

**ОТЗЫВ**  
**на автореферат диссертации Дьячковой Юлии Александровны**  
**на тему: «Кишечные протозоозы телят в хозяйствах Ленинградской области (эпизоотология, диагностика, меры борьбы)»,**  
**представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук**  
**по специальности 1.5.17. Паразитология**

Эффективность мероприятий, направленных на борьбу с инвазией, вызываемой простейшими, паразитирующими в желудочно-кишечном тракте телят, зависит от особенностей эпизоотического процесса в конкретном регионе, своевременной диагностики и применения эффективного лечения. В связи с этим, изучение эпизоотической обстановки по кишечным протозоозам телят в хозяйствах Ленинградской области и разработка эффективной схемы лечения животных.

Научная новизна исследований состоит в том, что в ходе исследовательской работы изучено распространение, сезонная и возрастная динамика кишечных протозоозов телят в Ленинградской области. Установлено преимущественное инвазирование телят простейшими рода *Cryptosporidium*. Для диагностики кишечных протозоозов телят разработан алгоритм копрологических исследований, включающий поэтапное исследование фекалий животных следующими методами: нативного мазка, Дарлинга с использованием усовершенствованного состава флотационной жидкости, 5 приготвление мазков из поверхностной пленки, сформированной в ходе флотации и окраски их по Романовскому-Гимзе и по Циллю-Нильсену. Экспериментальным путем определена схема лечения телят при криптоспориidioзе препаратом «Азифлумин». Экспериментальным путем установлена доза и курс лечения телят при криптоспориidioзе препаратом «Протостоп».

Данные, полученные соискателем, позволили оценить распространённость кишечных протозоозов телят в хозяйствах Ленинградской области и, с учетом выявленных возбудителей инвазии, подобрать эффективные препараты для лечения животных. Предложенный алгоритм диагностики, включающий поэтапное исследование фекалий животных копрологическими методами, позволяет выявлять широкий спектр кишечных простейших.

Комплексный методический подход и статистическая обработка данных позволили соискателю получить достоверные научные данные.

Все выводы и практические предложения, представленные в автореферате убедительны, имеют теоретическое и практическое значение для науки и практики.

По теме диссертации опубликовано 10 работ, в которых отражены основные положения и выводы по теме диссертации, в том числе 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

**Заключение.** На основании материалов, изложенных в автореферате, считаем, что диссертационная работа Дьячковой Юлии Александровны на тему: «Кишечные протозоозы телят в хозяйствах Ленинградской области (эпизоотология, диагностика, меры борьбы)», соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013, а её автор достоин присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Зав. кафедрой инфекционных болезней, зоогигиены  
и ветсанэкспертизы факультета биотехнологий и ветеринарной медицины  
ФГБОУ ВО Башкирский государственный аграрный университет,  
канд. биол. наук, доцент

450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34  
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ  
[oksananik83@mail.ru](mailto:oksananik83@mail.ru), 8-347-2280659

15.05.2023 г.

