

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук
НИКИТЕЕВА ПАВЛА АНДРЕЕВИЧА

Никитеев Павел Андреевич занимался научной работой в течение трех лет по программам научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «Донской ГАУ». Основная часть исследований заключалась в определении полиморфизма генетических маркеров мясной продуктивности скота калмыцкой породы в период 2021-2024 гг. В этот период соискатель изучил происхождение и генетическую структуру заводских линий калмыцкого скота и определил частоту различных версий генов и их фрагментов (аллелей) у крупного рогатого скота заводских линий калмыцкой породы, а также установил связь между этими генами и характеристиками роста, развития и мясной продуктивностью, изучил влияние определённого варианта генов *GH*, *LEP* и *TG5* на характеристики роста, развития и качества мясной продуктивности заводских линий калмыцкого скота и проанализировал экономическую эффективность использования заводских линий калмыцкого скота с различными генетическими характеристиками для получения говядины высокого качества.

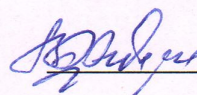
Его организованность и критичность восприятия фактов позволила объективно отразить все проведенные исследования в 11 научных работах, в том числе 11 публикаций по теме исследований, 5 в ведущих научных журналах, рецензируемых ВАК РФ. Общим объёмом 71 п.л., авторский объём – 54,5 п.л. Это свидетельствует о широком спектре исследований, что существенно повышает научную и практическую ценность полученных результатов.

В ходе выполнения научно-исследовательской работы П.А. Никитеев в полной мере проявил свои профессиональные навыки и научные знания, продемонстрировал высокую заинтересованность в изучении, разработке и внедрении в производство современных методов анализа генетических маркеров крупного рогатого скота. В деятельности П.А. Никитеева четко прослеживается стремление к повышению научного уровня развития и преобразования собственного потенциала в научно-практическую помощь хозяйствующим субъектам, которые занимаются разведением крупного рогатого скота мясного направления. Отдельного внимания заслуживает способность соискателя к активной самостоятельной работе.

Всё это характеризует соискателя Никитеева Павла Андреевича, как сформированного научного работника, способного проводить теоретическую и практическую научно-исследовательскую работу на высоком уровне, осуществлять подготовку специалистов-практиков, а также решать важные для народного хозяйства научные и практические задачи.

Таким образом, считаю, что Никитеев Павел Андреевич заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных, отрасли сельскохозяйственные науки.

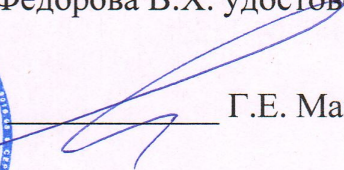
Научный руководитель, профессор
кафедры биологии, морфологии и
вирусологии ФГБОУ ВО «Донской
государственный аграрный
университет», доктор
сельскохозяйственных наук, 06.02.07
Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных

 В.Х. Федоров

Подпись доктора с.-х. наук, профессора Федорова В.Х. удостоверяю:

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО «Донской ГАУ»



 Г.Е. Мажуга

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Донской ГАУ) 346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Кривошлыкова, 24, Тел/факс (86360)3-61-50, www.dongau.ru. Email: dongau@mail.ru