

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Чалышевой Эльвиры Ивановны** на тему: **«Эпизоотическая ситуация по паразитозам индеек в хозяйствах промышленного типа и совершенствование мер борьбы»**, выполненной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

В диссертационный совет 24.1.249.04, созданного на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И.Скрябина и Я.Р.Коваленко РАН

Исследовательская работа Чалышевой Э.И. имеет большую научную и практическую значимость, в связи с тем, что мясо индеек является важным и доступным источником белка. Задачей современного птицеводства является обеспечение населения безопасной и экологически чистой продукцией. Существует ряд основных задач такие как: создание оптимальных условий содержания, обеспечение сбалансированными кормами, борьба с инфекционными и инвазионными болезнями. В условиях промышленного содержания большого поголовья птицы на ограниченной территории, существует большой риск возникновения паразитарных болезней: эймериоза, гистомоноза, криптоспоридиоза, аскаридоза, гетеракидоза.

Большое значение в профилактике инвазионных болезней имеет эпизоотическое обследование хозяйств, регулярная механическая очистка и дезинвазия помещений, профилактическая обработка поголовья против паразитарных болезней.

Проблеме устойчивости эймерий к химическим антикокцидийным препаратам посвящены работы многих отечественных и зарубежных авторов. Практика показывает, что используемые средства и препараты в индейководческих птицефабриках не всегда способны справиться с эймериозной инвазией. Меры борьбы с эймериозом индеек должны состоять из комплекса лечебно-профилактических мероприятий против наружных и внутренних стадий эймерий. Особое внимание необходимо уделять мониторингу кокцидиоза, что позволяет вовремя обнаружить возбудителя инвазии и принять необходимые меры по его устранению.

Данная научная работа посвящена: изучению распространенности паразитозов индеек в хозяйствах промышленного типа и усовершенствованию мер борьбы с ними.

Научной новизной работы является получение новых данных по распространению, возрастной и сезонной динамике зараженности индюшат эймериями в промышленных птицеводческих хозяйствах Московской, Рязанской, Пензенской и Тульской областей России; определена контаминация объектов внешней среды ооцистами *Eimeria* spp.; впервые для контроля экзогенной и эндогенной стадий развития эймерий в условиях индейководческих хозяйств промышленного типа предложена комплексная программа, которая показала высокую эффективность (более 93%) и хорошо переносилась индюшатами; было предложено поликомпозиционное средство дезинвазии, которое оказало губительное действие на ооцист *Eimeria* spp. – 97,47%. Предложенное применение 2,5%-го толтразурила совместно с пребиотиком вета-лакт улучшило программу борьбы с эймериозом индеек, а именно: снизило повреждения кишечника эймериями, повысило сохранность поголовья и продуктивность молодняка.

В диссертационной работе Чалышевой Эльвиры Ивановны представлена актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных результатов. Изучено распространение, возрастная и сезонная динамика зараженности индюшат эймериями; противоэмериозная активность новых средств и эффективность их применения; переносимость лечебной и повышенных доз толтразурила и их влияние на основные клинические и биохимические показатели крови индюшат; комплексный контроль экзогенных и эндогенных стадий развития эймерий в условиях индейководческих хозяйств промышленного типа.

Основные положения диссертационной работы были доложены и обсуждены на Международной научной конференции «Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями» (г. Москва, 2019-2023 г.) и Международном научном форуме «Наука и инновации – современные концепции» (г. Москва, 2022 г.).

По материалам диссертации опубликовано 14 научных работ, в том числе 5 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ и относящихся к 1-й категории – журнал «Ветеринария» и «Российский паразитологический журнал». Разработаны Методические рекомендации по комплексному контролю эндо- и экзогенных стадий развития паразитов в условиях индейководческих хозяйств промышленного типа (2021 г.).

Диссертационная работа Чалышевой Эльвиры Ивановны «Эпизоотическая ситуация по паразитозам индеек в хозяйствах промышленного типа и совершенствование мер борьбы», является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной самостоятельно при поддержке научного руководителя на высоком методическом уровне. Работа по акту-

