

Отзыв

на автореферат диссертационной работы

Ермаковой Екатерины Викторовны «Гельминтозы лошадей и разработка мер борьбы с ними в условиях Северо-Запада России», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Среди гельминтозов лошадей в различных регионах России отмечается преимущественное паразитирование нематод желудочно-кишечного тракта. Диссертационная работа Ермаковой Екатерины Викторовны посвящена проведению анализа эпизоотической обстановки по гельминтозам лошадей в условиях Северо-Запада России, усовершенствованию диагностики болезни и разработке эффективных схем лечения животных.

Автором выявлены новые данные по результатам мониторинга эпизоотической ситуации в коневодческих хозяйствах Северо-Запада России, установлена инвазия животных стронгилидами, параскарисами, стронгилоидесами и оксиурисами. Установлена обратно пропорциональная зависимость ЭИ и ИИ параскариоза и оксиуроза с увеличением возраста животных. Максимальная ЭИ стронгилидами выявлена в возрасте до года и старше 5 лет. Усовершенствован способ отбора проб фекалий от лошадей для диагностических исследований с помощью запатентованного инструмента. А так же изучены новые возможности применения препарата «Иверсан».

Работа имеет теоретическую и практическую значимость: новые данные по особенностям развития эпизоотического процесса при гельминтозах лошадей позволят выявить закономерности возникновения и распространения инвазии в условиях Северо-Запада России, которые необходимо учитывать в разработке системы комплексных лечебно-профилактических мероприятий в хозяйствах. Применение инструмента для отбора проб фекалий от лошадей с целью лабораторных исследований предотвращает загрязнение материала. Разработана схема дегельминтизации лошадей с использованием препарата «Иверсан».

Основные положения работы представлены в виде докладов на конференциях разного научного уровня. По материалам диссертации автором

опубликовано 10 научных статей, в том числе 3 в издании, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

Диссертационная работа Ермаковой Екатерины Викторовны по содержанию, объему и структуре соответствует требованиям ВАК, выводы вытекают из результатов исследований, изложена грамотно, выполнена на обширном материале с получением новых данных по изучаемым проблемам, что позволяет считать ее как законченную и самостоятельную работу.

На основании данных автореферата, можно сделать вывод, что диссертация Е.В. Ермаковой по своей актуальности, практической ценности и полученным результатам отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Кандидат ветеринарных наук,
доцент кафедры «Эпизоотологии,
паразитологии и микробиологии»
ФГБОУ ВО Костромская ГСХА



Светлана Николаевна Королева

Подпись Королевой С.Н. Удостоверяю.

Нач. отдела кадров и управления закупками

03.09.2020



Е.В. Смирнова

156530, Костромская область, Костромской р-н,

п. Караваево, Учебный городок,

Караваевская с/а, 34

Контактные телефоны: 8 (4924) 466-529;

факс 8 (4922) 657-599

van@ksaa.edu.ru

02.11.2020