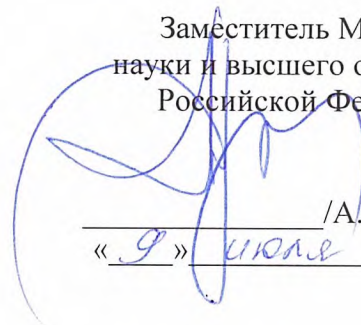


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Министра  
науки и высшего образования  
Российской Федерации



/А.М. Медведев/

« 9 » июля 2021 г.

### ИЗМЕНЕНИЯ

**в объявление о проведении 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  
I очередь. Исследовательские программы (подпункты «б, в»)**

**и конкурсную документацию  
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  
I очередь. Исследовательские программы (подпункты «б, в»)**

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента  
стратегического развития  
Министерства науки и высшего  
образования Российской Федерации



/Ю.Е. Казаков/

« 9 » июля 2021 г.

Москва, 2021

На основании пункта 9 объявления о проведении 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. I очередь. Исследовательские программы (подпункты «б, в»)) (далее – объявление о проведении конкурса) и пункта 2.5 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. I очередь. Исследовательские программы (подпункты «б, в»)) (далее – конкурсная документация) организатор конкурса (Минобрнауки России) вносит следующие изменения в объявление о проведении конкурса и конкурсную документацию:

1. Последний абзац пункта 11 объявления о проведении конкурса изменить и изложить в следующей редакции:

«справка о том, что в реестре дисквалифицированных лиц отсутствуют сведения о дисквалифицированных руководителе, членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа, или главном бухгалтере организации по состоянию на 1-е число месяца, предшествующего месяцу, в котором подается заявка на участие в конкурсе, подписанная руководителем (лицом, исполняющим обязанности руководителя) организации или иным уполномоченным им лицом.»

2. Наименование раздела 5 конкурсной документации изменить и изложить в следующей редакции: «Раздел 5. Разъяснения положений объявления о проведении конкурса».

3. В подпункте «б» пункта 4 объявления о проведении конкурса, подпункте «б» пункта 2.3, в абзаце первом пункта 3.1.1, в разделе II формы 4, в таблице лота № 6 приложения 3 к форме 4 конкурсной документации слова «с участием ведущих научных ученых» изменить на слова «с участием ведущих ученых».

4. Подпункт 14 пункта 8.2.1 конкурсной документации изменить и изложить в следующей редакции:

«14) справка о том, что в реестре дисквалифицированных лиц отсутствуют сведения о дисквалифицированных руководителе, членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа, или главном бухгалтере организации по состоянию на 1-е число месяца, предшествующего месяцу, в котором подается заявка, подписанная руководителем (лицом, исполняющим обязанности руководителя) организации или иным уполномоченным им лицом;».

5. Пункт 11.3 конкурсной документации изменить и изложить в следующей редакции:  
«

Лот № 1

Шифр: 2021-1930-ФП5-0001

**«Создание средств профилактики инфекционных болезней»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц	0	15	15
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц	0	0	2
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц	0	3	5
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц	0	50	150
5.	Количество разработанных генотерапевтических лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов, содержащих клеточные линии с генетической модификацией, прошедших стадию доклинических исследований <6>	Единиц	0	0	1
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	10% от размера гранта	10% от размера гранта	10% от размера гранта
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов	45%	50%	50%
8.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц	0	2	2

9.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц	0	2	3
10.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц	1	2	2

Лот № 2

Шифр: 2021-1930-ФП5-0002

**«Развитие существующей российской приборной базы и создание новой для проведения исследований и разработок с применением генетических технологий»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество разработанных отечественных опытных образцов научного и лабораторного оборудования для проведения исследований и разработок с применением генетических технологий <5>	Единиц	0	0	1
2.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	20% от размера гранта	20% от размера гранта	20% от размера гранта
3.	<b>Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах&lt;4&gt;</b>	<b>Единиц</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>150</b>

