

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ)

ОТЗЫВ

по автореферату о диссертации Чупрак Дарьи Игоревны «Распространение и диагностика эндопаразитов мелкого рогатого скота и диких полорогих Юго-Восточной части Республики Алтай», представленной к публичной защите в диссертационный совет 35.2.034.01 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

1. Из рассмотрения материалов автореферата и опубликованных работ следует, что к достоинствам диссертации относятся:

1.1. *Актуальность избранной проблемы*, обусловлена тем, что информация по эндопаразитофауне диких жвачных животных (в частности, полорогих) и их взаимообмену с мелким домашним скотом Юго-Восточной части Республики Алтай в научных источниках представлена недостаточно. В связи с этим изучение данного вопроса является важным критерием для разработки стратегий сохранения редких видов животных, а также улучшения качества производства сельскохозяйственной продукции, получаемой от мелкого рогатого скота.

1.2. *Научная новизна и приоритетность результатов исследований*. Впервые для Юго-Восточной части Республики Алтай (хребет Чихачёва, Курайский хребет, кластеры национального парка «Сайлюгемский»: Сайлюгем, Уландрык, Аргут) дана комплексная характеристика эпизоотической ситуации по эндопаразитам мелкого рогатого скота и диких полорогих: установлены особенности распространения и зараженности диких полорогих и мелкого рогатого скота эндопаразитами, в том числе простейшими (1 род) и гельминтами различных таксономических групп (8 родов – 1 род трематод, 1 род цестод и 6 родов нематод), выделены роды паразитов, имеющие эпизоотическое значение в распространении инвазий.

Определены морфологические особенности расселительных стадий гельминтов желудочно-кишечной и дыхательной систем, в том числе дана характеристика морфометрических и морфологических признаков яиц *Haastilesia ovis*, выявленных в пробах фекалий сибирских горных козлов и алтайских горных баранов, обитающих на территории Юго-Восточной части Республики Алтай.

Предложен «Фильтр копрологический» (патент № 212292, зарегистрированный в Государственном реестре полезных моделей РФ 14 июня 2022 г.) для методов копроовоскопии.

На основе морфологических и морфометрических особенностей расселительных стадий создан «Электронный полевой справочник эндопаразитофауны диких полорогих и мелкого рогатого скота Юго-Восточной части Республики Алтай», на который получено свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2023624320 от 01.12.2023 г.

1.3. *Теоретическая и практическая значимость* данной работы заключается в научной обоснованности и востребованности результатов проведенных исследований.

Результаты исследований дополняют и расширяют сведения, имеющиеся в отечественной и зарубежной литературе, касающиеся вопросов структурных особенностей паразитокомплексов и распространения возбудителей эндопаразитозов сельскохозяйственных жвачных и диких полорогих.

В работе представлена информация об эндопаразитофауне диких полорогих, чья популяция находится под угрозой исчезновения (аргали), либо со статусом редкая популяция (горные козлы) в Юго-Восточной части Республики Алтай. На смежных пастбищах с дикими полорогими изучен паразитокомплекс мелкого рогатого скота, полученные данные о распространенности гельминтов и простейших у изучаемых животных, определена фауна паразитов, общих для домашних и диких полорогих, усовершенствованы рекомендации по профилактике обмена эндопаразитами между ними.

Представленные в работе морфологические и морфометрические особенности яиц, личинок, ооцист эндопаразитов аргали и сибирских горных козлов оптимизируют идентификацию паразитов и изучение их биологических особенностей.

Предложенное модифицированное устройство «Фильтр копрологический» (патент № 212292 от 14 июня 2022 г.) повышает эффективность фильтрации фекальной смеси, снижает трудоемкость процесса диагностики в полевых условиях.

С учетом морфометрических характеристик расселительных стадий простейших и гельминтов домашних овец и коз, алтайских горных баранов, сибирских горных козлов разработан «Электронный полевой справочник эндопаразитофауны диких полорогих и мелкого рогатого скота Юго-Восточной части Республики Алтай» (свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2023624320 от 01.12.2023 г., рассмотрен и утвержден на ученом совете ФГБУН «Санкт-Петербургский федеральный исследовательский центр РАН» 31 января 2024 г.)

1.4. *Высокий научно-методический уровень* проведенных исследований, позволяющий получить достоверные результаты и аргументировано изложить их.

1.5. *Логичность завершения работы* научно обоснованными и достоверными выводами и практическими предложениями, вытекающими из результатов исследований автора.

Автореферат и научные статьи полностью отражают суть и содержание диссертации.

1.6. *Достаточная информированность* научной общественности и практикующих специалистов о результатах исследований автора. По теме диссертации опубликовано 14 научных работ, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 1 патент на полезную модель и 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных.

2. **ЗАКЛЮЧЕНИЕ.** Все вышеизложенное позволяет оценить в целом диссертационную работу Чупрак Дарьи Игоревны «Распространение и диагностика эндопаразитов мелкого рогатого скота и диких полорогих Юго-Восточной части Республики Алтай», как завершенную, самостоятельно выполненную на высоком методическом уровне квалификационную научно-исследовательскую работу, имеющую важное теоретическое и практическое значение для науки и практики.

Она полностью соответствует требованиям ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 № 842), а ее автор — Чупрак Д.И. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Профессор кафедры «Эпизоотология, паразитология  
и ветеринарно-санитарная экспертиза»  
ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ,  
доктор ветеринарных наук (03.00.11), доцент

Куликова Ольга Леонидовна

«02» мая 2024 г.

ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный агротехнологический университет»  
(603107, г. Нижний Новгород, пр-т Гагарина, 97), тел. сот. 8 (920) 256-04-39 (Куликова О.Л.),  
e-mail: kulikova-ol60@mail.ru

03.00.11 – паразитология.

06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

