

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Ромашовой Елизаветы Борисовны
«Эктопаразитозы пушных зверей в зверохозяйствах Тверской области
(эпизоотология и меры борьбы)», представленной на соискание ученой степени
кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология

Диссертация Е.Б. Ромашовой посвящена изучению эпизоотической ситуации по арахноэнтомозам пушных зверей и апробации инсектоакарицидных препаратов для лечения эктопаразитозов. Поиск эффективных, безопасных и экономически выгодных средств для лечения животных, а также дезинвазии окружающей среды и мест содержания важны для развития звероводства РФ.

Работа выполнена на базе двух звероводческих предприятий, в исследование включены более тысячи особей трех возрастных групп трех видов пушных зверей – лисицы, норки и хоря. Выборка вполне репрезентативна для оценки эпизоотической ситуации. В опытах по оценке эффективности лекарственных препаратов участвовало по 20-30 особей в каждом варианте, что также достаточно для обоснования выводов. Применены стандартные методы паразитологических и статистических исследований.

Автором установлен видовой состав эктопаразитов в обследованных хозяйствах и выявлены очень высокие показатели зараженности животных ушными клещами и блохами – для некоторых групп до 80-100%, с выраженными клиническими проявлениями, ухудшающими как здоровье животных, так и качество шкурок, что подчеркивает актуальность подобных исследований. При этом автором установлена высокая эффективность лекарственных препаратов и средств для обработки мест содержания животных, что при регулярном применении и относительно небольших финансовых и трудовых затратах позволит решить проблему и повысить рентабельность производства.

Сильной стороной диссертационного исследования Е.Б. Ромашовой является практическая направленность работы. Полученные данные могут быть использованы для совершенствования системы мероприятий по борьбе с арахноэнтомозами пушных зверей клеточного содержания, в частности, принятия решений по выбору инсектоакарицидных препаратов, способов обработки, наиболее уязвимой поло-возрастной группы животных, прогноза эпизоотической ситуации в зависимости от погодно-климатических условий и др. Автором разработаны и внедрены схемы лечения пушных зверей, зараженных эктопаразитами, в звероводческих хозяйствах Тверской области; разработана и запатентована конструкция гнездового ящика для норок с пассивной профилактикой арахноэнтомозов; создана и зарегистрирована информационная база данных для мониторинга и прогнозирования численности популяции афаниптер на определенной территории.

Результаты исследований Е.Б. Ромашовой апробированы в форме выступлений на многочисленных научных конференциях разного уровня. По теме диссертации опубликовано 14 научных статей, из которых 5 статей – в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Учитывая все изложенное выше, считаю, что диссертация Ромашовой Елизаветы Борисовны «Эктопаразитозы пушных зверей в зверохозяйствах Тверской области (эпизоотология и меры борьбы)» соответствует требованиям ВАК РФ п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» № 842 от 24.09.2013, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Доктор биологических наук (03.02.04 – зоология),
доцент, профессор кафедры экологии и генетики
Федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования «Тюменский государственный университет»,
Россия, 625003, г. Тюмень, ул. Володарского, 6;
<https://www.utmn.ru>; E-mail: common@utmn.ru
Тел. раб. +7(3452) 59 74 00 (доб. 166 22); факс: +7 (3452) 59-75-59;
E-mail: zhigileva@mail.ru

 Жигилева Оксана Николаевна

18 апреля 2025 г.

