

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРОТОКОЛ № 2021-1930-ФП5-9/3

второго этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе
на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета
научным организациям и образовательным организациям высшего
образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-
технической программы развития генетических технологий
на 2019-2027 годы

II очередь. Биоресурсные коллекции.

г. Москва

20 сентября 2021 г.

Организатор конкурса: Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации.

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

- Медведев Алексей Михайлович (председатель конкурсной комиссии);
- Казаков Юрий Евгеньевич (заместитель председателя конкурсной
комиссии)
- Лазарева Оксана Валерьевна (секретарь конкурсной комиссии);
- Голубева Наталия Ивановна;
- Гончарова Наталья Николаевна;
- Есин Сергей Владиславович;
- Киреев Всеволод Вадимович;
- Сорокина Анна Юрьевна;
- Цыганов Дмитрий Игоревич.

Заседание конкурсной комиссии в целях завершения оценки заявок
на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий

из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019-2027 годы (II очередь. Биоресурсные коллекции) (далее – конкурс) в рамках процедуры **второго этапа** рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета состоялось 20 сентября 2021 г. в 15 часов 30 минут по московскому времени по адресу: г. Москва, ул. Тверская, д.11, к. 105 (далее – заседание по итогам оценки заявок).

Всего на заседании по итогам оценки заявок присутствовало 9 членов конкурсной комиссии из 10, что составило большинство от общего количества членов комиссии.

Кворум имеется, заседание правомочно.

На основании пункта 29 Правил предоставления грантов в форме субсидий из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019 - 2027 годы, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2019 г. № 1930 (далее – Правила), и пункта 9.9 конкурсной документации по проведению конкурса на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019-2027 годы (II очередь. Биоресурсные коллекции), утвержденной заместителем Министра науки и высшего образования Российской Федерации А.М. Медведевым 29 июня 2021 г. (с изменениями от 9 июля 2021 г.) (далее – конкурсная документация), экспертиза заявок на участие в конкурсе проводилась

федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Дирекция научно-технических программ» (далее – ФГБНУ «Дирекция НТП») в период с 10 ч. 00 м. 16 августа 2021 г. по 17 ч. 30 м. 26 августа 2021 г. по адресу: г. Москва, Пресненский Вал, д. 19, строение 1.

Информация о результатах экспертизы каждой заявки на участие в конкурсе, допущенной к участию в конкурсе, и о баллах по результатам такой экспертизы представлена ФГБНУ «Дирекция НТП» в Минобрнауки России письмом от 27 августа 2021 г. № 465.

В соответствии с пунктом 30 Правил и пунктом 9.10 конкурсной документации конкурсной комиссией 30 августа 2021 г. в 17 ч. 00 м. по адресу: г. Москва, ул. Тверская, д. 11, к. 105 проведено ранжирование заявок на участие в конкурсе.

Информация об участниках конкурса, заявки которых были рассмотрены на этапе ранжирования, результатах экспертизы каждой заявки на участие в конкурсе, допущенной к участию в конкурсе, и о баллах по результатам такой экспертизы, а также о результатах ранжирования заявок на участие в конкурсе отражены в протоколе конкурсной комиссии от 30 августа 2021 г. № 2021-1930-ФП5-9/2 (приложение № 1 к настоящему протоколу).

На основании пункта 32 Правил и пункта 9.12 конкурсной документации, экспертная комиссия, руководствуясь Положением о деятельности экспертной комиссии Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по проведению экспертных работ, связанных с предоставлением грантов в форме субсидий из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019-2027 годы, утвержденным приказом Минобрнауки России от 3 июня 2021 г. № 442 (далее – Положение), 2 сентября 2021 г. провела экспертную оценку материалов заявок

на участие в конкурсе. Результаты экспертной оценки материалов заявок на участие в конкурсе зафиксированы в протоколе заседания экспертной группы по направлению № 1 «Биобезопасность и обеспечение технологической независимости» от 2 сентября 2021 г. № 1, созданной в составе экспертной комиссии в соответствии с подпунктом «б» пункта 5 Положения.

Информация об участниках конкурса, заявки на участие в конкурсе которых были отобраны экспертной комиссией с целью их рассмотрения на заседании экспертной комиссии с участием руководителей проектов, представлена в приложении № 2 к настоящему протоколу.

В соответствии с пунктом 33 Правил и пунктом 9.13 конкурсной документации экспертная комиссия на заседаниях, состоявшихся 13 и 14 сентября 2021 г. в период с 11 ч. 00 м. по 19 ч. 00 м. по адресу: г. Москва, Большой Строченовский пер., д. 10, на основании результатов экспертной оценки материалов заявок на участие в конкурсе, представленных экспертными группами, заслушала руководителей проектов, которые представили свои заявки членам экспертной комиссии. Результаты экспертной оценки, включающие в том числе рекомендации экспертной комиссии в отношении победителей конкурса, отражены в протоколе экспертной комиссии от 14 сентября 2021 г. № 3.

На основании рекомендаций экспертной комиссии в отношении победителей конкурса, а также, принимая во внимание результаты экспертизы, ранжирования и экспертной оценки заявок на участие в конкурсе **конкурсная комиссия в соответствии с пунктом 35 Правил и пунктом 9.15 конкурсной документации решила:**

1. Определить победителей конкурса согласно приложению № 3 к настоящему протоколу, а также размеры предоставляемых грантов согласно приложению № 4 к настоящему протоколу.

2. Рекомендовать организатору конкурса заключить соглашения о предоставлении грантов с победителями конкурса в соответствии с Правилами.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ
ПОДПИСАНО В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРОТОКОЛ № 2021-1930-ФП5-9/2

второго этапа (первая часть) рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019 – 2027 годы

II очередь. Биоресурсные коллекции.

г. Москва

30 августа 2021 г.

Организатор конкурса: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

- Медведев Алексей Михайлович (председателя конкурсной комиссии);
- Казаков Юрий Евгеньевич (заместитель председателя конкурсной комиссии);
- Лазарева Оксана Валерьевна – (секретарь конкурсной комиссии);
- Балашова Мария Викторовна;
- Гончарова Наталья Николаевна;
- Есин Сергей Владиславович;
- Киреев Всеволод Вадимович;
- Сорокина Анна Юрьевна;

Процедура **второго** этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета началась 30 августа 2021 г. в 17 часов 00 минут по московскому времени по адресу: г. Москва, ул. Тверская, д.11, к.105.

Всего на заседании присутствовало 8 членов конкурсной комиссии из 10, что составило большинство от общего количества членов комиссии.

