

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Чалышевой Эльвиры Ивановны на тему:
**«ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ПАРАЗИТОЗАМ ИНДЕЕК В
ХОЗЯЙСТВАХ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕР
БОРЬБЫ»**, представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук
по специальности 1.5.17. Паразитология.

Птицеводство является важной и быстроразвивающейся отраслью сельского хозяйства, которая обеспечивает производство мяса, яиц, пера и пуха. Современные задачи этой отрасли включают производство экологически чистой и безопасной продукции. Индейководство выделяется как ключевой источник высококачественного мяса, а Россия в международных рейтингах занимает лидирующие позиции по производству мяса индейки. Высокий спрос на мясо индейки связан с установлением разумной цены в совокупности с полезными свойствами данного вида мяса, такими как большое содержание белка, низкое содержание жира и холестерина, а также хорошие вкусовые качества. Однако производство сталкивается с проблемами, такими как необходимость оптимизации условий содержания птиц, обеспечение качественных кормов и борьбы с болезнями, в частности инфекционными и инвазионными. Для профилактики заболеваний особое внимание уделяется разработке вакцин и эффективных препаратов против паразитов. На сегодняшний день вопрос борьбы с эймериозом индеек особо актуален, поскольку возбудитель эймериоза распространен практически в каждом индейководческом хозяйстве и наносит большой ущерб. На практике, используемые средства и препараты не всегда способны справиться с эймериозом. Поэтому меры борьбы с эймериозом индеек должны состоять из комплекса лечебно-профилактических и диагностических мероприятий с использованием современных высокоэффективных препаратов против наружных и внутренних стадий эймерий, а особое внимание необходимо уделить мониторингу кокцидиоза, с помощью которого можно вовремя обнаружить возбудителя инвазии и принять меры по его устранению.

Диссертационная работа Чалышевой Э.И. посвящена изучению распространения паразитозов индеек в хозяйствах промышленного типа, расположенных на территории Центральной России и усовершенствование мер борьбы с ними.

Научная новизна проведенных исследований и практическая значимость данной работы заключается в том, что Чалышевой Эльвирой Ивановной в ходе исследовательской работы получены новые данные по распространению, возрастной и сезонной динамике зараженности индюшат эймериями в промышленных птицеводческих хозяйствах Московской, Рязанской, Пензенской и Тульской областей России. У индюшат при напольной технологии их содержания установлены следующие виды эймерий: *Eimeria meleagritidis* (60,0%), *E. gallopavonis* (25,0%), *E. meleagridis* (10,0%), *E. adenoides* (5,0%). В индейководческих хозяйствах Центрального региона 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 в условиях производства обеспечила 93,05%-ю интенсивность и хорошо переносилась индюшатами в течение периода назначения. Поликомпозиционное средство дезинвазии в 1,0%-й концентрации, действующими веществами которого являются параклорметаксенол 36% и сульфоновая кислота, оказало губительное действие на ооцист *Eimeria spp.*, ИЭ – 97,47%. Применение толтразурила 2,5%-го совместно с пребиотиком ветелакт улучшило используемую в хозяйстве программу борьбы с эймериозом индеек, снизило количество повреждений кишечника, вызванных эймериями, и способствовало повышению сохранности поголовья на 8,4% и продуктивности молодняка на 10,8%.

Сделанные в работе выводы изложены корректно и полностью соответствуют поставленным в работе задачам.

Достоверность результатов диссертации не вызывает сомнений, что основывается на высоком методическом уровне проведения эксперимента, большом объеме полученных экспериментальных данных.

Результаты диссертации представлены и обсуждены на научных конференциях различного уровня. По ее материалам опубликовано 14 научных работ, 5 из которых опубликованы в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ. По материалам проведенных исследований получен патент на изобретение №2786886 от 26.12.2022 года «Средство дезинвазии объектов внешней среды против ооцист эймерий индеек» и разработаны «Методические рекомендации по комплексному контролю эндо- и экзогенных стадий развития паразитов в условиях индейководческих хозяйств промышленного типа», которые были рассмотрены и одобрены на заседании научно-методической комиссии ВНИИП (протокол №3 от 21 октября 2021 года) и на заседании ученого совета ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН (протокол №5 от 30 ноября 2021 года). Участвуя на XXIV Всероссийской агропромышленной выставке «Золотая осень – 2022», разработка отмечена дипломом и серебряной медалью МСХ РФ.

Диссертация в целом выполнена на высоком экспериментальном и научно-методическом уровне.

Автореферат изложен грамотно, с применением современных научных терминов. Выводы и практические предложения, сформулированные в автореферате, вытекают из его содержания и научно обоснованы.

Считаем, что представленная диссертационная работа Чалышевой Эльвиры Ивановны на тему: «ЭПИЗООТИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ПАРАЗИТОЗАМ ИНДЕЕК В ХОЗЯЙСТВАХ ПРОМЫШЛЕННОГО ТИПА И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕР БОРЬБЫ» является завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение научной проблемы, имеющей важное значение для ветеринарной практики и соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» №842 от 24.09.2013, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор – присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Заведующая кафедрой незаразных
болезней сельскохозяйственных
животных ФГБОУ ВО ГАУ Северного
Зауралья
доктор ветеринарных наук, доцент
(1.5.17. Паразитология)



Ольга Александровна Столбова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» (ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья)
625003, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Республики, д.7, тел: 8(3452)290-160, E-mail: rus72-78@mail.ru

13.01.2025 г.

Подпись Столбовой О.А. заверяю

Проректор по учебной и методической
работе,
кандидат технических наук



В.В. Бердышев