Лот № 3

Шифр: 2021-1930-ФП5-0003

**«Поиск оригинальных редакторов генома и разработка новых методов использования существующих редакторов генома»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц	0	10	<b>15</b>
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц	0	0	2
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц	0	3	6
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц	0	50	150
5.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	10% от размера гранта	10% от размера гранта	10% от размера гранта
6.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов	45%	50%	50%
7.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц	0	2	2
8.	Количество разработанных генотерапевтических лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов, содержащих клеточные линии с генетической модификацией, прошедших стадию доклинических исследований	Единиц	0	0	1
9.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и</b>	<b>Единиц</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

	<b>поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>				
--	---	--	--	--	--

Шифр: 2021-1930-ФП5-0004

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач аграрного промышленного комплекса в области растениеводства»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц	0	2	8
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц	0	0	1
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц	0	1	1
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц	0	50	150
5.	Количество линий растений и животных, включая аквакультуру, созданных с помощью генетических технологий <7>	Единиц	0	2	3
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	10% от размера гранта	10% от размера гранта	10% от размера гранта
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов	45%	50%	50%
8.	Доля иностранных исследователей в общей численности исследователей исследовательской программы (только для исследовательских программ, реализуемых в целях обеспечения глобального лидерства, а также решения принципиально новых фундаментальных и крупных прикладных задач мирового уровня, направленных на создание ведущих мировых исследовательских	Процентов	0%	5%	5%



	<i>коллективов в области генетических технологий (пп. «б» п. 4 Правил)</i>				
9.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц	0	1	1
10.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц	0	4	5
11.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц	1	2	2

Шифр: 2021-1930-ФП5-0005

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач аграрного промышленного комплекса в области животноводства и аквакультуре»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц	0	2	8
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц	0	0	1
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц	0	1	1
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц	0	50	150
5.	Количество линий растений и животных, включая аквакультуру, созданных с помощью генетических технологий <7>	Единиц	0	1	1
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	10% от размера гранта	10% от размера гранта	10% от размера гранта
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов	45%	50%	50%
8.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц	0	1	1
9.	Доля иностранных исследователей в общей численности исследователей исследовательской программы ( <i>только для исследовательских программ, реализуемых в целях обеспечения глобального лидерства, а также решения принципиально новых фундаментальных и крупных</i>	Процентов	0%	5%	5%

	<i>прикладных задач мирового уровня, направленных на создание ведущих мировых исследовательских коллективов в области генетических технологий (пп. «б» п. 4 Правил)</i>				
10.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц	0	4	5
11.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц	1	2	2

Лот № 6

Шифр: 2021-1930-ФП5-0006

**«Поиск и изучение микроорганизмов и микробных сообществ почв, животных и растений»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц	0	<b>10</b>	<b>12</b>
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц	0	0	1
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц	0	1	2
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц	0	50	150
5.	Количество обучающихся, принявших участие в реализации исследовательской программы (только для исследовательских программ, реализуемых в целях проведения на территории Российской Федерации масштабных исследований с участием ведущих ученых и привлечением обучающихся для сбора образцов и анализа данных и результатов (пп. «в» п. 4 Правил))	Единиц	300	1500	3000
6.	Количество штаммов и (или) микробных консорциумов, являющихся продуцентами в том числе незаменимых аминокислот, ферментов и витаминов, разработанных для практического использования в различных отраслях экономики Российской Федерации <8>	Единиц	0	2	3
7.	Количество образцов, исследованных в целях достижения результатов направлений реализации	Единиц	100	3000	6000

	Федеральной программы ( <i>только для исследовательских программ, реализуемых в целях проведения на территории Российской Федерации масштабных исследований с участием ведущих ученых и привлечением обучающихся для сбора образцов и анализа данных и результатов (пп. «в» п. 4 Правил)</i> )				
8.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	10% от размера гранта	10% от размера гранта	10% от размера гранта
9.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов	45%	50%	50%
10.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц	0	1	1
11.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц	0	3	3
12.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Лот № 7

