

Председателю  
диссертационного совета  
24.1.248.01 при ФГБНУ  
«Федеральный научный  
селекционно-технологический  
центр садоводства и  
питомниководства»,  
академику РАН И.М. Куликову

Уважаемый Иван Михайлович!

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в роли официального оппонента по диссертации Ковтунова Владимира Викторовича «Селекционно-генетические аспекты повышения урожайности и улучшения качества зерна сорго зернового», представленной на соискание степени доктора сельскохозяйственных наук.

Сведения об официальном оппоненте прилагаю.

Сообщаю, что не являюсь действующим членом экспертных советов Высшей аттестационной комиссии. Согласен на включение моих персональных данных в материалы аттестационного дела и их последующую обработку.

Приложение: сведения об оппоненте на 2 л. в 1 экз.

Доктор биологических наук,  
Профессор РАН  
Заведующий лабораторией анализа геномов  
Федерального государственного бюджетного  
научного учреждения «Всероссийский  
научно-исследовательский институт  
сельскохозяйственной биотехнологии»  
(ФГБНУ ВНИИСБ)  
Телефон: +7-(926)-536-8650  
Эл. почта: [ishilov@rambler.ru](mailto:ishilov@rambler.ru)

Шилов Илья Александрович

Подпись Шилова И.А. удостоверяю.

Ученый секретарь ФГБНУ ВНИИСБ,  
канд. биол. наук



Е.И. Федина

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной  
биотехнологии»  
(ФГБНУ ВНИИСБ)**

127550, г. Москва  
ул. Тимирязевская, д. 42

тел. 8-499-976-65-44, факс 8-499-977-09-47  
e-mail: iab@iab.ac.ru

12.01.2024 № 16-1/9

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Сведения об официальном оппоненте**

по диссертации Ковтунова Владимира Викторовича «Селекционно-генетические аспекты повышения урожайности и улучшения качества зерна сорго зернового», представленной на соискание степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

Фамилия, имя, отчество	Шилов Илья Александрович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации,
Ученая степень	Доктор биологических наук, специальность 03.01.23 - биотехнология
Ученое звание	Профессор РАН
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, 42, тел.: (499)-976-6544, www.vniisb.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной биотехнологии»
Наименование подразделения	Лаборатория анализа геномов
Должность	Заведующий лабораторией
Дата рождения	Дата рождения: 02.07.1969 г.
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	И.А. Шилов, Ю. В. Анискина, Н. С. Велишаева, О.С. Колобова, Т.В. Шалаева, П. И. Костылев, Е.В. Дубина Технология массового скрининга риса на наличие генов устойчивости к пирикуляриозу Pi-1, Pi-2 и Pi-33 на основе мультиплексного микросателлитного анализа // Достижения науки и техники АПК, 2018, Т. 32, № 11, С. 21 – 25.
2.	Aleksei V. Logvinov, Ilya A. Shilov, Victor V. Moiseev, Arkadii V. Moiseev, Nikolai N. Neshchadim, Luidmila V. Tsatsenko Problems of creating a three-way cross hybrid of sugar beet // Eurasian Journal of BioSciences, 2019, V. 13, Issue 2, P. 1291 – 1293.

3.	Анискина Ю. В., Малиновская Е. В., Мицурова В. С., Велишаева Н. С., Колобова О. С., Шилов И. А. ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ СОРГО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ МУЛЬТИПЛЕКСНОГО МИКРОСАТЕЛЛИТНОГО АНАЛИЗА // Биотехнология и селекция растений, 2019;2(3), С. 6 – 15.
4.	Elena V. Dubina, Andrey V. Alabushev, Pavel I. Kostylev, Elena S. Kharchenko, Margarita G. Ruban, Yuliya V. Aniskina, Ilya A. Shilov, Nazife S. Velishaeva, Evgeniy P. Maximenko, Yuliya A. Makukha BIODIVERSITY OF PYRICULARIA ORYZAE CAV. IN RICE-GROWING REGIONS OF THE SOUTH OF RUSSIA USING PCR METHOD // Physiology and Molecular Biology of Plants, 2020, No. 26 (2), P. 289 - 303.
5.	Анискина Ю.В., Родионова Д.А., Зубко О.Н., Монахос С.Г., Велишаева Н.С., Колобова О.С., Шилов И.А. Мультиплексная система микросателлитного анализа для исследования интрогрессии фрагментов А-, В-, С-геномов у видов рода Brassica L. при отдаленной гибридизации. Сельскохозяйственная биология, 2020, том 55, № 3, с. 510-522.
6.	И.А. Шилов, Ю.В. Анискина, Т.В. Шалаева, О.С. Колобова, Н.С. Велишаева, В.Н. Мищенко, А.В. Логвинов Создание современных гибридов сахарной свёклы с применением микросателлитного анализа // Сахар, 2020, № 8, С. 27 – 31.
7.	А.В. Секридова, И.А. Шилов, Е.Н. Кислин, О.П. Малюченко, П.Н. Харченко Технология генетической идентификации сортов и диких форм винограда на основе мультилокусного микросателлитного анализа // Биотехнология, 2021, Т. 37, № 3, С. 85-95.
8.	Шалаева Т.В., Анискина Ю.В., Колобова О.С., Велишаева Н.С., Логвинов А.В., Мищенко В.Н., Шилов И.А. Исследование микросателлитных локусов генома сахарной свеклы ( <i>Beta Vulgaris</i> L. SSP. <i>Vulgaris</i> ) для создания технологии генетического анализа линий и гибридов // Сельскохозяйственная биология. 2023. Т. 58. № 3. С. 483-493.
9.	Нартымов Д.В., Дубина Е.В., Рубан М.Г., Анискина Ю.В., Гаркуша С.В., Шилов И.А., Велишаева Н.С., Колобова О.С., Истомин Н.К. Изучение генетического разнообразия возбудителя пирикулярриоза риса <i>Pyricularia oryzae</i> Cav. по комплексу молекулярных и морфологических признаков // Генетика. 2023. Т. 59. № 6. С.640-647.
10.	Шилов И.А., Велишаева Н.С., Анискина Ю.В., Колобова О.С., Шалаева Т.В., Борисенко О.М., Демури́н Я.Н., Фролов С.С. Генетическая идентификация линий и гибридов подсолнечника <i>Helianthus annuus</i> L. на основе мультиплексного микросателлитного анализа // Достижения науки и техники АПК. 2023. Т. 37. № 1. С. 10-15.

Официальный оппонент

Шилов Илья Александрович

Верно

Ученый секретарь ФГБНУ ВНИИСБ

Е.И. Федина

12.01.2024 г.

