

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гумберидзе Максима Максимовича на тему “ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «АЛЛОКИН-АЛЬФА» ПРИ АЛЕУТСКОЙ БОЛЕЗНИ НОРОК”, представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. – Инфекционные болезни и иммунология животных в диссертационный совет 35.2.034.01 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»

Алеутская болезнь норок (вирусный плазмозитоз) — инфекционная болезнь с фатальным исходом. Высокая летальность, а также снижение плодовитости животных и качества продукции, являются причиной экономического ущерба, наносимого заболеванием звероводческим предприятиям. Специфических средств лечения алеутской болезни норок, как и эффективных способов активной профилактики заболевания, в настоящее время не разработано.

Диссертационная работа Гумберидзе Максима Максимовича посвящена важной и актуальной задаче сокращения экономического ущерба, наносимого звероводческим предприятиям инфекционными заболеваниями. В рамках представленного исследования автор проводит оценку эффективности препарата “Аллокин-альфа” для лечения алеутской болезни норок. Данный препарат представляет собой индуктор эндогенного интерферона. “Аллокин-альфа”. Он разработан и производится в Российской Федерации, имеет регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и применяется при лечении вирусных заболеваний человека.

Предложенный автором способ применения препарата “Аллокин-альфа” позволяет улучшить общее состояние животных, нормализовать биохимические показатели крови, а также снизить выраженность поражения внутренних органов норок. Кроме того, применение препарата позволило снизить интенсивность выделения вируса с калом у заражённых животных. Использование “Аллокина-альфа” обеспечило повышение сохранности животных, а также восстановление товарных качеств продукции звероводства, в том числе размера шкур, густоты и эстетических свойств меха.

Результаты проведённого исследования имеют высокую практическую значимость и могут быть использованы в работе ветеринарных специалистов звероводческих предприятий.

Работа выполнена на высоком методологическом уровне, оценка состояния животных проведена комплексно, с использованием современных высокоточных методов лабораторной диагностики. Полученные результаты проиллюстрированы электрофореграммами и микрофотографиями.

По материалам диссертации автором опубликовано 8 статей, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК. Одна из статей, отражающих результаты диссертационного исследования, индексируется в международной базе Scopus. Разработанная автором в ходе исследования схема применения препарата “Аллокин-альфа” защищена патентом, что подтверждает её научную новизну.

Автореферат диссертационной работы изложен ясным и доступным научным языком. Сформулированные автором выводы логически следуют из проведённых им исследований. В автореферате представлены основные положения, результаты и выводы диссертации. Его оформление соответствует требованиям ВАК.


## Заключение

Диссертационная работа Гумберидзе Максима Максимовича “Эффективность препарата “Аллокин-альфа” при алеутской болезни норок”, представленная на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных, по актуальности, научной новизне и практической значимости результатов, является законченной квалификационной работой с высоким научно-практическим значением полученных результатов.

По объёму проведённых исследований указанная диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 Положения “О порядке присуждения учёных степеней”, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата ветеринарных, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных.

Кандидат биологических наук,  
научный сотрудник лаборатории нейробиологии  
и молекулярной фармакологии  
Института трансляционной биомедицины  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный университет»  
199034, г. Санкт-Петербург, Университетская набережная,  
д. 7/9  
[a.n.vaganova@spbu.ru](mailto:a.n.vaganova@spbu.ru)

Ваганова Анастасия Николаевна

  
Мною подписана Ваганова А.Н.  
удостоверено



ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА  
УК ГУОРД О.С. СУВОРОВА

2023