

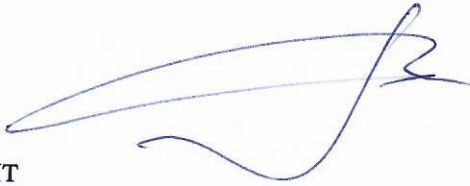
Председателю диссертационного совета  
35.2.030.08, созданного на базе ФГБОУ ВО  
«Российский государственный аграрный  
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,  
доктору сельскохозяйственных наук, профессору  
С.Г. Монахосу

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Мавлютова Юлиана Муратовича на тему: «Разработка адаптированных методов молекулярно-генетического анализа для идентификации и ДНК-паспортизации сортов многолетних злаковых трав», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений

ФИО	Гончарова Юлия Константиновна
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень и отрасль науки	Доктор биологических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	06.01.05 селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений (сельскохозяйственные науки, биологические науки)
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	
Должность	Зав. лабораторией генетики и гетерозисной селекции ФГБНУ «ФНЦ риса»
Название структурного подразделения	Лаборатория генетики и гетерозисной селекции ФГБНУ «ФНЦ риса»
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр риса, ФГБНУ «ФНЦ риса»
Почтовый индекс, адрес места работы	350921, Россия, Краснодарский край, город Краснодар, поселок Белозерный, 3
Адрес электронной почты	yuliya_goncharova_20@mail.ru
<p>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:</p> <p>1. Гончарова, Ю.К. Локализация хромосомных регионов, определяющих содержание магния и кальция у образцов риса / Ю.К. Гончарова, В.В. Симонова, С.В. Гончаров, Н.А. Очкас // Генетика. – 2023. – Т.59, № 11: - 1219-1229.</p> <p>2. Гончарова, Ю.К. Особенности сортов риса (<i>Oryza sativa</i> L.) для органического земледелия в связи с развитием методов маркерной селекции (обзор) / Ю.К. Гончарова, Е.М. Харитонов, Н.А. Очкас, Н.И. Гапишко, Н.Н.</p>	

- Нещадим // Сельскохозяйственная биология. – 2020. – Т. 55, №.5: – 847-860.
3. Гончарова, Ю.К. Полиморфизм отечественных сортов риса по морфологическим признакам, связанным эффективностью фотосинтеза / Ю.К. Гончарова, С.В. Гончаров, Е.Е. Чичарова, В.В. Симанова // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2023. – № 105: – 157-164.
4. Гончарова, Ю.К. Дискриминантный анализ селекционного материала риса для определения комплекса информативных признаков / Ю.К. Гончарова, Е.М. Харитонов, Н.И. Гапишко, В.В. Симонова // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2023. – № 105: – 165-172.
5. Goncharova, Y. Water content of seedlings of Russian rice varieties / Y. Goncharova, O. Bragina, S. Goncharov, E. Kharitonov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. IOP Publishing. – 2020. – Vol. 1001, №. 1. – 012124.
6. Goncharova, Y. Locus determining 1000 grains weight at high temperatures (Russian rice varieties) / Y. Goncharova, O. Bragina, S. Goncharov, E. Kharitonov, S. Svinaryev // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. IOP Publishing. – 2020. – Vol. 1001, №. 1. – 012122.
7. Goncharova, Y. Nutrient media for double haploid production in anther culture of rice hybrids / Y.K. Goncharova, S.A. Vereshchagina, S.V. Gontcharov // Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology. – 2019. – 1215-1223.



Официальный оппонент

/Гончарова Ю.К./

*Подпись Ю.К. Гончаровой заверяю.*  
*Ученый секретарь ФГБНУ «ИВРиса», к.б.н. Сауф. Сауфова Л.В.*

« 19 » декабря 2023 г.



Председателю диссертационного совета  
35.2.030.08, созданного на базе ФГБОУ ВО  
«Российский государственный аграрный  
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,  
доктору сельскохозяйственных наук, профессору  
С.Г. Монахосу

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Мавлютова Юлиана Муратовича на тему: «Разработка адаптированных методов молекулярно-генетического анализа для идентификации и ДНК-паспортизации сортов многолетних злаковых трав», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений

ФИО	Александров Олег Сергеевич
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень и отрасль науки	Кандидат биологических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	03.02.07 - генетика, 03.01.06 – биотехнология (в том числе бионанотехнологии)
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	
Должность	Старший научный сотрудник
Название структурного подразделения	Лаборатория клеточной инженерии растений ФГБНУ ВНИИСБ
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной биотехнологии» (ФГБНУ ВНИИСБ)
Почтовый индекс, адрес места работы	ул. Тимирязевская 42, Москва, Россия, 127550
Адрес электронной почты	olegsandrov@gmail.com
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
Александров, О.С. Секвенирование промоторов генов <i>U6</i> клещевины ( <i>Ricinus communis</i> L.) и создание на их основе векторов для геномного редактирования с помощью системы CRISPR/Cas9 / О.С. Александров, Г.И. Карлов // Сельскохозяйственная биология. – 2021.– 56(1). – 20-31.	

Alexandrov, O.S., A Comparative study of 5S rDNA non-transcribed spacers in Elaeagnaceae species / O.S. Alexandrov, O.V. Razumova, G.I. Karlov // Plants. – 2020. – Vol. 10, №. 1. – 4.

Alexandrov, O.S., The development of *Populus alba* L. and *Populus tremula* L. species specific molecular markers based on 5S rDNA non-transcribed spacer polymorphism / O.S. Alexandrov, G.I. Karlov // Forests. – 2019. – Vol. 10, №. 12. – 1092.

Alexandrov, O.S., The Development of new species-specific molecular markers based on 5S rDNA in *Elaeagnus* L. Species / O.S. Alexandrov, G.I. Karlov // Plants. – 2021. – Vol. 10, №. 12. – 2713.

Alexandrov, O.S., Study and physical mapping of the species-specific tandem repeat CS-237 linked with 45S ribosomal DNA intergenic spacer in *Cannabis sativa* L. // Plants. – 2022. – Vol. 11, №. 11.

Feodorova, T.A., Comparative studying of leaf trichomes, teeth and glands in *Populus nigra* L., *Populus deltoides* W. Bartram ex Marshall and their hybrids / T.A. Feodorova, O.S. Alexandrov // Forests. – 2020. – Vol. 11, №. 12. – 1267.

Александров Олег Сергеевич,  
к.б.н., старший научный сотрудник  
Лаборатории клеточной инженерии растений  
ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский  
институт сельскохозяйственной биотехнологии

18 декабря 2023 г.

Официальный оппонент



/ Александров О.С. /

Подпись

Заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ ВНИИСБ

«18» декабря 2023 г.