Шифр: 2021-1930-ФП5-0007

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач биомедицины и диагностики»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц	0	10	10
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц	0	0	2
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц	0	2	3
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц	0	50	150
5.	Количество разработанных генотерапевтических лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов, содержащих клеточные линии с генетической модификацией, прошедших стадию доклинических исследований <6>	Единиц	0	0	2
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	10% от размера гранта	10% от размера гранта	10% от размера гранта
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов	45%	50%	50%
8.	Доля иностранных исследователей в общей численности исследователей исследовательской программы (только для исследовательских программ, реализуемых в целях обеспечения глобального лидерства, а также решения принципиально новых фундаментальных и крупных	Процентов	0%	5%	5%

	<i>прикладных задач мирового уровня, направленных на создание ведущих мировых исследовательских коллективов в области генетических технологий (пп. «б» п. 4 Правил))</i>				
9.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц	0	1	1
10.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц	0	5	5
11.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддерживаемых центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц	1	2	2

Лот № 8

Шифр: 2021-1930-ФП5-0008

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач промышленных технологий»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц	0	10	12
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц	0	0	2
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц	0	2	2
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц	0	50	150
5.	Количество штаммов и (или) микробных консорциумов, являющихся продуцентами в том числе незаменимых аминокислот, ферментов и витаминов, разработанных для практического использования в различных отраслях экономики Российской Федерации <8>	Единиц	0	2	2
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.	10% от размера гранта	10% от размера гранта	10% от размера гранта
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов	45%	50%	50%
8.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц	0	1	1



9.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	<b>Единиц</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
----	--	---------------	----------	----------	----------

*Ниже приводится справочная информация для участников конкурса о содержании отдельных показателей, необходимых для достижения результатов предоставления гранта и указанных в п. 11.3 конкурсной документации. Требования к отчетным данным о достижении значений показателей, необходимых для достижения результатов предоставления гранта, будут предусмотрены соглашением о предоставлении гранта, заключаемым с получателем гранта.*

<1> Под статьей понимается письменный труд, доступный для массового ознакомления, прошедший редакционно-издательскую обработку, опубликованный в научных изданиях, индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования «Сеть науки» (Web of Science Core Collection) и имеющий выходные данные.

Направления, которые соотносятся с областью генетических технологий, в целях учета статей:

1. «Генетика и наследственность» (GENETICS & HEREDITY);
2. «Микробиология» (MICROBIOLOGY);
3. «Биохимия и молекулярная биология» (BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY);
4. «Биотехнология и прикладная микробиология» (BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY);
5. «Математическая и вычислительная биология» (MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY);
6. «Междисциплинарные науки» (MULTIDISCIPLINARY SCIENCES);
7. «Медицина, исследовательская и экспериментальная» (MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL);
8. «Вирусология» (VIROLOGY);
9. «Цитология» (CELL BIOLOGY);
10. «Сельское хозяйство, междисциплинарные труды» (AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY);
11. «Биология» (BIOLOGY);
12. «Биофизика» (BIOPHYSICS);
13. «Эволюционная биология» (EVOLUTIONARY BIOLOGY);
14. «Медицина, общая и терапевтическая» (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL);
15. «Биологические науки, биомедицина, другие темы» (LIFE SCIENCES BIOMEDICINE OTHER TOPICS);
16. «Науки о растениях» (PLANT SCIENCES).

В значении показателя учитываются статьи, представляющие результаты работ (мероприятий) по исследовательской программе, полученные при выполнении исследовательской программы в рамках соглашения о предоставлении гранта.

Идентичные по содержанию статьи в разных изданиях, в том числе выполненные на разных языках, признаются одной статьей. В случае существования оригинальной версии статьи на русском языке и переводной версии статьи на английском языке, данные по международным библиографическим базам данных указываются для переводной версии.

Дата принятия статьи в печать не может быть ранее даты заключения соглашения о предоставлении гранта. Дата опубликования статьи должна приходиться на отчетный год выполнения исследовательской программы.

Хотя бы один из авторов статьи должен быть указан в отчетном году (или в одном из предыдущих отчетных годов) в числе исполнителей исследовательской программы от получателя гранта или соисполнителя исследовательской программы.