Кворум имеется, заседание правомочно. Согласно протоколу **первого** этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной

научно-технической программы развития генетических технологий на 2019 – 2027 годы. II очередь. **Биоресурсные коллекции** от 10 августа 2021 года № 2021-1930-ФП5-9/1 к процедуре второго этапа допущено 60 заявок.

1. Информация об участниках конкурса, заявки которых были рассмотрены на этапе ранжирования (первая часть второго этапа), содержится в Приложении № 1;

2. По результатам экспертизы, проводимой экспертной организацией на основании критериев, установленных разделом 12 конкурсной документации в соответствии с перечнем, предусмотренным приложением №1 к Правилам второго этапа рассмотрения заявок и на основании пункта 9.10 и пункта 9.11 конкурсной документации конкурсная комиссия приняла решение:

1. Утвердить результаты экспертизы и ранжирования заявок на участие в конкурсе, предусмотренные пунктами 29 и 30 Правил, согласно Приложению №2;

2. Направить в экспертную комиссию результаты экспертизы и ранжирования заявок на участие в конкурсе, предусмотренные пунктами 29 и 30 Правил, а также материалы, содержащие информацию и документы, предусмотренные пунктами 18-20 Правил в целях проведения экспертной оценки.

ПРОТОКОЛ ПОДПИСАН В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ

Приложение №1 к протоколу № 2021-1930-ФП5-9/2 второго этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019 – 2027 годы. II очередь. Биоресурсные коллекции

Участники конкурса, заявки которых допущены к процедуре оценки заявок

№	Регистрационный номер заявки	Уникальный системный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса
Лот 2021-1930–ФП5-0009 «Создание и развитие биоресурсных коллекций и центров»			
1.	1	2021-1930-ФП5-0009-3138-5276	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический сад-институт Дальневосточного отделения Российской академии наук
2.	2	2021-1930-ФП5-0009-7038-2482	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук
3.	3	2021-1930-ФП5-0009-1282-5125	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Немчиновка»
4.	4	2021-1930-ФП5-0009-5675-7673	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»
5.	5	2021-1930-ФП5-0009-3910-6246	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»
6.	6	2021-1930-ФП5-0009-5897-4419	Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

7.	7	2021-1930-ФП5-0009-8541-4740	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пущинский научный центр биологических исследований Российской академии наук»
8.	8	2021-1930-ФП5-0009-9403-9377	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»
9.	9	2021-1930-ФП5-0009-2313-6834	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии»
10.	10	2021-1930-ФП5-0009-3176-7107	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В. Л. Комарова Российской академии наук
11.	11	2021-1930-ФП5-0009-5454-6363	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук
12.	12	2021-1930-ФП5-0009-3513-8970	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук
13.	13	2021-1930-ФП5-0009-7771-1092	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова»
14.	14	2021-1930-ФП5-0009-2518-3448	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».
15.	15	2021-1930-ФП5-0009-5176-4406	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
16.	16	2021-1930-ФП5-0009-6123-4879	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной и клеточной биологии Сибирского отделения Российской академии наук
17.	18	2021-1930-ФП5-0009-9328-3462	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН»
18.	19	2021-1930-ФП5-0009-6211-4850	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»
19.	20	2021-1930-ФП5-0009-9940-1390	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия»

20.	21	2021-1930-ФП5-0009-4967-3577	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный педагогический университет имени И. Н. Ульянова»
21.	22	2021-1930-ФП5-0009-2603-5819	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха»
22.	23	2021-1930-ФП5-0009-1740-2119	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Оренбургский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук
23.	24	2021-1930-ФП5-0009-1783-8661	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук»
24.	25	2021-1930-ФП5-0009-4532-3608	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»
25.	26	2021-1930-ФП5-0009-2309-3904	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова Дальневосточного отделения Российской академии наук
26.	27	2021-1930-ФП5-0009-1545-3291	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет»
27.	28	2021-1930-ФП5-0009-9417-7910	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»
28.	29	2021-1930-ФП5-0009-5846-3007	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук
29.	30	2021-1930-ФП5-0009-4857-8040	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины»
30.	31	2021-1930-ФП5-0009-5997-1988	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Субтропический научный центр Российской академии наук»
31.	33	2021-1930-ФП5-0009-3858-9447	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта»
32.	34	2021-1930-ФП5-0009-6170-5434	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»
33.	35	2021-1930-ФП5-0009-4611-1632	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

34.	36	2021-1930-ФП5-0009-7091-6982	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»
35.	37	2021-1930-ФП5-0009-3137-7310	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»
36.	38	2021-1930-ФП5-0009-7042-5480	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы»
37.	39	2021-1930-ФП5-0009-1992-7008	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
38.	40	2021-1930-ФП5-0009-5845-2017	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»
39.	42	2021-1930-ФП5-0009-6295-2277	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»
40.	43	2021-1930-ФП5-0009-4237-7664	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии»
41.	44	2021-1930-ФП5-0009-8907-7810	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»
42.	45	2021-1930-ФП5-0009-4803-4985	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук»
43.	46	2021-1930-ФП5-0009-3149-3821	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт лесной генетики, селекции и биотехнологии»
44.	48	2021-1930-ФП5-0009-5117-6723	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр биологической защиты растений"
45.	49	2021-1930-ФП5-0009-3535-9718	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чеченский государственный университет А.А. Кадырова»
46.	50	2021-1930-ФП5-0009-2413-4847	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека»
47.	51	2021-1930-ФП5-0009-1512-7780	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства Здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)
48.	52	2021-1930-ФП5-0009-6810-7195	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

49.	53	2021-1930-ФП5-0009-8980-2332	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет — МСХА имени К.А. Тимирязева»
50.	54	2021-1930-ФП5-0009-3589-5510	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр»
51.	56	2021-1930-ФП5-0009-6748-2914	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»
52.	58	2021-1930-ФП5-0009-7397-3693	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Министерства здравоохранения Российской Федерации
53.	60	2021-1930-ФП5-0009-4373-9142	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации
54.	61	2021-1930-ФП5-0009-1423-8286	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет пищевых производств»
55.	65	2021-1930-ФП5-0009-3901-1100	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр - всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук»
56.	66	2021-1930-ФП5-0009-9180-1296	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
57.	67	2021-1930-ФП5-0009-6800-7571	Федеральное государственное автономное научное учреждение «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности»
58.	69	2021-1930-ФП5-0009-9526-8538	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук
59.	70	2021-1930-ФП5-0009-5862-6427	Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации
60.	71	2021-1930-ФП5-0009-1375-2311	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства»

Приложение № 2 к протоколу № 2021-1930-ФП5-9/2 второго этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета научным организациям и образовательным организациям высшего образования на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019 – 2027 годы.

