

# Горский государственный аграрный университет

## О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Лысых Анны Александровны на тему: «Метаболический статус, резистентность и состояние эндокринной системы у коров разных линий быков», представленную к защите в диссертационный совет Д 99.2.093.04, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Диссертационная работа Лысых А.А. представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, выполненная на актуальную тему – изучение морфологических, метаболических и ферментативных показателей крови, естественной резистентности и эндокринного статуса, а также функционального состояния щитовидной железы, андрогенной функции, коры надпочечников и инсулярного аппарата у лактирующих коров голштинской породы, полученных от быков линии Рефлекшн Соверинг и Вис Айдиал.

Научная новизна исследований определяется тем, что впервые проведено комплексное сравнительное исследование физиологического состояния лактирующих коров, происходящих от линии быка Рефлекшн Соверинг и Вис Айдиал. Анализ включал глубокую оценку гематологических, метаболических, ферментных, иммунологических и эндокринных показателей крови, а также определение функциональных эндокринных резервов коры надпочечников и инсулярного аппарата.

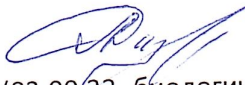
Диссертационное исследование Лысых А.А. оставляет очень приятное впечатление. Объем работы является значительным. Научный и методический уровень соответствует современному развитию науки. Полученные результаты вносят значительный вклад в понимание особенностей метаболизма, естественной резистентности и эндокринному статусу, а также функциональных эндокринных резервов коры надпочечников и инсулярного аппарата у лактирующих коров, полученных от линии быка Рефлекшн Соверинг и Вис Айдиал.

Работа имеет научное и научно-практическое значение. Теоретические выводы и его практические рекомендации вытекают из собственных исследований автора и не вызывают сомнений. Результаты исследований могут быть применены при разработке селекционной работы на промышленных молочных комплексах, в научной работе, а также в учебном процессе аграрных вузов при подготовке ветеринарных врачей и зоотехников.

По материалам диссертации опубликовано 26 научных работ, из них 19 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

На основании анализа автореферата Лысых А.А. можно **заключить**, что работа, выполненная на тему: «Метаболический статус, резистентность и состояние эндокринной системы у коров разных линий быков» является законченной научно-исследовательской работой является законченным научно-квалификационным исследованием, соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 26.10.2023 г. № 1786), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Лысых Анна Александровна заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Дауров Алан Алиханович



Дауров А.А.

Кандидат биологических наук (03.00.32- биологические ресурсы 2005 г.)

Доцент кафедры ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

образования «Горский государственный аграрный университет» (Горский ГАУ)

Заверяю: ученый секретарь, доцент

Езеева И.Р.

Адрес организации: 362040, РСФ-Алания, г. Владикавказ ул. Кирова 37,

Контактный телефон 8-867-53-10-65

Горский государственный аграрный университет

Эл. адрес: daurov. alan @mail.ru

