ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зарипова Ришата Ульфатовича на тему: «Оценка и коррекция метаболического статуса и резистентности быков-производителей голштинской породы», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Проблема сохранения поголовья сельскохозяйственных животных, продуктивности и улучшения воспроизводительной способности является актуальной в современном скотоводстве. Её решение во многом определяется рациональной организацией технологической среды, которая приоритетно влияет на метаболический статус организма и уровень его резистентности, определяя здоровье животных. В связи с этим тема диссертационной работы, посвященная изучению изучение метаболического статуса и резистентности быков-производителей голштинской породы, а также разработке способ их коррекции, обладает актуальностью, теоретической и практической значимостью.

Содержание автореферата изложено на 24 страницах печатного текста. В нем обоснована актуальность и степень разработанности проблемы, сформулирована цель и задачи исследований, научная новизна работы, теоретическая и практическая значимость, методология и методы исследования. Автором сформулированы основные положения, выносимые на защиту, обозначена степень достоверности и апробации работы, имеется заключение, в котором кратко констатированы результаты исследования, практические предложения, а также список работ, опубликованных по теме диссертации.

Автором установлено, что в существующих технологических условиях от 60 до 70% быков-производителей голштинской породы имеют нарушения в обмене белков, жиров, углеводов и минеральных веществ как результат использования несбалансированного рациона кормления. Это определяет необходимость коррекции метаболического статуса животных с целью поддержания и сохранения их репродуктивных качеств. Автор в своей работе оценил эффективность комплексных препаратов «Стимулин» и «Фераминовит».

Рецензируемая работа обладает научной новизной, направлена на решение одной из актуальных задач в скотоводстве, так как экономическая эффективность отрасли во многом определяется репродуктивным потенциалом быков-производителей. Материалы исследования были представлены и обсуждены на конференциях различного уровня, а также опубликованы в 8 научных работах, включая издания, рекомендованные ВАК Минобрнауки РФ.

В целом оценивая положительно работу, хотелось бы отметить, что в автореферате имеются некоторые ошибки. Например, в таблице 4 единицей измерения количества глюкозы, холестерина, триглицеридов, в таблице 5 – глюкозы, кальция, фосфора, калия, натрия, хлоридов, магния, в таблице 6 - глюкозы является мкмоль/л, а не ммоль/л.

Научная работа Зарипова Р.У. представляет собой завершенную научно-квалификационную работу. По актуальности темы, научной новизне полученных данных и практической значимости она отвечает требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор биологических наук,
профессор, зав. кафедрой
Естественнонаучных дисциплин
ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ Дерхо Марина Аркадьевна

457103, Троицк, Челябинской обл., ул. им. Ю.А. Гагарина, 13
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»
Тел.: (35163) 2-00-10
E-mail: tvi_@mail.ru

Начальник отдела по кадровой работе и воинскому учету
Е.Н. Кузнецова
«13» марта 2024 года