II очередь. Биоресурсные коллекции.

Участники конкурса, ранжированные с учетом результатов экспертизы заявок

№	Рег. № заявки	Уникальный системный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса	Тема	Руководитель работ	Оценка заявки (баллы)			Итоговая оценка (баллы)
						Эксперт			
						1	2	3	
1.	2021-1930-ФП5-0009-040	2021-1930-ФП5-0009-5845-2017	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»	Создание и развитие сетевой биоресурсной коллекции сельскохозяйственных животных, птиц, рыб и насекомых	Дементьева Наталья Викторовна	98	99	95	97,33
2.	2021-1930-ФП5-0009-025	2021-1930-ФП5-0009-4532-3608	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»	Мобилизация генетических ресурсов микроорганизмов на базе Ведомственной коллекции полезных микроорганизмов сельскохозяйственного назначения (ВКСМ) при ФГБНУ ВНИИСХМ с использованием сетевого принципа организации	Тихонович Игорь Анатольевич	97	95	98	96,67

3.	2021-1930-ФП5-0009-007	2021-1930-ФП5-0009-8541-4740	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пушинский научный центр биологических исследований Российской академии наук»	Создание и реализация на базе Всероссийской коллекции микроорганизмов сетевого взаимодействия консорциума российских микробных коллекций (ВКМ, UNIQEM, ИЭГМ) с целью развития фондов, информационных ресурсов и сервисных услуг для повышения эффективности исследований в области генетических технологий	Евтушенко Людмила Ивановна	97	97	93	95,67
4.	2021-1930-ФП5-0009-051	2021-1930-ФП5-0009-1512-7780	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский Государственный Медицинский Университет имени И.М. Сеченова Министерства Здравоохранения Российской Федерации» (Сеченовский Университет)	Создание и развитие коллекции клинических образцов COVID-19 для установления генетических и патогенетических механизмов развития осложнений и динамики иммунного ответа.	Глыбочко Петр Витальевич	97	93	97	95,67
5.	2021-1930-ФП5-0009-011	2021-1930-ФП5-0009-5454-6363	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция лабораторных грызунов SPF статуса для фундаментальных, биомедицинских и фармакологических исследований» ИБХ РАН	Телегин Георгий Борисович	96	96	93	95
6.	2021-1930-ФП5-0009-028	2021-1930-ФП5-0009-9417-7910	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»	Национальная сетевая коллекция генетических ресурсов растений для эффективного научно-технологического развития РФ в сфере генетических технологий	Лоскутов Игорь Градиславович	92	94	97	94,33

7.	2021-1930-ФП5-0009-004	2021-1930-ФП5-0009-5675-7673	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»	Биоресурсная коллекция лиственных древесных пород как основа для создания высокопродуктивных и устойчивых к изменениям климата генотипов (сортов) плантационного типа выращивания методами геномной селекции и геномного редактирования	Крутовский Константин Валерьевич	95	91	88	91,33
8.	2021-1930-ФП5-0009-042	2021-1930-ФП5-0009-6295-2277	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»	Создание сетевого центра коллективного пользования биоресурсной коллекции биологических образцов пациентов с генетическими заболеваниями по направлению генетические технологии для медицины.	Куцев Сергей Иванович	92	97	84	91
9.	2021-1930-ФП5-0009-022	2021-1930-ФП5-0009-2603-5819	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха»	Развитие биоресурсной коллекции картофеля ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»	Горюнова Светлана Валерьевна	90	94	87	90,33
10.	2021-1930-ФП5-0009-026	2021-1930-ФП5-0009-2309-3904	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова Дальневосточного отделения Российской академии наук	«Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция морских микроорганизмов ТИБОХ ДВО РАН» для реализации Федеральной программы в области генетических технологий»	Михайлов Валерий Викторович	97	92	81	90
11.	2021-1930-ФП5-0009-003	2021-1930-ФП5-0009-1282-5125	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Немчиновка»	Поддержание и селекционно-генетическое развитие цитогенетической коллекции мягкой пшеницы Арсенал , созданной с использованием ее дикорастущих сородичей и гамма-облучения пыльцы, с целью повышения биодоступности в производстве сортов и гибридов и биобезопасности возделывания этой культуры	Лапочкина Инна Федоровна	87	91	91	89,67

12.	2021-1930-ФП5-0009-029	2021-1930-ФП5-0009-5846-3007	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Развитие Коллекции культур клеток позвоночных в качестве базового депозитария Российской коллекции типовых культур (RTCC) для обеспечения национальной технологической независимости и биобезопасности	Михайлова Наталья Аркадьевна	82	92	90	88
13.	2021-1930-ФП5-0009-016	2021-1930-ФП5-0009-6123-4879	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной и клеточной биологии Сибирского отделения Российской академии наук	Создание сетевой биоресурсной коллекции Клеточные культуры, ткани и ДНК позвоночных	Романенко Светлана Анатольевна	80	86	96	87,33
14.	2021-1930-ФП5-0009-008	2021-1930-ФП5-0009-9403-9377	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	Создание новых инфраструктурных подразделений НГУ на базе Центра генетических ресурсов лабораторных животных для развития технологий адресной модификации геномов, высокотехнологического фенотипирования и формирование криохаба сетевой коллекции	Акулов Андрей Евгеньевич	98	66	97	87
15.	2021-1930-ФП5-0009-033	2021-1930-ФП5-0009-3858-9447	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта»	Многоцентровая исследовательская биоресурсная коллекция Репродуктивное здоровье человека	Глотов Андрей Сергеевич	88	93	80	87
16.	2021-1930-ФП5-0009-009	2021-1930-ФП5-0009-2313-6834	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии»	Сохранение и развитие биоресурсной коллекции лабораторных приматов	Орлов Сергей Владимирович	92	76	92	86,67