В качестве документов в подтверждение достигнутого получателем гранта значения показателя представляются:

- отчет установленной формы;
- копии статьи в оригинальном варианте или в гранках;
- копии листов изданий, содержащих выходную информацию о статье (в случае, если выходная информация не содержится в колонтитуле самой статьи);
- скриншот web-страницы сайта Web of Science Core Collection со сведениями о статье;
- копии документов, подтверждающих принятие статьи в печать. Впоследствии при выходе статьи документы, перечисленные выше, и соответствующие данные в отчете установленной формы предоставляются дополнительно;
- перевод статьи на русский язык.

В первый год реализации исследовательской программы допускается учет статей, направленных в печать в научные издания, индексируемые в информационно-аналитической системе научного цитирования «Сеть науки» (Web of Science Core Collection), но ещё не опубликованные и не принятые к печати. В этом случае в качестве подтверждения статьи, направленной в печать, представляется копия письма в издание, а также наименование издания с информацией о его индексации в информационно-аналитических системах научного цитирования, название статьи, ФИО авторов, абстракт статьи. При этом указанная статья не может быть учтена при расчете показателя в последующие годы после её опубликования в соответствующем издании. Если данная статья не была опубликована до последнего года реализации исследовательской программы, требуемое значение показателя, которое должно быть достигнуто в последний год реализации исследовательской программы, увеличивается на единицу для каждой неопубликованной статьи вне зависимости от причины неопубликования.

<2> Разработка или адаптация технологии подтверждается представлением следующих документов:

- отчет установленной формы;
- комплект(ы) технической документации (технологической документации на технологические процессы, конструкторской документации, программной документации), методики, инструкции или иные документы, содержащие описание выполнения технологии, разработанный(е) в соответствии с положениями нормативных документов в области стандартизации (ЕСКД, ЕСТД, ЕСПД и др.);
- документы, содержащие результаты проверки соответствия разработанной или адаптированной технологии установленным требованиям, в том числе к показателям назначения (ПМ, акт и протоколы испытаний);
- отчет о реализации исследовательской программы, содержащий информацию о выполненных работах, направленных на разработку или адаптацию генетических технологий для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности.

<3> В значении показателя учитываются изобретения, поданные в соответствующие патентные ведомства и международные организации в Российской Федерации и за рубежом по кодам Международной патентной классификации А61К 31/711, А61К 48/00, А01Н 1/06, С12Н 7/01, С12Н 15/00, С07Н 21/02, С07Н 21/04, С07К 14/01, С07К 14/08, G16В 20/40, G16В 50/40, G16В 50/50, А01Н 4/00, А01К 67/00, С12Н 01/00, С12Н 05/00, С12Н 07/00, являющиеся результатами выполнения работ (мероприятий) по исследовательской программе, заявки на которые содержат указание на номер соглашения о предоставлении гранта, либо сопровождаются документами с пояснениями, подтверждающими факт создания изобретения по результатам выполнения работ (мероприятий) по исследовательской программе.

Дата подачи заявки на правовую охрану должна приходиться на отчетный год выполнения исследовательской программы и должна быть не ранее даты заключения соглашения о предоставлении гранта.

Хотя бы один из авторов изобретения должен быть указан в отчетном году (или в одном из предыдущих отчетных годов) в числе исполнителей исследовательской программы от получателя гранта или соисполнителя исследовательской программы.

В подтверждение достигнутого получателем гранта значения показателя представляются:

- отчет установленной формы;
- копии уведомлений патентного ведомства о поступлении заявок (в случае направления таких уведомлений патентным ведомством);
- копии заявок на правовую охрану;
- копии полученных охранных документов (при наличии);
- сведения о созданном результате интеллектуальной деятельности по форме приложения № 4 к приказу Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 25 сентября 2020 г. № 1234;
- сведения о состоянии правовой охраны результата интеллектуальной деятельности по форме приложения № 5 к приказу Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 1234.

