

Заместителю председателя  
диссертационного совета  
Д 999.210.02 на базе ФГБНУ  
«Северо-Кавказский ФНАЦ»,  
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ,  
доктору сельскохозяйственных  
наук, доценту  
Марыничу Александру Павловичу

Я, Колосов Юрий Анатольевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены имени академика П.Е. Ладана ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет», даю свое согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Фоминовой Ирины Олеговны на тему: «Особенности формирования мясной продуктивности мясо-шерстных овец в зависимости от полиморфизма генов соматотропина и кальпастина», представленной в диссертационный совет Д 999.210.02 при ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Диплом доктора наук ДК №008393, 06 июня 1997 г. (№26д/50)

Аттестат профессора №004842, 17 марта 1997 г. (№102-п)

Шифр и наименование научной специальности: 06.02.01 – Разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных.

Почтовый адрес: 346493, Ростовская область, Октябрьский район, пос. Персиановский, ул. Кривошлыкова, 24

Тел. (86360) 3-51-85

e-mail: kolosov-dgau@mail.ru

Доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор, профессор кафедры разведения  
сельскохозяйственных животных,  
частной зоотехнии и зоогигиены  
имени академика П.Е. Ладана ФГБОУ ВО «Донской государственный  
аграрный университет»

Ю.А. Колосов

## СВЕДЕНИЯ

Об официальном оппоненте по диссертации Фоминовой Ирины Олеговны на тему: «Особенности формирования мясной продуктивности мясо-шерстных овец в зависимости от полиморфизма генов соматотропина и кальпастатина», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Фамилия, имя, отчество	Колосов Юрий Анатольевич
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация)	Доктор сельскохозяйственных наук 06.02.01 – Разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных.
Наименование докторской диссертации	Селекционные и технологические аспекты интенсификации тонкорунного овцеводства
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации, в соответствии с уставом, на момент предоставления отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»
Наименование подразделения	Кафедра разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены имени академика П.Е. Ладана
Должность	Профессор кафедры разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены имени академика П.Е. Ладана
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 работ)	<p>1. Колосов, Ю.А. Экстерьерные особенности помесного молодняка овец / Ю.А. Колосов, А.С. Дегтярь, Т.С. Романец, Ю.А. Фролова / Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – 2022. – №. 1. (68). – С. 145-149.</p> <p>2. Абонеев, В.В. Некоторые результаты использования полутонкорунных баранов на тонкорунных матках товарного стада / В.В. Абонеев, В.В. Марченко, Ю.А. Колосов, А.Я. Куликова, Е.В. Абонеева Зоотехния. – 2021. – №. 8. – С. 24-28.</p> <p>3. Колосов, Ю.А. Характеристика показателей изменчивости селекционных признаков у ярок сальской породы / Ю.А. Колосов, И.В. Засемчук, А.С. Киселев // Овцы, козы,</p>

- шерстяное дело. – 2020. – №. 4. – С. 9-12.
4. Широкова, Н.В. Исследование нуклеотидной последовательности D-петли МТДНК у овец мериносовых пород РФ / Н.В. Широкова, Н.Ф. Бакоев, М.А. Колосова, Л.В. Гетманцева, Ю.А. Колосов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. № – 11-2 (77). – С. 21-25.
5. Колосов, Ю.А. Биотехнологические методы изучения полиморфизма гена гормона роста / Ю.А. Колосов, П.С. Кобыляцкий, Н.В. Широкова, Л.В. Гетманцева, Н.Ф. Бакоев // Дальневосточный аграрный вестник. –2017. – № 2 (42). – С. 82-86.
6. Shirokova, N.V.a , Kolosov, A.Y.a , Kolosov, Y.A.a , Getmantseva, L.V.b , Bakoev, N.F.b , Vorontsova, E.S.c d , Kolosova, N.N.a Genetic structure of the herd by genes GDF9, GH, CAST in merino sheep of the North Caucasus region of Russia (2021) IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 677 (5), статья № 052113, . DOI: 10.1088/1755-1315/677/5/052113
7. Gorlov, I.F.a b , Shirokova, N.V.a c , Natyrov, A.K.d , Kolosov, Y.A.c , Slozhenkina, M.I.a b , Kolosov, A.Y.c , Mosolova, N.I.a b , Anisimova, E.Y.a , Karpenko, E.V.a e , Nikolaev, D.V.a Growth Hormone (GH) Gene Polymorphism and Its Association with Meat Productivity in Two Rough Wool Sheep Breeds Grown in Russia's Dry Zone (2021) International Journal of Agriculture and Biology, 25 (1), pp. 255-259. DOI: 10.17957/IJAB/15.1664

Доктор сельскохозяйственных наук,  
 профессор, профессор кафедры разведения  
 сельскохозяйственных животных,  
 частной зоотехнии и зоогигиены  
 имени академика П.Е. Ладана

Ю.А. Колосов

Подпись Ю.А. Колосова заверено  
 Ученый секретарь ученого совета  
 ФГБОУ ВО «Донской государственной  
 аграрный университет»



Геннадий Евгеньевич Мажуга