17.	2021-1930-ФП5-0009-058	2021-1930-ФП5-0009-7397-3693	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание российской биоинформационной и генетической базы данных пациентов, страдающих социально значимыми психическими заболеваниями	Гурина Ольга Ивановна	79	93	88	86,67
18.	2021-1930-ФП5-0009-070	2021-1930-ФП5-0009-5862-6427	Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Развитие биоресурсной коллекции опухолей нервной системы человека с молекулярно-генетической паспортизацией для персонализированного лечения пациентов с нейроонкологическими заболеваниями	Усачев Дмитрий Юрьевич	80	87	91	86
19.	2021-1930-ФП5-0009-024	2021-1930-ФП5-0009-1783-8661	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук»	Создание и геномная характеристика биоресурсной коллекции видов растений для борьбы с опустыниванием и деградацией земель Южных регионов России	Соловьев Александр Александрович	76	90	89	85
20.	2021-1930-ФП5-0009-046	2021-1930-ФП5-0009-3149-3821	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт лесной генетики, селекции и биотехнологии»	Развитие биоресурсной коллекции in vitro клонов ценных генотипов лиственных древесных растений и генетических технологий, направленных на охрану, воспроизводство и обеспечение биологической безопасности лесных генетических ресурсов	Машкина Ольга Сергеевна	70	97	88	85

21.	2021-1930-ФП5-0009-002	2021-1930-ФП5-0009-7038-2482	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук	Развитие крупнейшей биоресурсной коллекции России на базе Уникальной фондовой коллекции Зоологического института РАН: изучение, рациональное использование и ответственное хранение генетических ресурсов мировой фауны	Абрамов Алексей Владимирович	84	73	97	84,67
22.	2021-1930-ФП5-0009-053	2021-1930-ФП5-0009-8980-2332	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет — МСХА имени К.А. Тимирязева»	Создание и развитие биоресурсной коллекции РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева	Шитикова Александра Васильевна	86	84	84	84,67
23.	2021-1930-ФП5-0009-019	2021-1930-ФП5-0009-6211-4850	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»	Биоресурсная коллекция древней фауны, флоры и микроорганизмов плейстоцена и голоцена Российского сектора Арктики с внедрением инновационного криохранилища в экстремальных условиях Севера	Тихонов Алексей Николаевич	97	96	60	84,33
24.	2021-1930-ФП5-0009-027	2021-1930-ФП5-0009-1545-3291	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет»	Биоресурсная коллекция культивируемых видов и биорепозиторий (биобанк) органов и тканей эндемиков озера Байкал, перспективных для биотехнологического и биомедицинского использования	Тимофеев Максим Анатольевич	92	85	76	84,33
25.	2021-1930-ФП5-0009-030	2021-1930-ФП5-0009-4857-8040	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины»	Биоресурсная коллекция системы мониторинга, изучения и разработки мер противодействия вирусным инфекциям в азиатской части России	Шестопалов Александр Михайлович	79	94	79	84

26.	2021-1930-ФП5-0009-039	2021-1930-ФП5-0009-1992-7008	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»	Развитие Депозитария живых систем Московского университета: комплексная паспортизация коллекций высокой практической значимости	Садовничий Виктор Антонович	59	96	97	84
27.	2021-1930-ФП5-0009-010	2021-1930-ФП5-0009-3176-7107	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В. Л. Комарова Российской академии наук	Гербарные фонды биологического разнообразия растений и грибов Коллекционного фонда Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН: модернизация, развитие и сетевое взаимодействие как основа фундаментальных исследований и совершенствования генетических технологий	Новожилов Юрий Капитонович	62	89	99	83,33
28.	2021-1930-ФП5-0009-036	2021-1930-ФП5-0009-7091-6982	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»	Создание и развитие сети биоресурсных коллекций биологических образцов человека «ГеноФонд» в целях решения фундаментальных и научно-практических задач в области геномной медицины и генетических технологий	Лебедев Игорь Николаевич	72	95	83	83,33
29.	2021-1930-ФП5-0009-005	2021-1930-ФП5-0009-3910-6246	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»	Создание коллекции генетически модифицированных линий лабораторных животных для изучения механизмов развития неврологических и психических заболеваний человека и разработки методов их лечения	Тарабыкин Виктор Степанович	80	75	91	82

30.	2021-1930-ФП5-0009-061	2021-1930-ФП5-0009-1423-8286	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет пищевых производств»	Создание сетевой биоресурсной коллекции функциональных стартовых и заквасочных культур для биотрансформации сельскохозяйственного сырья in situ (для предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности)	Машенцева Наталья Геннадьевна	94	55	94	81
31.	2021-1930-ФП5-0009-060	2021-1930-ФП5-0009-4373-9142	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание и развитие биоресурсной коллекции генетически и фенотипически охарактеризованных клеточных линий и первичных опухолей человека.	Косоруков Вячеслав Станиславович	94	80	67	80,33
32.	2021-1930-ФП5-0009-069	2021-1930-ФП5-0009-9526-8538	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук	Биоресурсная генетическая коллекция сельскохозяйственно важных объектов-грибов, растений, животных	Захаров-Гезехус Илья Артемьевич	75	94	71	80
33.	2021-1930-ФП5-0009-045	2021-1930-ФП5-0009-4803-4985	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук»	Развитие биоресурсной коллекции Коллекционный фонд редких и исчезающих видов рыб	Пономарева Елена Николаевна	97	80	60	79
34.	2021-1930-ФП5-0009-023	2021-1930-ФП5-0009-1740-2119	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Оренбургский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук	Создание российской сетевой коллекции микроорганизмов - симбионтов и патогенов человека, животных и гидробионтов	Черкасов Сергей Викторович	97	94	43	78

35.	2021-1930-ФП5-0009-056	2021-1930-ФП5-0009-6748-2914	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»	Развитие сетевой биоресурсной коллекции НИУ «БелГУ» для решения задач ускоренного развития генетических технологий	Бухман Владимир Львович	77	99	58	78
36.	2021-1930-ФП5-0009-067	2021-1930-ФП5-0009-6800-7571	Федеральное государственное автономное научное учреждение «Научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности»	Развитие уникальной национальной биоресурсной коллекции промышленноценных штаммов микроорганизмов для современного научно-технологического развития отечественного и мирового хлебопечения	Савкина Олеся Александровна	82	78	68	76
37.	2021-1930-ФП5-0009-001	2021-1930-ФП5-0009-3138-5276	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический сад-институт Дальневосточного отделения Российской академии наук	Создание информационной среды, инфраструктуры хранения растительного генофонда и разработка генетических технологий для вовлечения растительного генофонда Азии в экономику России на основе сетевой гербарной коллекции Ботанического сада-института ДВО РАН	Бакалин Вадим Андреевич	74	84	69	75,67
38.	2021-1930-ФП5-0009-018	2021-1930-ФП5-0009-9328-3462	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН»	Биоресурсная коллекция гидробионтов мирового океана основа сохранения биоразнообразия и развития биотехнологий в РФ	Соловченко Алексей Евгеньевич	64	97	66	75,67
39.	2021-1930-ФП5-0009-012	2021-1930-ФП5-0009-3513-8970	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук	Создание и развитие биоресурсной коллекции мясных кур селекции СГЦ «Смена»	Ефимов Дмитрий Николаевич	92	33	99	74,67