<4> Под образовательными программами понимаются разработанные в рамках реализации исследовательской программы курсы, дисциплины (модуль), практика, отдельные компоненты или их комплекс, составляющих или содержащихся в образовательной программе (далее – виды учебной деятельности), соответствующей одновременно всем следующим требованиям:

образовательная программа и входящие в нее виды учебной деятельности разработаны в результате выполнения работ (мероприятий) в рамках реализации исследовательской программы как в порядке выполнения заказа получателя гранта на ее разработку, так и в рамках собственной разработки получателем гранта, либо при выполнении иных работ, указанных в Плане-графике работ;

направленность (профиль) образования по образовательной программе и входящих в нее видов учебной деятельности соответствует областям знаний и (или) видам деятельности по направлениям реализации Федеральной программы;

образовательная программа утверждена получателем гранта и(или) соисполнителем исследовательской программы, либо организацией, осуществляющей образовательную деятельность, из числа привлеченных получателем гранта иных соисполнителей (субподрядчиков), после заключения соглашения о предоставлении гранта;

образовательная программа и входящие в нее виды учебной деятельности реализованы или реализуются самостоятельно получателем гранта и(или) Соисполнителем исследовательской программы, либо организацией, осуществляющей образовательную деятельность, из числа привлеченных получателем гранта иных соисполнителей (субподрядчиков), в том числе посредством сетевых форм реализации, с использованием дистанционных образовательных технологии, электронного обучения.

К образовательным программам, разработанным в рамках реализации исследовательской программы, при условии соответствия вышеуказанным требованиям, относятся:

1) основные профессиональные образовательные программы (образовательные программы высшего образования - программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры, программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программы ординатуры) по областям знаний и (или) видам деятельности по направлениям реализации Федеральной программы;

2) основные программы профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих) по областям знаний и (или) видам деятельности по направлениям реализации Федеральной программы;

3) дополнительные профессиональные программы (программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки) по областям знаний и (или) видам деятельности по направлениям реализации Федеральной программы.

Для целей учета значения показателя не признаются образовательными программами и входящими в нее видами учебной деятельности:

основные и дополнительные общеобразовательные программы;

образовательные программы, разработанные и (или) утвержденные до даты заключения соглашения о предоставлении гранта.

Для целей учета значения показателя не признается реализация образовательных программ и входящих в нее видов учебной деятельности, проведение которых составляет менее 72 академических часов, включающих менее 36 часов аудиторных работ.

Для целей учета значения показателя не признаются практики, продолжительность которых составляет менее 72 академических часов.

Под лицами, принявшими участие в разработанных образовательных программах, понимаются физические лица, прошедшие обучение в рамках образовательных программ, соответствующим вышеуказанным требованиям, в отношении которых соответствующей научной или образовательной организацией высшего образования выдан документ, подтверждающий успешное прохождение промежуточной или итоговой аттестации по курсу, дисциплине (модулю), практике, отдельным компонентам или их комплексу, либо образовательной программе в целом, или иные документы об образовании, квалификации или обучении, подтверждающие успешное освоение соответствующего курса, дисциплины (модуля), практики, отдельных компонентов или их комплекса, либо образовательной программы в целом. При этом дата завершения обучения должна приходиться на отчетный год.

Одно обученное физическое лицо учитывается в значении показателя один раз в одной исследовательской программе во всех отчетных годах.

В качестве документов, подтверждающих значение показателя, получателем гранта представляются отчеты, включающие в себя списочный состав лиц, прошедших обучение, с указанием образовательных программ и реквизитов документов, выданных по итогам прохождения обучения, а также иные документы и сведения, предусмотренные соглашением о предоставлении гранта.

<5> В значении показателя учитываются опытные образцы, в качестве подтверждающих документов по которым представлены комплекты рабочей конструкторской документации, ПМ, акты и протоколы испытаний, в которых представлены результаты работ (исследований), полученные при реализации исследовательской программы.

<6> В отношении разработанных генотерапевтических лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов должно быть сформировано регистрационное досье в целях его подачи в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти для государственной регистрации.

<7> При определении линий растений и животных, включая аквакультуру, созданных с помощью генетических технологий, учитываются количество разработанных линий, не менее одного автора из которых является исполнителем исследовательской программы от получателя гранта или соисполнителя исследовательской программы.

