

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Зарипова Ришата Ульфатовича на тему: «Оценка и коррекция метаболического статуса и резистентности быков-производителей голштинской породы», представленной в диссертационный совет 35.2.016.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана», на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

В современном высокопродуктивном промышленном скотоводстве главным требованием является обеспечение здоровья животных. Это особенно важно для высокоценных племенных особей. Поэтому многие исследователи считают главной проблемой своевременное выявление у таких животных нарушений обмена веществ.

Изучение биохимических показателей племенных быков важно с позиции оценки состояния здоровья и воспроизводительной функции, а также для выявления маркерных тестов, пригодных в селекционной технологии.

Состояние обменных процессов и резистентности быков-производителей находится в прямой взаимосвязи с воспроизводительной функцией. Установлено, что биологические реакции организма животных зависят от их физиологического состояния и условий окружающей среды и питания. Однако метаболический статус быков-производителей голштинской породы, используемых в производственных условиях, во взаимосвязи с морфологическими показателями и резистентностью остаются недостаточно изученными.

Диссертационная работа Зарипова Ришата Ульфатовича как раз и посвящена данной актуальной проблеме.

Автор работы изучил метаболический статус и резистентность и провел их коррекцию у быков-производителей голштинской породы

Соискатель впервые изучил морфологический и биохимический состав крови и показатели резистентности быков-производителей голштинской породы, используемых для воспроизводства. Впервые установил положительное влияние использования комплексных препаратов «Стимулин» и «Ферраминвит» для коррекции нарушений обмена веществ и повышения резистентности быков.

Работа содержит все необходимые разделы, написана по традиционному плану. Экспериментальные данные глубоко проанализированы, а выводы строятся на статистически достоверных величинах. Материалы работы прошли достаточную апробацию на конференциях различного уровня.

Объем проведенных исследований и содержание выводов позволяют заключить, что диссертационные исследования являются самостоятельной законченной научно-квалификационной работой.

Таким образом, отмечая научную и практическую значимость результатов исследований, следует сделать заключение о том, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых

степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Зарипов Ришат Ульфатович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Доктор биологических наук,
(03.03.01, 06.03.02), доцент,
заведующий кафедрой
«Морфология, патология животных и
биология», ФГБОУ ВО Вавиловский университет
410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3.
8-8452-69-25-31 niko-pudovkin@yandex.ru

Николай Александрович
Пудовкин

Подпись Н.А. Пудовкина заверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО Вавиловский университет
410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3.
8-8452-28-67-24



Алексей Максимович
Марадулин

06.03.2024