40.	2021-1930-ФП5-0009-034	2021-1930-ФП5-0009-6170-5434	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»	Формирование сетевой биоресурсной коллекции референтных штаммов микроорганизмов для государственных нужд (контроля качества питательных сред, находящихся в обращении лекарственных средств для ветеринарного применения, с/х продукции, продуктов питания и состояния объектов культурного наследия на базе ФГБУ ВГНКИ (Всероссийская государственная коллекция штаммов микроорганизмов, используемых в ветеринарии и животноводстве ВКШМ) и БРЦ ВКПМ НИЦ КИ ГосНИИГенетика. Создание вакцин нового поколения против болезней животных на основе селекционированных производственных штаммов микроорганизмов.	Панин Александр Николаевич	80	73	71	74,67
41.	2021-1930-ФП5-0009-035	2021-1930-ФП5-0009-4611-1632	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание биоресурсной коллекции нозологических форм, сопровождающихся нейродегенеративными патологическими процессами	Алифирова Валентина Михайловна	57	82	85	74,67
42.	2021-1930-ФП5-0009-031	2021-1930-ФП5-0009-5997-1988	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Субтропический научный центр Российской академии наук»	Создание национальной биоресурсной коллекции in vitro и многопрофильной базы данных лекарственных и редких видов растений на основе транскриптомных профилей и маркер-опосредованного отбора природных популяций	Самарина Лидия Сергеевна	38	99	83	73,33

43.	2021-1930-ФП5-0009-044	2021-1930-ФП5-0009-8907-7810	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»	Создание биоресурсной коллекции аборигенных видов растений и хозяйственно - ценных экзотов степной зоны Европейской части России на базе Ботанического сада Южного федерального университета	Вардуни Татьяна Викторовна	74	73	63	70
44.	2021-1930-ФП5-0009-052	2021-1930-ФП5-0009-6810-7195	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики».	Создание и характеристика представительной биоресурсной коллекции клеточных линий-гибридом, продуцентов высокоаффинных моноклональных антител к актуальным вирусным, онкологическим и регуляторным мишеням	Тоневицкий Александр Григорьевич	59	85	62	68,67
45.	2021-1930-ФП5-0009-020	2021-1930-ФП5-0009-9940-1390	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия»	Создание на основе генетических и биоинформационных технологий единой структурированной по геномам, генотипам, эколого-географическому расположению, агробиологическим критериям национальной сетевой коллекции растений Российской Федерации семейства Vitaceae Juss. (виноград)	Егоров Евгений Алексеевич	54	84	67	68,33
46.	2021-1930-ФП5-0009-013	2021-1930-ФП5-0009-7771-1092	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свёклы и сахара имени А.Л. Мазлумова»	Создание, пополнение и молекулярно-генетический скрининг биоресурсной коллекции агрономически-значимых и фитопатогенных микроорганизмов агроценоза сахарной свеклы	Федулова Татьяна Петровна	74	29	99	67,33
47.	2021-1930-ФП5-0009-065	2021-1930-ФП5-0009-3901-1100	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр - всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук»	Развитие и адаптация Всероссийской коллекции патогенных и вакцинных штаммов микроорганизмов-возбудителей инфекционных болезней животных ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН для нужд медицинской и фармацевтической промышленности, предприятий сельскохозяйственной, биопромышленной и пищевой отраслей.	Капустин Андрей Владимирович	32	74	90	65,33

48.	2021-1930-ФП5-0009-015	2021-1930-ФП5-0009-5176-4406	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Биоресурсный центр для проведения масштабных генетико-эпидемиологических исследований социально-значимых заболеваний	Полоников Алексей Валерьевич	61	87	45	64,33
49.	2021-1930-ФП5-0009-043	2021-1930-ФП5-0009-4237-7664	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт Фитопатологии»	Развитие биоресурсных коллекций - классификация, выделение, поддержание, исследование и характеристика по сохранению признаков и свойств условнопатогенных и симбиотических организмов в искусственных условиях	Глинушкин Алексей Павлович	78	28	82	62,67
50.	2021-1930-ФП5-0009-050	2021-1930-ФП5-0009-2413-4847	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека»	Репозиторий геномов, штаммов (вирусов и бактерии) и биологических образцов патогенной и индигенной микробиоты оказывающих влияние на различные аспекты жизни людей, включая репродуктивное здоровье на территориях Сибирского и Дальневосточного регионов	Огарков Олег Борисович	48	57	76	60,33
51.	2021-1930-ФП5-0009-048	2021-1930-ФП5-0009-5117-6723	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр биологической защиты растений»	Развитие, генетическая паспортизация и оценка биотехнологического потенциала микроорганизмов биоресурсной коллекции «Государственная коллекция энтомоакарифагов и микроорганизмов»	Асатурова Анжела Михайловна	51	45	81	59
52.	2021-1930-ФП5-0009-071	2021-1930-ФП5-0009-1375-2311	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства»	Развитие биоресурсной коллекции первичных клеточных линий опухолей печени, поджелудочной железы и внепеченочных желчевыводящих путей, объединённой задачами диагностики, разработки современных, в том числе геннотерапевтических, препаратов, а также разработки методов персонифицированной терапии.	Решетов Игорь Владимирович	64	36	77	59

53.	2021-1930-ФП5-0009-006	2021-1930-ФП5-0009-5897-4419	Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»	Создание биоресурсной коллекции генетического материала крупного рогатого скота для оценки племенных ресурсов малочисленных отечественных пород с использованием маркеров геномной селекции в Костромской области	Сабетова Ксения Дмитриевна	72	54	45	57
54.	2021-1930-ФП5-0009-021	2021-1930-ФП5-0009-4967-3577	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный педагогический университет имени И. Н. Ульянова»	Создание биоресурсной коллекции образцов ткани и клеточных линий невусов и меланомы кожи с гетерогенными молекулярно-генетическими характеристиками медико-биологического назначения	Антонова Елена Ивановна	68	53	35	52
55.	2021-1930-ФП5-0009-014	2021-1930-ФП5-0009-2518-3448	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».	Создание новой биоресурсной коллекции растений на Среднем Урале, характеристика и паспортизация ее генетических ресурсов	Киселева Ирина Сергеевна	44	53	44	47
56.	2021-1930-ФП5-0009-038	2021-1930-ФП5-0009-7042-5480	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы»	Формирование биоресурсной коллекции засухоустойчивых сельскохозяйственных культур	Кибальник Оксана Павловна	27	59	53	46,33
57.	2021-1930-ФП5-0009-049	2021-1930-ФП5-0009-3535-9718	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чеченский государственный университет А.А. Кадырова»	Биоресурсная коллекция лекарственных видов растений дикорастущей флоры Северного Кавказа	Джамбетова Петимат Махмудовна	37	42	43	40,67

