

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Казанская государственная академия ветеринарной  
медицины имени Н.Э. Баумана»  
(ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ)  
РОССИЯ ФЕДЕРАЦИЯСЕ  
АВЫЛ ХУЖАЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ  
югары белем бирү  
Федераль дәүләт бюджет мәгариф учреждениесе  
«Н.Э.Бауман исемендәге казан дәүләт  
ветеринария медицинасы академиясе»  
420029, Казань, Сибирский тракт, 35  
Тел: (8.843) 273-96-17, факс: (8.843) 273-97-14,  
E-mail: [study@ksavm.senet.ru](mailto:study@ksavm.senet.ru)  
ИНН/КПП 1660007935/166001001  
ОГРН 1021603625427  
Исх. № 202 от 24. 04 2017.  
На \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### ОТЗЫВ

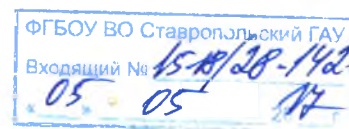
на автореферат кандидатской диссертации Золотых Татьяны Алексеевны на тему: «Дирофиляриоз домашних плотоядных Воронежской области (распространение, клинико-гематологическая характеристика, меры борьбы и профилактика)», представленную на заседание диссертационного совета Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 паразитология

**Актуальность темы.** Изучение вопроса эпизоотологии, клинического проявления дирофиляриоза в условиях Воронежской области является чрезвычайно актуальным и имеет важное практическое значение. Очевидна необходимость детального и более глубокого изучения данного зооноза в разрезе разработки эффективных методов своевременной прижизненной диагностики болезни, поиска доступных безопасных методов лечения и профилактики данного заболевания.

Цель работы - изучить эпизоотический профиль дирофиляриоза плотоядных на территории Воронежской области, определить оптимальные методы ранней диагностики паразитоза, разработать схему этиотропной терапии с применением отечественных антигельминтиков и комплекс мероприятий для борьбы с дирофиляриозом домашних плотоядных.

В работе поставлены следующие задачи:

1. Установить пространственно-временные и популяционные границы



эпизоотического проявления дирофиляриоза на территории Воронежской области;

2. Изучить особенности клинического проявления и гематологические изменения при разных формах дирофиляриоза;

3. Провести эпидемиологический анализ данных по заболеваемости дирофиляриозом на территории Воронежской области;

4. В сравнительном аспекте изучить методы диагностики дирофиляриоза и разработать доступный алгоритм для ветеринарных специалистов;

5. Определить терапевтическую эффективность этиотропных средств и разработать комплекс мероприятий для борьбы с дирофиляриозом домашних плотоядных.

**Научная новизна.** Впервые в условиях Воронежской области проведены целенаправленные исследования эпизоотологии возбудителя дирофиляриоза плотоядных, установлено его распространение, видовое распределение, половозрастные особенности, сезонная динамика паразитоза. Выявлен новый вид плотоядных, восприимчивый к дирофиляриозу, вызванному нематодой *Dirofilaria repens*, - это домашний хорек (*Mustela putorius furo*). Установлен важный с точки зрения эпизоотологии и эпидемиологии источник распространения инвазии - гастролирующие цирковые собаки. Изучены особенности клинического проявления инвазии у собак, вызванной разными видами дирофилярий. Проанализированы и внедрены в практику наиболее точные и быстрые методы ранней диагностики гельминтоза. Разработан и внедрен в практику протокол этиотропного лечения дирофиляриоза, предложен комплекс мероприятий для борьбы с зоонозом.

**Теоретическая и практическая значимость.** В результате исследовательской работы получены достоверные данные по распространению дирофиляриоза на территории Воронежской области, дана количественная характеристика видовому составу возбудителя. Определены

оптимальные для повседневной ветеринарной практики методы ранней диагностики заболевания. По итогам материалов диссертации написаны методические положения «Меры борьбы и профилактики при дирофиляриозе собак на территории Воронежской области».

С учетом результатов исследований по определению терапевтической эффективности отечественных моксидектинов составлены инструкции по применению препаратов «Инспектор Тотал С» и «Гельмимакс».

**Заключение:** Исследования, проведенные автором работы, вносят большой вклад в теорию и практику паразитологической науки. Считаю, что диссертационная работа Золотых Татьяны Алексеевны по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.13 №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 — паразитология.

Зав. кафедрой эпизоотологии,  
паразитологии и радиобиологии,  
д.в.н., профессор



Рустам Хаметович  
Равилов

Профессор кафедры эпизоотологии,  
паразитологии и радиобиологии,  
д.в.н.

Минсагит Хайруллович  
Лутфуллин

Подписи Равилова Р.Х.  
ЗАВЕРЯЮ: Лутфуллин М.К.  
Ученый секретарь  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Казанская государственная академия  
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»  
« 24 » 04 2017 г.