

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Чупрак Дарьи Игоревны** на тему: «Распространение и диагностика эндопаразитов мелкого рогатого скота и диких полорогих юго-восточной части Республики Алтай», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17 – Паразитология

Разнообразие природно-климатических условий Горного Алтая, широкий круг видов домашних животных и дикой фауны во многом определяют разнообразие и высокую численность паразитических видов. Все это актуализирует здесь значимость инвазионных заболеваний. Повсеместное распространение паразитов и вызываемые ими патологии животных являются одним из сдерживающих факторов развития животноводства, а также сохранения популяции диких животных, особенно редких или находящихся под угрозой исчезновения. На фоне значительной изученности гельминтозов овец Центрального, Северного и Западного Алтая информация об особенностях проявления эпизоотического процесса паразитов в условиях Юго-Восточного Алтая фрагментарна, а в отношении паразитокомплексов диких полорогих этого региона отсутствует.

Учитывая затруднения, а в отдельных случаях невозможность изучения эпизоотической ситуации по паразитозам, сбора данных для эпизоотологического мониторинга, особенно при проведении обследования большого поголовья животных, а также диких животных редких или исчезающих видов постмортальными методами исследований, изучение морфометрических особенностей пропативных элементов паразитов и усовершенствование методов прижизненной диагностики паразитов является важной частью исследовательской работы соискателя. В связи с вышеизложенным работа Чупрак Дарьи Игоревны «Распространение и диагностика эндопаразитов мелкого рогатого скота и диких полорогих юго-восточной части Республики Алтай» без сомнения является актуальной.

Научная новизна и практическая значимость работы очевидна. Соискателем дана комплексная характеристика эпизоотической ситуации эндопаразитов мелкого рогатого скота и диких полорогих как в целом по провинции, так и в разрезе различных локалитетов, значительно отличающихся по орографическим и природно-климатическим условиям местности. Впервые для региона изучена структура эндопаразитокомплекса полорогих, в том числе редких или находящихся под угрозой исчезновения видов – сибирский горный козел и алтайский горный баран. Определена их зараженность возбудителями гельминтов и простейших, выделены эпизоотически значимые виды, а также виды паразитов, общих с паразитами мелкого рогатого скота, что подтверждает возможность взаимообмена возбудителями между животными близкородственных видов. Дополнены сведения о фаунистическом разнообразии паразитов мелкого рогатого скота. Показана возможность использования результатов прижизненных методов исследования для осуществления эколого-эпизоотологического мониторинга и оценки текущей эпизоотической ситуации по паразитозам диких полорогих животных, в особенности объектов животного мира, занесенных в Красную книгу, или находящихся под угрозой исчезновения.

Полученные соискателем данные по морфометрическим особенностям расселительных форм паразитов легли в основу справочника-определителя «Электронный полевой справочник эндопаразитофауны диких полорогих и мелкого рогатого скота Юго-Восточной части Республики Алтай» (свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2023624320). В рамках усовершенствования методов прижизненной диагностики гельминтозов разработано устройство «Фильтр копрологический», на который получен патент на полезную модель № 212292, зарегистрированный в Государственном реестре полезных моделей РФ.

В работе применялись соответствующие методы и методики – общепринятые в паразитологии. Выводы аргументированы и логично вытекают из результатов работы.

По материалам диссертации автором опубликовано 14 научных работ, в которых отражены основные положения и выводы по теме диссертации, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Результаты исследований прошли апробацию на многих научно-практических конференциях, в том числе международных.

На основании вышеизложенного, считаю, что диссертационная работа **Чупрак Дарьи Игоревны** на тему: «Распространение и диагностика эндопаразитозов мелкого рогатого скота и диких полорогих юго-восточной части Республики Алтай» представляет законченную научно-квалификационную работу, по актуальности, научной новизне и практической значимости, объему проведенных исследований, соответствует требованиям ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г.), предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор несомненно заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17 – Паразитология

Ефремова Елена Александровна, кандидат ветеринарных наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории противозооотических систем Института экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий Российской академии наук
(630501, р.п.Краснообск, а/я 8, р.тел.(383)348-49-41; e-mail: alfa_parazit@mail.ru)



Подпись Е.А. Ефремовой заверяю:
Ученый секретарь СФНЦА РАН,
канд. биол. наук

В.И. Коркина

630501, Новосибирская обл., Новосибирский р-н, р.п. Краснообск
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук (СФНЦА РАН), тел. (383) 3484462, e-mail: referent@ievsidv.ru

3 мая 2024 г.