58.	2021-1930-ФП5-0009-037	2021-1930-ФП5-0009-3137-7310	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет»	Создание и развитие биоресурсной коллекции ценных и особо ценных микроорганизмов и их ассоциаций для сельскохозяйственной биотехнологии в условиях Восточной Сибири	Хижняк Сергей Витальевич	23	37	49	36,33
59.	2021-1930-ФП5-0009-054	2021-1930-ФП5-0009-3589-5510	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Омский аграрный научный центр»	Создание и развитие функций биоресурсной коллекции из патогенных микроорганизмов рода Brucella, циркулирующих в различных географических зонах РФ	Гордиенко Любовь Николаевна	44	35	19	32,67
60.	2021-1930-ФП5-0009-066	2021-1930-ФП5-0009-9180-1296	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание банка биоматериалов для молекулярно-генетических, молекулярно-биологических и микробиологических исследований и разработки тест-систем и соответствующих наборов реагентов для изучения патологии челюстно-лицевой области и коморбидной патологии	Царёв Виктор Николаевич	35	28	24	29

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ
ПОДПИСАНО В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ**

Приложение № 2 к протоколу заседания конкурсной комиссии Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.09.2021 г. №2021-1930-ФП5-9/3 второго этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019-2027 годы. II очередь. Биоресурсные коллекции

Участники конкурса, заявки на участие в конкурсе которых были отобраны экспертной комиссией с целью их рассмотрения на заседании экспертной комиссии с участием руководителей проектов

№	Рег. № заявки	Уникальный системный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса	Тема проекта
1.	2021-1930-ФП5-0009-040	2021-1930-ФП5-0009-5845-2017	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»	Создание и развитие сетевой биоресурсной коллекции сельскохозяйственных животных, птиц, рыб и насекомых
2.	2021-1930-ФП5-0009-025	2021-1930-ФП5-0009-4532-3608	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»	Мобилизация генетических ресурсов микроорганизмов на базе Ведомственной коллекции полезных микроорганизмов сельскохозяйственного назначения (ВКСМ) при ФГБНУ ВНИИСХМ с использованием сетевого принципа организации
3.	2021-1930-ФП5-0009-007	2021-1930-ФП5-0009-8541-4740	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пущинский научный центр биологических исследований Российской академии наук»	Создание и реализация на базе Всероссийской коллекции микроорганизмов сетевого взаимодействия консорциума российских микробных коллекций (ВКМ, UNIQEM, ИЭГМ) с целью развития фондов, информационных ресурсов и сервисных услуг для повышения эффективности исследований в области генетических технологий
4.	2021-1930-ФП5-0009-051	2021-1930-ФП5-0009-1512-7780	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский Государственный Медицинский Университет имени И.М. Сеченова Министерства Здравоохранения Российской Федерации» (Сеченовский Университет)	Создание и развитие коллекции клинических образцов COVID-19 для установления генетических и патогенетических механизмов развития осложнений и динамики иммунного ответа.
5.	2021-1930-ФП5-0009-011	2021-1930-ФП5-0009-5454-6363	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция лабораторных грызунов SPF статуса для фундаментальных, биомедицинских и фармакологических исследований» ИБХ РАН

6.	2021-1930-ФП5-0009-028	2021-1930-ФП5-0009-9417-7910	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»	Национальная сетевая коллекция генетических ресурсов растений для эффективного научно-технологического развития РФ в сфере генетических технологий
7.	2021-1930-ФП5-0009-004	2021-1930-ФП5-0009-5675-7673	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»	Биоресурсная коллекция лиственных древесных пород как основа для создания высокопродуктивных и устойчивых к изменениям климата генотипов (сортов) плантационного типа выращивания методами геномной селекции и геномного редактирования
8.	2021-1930-ФП5-0009-042	2021-1930-ФП5-0009-6295-2277	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»	Создание сетевого центра коллективного пользования биоресурсной коллекции биологических образцов пациентов с генетическими заболеваниями по направлению генетические технологии для медицины.
9.	2021-1930-ФП5-0009-022	2021-1930-ФП5-0009-2603-5819	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха»	Развитие биоресурсной коллекции картофеля ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха»
10.	2021-1930-ФП5-0009-026	2021-1930-ФП5-0009-2309-3904	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова Дальневосточного отделения Российской академии наук	Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция морских микроорганизмов ТИБОХ ДВО РАН» для реализации Федеральной программы в области генетических технологий
11.	2021-1930-ФП5-0009-029	2021-1930-ФП5-0009-5846-3007	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Развитие Коллекции культур клеток позвоночных в качестве базового депозитария Российской коллекции типовых культур (RTCC) для обеспечения национальной технологической независимости и биобезопасности
12.	2021-1930-ФП5-0009-016	2021-1930-ФП5-0009-6123-4879	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной и клеточной биологии Сибирского отделения Российской академии наук	Создание сетевой биоресурсной коллекции Клеточные культуры, ткани и ДНК позвоночных
13.	2021-1930-ФП5-0009-033	2021-1930-ФП5-0009-3858-9447	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта»	Многоцентровая исследовательская биоресурсная коллекция Репродуктивное здоровье человека
14.	2021-1930-ФП5-0009-009	2021-1930-ФП5-0009-2313-6834	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии»	Сохранение и развитие биоресурсной коллекции лабораторных приматов

