

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кузнецова Юрия Евгеньевича
на тему: «Паразитозы пушных зверей в хозяйствах Северо-Западного
региона Российской Федерации (меры борьбы и профилактика)»,
представленной в диссертационный совет Д 220.059.03 при ФГБОУ ВО
«Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»
на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальностям
03.02.11 паразитология, 06.02.03 ветеринарная фармакология с токсикологией

Инвазионные болезни имеют широкое распространение у различных видов пушных зверей и негативно сказываются на хозяйственно-полезных признаках животных и товарной стоимости получаемой из них продукции.

В последние годы актуальными для звероводства являются такие болезни, как токсаскариоз, токсокароз, дифиллоботриоз, эймериоз, изоспороз, отодектоз и саркоптоз.

В настоящее время главным средством в борьбе с паразитами животных является дегельминтизация, однако на обработку животных против простейших и эктопаразитов уделяется недостаточное внимание. Профилактика, направленная на предупреждение заражения животных яйцами и личинками гельминтов, а так же ооцистами простейших и паразитическими членистоногими, является другим, не менее важным, звеном в цепи противопаразитарных мероприятий.

Целью исследования Ю.Е. Кузнецова является комплексное изучение эпизоотической обстановки по паразитарным болезням пушных зверей в Северо-Западном регионе Российской Федерации, усовершенствование способов диагностики болезней и разработка эффективных схем лечебно-профилактических мероприятий.

В ходе исследования автором установлена паразитофауна пушных зверей в Северо-Западном регионе РФ. Впервые выявлен вид изоспор – *I. evermanni* ранее не встречавшийся в условиях узучаемого региона. Видовой состав эймериид подтвержден результатами молекулярно-генетического исследования гена 18S рДНК норок.

Мониторингом эпизоотической ситуации установлено широкое распространение, а также факторы, влияющие на него, высокая экстенсивность инвазии (ЭИ) и интенсивность инвазии (ИИ), сезонно-возрастная динамика паразитарных болезней пушных зверей в Ленинградской и Калининградской областях.

Результаты проведенных Кузнецовым Ю.Е. фармако-токсикологических испытаний и изучения эффективности антигельминтиков, противопротозойных, инсектоакарицидных препаратов, иммуномодуляторов и фитобиотиков при паразитозах пушных зверей, дают возможность разработки лечебно-профилактических мероприятий в

звероводческих хозяйствах и применения их на практике.

Диссертация является законченной научно-исследовательской работой, выполненной автором на достаточно высоком научном уровне, что позволяет рассматривать диссертационную работу Кузнецова Юрия Евгеньевича на тему: «Паразитозы пушных зверей в хозяйствах Северо-Западного региона Российской Федерации (меры борьбы и профилактика)», как завершенный научный труд, соответствующий требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Кузнецов Юрий Евгеньевич достоин присвоения ему ученой степени доктора ветеринарных наук по специальностям 03.02.11 паразитология, 06.02.03 ветеринарная фармакология с токсикологией.

Профессор кафедры зоотехнии
ФГБОУ ВО «Калининградский государственный
технический университет»,
доктор ветеринарных наук, профессор

Александр Борисович Муромцев

Подпись А.Б. Муромцева заверяю.
Ученый секретарь

Н.В. Свиридов

«20 » 2020 г.



Муромцев Александр Борисович,
236022, г.Калининград, Советский пр., 1,
8(4012)916480,
miromtsev.a@mail.ru

ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»
профессор кафедры зоотехнии