



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное  
научное учреждение «Федеральный  
исследовательский центр «Немчиновка»  
(ФИЦ «Немчиновка»)  
ИНН 5022026138 ОГРН 1025004063061  
ул. Агрехимиков, 6, рп. Новоивановское,  
г. Одинцово, Московская обл., 143026  
(495) 107-40-00  
E-mail: mosniish@yandex.ru,  
ficnemchinovka@yandex.ru  
www.ficnemchinovka.ru

14.12.2023 № 400

Председателю Диссертационного  
совета 24.1.001.01 при Федеральном  
государственном бюджетном научном  
учреждении «Агрофизический  
научно-исследовательский институт»,  
д.с.-х.н., профессор, академику РАН  
В.П. Якушеву

### Сведения о ведущей организации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр "Немчиновка" (ФГБНУ "Федеральный исследовательский центр "Немчиновка") по диссертационной работе Прияткина Николая Сергеевича на тему: «Неинвазивная экспресс-оценка разнокачественности и хозяйственной пригодности семенного материала на основе использования инструментальных физических методов», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.1.5. - мелиорация, водное хозяйство и агрофизика.

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Немчиновка"
Сокращенное наименование организации	ФГБНУ "Федеральный исследовательский центр "Немчиновка"
Юридический адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	143026, обл. Московская, г. Одинцово, рп. Новоивановское, ул. Агрехимиков, д. 6, каб. 401 Тел. +7 (495) 107-40-00; E-mail: mosniish@yandex.ru <a href="https://ficnemchinovka.ru/">https://ficnemchinovka.ru/</a>
Наименование структурного подразделения, подготовившего отзыв на диссертацию и	Технологический центр по земледелию, <a href="mailto:pleskachiov@yandex.ru">pleskachiov@yandex.ru</a> Тел. +7 (495) 107-40-00;

<p>контактные данные, телефон, эл. почта.</p>	
<p>ФИО, должность, ученая степень, ученое звание сотрудника, подготовившего отзыв</p>	<p>Давыдова Наталья Владимировна, главный научный работник, и.о зав. лабораторией селекции и первичного семеноводства яровой пшеницы, доктор с/х наук.</p>
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Показатели яровой пшеницы в ответ на обработку семян наночастицами металлов / Н. В. Давыдова, С. П. Замана, И. И. Крохмаль [и др.] // Российские нанотехнологии. – 2019. – Т. 14, № 11-12. – С. 64-74.</li> <li>2. Устойчивость к прорастанию в колосе зерновых культур селекции ФИЦ "Немчиновка" / М. А. Кузьмич, Б. И. Сандухадзе, Р. З. Мамедов [и др.] // Инновационные технологии производства и хранения материальных ценностей для государственных нужд. – 2019. – № 11. – С. 93-105.</li> <li>3. Экологическая оценка стабильности и пластичности сортов яровой мягкой пшеницы различных периодов сортосмены / Н. В. Давыдова, А. О. Казаченко, А. В. Широколава [и др.] // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. – 2020. – № 3. – С. 142-149.</li> <li>4. Разработка технологии обеззараживания семян зерновых культур с помощью озонированных масел / С. Б. Акпанбетов, В. В. Горин, С. П. Замана [и др.] // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2020. – № 3. – С. 4-8.</li> <li>5. Исходный материал для селекции яровой мягкой пшеницы на урожайность и устойчивость к стрессовым факторам внешней среды в условиях Центрального Нечерноземья / Н. В. Давыдова, А. О. Казаченко, А. В. Широколава [и др.] // Аграрная Россия. – 2021. – № 9. – С. 9-13.</li> <li>6. Адаптивность сортов и линий яровой пшеницы к искусственно создаваемым осмотическому, солевому и кислотному стресс-факторам на ранних этапах онтогенеза / Н. В. Давыдова, Л. А. Марченкова, О. В. Павлова [и др.] // Биосфера. – 2022. – Т. 14, № 4. – С. 306-310.</li> <li>7. Урожайность, пластичность, стабильность и гомеостатичность сортов ярового ячменя в</li> </ol>

	<p>условиях Нечерноземной зоны / Л. М. Ерошенко, М. М. Ромахин, Н. А. Ерошенко [и др.] // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2022. – Т. 183, № 1. – С. 38-47.</p> <p>8. Многопараметрическая оценка качества зерна популяций озимой ржи с различной вязкостью водного экстракта / А. А. Гончаренко, В. Я. Черных, А. В. Макаров [и др.] // Российская сельскохозяйственная наука. – 2022. – № 1. – С. 31-37.</p> <p>9. Комплексная устойчивость линий яровой и озимой мягкой пшеницы биотическим и абиотическим стрессам / И. Ф. Лапочкина, Н. Р. Гайнуллин, О. А. Баранова [и др.] // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2021. – Т. 25, № 7. – С. 723-731.</p>
Основные направления деятельности	Селекция, семеноводство, технологии возделывания зерновых и зернобобовых культур
Руководитель организации	Воронов Сергей Иванович

Директор, член-корреспондент РАН,  
доктор биологических наук,  
профессор



Воронов С.И.