15.	2021-1930-ФП5-0009-070	2021-1930-ФП5-0009-5862-6427	Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Развитие биоресурсной коллекции опухолей нервной системы человека с молекулярно-генетической паспортизацией для персонифицированного лечения пациентов с нейроонкологическими заболеваниями
16.	2021-1930-ФП5-0009-046	2021-1930-ФП5-0009-3149-3821	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт лесной генетики, селекции и биотехнологии»	Развитие биоресурсной коллекции in vitro клонов ценных генотипов лиственных древесных растений и генетических технологий, направленных на охрану, воспроизводство и обеспечение биологической безопасности лесных генетических ресурсов
17.	2021-1930-ФП5-0009-002	2021-1930-ФП5-0009-7038-2482	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук	Развитие крупнейшей биоресурсной коллекции России на базе Уникальной фондовой коллекции Зоологического института РАН: изучение, рациональное использование и ответственное хранение генетических ресурсов мировой фауны
18.	2021-1930-ФП5-0009-053	2021-1930-ФП5-0009-8980-2332	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет — МСХА имени К.А. Тимирязева»	Создание и развитие биоресурсной коллекции РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
19.	2021-1930-ФП5-0009-019	2021-1930-ФП5-0009-6211-4850	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»	Биоресурсная коллекция древней фауны, флоры и микроорганизмов плейстоцена и голоцена Российского сектора Арктики с внедрением инновационного криохранилища в экстремальных условиях Севера
20.	2021-1930-ФП5-0009-039	2021-1930-ФП5-0009-1992-7008	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»	Развитие Депозитария живых систем Московского университета: комплексная паспортизация коллекций высокой практической значимости
21.	2021-1930-ФП5-0009-010	2021-1930-ФП5-0009-3176-7107	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В. Л. Комарова Российской академии наук	Гербарные фонды биологического разнообразия растений и грибов Коллекционного фонда Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН: модернизация, развитие и сетевое взаимодействие как основа фундаментальных исследований и совершенствования генетических технологий

22.	2021-1930-ФП5-0009-036	2021-1930-ФП5-0009-7091-6982	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»	Создание и развитие сети биоресурсных коллекций биологических образцов человека «ГеноФонд» в целях решения фундаментальных и научно-практических задач в области геномной медицины и генетических технологий
23.	2021-1930-ФП5-0009-060	2021-1930-ФП5-0009-4373-9142	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание и развитие биоресурсной коллекции генетически и фенотипически охарактеризованных клеточных линий и первичных опухолей человека.
24.	2021-1930-ФП5-0009-069	2021-1930-ФП5-0009-9526-8538	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук	Биоресурсная генетическая коллекция сельскохозяйственно важных объектов-грибов, растений, животных
25.	2021-1930-ФП5-0009-045	2021-1930-ФП5-0009-4803-4985	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук»	Развитие биоресурсной коллекции Коллекционный фонд редких и исчезающих видов рыб
26.	2021-1930-ФП5-0009-001	2021-1930-ФП5-0009-3138-5276	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический сад-институт Дальневосточного отделения Российской академии наук	Создание информационной среды, инфраструктуры хранения растительного генофонда и разработка генетических технологий для вовлечения растительного генофонда Азии в экономику России на основе сетевой гербарной коллекции Ботанического сада-института ДВО РАН
27.	2021-1930-ФП5-0009-018	2021-1930-ФП5-0009-9328-3462	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН»	Биоресурсная коллекция гидробионтов мирового океана основа сохранения биоразнообразия и развития биотехнологий в РФ
28.	2021-1930-ФП5-0009-034	2021-1930-ФП5-0009-6170-5434	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»	Формирование сетевой биоресурсной коллекции референтных штаммов микроорганизмов для государственных нужд (контроля качества питательных сред, находящихся в обращении лекарственных средств для ветеринарного применения, с/х продукции, продуктов питания и состояния объектов культурного наследия на базе ФГБУ ВГНКИ (Всероссийская государственная коллекция штаммов микроорганизмов, используемых в ветеринарии и животноводстве ВКШМ) и БРЦ ВКПМ НИЦ КИ ГосНИИгенетика. Создание вакцин нового поколения против болезней животных на

				основе селекционированных производственных штаммов микроорганизмов.
29.	2021-1930-ФП5-0009-043	2021-1930-ФП5-0009-4237-7664	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт Фитопатологии»	Развитие биоресурсных коллекций - классификация, выделение, поддержание, исследование и характеристика по сохранению признаков и свойств условнопатогенных и симбиотических организмов в искусственных условиях
30.	2021-1930-ФП5-0009-071	2021-1930-ФП5-0009-1375-2311	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства»	Развитие биоресурсной коллекции первичных клеточных линий опухолей печени, поджелудочной железы и внепеченочных желчевыводящих путей, объединённой задачами диагностики, разработки современных, в том числе геннотерапевтических, препаратов, а также разработки методов персонифицированной терапии.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ
ПОДПИСАНО В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ**

Приложение № 3 к протоколу заседания конкурсной комиссии Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.09.2021 №2021-1930-ФП5-9/3 второго этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019-2027 годы. II очередь. Биоресурсные коллекции

Сведения о победителях конкурса (получателях гранта)

№	Уникальный системный номер заявки	Наименование юридического лица победителя конкурса	Тема проекта
1.	2021-1930-ФП5-0009-5845-2017	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»	Создание и развитие сетевой биоресурсной коллекции сельскохозяйственных животных, птиц, рыб и насекомых
2.	2021-1930-ФП5-0009-9417-7910	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»	Национальная сетевая коллекция генетических ресурсов растений для эффективного научно-технологического развития РФ в сфере генетических технологий
3.	2021-1930-ФП5-0009-8541-4740	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук»	Создание и реализация на базе Всероссийской коллекции микроорганизмов сетевого взаимодействия консорциума российских микробных коллекций (ВКМ, UNIQEM, ИЭГМ) с целью развития фондов, информационных ресурсов и сервисных услуг для повышения эффективности исследований в области генетических технологий
4.	2021-1930-ФП5-0009-2309-3904	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова Дальневосточного отделения Российской академии наук	«Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция морских микроорганизмов ТИБОХ ДВО РАН» для реализации Федеральной программы в области генетических технологий»
5.	2021-1930-ФП5-0009-6170-5434	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»	Формирование сетевой биоресурсной коллекции референтных штаммов микроорганизмов для государственных нужд (контроля качества питательных сред, находящихся в обращении лекарственных средств для ветеринарного применения, с/х продукции, продуктов питания и состояния объектов культурного наследия на базе ФГБУ ВГНКИ (Всероссийская государственная коллекция штаммов

