

Председателю объединенного совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 99.0.123.02, созданного на базе ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

доктору биологических наук,
профессору
Е.Н. Чернобаю

Я, Ковалюк Наталья Викторовна, доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник с вмененными обязанностями по руководству лабораторией биотехнологии ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» даю свое согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Егоровой Татьяны Юрьевны «Полногеномный поиск ассоциаций (GWAS) у овец породы джалгинский меринос для выявления новых генов-кандидатов мясной продуктивности», представленной в объединенный диссертационный совет 99.0.123.02 при ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

Даю свое согласие на обработку персональных данных.

Диплом доктора наук: ДДН № 010099. Решение ВАК от 14д/33 от 03.01.2009

Шифр и наименование научной специальности: 1.5.6 - биотехнология
Почтовый адрес: 350055, г. Краснодар, пгт. Знаменский, ул. Первомайская, д. 4

ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»
Телефон: +7 (918) 377-42-77

E-mail: nvkl972@yandex.ru

04.07.2024

Ведущий научный сотрудник
с вменными обязанностями заведующей
лабораторией биотехнологии,
доктор биологических наук,


Н.В. Ковалюк

Подпись доктора биологических наук
Ковалюк Н.В. заверяю
Ученый секретарь ФГБНУ КНЦЗВ


Ю.Ю. Петренко



СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Егоровой Татьяны Юрьевны на тему: «Полногеномный поиск ассоциаций (GWAS) у овец породы джалгинский меринос для выявления новых генов-кандидатов мясной продуктивности», представленной в объединенный диссертационный совет 99.0.123.02 на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

Фамилия, Имя, Отчество	Ковалюк Наталья Викторовна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация)	Доктор биологических наук, специальность – 1.5.6.- Биотехнология
Наименование докторской диссертации	Молекулярно-генетические аспекты в селекции и ранней диагностике лейкоза крупного рогатого скота
Ученое звание	
Полное наименование организации, в соответствии с уставом, на момент предоставления отзыва	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»
Наименование подразделения	Лаборатория биотехнологии
Должность	Ведущий научный сотрудник лаборатории биотехнологии ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» с вмененными обязанностями по руководству лабораторией биотехнологии (заведующая лабораторией)
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 работ)	<ol style="list-style-type: none"> 1. N. V. Kovalyuk, A. E. Volchenko, E. V. Shiryayeva, L. I. Yakusheva, and Yu. Yu. Shakhnazarova Structure of Subpopulations of Ayrshire, Holstein, and Jersey Cattle in the Southern Regions of Russia by CSN2 (rs43703011), CSN3 (rs43703016), and Microsatellite Loci (BM1818, BM1824, BM2113, ETH10, ETH225, ETH3, INRA023, SPS115, TGLA126, TGLA122, TGLA227, TGLA53) // Russian Journal of Genetics, 2024, Vol. 60, No. 3, P.- 316–325. 2. Ковалюк Н.В., Ширяева Е.В., Якушева Л.И., Волченко А.Е., Шахназарова Ю.Ю., Сацук В.Ф., Кирман М.А. Тестирование и

распространение новой генетической аномалии крупного рогатого скота голштинской породы HMW (OMIA ID 002819-9913) // Молочное и мясное скотоводство.- 2024.-№ 3.- С.8-10, DOI 10.33943.MMS/2024.94.40.002

3. Генетическая структура субпопуляции айрширского скота южных регионов России по микросателлитным локусам / Н.В. Ковалюк, Л.И. Якушева, Ю.Ю. Шахназарова, А.Е. Волченко // Молочное и мясное скотоводство. – 2023. – № 2. – С. 7-9.
4. Генетическая структура субпопуляций голштинского и джерсейского скота южных регионов России по микросателлитным локусам / Н.В. Ковалюк, Л.И. Якушева, А.Е. Волченко [и др.] // Молочное и мясное скотоводство. – 2022. – № 1. – С. 23-26.
5. Идентификация и распространение гаплотипа NN7 фертильности голштинской породы крупного рогатого скота в субпопуляции Краснодарского края / Н.В. Ковалюк, А.Е. Волченко, Л.И. Якушева, Ю.Ю. Шахназарова // Молочное и мясное скотоводство. – 2022. – № 5. – С. 36-38.
6. Влияние полиморфизма гена лептина на хозяйственно полезные признаки крупного рогатого скота / А.А. Ярышкин, О.С. Шаталина, О.И. Лешонок, Н.В. Ковалюк // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2022. – № 1(93). – С. 260-264.
7. Структура субпопуляции российского скота голштинской породы по локусам CSN2 и CSN3 / Н. В. Ковалюк, Н.С. Алтухова, М.А. Глущенко, А.Г. Соловых // Генетика и разведение животных. – 2021. – № 4. – С. 5-10.
8. Связь полиморфизмов гена лептина с предрасположенностью крупного рогатого скота к кетозу / Н.В. Ковалюк, Л.И. Якушева, Е.В. Кузьмина [и др.] // Генетика и разведение животных. – 2020. – № 3. – С. 20-26.
9. Селекция крупного рогатого скота по полиморфному гену бета-казеина в Краснодарском Крае / Н.В. Ковалюк, В.Ф. Сацук, М.А. Ковалюк, Е.В. Мачульская // Генетика и разведение животных. – 2019. - № 1.

Доктор биологических наук, ведущий
научный сотрудник
с вменными обязанностями заведующей
лабораторией биотехнологии

 Н.В. Ковалюк

Подпись доктора биологических наук
Ковалюк Н.В. заверяю:
Ученый секретарь ФГБНУ КНЦЗВ

 Ю.Ю. Петренко

Дата: « 04 » июля 2024 г.

