

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Качановой Екатерины Олеговны на тему «Особенности эймериоза цыплят-бройлеров при напольной технологии их выращивания и комплексный контроль экзо- и эндогенных стадий кокцидий в условиях птицефабрик в Центральном регионе России», представленную в диссертационный совет Д 006.033.04, созданный на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» (Москва ЦФО) на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Диссертация Качановой Екатерины Олеговны выполнена на актуальную тему и представляет научный и практический интерес. Промышленное птицеводство относится к наиболее рентабельной отрасли животноводства, обеспечивающей быстрый максимальный выход высококачественной мясной продукции. Паразитозы стоят в числе причин, мешающих сохранению и дальнейшему увеличению уровня производства мяса птицы. Эймериоз сельскохозяйственной птицы в настоящее время распространен достаточно широко. Особенно большой урон он наносит птицепоголовью при напольном содержании. Поэтому проведенное диссертационное исследование, посвященное разработке новых методов борьбы с эймериозами, включающих как применение высокоеффективных противококцидийных препаратов, так профилактические обработки помещений дезинвазионными средствами и мониторинг эпизоотической ситуации является актуальным. Практический интерес представляют и «Методические рекомендации по комплексной программе по контролю эндогенных и экзогенных стадий эймерий у цыплят-бройлеров при напольной технологии содержания в условиях промышленного производства», разработанные по материалам диссертации. Качановой Е.О. впервые проведено изучение распространения и проявления эймериоза у цыплят-бройлеров при выращивании на обогреваемом полу.

Формулировка цели и задач исследования соответствует заявленной теме. Первая глава представляет собой аналитический обзор отечественной и иностранной научной литературы по вопросам распространения эймериоза цыплят-бройлеров при разных технологиях выращивания и методов борьбы с эймериозом на промышленных птицефабриках.

Собственные исследования являются логическим продолжением аналитической части работы. Качанова Е.О. подробно описывает материалы и методы исследования. Результаты, проведенных ею исследований, показали, что в условиях промышленного производства наибольшая экстенсивность эймериозной инвазии у цыплят-бройлеров наблюдалась при напольном содержании. Идентификация ооцист эймерий показала, что в Московской области распространены следующие виды эймерий: E.tenella, E. acervulina, E.maxima, E. necatrix, E.brunetti. Высокую эффективность в борьбе с эймериозом цыплятам-бройлеров показала челночная программа с применением толтразурила 2,5%-ного и салиномицина 12%-ного и дезинвазии птичников дезсредством, действующими веществами которого являются параклорметакрезол, ортофенилфенол и глутаровый альдегид в 4%-ной водной концентрации. Работа выполнена на большом фактическом материале, написана грамотным научным языком, выводы и практические предложения обоснованы и вытекают из результатов собственных исследований.

Основные положения диссертационной работы Качановой Екатерины Олеговны нашли отражение в 18 научных статьях, три из которых опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и одна - в журнале из базы данных Scopus.

Автореферат диссертации Качановой Е.О. соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ, а содержание работы - заявленной специальности. Автор диссертационного исследования, Качанова Екатерина Олеговна, провела актуальное научное исследование, выполненное на высоком профессиональном уровне и заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Сысоева Наталья Юрьевна  
кандидат ветеринарных наук, доцент,  
доцент кафедры «Ветеринарная медицина»  
ФГБОУ ВО «Московский государственный  
университет пищевых производств»  
Адрес: 109316, г. Москва, ул. Талалихина, дом 33.  
Телефон: +7(499)750-01-11 доб.4338  
e-mail [sysoevanyu@mgupp.ru](mailto:sysoevanyu@mgupp.ru)

Сысоева Н.Ю.

21.08.2020 г.

