

Председателю диссертационного совета  
Д 999.210.02 на базе ФГБНУ «Северо-  
Кавказский ФНАЦ», ФГБОУ ВО  
Ставропольский ГАУ, академику РАН,  
доктору сельскохозяйственных наук,  
профессору, доктору экономических  
наук, профессору  
Трухачеву Владимиру Ивановичу


Я, Гончаренко Галина Моисеевна, доктор биологических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Сибирский федеральный научный центр агробιοтехнологий Российской академии наук (СФНЦА РАН) даю свое согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Карповой Екатерины Дмитриевны на тему «Полиморфизм генов GH, CAST, анализ ассоциаций их генотипов с показателями липидного обмена, иммунного статуса, продуктивности овец в онтогенезе», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика с.-х. животных.

Доктор биологических наук, 06.02.01 – разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных, диплом серия ДДН, № 014142

Почтовый адрес: 630501 Новосибирская область Новосибирский район, п. Краснообск, д. 212, кв. 216

Телефон: 89133785543

E- mail: gal.goncharenko@mail.ru

Доктор биологических наук \_\_\_\_\_  Г.М. Гончаренко

Подпись Гончаренко Г.М. заверяю:  
ученый секретарь СФНЦ РАН,  
канд. экон. наук



Я.Ю. Зяблицева

Дата: « 12 » \_\_\_\_\_ июля \_\_\_\_\_ 2021 г.

## СВЕДЕНИЯ

Об официальном оппоненте по диссертации Карповой Екатерины Дмитриевны на тему «Полиморфизм генов GH, CAST, анализ ассоциаций их генотипов с показателями липидного обмена, иммунного статуса, продуктивности овец в онтогенезе», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.17 – разведение, селекция и генетика с.-х. животных.


Фамилия, Имя, Отчество	Гончаренко Галина Моисеевна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация)	Доктор биологических наук, 06.02.01 – разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных,
Наименование докторской диссертации	Генетическая структура популяций сельскохозяйственных животных западной Сибири и использование маркёров в селекции
Полное наименование организации, в соответствии с уставом, на момент предоставления отзыва	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Сибирский федеральный научный центр агробιοтехнологий Российской академии наук (СФНЦА РАН)
Наименование подразделения	Сибирский научно-исследовательский и проектно-технологический институт животноводства
Должность	Главный научный сотрудник лаборатории биотехнологий СибНИПТИЖ СФНЦА РАН
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 работ)	1. Исследование генетического разнообразия западносибирских популяций скота с использованием SNP-маркеров Кочнев Н.Н., Гончаренко Г.М., Унжакова А.А., Хорошилова Т.С., Халина О.Л. В сборнике: Труды международной научной онлайн-конференции "АгроНаука-2020". Сборник статей. Сибирский федеральный научный центр агробιοтехнологий Российской академии наук, Государственная публичная научно-техническая

библиотека Сибирского  
отделения Российской академии  
наук, Новосибирский  
государственный аграрный  
университет. 2020. С. 168-171.

2. Оценка прогностического значения генетических маркеров для продуктивности животных  
Гончаренко Г.М., Кочнев Н.Н., Унжакова А.А. В сборнике: Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий. Сборник III Всероссийской (национальной) научной конференции. 2018. С. 342-346.
3. Иммуно и генетические особенности западно-сибирской мясной породы овец Алтая  
Афанасьева А.И., Сарычев В.А., Гончаренко Г.М., Гришина Н.Б., Хорошилова Т.С., Романчук И.В. В сборнике: Кормопроизводство, продуктивность, долголетие и благополучие животных. Материалы международной научно-практической конференции. 2018. С. 3-5.
4. Генетические особенности овец разных пород Сибири  
Гончаренко Г.М., Гришина Н.Б., Плахина О.В., Подкорытов Н.А. В сборнике: Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий. Материалы VI-й Международной научно-практической конференции. 2017. С. 135-138.
5. Анализ продуктивности романовской породы овец с использованием полиморфизма гена  $\beta$ -лактоглобулина  
Гончаренко Г.М., Гришина Н.Б., Хорошилова Т.С., Егоров С.В. В сборнике: Аграрная наука - сельскохозяйственному

	производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии. Сборник научных докладов XX Международной научно-практической конференции. 2017. С. 127-130.
--	--

Доктор биологических наук

 Г.М. Гончаренко

Почтовый адрес: 630501 Новосибирская область Новосибирский район, п. Краснообск, д. 212, кв. 216

Телефон: 89133785543

E- mail: gal.goncharenko@mail.ru

Подпись Гончаренко Г.М. заверяю:  
ученый секретарь СФНЦ РАН,  
канд. экон. наук



Я.Ю. Зяблицева

Дата: « 12 » июля 2021 г.