



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

от 04.02.2019 № 06/11
На № _____ от _____

660049 г. Красноярск, пр. Мира, 90
Тел.: (391)2-27-36-09
Факс: (391)2-27-36-09
E-mail: info@kgau.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Глазуновой Ларисы Александровны «Разработка и усовершенствование методов терапии и профилактики телязиоза крупного рогатого скота в Северном Зауралье», представленной на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Научная новизна. В последнее время широко наблюдается тенденция увеличения поголовья крупного рогатого скота. Одним из сдерживающих факторов эффективности скотоводства являются паразитарные заболевания, в том числе и телязиоз, который оказывает механическое, аллергическое и токсическое действие на организм хозяина. К тому же известны случаи заражения телязиозом в различных странах Европы, Азии и Северной Америки.

Целью данной работы явилось изучить региональные особенности телязиозной инвазии, биологию и экологию промежуточных хозяев телязий – зоофильных мух, экономический ущерб, причиняемый телязиозом, разработать мероприятия по борьбе с зоофильными мухами с учетом природно-климатических особенностей Северного Зауралья и апробировать новый комплексный препарат для лечения больных животных на безопасность и эффективность.

Разработан новый комплексный препарат «Кларасентин» на основе ивермектина и прополиса, доказана его высокая терапевтическая эффективность при телязиозе крупного рогатого скота. Испытаны и предложены инсектициды из различных химических групп: абифипр, бриз, ветерин, димцип и дельцид для профилактики телязиоза. Установлена эффективность прижизненной и посмертной диагностики и функциональное состояние крупного рогатого скота при различном проявлении телязиоза. Определено влияние породной принадлежности и технологий содержания крупного рогатого скота на заболеваемость телязиозом. Уточнен видовой состав зоофильных мух, паразитирующих в области глаз крупного рогатого скота, сезонность их паразитирования и влияние некоторых экологических факторов на активность. Изучено влияние возраста, установлен экономический ущерб, причиняемый телязиозом у крупного рогатого скота молочных и мясных пород.

Теоретическая и практическая значимость работы. Результаты изучения эпизоотологии телязиоза, экологии и фенологии промежуточных хозяев телязий в условиях Северного Зауралья представляют теоретическую ценность, явились основой

для усовершенствования мероприятий по борьбе с ними. Практике предложены сравнительно безопасные для животных и окружающей среды средства профилактики и терапии крупного рогатого скота при телезиозе. Инсектициды, рекомендованные для защиты животных от зоофильных мух, состоят из соединений различных химических групп, при необходимости взаимозаменяемые, что позволяет предотвращать формирование у насекомых устойчивости к препаратам.

Данные, полученные в результате исследований, апробированы и оформлены в виде практических и учебно-методических рекомендаций: «Защита мясного скота французских пород от гнуса, клещей и возбудителей инвазионных болезней», «Телезиозы крупного рогатого скота в Тюменской области», «Защита крупного рогатого скота от патогенов», «Методические рекомендации по оценке местного действия пестицидов на конъюнктиву глаза животных». Данные диссертационной работы используются в учебном процессе при чтении лекций и проведении лабораторно-практических занятий на кафедре инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья, а также на курсах повышения квалификации и переподготовке кадров Тюменской области ветеринарного, зоотехнического и экономического профиля.

Степень достоверности и апробация результатов. Материалы диссертационной работы представлены на 20 конференциях различного уровня организации, поощрены 3 дипломами золотой и серебряной медалями на агропромышленных выставках. По результатам исследований опубликовано 51 работа, в которых отражены основные положения и выводы по теме диссертации, в том числе 19 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 3 в изданиях, рецензируемых международными базами цитирования Web of Science и Scopus.

Работа выполнена с использованием общепринятых и современных методов исследований в производственных условиях и на достаточном количестве экспериментального материала, результаты исследований статистически обработаны, поэтому полученные результаты работы не вызывают сомнения.

Считаем, что представленная работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Глазунова Лариса Александровна, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 03.02.11 – паразитология.

Строганова Ирина Яковлевна, заведующая кафедрой эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ Института ПБиВМ Красноярского ГАУ, доктор биологических наук, доцент, 660049 г. Красноярск, пр. Мира 90, Т.8-913-510-00-98 E-mail: i.ya.strog@mail.ru

Ирина Яковлевна Строганова

Подпись Строгановой И.Я.
заверяю:
секретарь института ПБиВМ



Анна Сергеевна Афанасьева