			микроорганизмов, используемых в ветеринарии и животноводстве (ВКШМ) и БРЦ ВКПМ НИЦ КИ ГосНИИгенетика. Создание вакцин нового поколения против болезней животных на основе селекционированных производственных штаммов микроорганизмов.
6.	2021-1930-ФП5-0009-4532-3608	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»	Мобилизация генетических ресурсов микроорганизмов на базе Ведомственной коллекции полезных микроорганизмов сельскохозяйственного назначения (ВКСМ) при ФГБНУ ВНИИСХМ с использованием сетевого принципа организации
7.	2021-1930-ФП5-0009-3176-7107	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В. Л. Комарова Российской академии наук	Гербарные фонды биологического разнообразия растений и грибов Коллекционного фонда Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН: модернизация, развитие и сетевое взаимодействие как основа фундаментальных исследований и совершенствования генетических технологий
8	2021-1930-ФП5-0009-3858-9447	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта»	Многоцентровая исследовательская биоресурсная коллекция Репродуктивное здоровье человека
9	2021-1930-ФП5-0009-4373-9142	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание и развитие биоресурсной коллекции генетически и фенотипически охарактеризованных клеточных линий и первичных опухолей человека.
10	2021-1930-ФП5-0009-6295-2277	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»	Создание сетевого центра коллективного пользования биоресурсной коллекции биологических образцов пациентов с генетическими заболеваниями по направлению генетические технологии для медицины.
11	2021-1930-ФП5-0009-5846-3007	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Развитие Коллекции культур клеток позвоночных в качестве базового депозитария Российской коллекции типовых культур (RTCC) для обеспечения национальной технологической независимости и биобезопасности
12	2021-1930-ФП5-0009-5862-6427	Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Развитие биоресурсной коллекции опухолей нервной системы человека с молекулярно-генетической паспортизацией для персонализированного лечения пациентов с нейроонкологическими заболеваниями
13	2021-1930-ФП5-0009-2313-6834	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии»	Сохранение и развитие биоресурсной коллекции лабораторных приматов

14	2021-1930- ФП5-0009- 5454-6363	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция лабораторных грызунов SPF статуса для фундаментальных, биомедицинских и фармакологических исследований» ИБХ РАН
15	2021-1930- ФП5-0009- 7038-2482	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук	Развитие крупнейшей биоресурсной коллекции России на базе Уникальной фондовой коллекции Зоологического института РАН: изучение, рациональное использование и ответственное хранение генетических ресурсов мировой фауны

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ
ПОДПИСАНО В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ**

Приложение № 4 к протоколу заседания конкурсной комиссии Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.09.2021 №2021-1930-ФП5-9/3 второго этапа рассмотрения заявок на участие в конкурсе на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета на реализацию отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019-2027 годы. II очередь. Биоресурсные коллекции

Сведения о размерах предоставляемых грантов победителям конкурса (получателям грантов)

№	Уникальный системный номер заявки	Наименование юридического лица победителя конкурса	Тема проекта	Размер предоставляемого гранта (руб.)			
				2021	2022	2023	Всего
1.	2021-1930-ФП5-0009-5845-2017	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»	Создание и развитие сетевой биоресурсной коллекции сельскохозяйственных животных, птиц, рыб и насекомых	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
2.	2021-1930-ФП5-0009-9417-7910	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова»	Национальная сетевая коллекция генетических ресурсов растений для эффективного научно-технологического развития РФ в сфере генетических технологий	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
3.	2021-1930-ФП5-0009-8541-4740	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук»	Создание и реализация на базе Всероссийской коллекции микроорганизмов сетевого взаимодействия консорциума российских микробных коллекций (ВКМ, UNIQEM, ИЭГМ) с целью развития фондов, информационных ресурсов и сервисных услуг для повышения эффективности	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00

			исследований в области генетических технологий				
4.	2021-1930-ФП5-0009-2309-3904	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский институт биоорганической химии им. Г.Б. Елякова Дальневосточного отделения Российской академии наук	«Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция морских микроорганизмов ТИБОХ ДВО РАН» для реализации Федеральной программы в области генетических технологий»	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
5.	2021-1930-ФП5-0009-6170-5434	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»	Формирование сетевой биоресурсной коллекции референтных штаммов микроорганизмов для государственных нужд (контроля качества питательных сред, находящихся в обращении лекарственных средств для ветеринарного применения, с/х продукции, продуктов питания и состояния объектов культурного наследия на базе ФГБУ ВГНКИ (Всероссийская государственная коллекция штаммов микроорганизмов, используемых в ветеринарии и животноводстве ВКШМ) и БРЦ ВКПМ НИЦ КИ ГосНИИгенетика. Создание вакцин нового поколения против болезней животных на основе селекционированных производственных штаммов микроорганизмов.	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
6.	2021-1930-ФП5-0009-4532-3608	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»	Мобилизация генетических ресурсов микроорганизмов на базе Ведомственной коллекции полезных микроорганизмов сельскохозяйственного назначения (ВКСМ) при ФГБНУ ВНИИСХМ с	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00

			использованием сетевого принципа организации				
7.	2021-1930-ФП5-0009-3176-7107	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический институт им. В. Л. Комарова Российской академии наук	Гербарные фонды биологического разнообразия растений и грибов Коллекционного фонда Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН: модернизация, развитие и сетевое взаимодействие как основа фундаментальных исследований и совершенствования генетических технологий	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
8	2021-1930-ФП5-0009-3858-9447	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии им. Д.О. Отта»	Многоцентровая исследовательская биоресурсная коллекция Репродуктивное здоровье человека	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
9	2021-1930-ФП5-0009-4373-9142	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Создание и развитие биоресурсной коллекции генетически и фенотипически охарактеризованных клеточных линий и первичных опухолей человека.	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
10	2021-1930-ФП5-0009-6295-2277	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»	Создание сетевого центра коллективного пользования биоресурсной коллекции биологических образцов пациентов с генетическими заболеваниями по направлению генетические технологии для медицины.	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
11	2021-1930-ФП5-0009-5846-3007	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Развитие Коллекции культур клеток позвоночных в качестве базового депозитария Российской коллекции типовых культур (RTCC) для	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00

			обеспечения национальной технологической независимости и биобезопасности				
12	2021-1930-ФП5-0009-5862-6427	Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Развитие биоресурсной коллекции опухолей нервной системы человека с молекулярно-генетической паспортизацией для персонализированного лечения пациентов с нейроонкологическими заболеваниями	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
13	2021-1930-ФП5-0009-2313-6834	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии»	Сохранение и развитие биоресурсной коллекции лабораторных приматов	49 968 000,00	63 454 000,00	63 478 000,00	176 900 000,00
14	2021-1930-ФП5-0009-5454-6363	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Развитие биоресурсной коллекции «Коллекция лабораторных грызунов SPF статуса для фундаментальных, биомедицинских и фармакологических исследований» ИБХ РАН	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00
15	2021-1930-ФП5-0009-7038-2482	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук	Развитие крупнейшей биоресурсной коллекции России на базе Уникальной фондовой коллекции Зоологического института РАН: изучение, рациональное использование и ответственное хранение генетических ресурсов мировой фауны	50 000 000,00	63 500 000,00	63 500 000,00	177 000 000,00

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ
ПОДПИСАНО В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ**