

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Шаймухаметова Марата Андреевича «Эпизоотология и лечебно-профилактические мероприятия при эшерихиозе телят в Республике Башкортостан», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.003.03 при Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

В настоящее время актуальной проблемой животноводства в Российской Федерации является обеспечение населения мясомолочными продуктами собственного производства, сохранение и увеличение поголовья уже имеющегося скота. Одним из основных факторов сдерживающего развитие животноводства является желудочно-кишечные болезни молодняка, к которым относится и эшерихиоз. В этой связи тема диссертационной работы Шаймухаметова М.А. является актуальной и имеет большое научное и практическое значение.

Шаймухаметов Марат Андреевич, в 2014 году окончил Башкирский государственный аграрный университет по специальности «Ветеринария». В настоящее время работает техник-лаборантом на кафедре инфекционных болезней, зоогигиены и ветсанэкспертизы факультета биотехнологий и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ. С 2014 по 2017 годы проходил обучение в очной аспирантуре на кафедре инфекционных болезней, зоогигиены и ветсанэкспертизы. За время обучения в аспирантуре Шаймухаметов М.А. полностью выполнил план аспирантской подготовки и научных исследований по теме диссертации, успешно сдал экзамены кандидатского минимума.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые в условиях Республики Башкортостан изучен нозологический профиль инфекционной патологии крупного рогатого скота, представлены новые данные по удельному весу эшерихиоза среди других инфекционных заболеваний крупного рогатого скота, выяснена этиологическая структура эшерихиоза телят. Впервые предложены и испытаны эффективные схемы терапии эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота, основанные на комплексном применении пробиотических препаратов «Нормосил», «Ветоспорин-Ж» и «Споровит» в сочетании с «Антиадгезивной антитоксической сывороткой против эшерихиоза животных», «Гентамицином», «Канамицином», «Кобактаном», «ВитаМэлАмом» и их влияние на гематологические, биохимические и иммунологические показатели телят. Определена экономическая целесообразность терапии эшерихиоза телят комплексным применением «Антиадгезивной антитоксической сыворотки против эшерихиоза животных», «Гентамицином», «Канамицином», «Кобактаном»,

«Нормосилом», «ВитаМэлАмом», «Ветоспорином-Ж» и «Споровитом». Впервые проведена сравнительная дезинфекционная эффективность препаратов «Роксацин» и «Диновис» в неблагополучных телятниках по эшерихиозу.

При выполнении научной работы Шаймухаметов М.А. проявил способность к научно-исследовательской работе, освоил эпизоотологические, клинические, иммунологические, биохимические, гематологические и бактериологические методы исследований при этом проявил трудолюбие, настойчивость и целеустремленность. В общении с окружающими вежлив и тактичен.

Результаты научных исследований доложены на научных и научно-практических конференциях международного и регионального уровней, где получили положительную оценку. Материалы диссертации опубликованы в 10 научных работах, в том числе два в изданиях, рекомендованных ВАК Российской Федерации и один в международной системе Scopus.

Считаю, что Шаймухаметов Марат Андреевич в достаточной степени подготовлен к самостоятельной научно-исследовательской работе, а его диссертация представляет собой законченный научно-квалификационный труд, отвечающий требованиям Положения ВАК РФ о присуждении ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология и заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель:
доктор ветеринарных наук,
профессор кафедры инфекционных
болезней, зоогигиены и ветсанэкспертизы
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный
аграрный университет»

Иванов
Иванов Александр Ильич

