертации	<p><b><i>Публикации в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ:</i></b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Семененко М.П. Оценка субхронической токсичности фитоглиниола на этапе доклинического исследования / М.П. Семененко, О.В. Ланец, Е.В. Кузьминова, А.А. Абрамов, Е.В. Рогалева // Ветеринарный фармакологический вестник. 2020 – №4 (13). – С. 38-50.</li><li>2. Семененко М.П. Вариабельность показателей гомеостаза крови лабораторных крыс в условиях стресса и их фармакокоррекция / М.П. Семененко, О.В. Ланец, Е.В. Кузьминова, А.А. Богосян, Н.И. Крюков, Т.А. Инюкина // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2020. – № 84. – С. 266-273.</li><li>3. Семененко М.П. Теоретическое и экспериментальное обоснование применения инъекционных гепатопротекторов в профилактике заболеваний печени у коров / М.П. Семененко, Т.А. Зотова, Е.В. Кузьминова, А.А. Лысенко, Е.В. Тяпкина //</li></ol>

Политематический сетевой электронный научный журнал КубГАУ. – 2017. – № 132. – С. 335-345.

4. Кононенко С.И. Профилактика кетоза молочных коров новым антитоксическим средством / С.И. Кононенко, А.А. Абрамов, **М.П. Семененко**, Е.В. Кузьминова // Известия Международной академии аграрного образования. 2018. – № 42-1. С. 193-196.
5. Кузьминова Е.В. Перспективы использования функциональной добавки для повышения адаптационных возможностей организма / Е.В. Кузьминова, **М.П. Семененко**, И.С. Жолобова, Е.В. Тяпкина, Д.В. Антипова // Ветеринария и кормление. 2018. № 6. С.19-20.
6. Семененко М.П. Энтеросорбция как метод общей детоксикации организма при сочетанных микотоксикозах у животных /М.П. Семененко, С.И. Кононенко, Е.В. Тяпкина, Е.В. Кузьминова // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2017. – № 16 (4). – С. 176-184.

*Публикации в изданиях, включенных в реферативную базу данных Scopus и WoS:*

7. Semenenko Marina P., Grin Vladimir A., Abramov Andrey A., Semenenko Ksenia A., Smolentsev Sergey Yu., Kuzminova Elena V., Osepchuk Denis V., Rogaleva Evgeniya V. Experimental evaluation of the protective activity of heparitol on the model of acute fatty hepatosis in rats. Dokkyo Journal of Medical Sciences 48 (02) (2021). P. 353-358.
8. Semenenko M.P., Grin V.A., Kuzminova E.V., Semenenko K.A., Nepshekueva T.S. and Chernykh O.Yu. Pharmacological therapy of white muscle disease in lambs with selenium preparations in a comparative aspect. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 677 (2021) 042020.
9. Semenenko Marina, Kuzminova Elena, Grin Vladimir, Rogaleva Evgenia and Semenenko Ksenia. Possibilities of using natural aluminosil-icates in the development of medicines at hepatosis in poultry. E3S Web Conf., 175 (2020) 04002.
10. Semenenko M., Kuzminova E., Semenenko K., Kuzminov N. Methodology of development and diagnostic efficiency of expert systems in animal hepatopathies. IOP Conference Series: Earth and

- Environmental Science (2020) 421 052038.
11. Semenenko Marina P., Sakhno Tatyana A., Kuzminova Elena V. and Savinkov Aleksey V. Endogenic intoxication as a reflection of metabolic disorders in cows and possibilities of its pharmacological correction. BIO Web Conf., 27 (2020) 00029.
  12. Semenenko Marina, Lanets Olga, Abramov Andrey, Kuzminova Elena and Zholobova Inna. Research of the detoxification properties of the preparation phytochinol on the heat stress model. E3S Web Conf., 210 (2020) 06001.
  13. Semenenko Marina P., Kuzminova Elena V., Kononenko Sergei I., Grin Vladimir A. Pharmacodynamic activity of Hepavitol: Mechanisms of Hepatopathy correction in animals. Action. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. July–August 2018 RJPBCS 9(4) Page No. 165-169.
  14. Semenenko M.P. Ways to Improve the Ecological Safety of the Livestock Sector under Associative Mycotoxicoses / M.P. Semenenko, E.V. Kuzminova, E.V. Tyapkina [at el.] // Journal of Environmental Management and Tourism. – (Volume VIII, Winter). – 7 (23). – P.1334-1339.
  15. Semenenko M.P. Molecules of Medium Mass as an Integral Indicator of Endogenous Intoxication in the Diagnosis of Hepatopathy and its Effect on Improving the Economic Efficiency of Veterinary Measures in the Field of Dairy Farming / M.P. Semenenko, E.V. Kuzminova, E.V. Tyapkina [at el.] // Journal of Pharmaceutical Sciences and Research (JPSR). – Vol. 9(9). – 2017. – P. 1573-1575.



