

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора ветеринарных наук, профессора Оробец Владимира Александровича о соискателе Кастарновой Елене Сергеевне и ее диссертационной работе на тему «Разработка и клиничко-терапевтическая оценка эффективности селективных препаратов», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.01. – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Кастарнова Елена Сергеевна, 1994 года рождения, в 2018 году окончила факультет ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» по специальности «Ветеринария» с присвоением квалификации «Ветеринарный врач». В период обучения в ВУЗе проявляла большой интерес к научной работе, занималась в научных кружках, выступала на конференциях с научными докладами.

Обучение в очной аспирантуре при кафедре терапии и фармакологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» позволило Кастарновой Е.С. продолжить научную работу по разработке и клиничко-терапевтической оценке новых лекарственных форм на основе использования векторизированных экзосомальных и хитозановых частиц в качестве контейнеров для селективной доставки действующего вещества, совершенствоваться в исследовательской методологии в области ветеринарной фармакологии, токсикологии и терапии и реализовать поставленные задачи исследования.

Особенности выполняемой работы потребовали от неё освоения широкого спектра современных клинических, токсикологических, морфологических, биохимических и статистических методов исследований, а также четкого методологического подхода к изучаемой проблеме.

Результаты своих исследований Кастарнова Е.С. представляла на: международной научно-практической конференции «Аграрная наука: поиск, проблемы, решения» (Волгоград 2015), 81-й научно-практической конференции «Молодые аграрии Ставрополя» (Ставрополь 2016), II международном паразитологическом форуме «Современные проблемы общей и частной паразитологии» (Санкт-Петербург 2017), Innovative Technologies in Environmental Science and Education (ITESE-2019), XII International Scientific Conference on Agricultural Machinery Industry. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science (2019), 84-й международной научно-практической конференции «Аграрная наука - Северо-Кавказскому федеральному округу» (г. Ставрополь 2019, 2020).


Диссертантом самостоятельно проведен анализ доступной литературы по изучаемой проблеме, последовательно и неоднократно контролируя каждый этап выполнен большой объем исследований. Диссертантом впервые апробированы селективные, биodeградируемые антибиотикосодержащие препараты на основе экзосомальных и хитозановых частиц, изучены их фармакологические свойства и доказана лечебная эффективность.

В период обучения в аспирантуре, а также при выполнении диссертационной работы Е.С. Кастарнова, общаясь с большим числом сотрудников факультета, университета и специалистами производства, показала себя грамотным, эрудированным, ответственным специалистом, способным самостоятельно решать научные проблемы, критически относиться к полученным результатам, обобщать их и делать объективные выводы.

Итогом научных исследований Е.С. Кастарновой явилась представленная к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук диссертационная работа на тему «Разработка и клинико-терапевтическая оценка эффективности селективных препаратов».

Характеризую Кастарнову Елену Сергеевну как сформировавшегося ученого, который вносит свой вклад в решение ряда актуальных проблем ветеринарной науки. По моему мнению, как научного руководителя, диссертационная работа является законченным, самостоятельно выполненным на актуальную тему в области ветеринарии научным исследованием, соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, и её автор – Кастарнова Елена Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.01. – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных и 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

07.09.2020 г

Научный руководитель,
доктор ветеринарных наук, профессор
заведующий кафедрой терапии и фармакологии
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный
аграрный университет»  Владимир Александрович Оробец

Контактная информация:

Адрес: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

ФГБОУ ВО "Ставропольский ГАУ"

Телефон: (8652)28-67-38

e-mail: orobets@yandex.ru

Подпись профессора В.А. Оробец заверяю.

Проректор по научной и инновационной работе

ФГБОУ ВО "Ставропольский ГАУ" профессор

 Алексей Николаевич Бобрышев

« 7 »  2020 г.

