

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАЯВОК

НА СЕМЕНА КОЛЛЕКЦИОННЫХ ОБРАЗЦОВ РИСА

УНУ «Коллекция генетических ресурсов риса, овощных и бахчевых культур»

ФГБНУ "ФНЦ риса", 2020 год

№ п/п	Наименование подразделения	Ф.И.О. Пользователя коллекции	Количество образцов	Наименование или назначение использования семян образцов	Дата заявки	Дата акта-приема передачи
1	Отдел селекции	Зеленский Г.Л.	9	Переданы семена сортов селекции "ФНЦ риса" для гибридизации по программе скрещиваний	13.01.2020	16.01.2020
2	Лаборатория физиологии	Скаженник М.А.	102	Переданы сорта риса на оценку холодостойкости методом экспресс диагностики	31.01.2020	31.01.2020
3	Группа защиты риса лаборатории земледелия	Брагина О.А.	103	Переданы сорта риса на оценку устойчивости к пирикулярриозу на инфекц.фоне	05.03.2020	05.03.2020
4	Группа исходного материала отдела селекции	Чухирь И.Н.	6	Получены семена итальянской селекции для пополнения генофонда	11.03.2020	12.03.2020
5	Лаборатория качества риса	Туманьян Н.Г.	105	Переданы образцы риса на теханализ	16.03.2020	20.03.2020
6	Лаборатория качества риса	Туманьян Н.Г.	25	Переданы 25 образцов риса на оценку амилозы и содержание белка в зерне	16.03.2020	20.03.2020
7	Лаборатория информационных, цифровых и биотехнологий	Дубина Е.В.	12	Переданы сортообразцы риса зарубежной селекции с повышенным содержанием амилозы для ДНК -анализа и гибридизации	27.03.2020	18.05.2020
8	ФИЦ ВИР им. Н.И. Вавилова (г. Санкт-Петербург)	отдел крупяных культур	104	Получены семена риса для поддержания всхожести из базовой национальной коллекции репродукции 1992-2018 гг.	10.04.2020	10.04.2020
9	Лаборатория генетики	Гончарова Ю.К.	58	Переданы семена сортов зарубежной селекции (засухоустойч.) для для генетических исследований и гибридизации на	20.05.2020	28.05.2020

				стрессоустойчивость		
10	ФИЦ ВИР им. Н.И. Вавилова (г. Санкт- Петербург)	отдел крупяных культур	96	Отправлены образцы риса после поддержания всхожести для закладки на низкотемпературное хранение в генбанк	23.06.2020	23.06.2020
11	Лаборатория качества риса	Туманьян Н.Г.	12	Переданы семена сортов риса с окрашенной зерновкой для выполнения проекта КНФ МФИ-20.1/2	17.07.2020	20.07.2020
12	Лаборатория биотехноло- гии и молекулярно й биологии	Савенко Е.Г.	15	Переданы семена отечественных сортов риса и образцы с окрашенной зерновкой для выполнения проекта КНФ МФИ-20.1/2 по культуре пыльников	20.08.2020	24.08.2020
13	Отдел селекции	Зеленский Г.Л.	2	Получены семена сортов риса Рубикон и Полус- 5, переданные на ГСИ	27.08.2020	28.08.2020
14	Отдел селекции	Остапенко Н.В.	1	Получены семена сорта Диалог, переданного на ГСИ	02.09.2020	04.09.2020
15	Отдел селекции	Оглы А.М.	7	Переданы семена крупнозерных образцов и с высокими темпами роста для гибридизационных программ	10.09.2020	14.09.2020
16	Отдел селекции	Зеленский Г.Л.	1	Переданы семена сорта Талисман для гибридизации по программе скрещиваний	18.09.2020	18.09.2020
17	Группа исходного материала	Чухирь И.Н.	29	Приняты в коллекцию на учет семена гибридных комбинаций с китайской генплазмой и переданы для беккросов, работы по проекту РФФИ	12.10.2020	12.10.2020
18	Отдел селекции	Оглы А.М.	1	Получены семена сорта Фрегат, переданного на ГСИ	30.10.2020	2.11.2020
19	Лаборатория биотехноло- гии и молекулярно й биологии	Мухина Ж.М.	12	Переданы семена линий- носителей генов Рi и дигаплоидных линий для выполнения работ по генотипированию генплазмы риса по проекту РФФИ	12.10.2020	14.10.2020
20	Лаборатория экологическ	Ладатко М.А.	1	Получены семена дикого канадского риса с	23.10.2020	23.10.2020

	ого испытания и сортовой агротехники			окрашенной зерновкой для пополнения генофонда			
21	Лаборатория биотехноло- гии и молекулярно й биологии	Савенко Е.Г.	1	Получены семена сорта Digu, регенерант методом восстановления in-vitro	09.11.2020	09.11.2020	
22	Лаборатория биотехноло- гии и молекулярно й биологии	Савенко Е.Г.	9	Переданы семена образцов риса с черным перикарпом для научных работ по культуре пыльников in-vitro	14.12.2020	15.12.2020	
23	Группа ИКП исходного материала	Безрукова Ю.С.	36	Получены семена интродуцентов после карантинного питомника для пополнения генофонда риса	15.12.2020	15.12.2020	
24	Отдел селекции	Оглы А.М.	7	Переданы семена турецкой и итальянской селекции для гибридизационных программ	18.12.2020	21.12.2020	
25	Лаборатория биотехноло- гии и молекулярно й биологии	Савенко Е.Г.	50	Получены семена дигаплоидных линий риса зарубежной и отечественной селекции с целевыми генами устойчивости Pi после микрклональных исследований	23.12.2020	24.12.2020	
	Итого:	Передано образцов в подразделения и внешним пользователям:				572	
		Получено образцов для пополнения генофонда:				202	