Семененко Марина Петровна

Подпись М.П. Семененко  
заверяю:




2021 г.

Ученый секретарь ФГБНУ КНЦЗВ,  
кандидат сельскохозяйственных наук  
Петренко Ю.Ю.

## **ОТЗЫВ**

научного руководителя доктора ветеринарных наук, доцента, заслуженного деятеля науки Кубани Семененко Марины Петровны о соискателе Ланец Ольге Вадимовне и ее диссертационной работе на тему: «Разработка, фармако-токсикологические свойства и эффективность применения препарата фитоглинол в молочном скотоводстве», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Ланец Ольга Вадимовна, 1995 года рождения, русская, в 2018 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный аграрный университет им. И. Т. Трубилина» по специальности «Ветеринария». Получила диплом специалиста с «отличием».

С 2018 года обучалась в очной аспирантуре федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» в отделе фармакологии, занимаясь разработкой нового инъекционного препарата, предназначенного для фармакокоррекции оксидативного стресса у коров молочного направления. Окончила обучение в 2021 году.

Перспектива коррекции стресса и антиоксидантного статуса крупного рогатого скота, в настоящее время является важной составляющей профилактики и терапии последствий постстрессовых осложнений у животных. Для выполнения поставленных задач, Ольга Вадимовна освоила широкий спектр токсикологических, морфологических, биохимических, гистологических и других лабораторных методов исследования, лично провела испытания оценки клинического статуса у животных, на основе полученных результатов сделала научно-обоснованные выводы и рекомендации по профилактике оксидативного стресса у коров в период стельности и новорожденности.

Заключением научных исследований Ланец Ольги Вадимовны явилась представленная к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук диссертационная работа на тему: «Разработка, фармако-токсикологические свойства и эффективность применения препарата фитоглинол в молочном скотоводстве».

Экспериментальные исследования, теоретическое обоснование данной проблемы соискатель изложил и опубликовал в 15 научных работах, из них 3 работы в рецензируемых научных изданиях, входящих в Перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов докторских (рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ) и 1 статья, входящая в международную библиографическую и реферативную базу данных «Scopus». В соавторстве получен 1 патент на изобретение, разработана инструкция по применению фитоглинола в молочном скотоводстве.

Хочется отметить ее работоспособность не только как ученого, но и как практического специалиста. На момент завершения работы Ольга Вадимовна работает ветеринарным врачом в ветеринарной клинике «Добрый доктор» г. Краснодара.

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

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук,  
доцент, заслуженный деятель науки Кубани,  
заведующая отделом фармакологии Краснодарского НИВИ –  
обособленного структурного подразделения  
ФГБНУ «Краснодарский научный  
центр по зоотехнии и ветеринарии»

Семененко  
Марина Петровна

Подпись М.П. Семененко заверяю:  
Ученый секретарь ФГБНУ «Краснодарский  
научный центр по зоотехнии и ветеринарии»  
кандидат сельскохозяйственных наук

Ю.Ю. Петренко

Контактная информация:  
Адрес: 350004, г. Краснодар, ул. 1-я Линия, 1  
Краснодарский НИВИ – обособленное  
структурное подразделение  
ФГБНУ «Краснодарский научный центр  
по зоотехнии и ветеринарии»  
Тел./факс: 8(861) 221-60-84; e-mail: [krasnodarnivi@mail.ru](mailto:krasnodarnivi@mail.ru)



08.августа 2021 г.