<8> При определении штаммов и (или) микробных консорциумов, являющихся продуцентами в том числе незаменимых аминокислот, ферментов и витаминов, разработанных для практического использования в различных отраслях экономики Российской Федерации, учитываются количество разработанных штаммов и (или) микробных консорциумов, не менее одного автора из которых является исполнителем исследовательской программы от получателя гранта или соисполнителя исследовательской программы.

<9> В составе исследователей учитываются:

- научные работники (исследователи) и специалисты научных организаций (инженерно-технические работники) (ст. 4 Федерального закона от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»);

- педагогические работники образовательных организаций высшего образования (постановление Правительства Российской Федерации от 08.08.2013 № 678 «Об утверждении номенклатуры должностей педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, должностей руководителей образовательных организаций»), занимающие должности профессорско-преподавательского состава;

- студенты, аспиранты (ординаторы), ассистенты-стажеры (ст. 33 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

К исследователям предъявляются следующие требования:

- длительность участия в выполнении исследований по исследовательской программе: в 2021 году - не менее двух недель непрерывно, в иных отчетных годах – не менее полугода;

- исследователь должен иметь с получателем гранта и(или) соисполнителем исследовательской программы трудовые отношения или выполнять исследования по проекту в соответствии с заключенным с ним гражданско-правовым договором.

В качестве документов, подтверждающих достигнутое значение показателя, представляется отчет установленной формы.

В значении показателя в отчетном году исследователь, в том числе в возрасте до 39 лет, учитывается только один раз.

<10> В значении показателя в 2021 году – учитывается не менее 1 созданного объекта инфраструктуры, в 2022 году – не менее 1 созданного и не менее 1 поддержанного объекта инфраструктуры, в 2023 году – не менее 2 поддержанных объектов инфраструктуры, созданных ранее.

».

б. Приложение 3 к форме 4 конкурсной документации изменить и изложить в следующей редакции:

«

### **ПРИЛОЖЕНИЕ 3 К ФОРМЕ 4. ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГРАНТА**

*Форма генерируется в виде электронного документа в формате pdf на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://prz.sstp.ru/>*

### **ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГРАНТА<sup>38</sup>**

#### Лот № 1

Шифр: 2021-1930-ФП5-0001

#### **«Создание средств профилактики инфекционных болезней»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе	Единиц			

<sup>38</sup> Планируемые значения показателей, необходимых для достижения результатов предоставления гранта при реализации исследовательской программы должны быть заданы участником конкурса для каждого года (**не нарастающим итогом**) реализации исследовательской программы. Если в пункте 11.3 конкурсной документации задано нулевое значение для показателя, участник конкурса может в заявке предложить любое значение либо оставить нулевое значение показателя.

	данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>				
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц			
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц			
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц			
5.	Количество разработанных генотерапевтических лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов, содержащих клеточные линии с генетической модификацией, прошедших стадию доклинических исследований <6>	Единиц			
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов			
8.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц			
9.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц			
10.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в</b>	<b>Единиц</b>			

	<b>области генетических технологий &lt;10&gt;</b>				
--	---	--	--	--	--

Лот № 2

Шифр: 2021-1930-ФП5-0002

**«Развитие существующей российской приборной базы и создание новой для проведения исследований и разработок с применением генетических технологий»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество разработанных отечественных опытных образцов научного и лабораторного оборудования для проведения исследований и разработок с применением генетических технологий <5>	Единиц			
2.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
3.	<b>Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах&lt;4&gt;</b>	<b>Единиц</b>			

Лот № 3

Шифр: 2021-1930-ФП5-0003

**«Поиск оригинальных редакторов генома и разработка новых методов использования существующих редакторов генома»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц			
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц			
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц			
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц			
5.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
6.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов			
7.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц			
8.	Количество разработанных генотерапевтических лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов, содержащих клеточные линии с генетической модификацией, прошедших стадию доклинических исследований	Единиц			
9.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и</b>	<b>Единиц</b>			



	<b>поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>				
--	---	--	--	--	--

Шифр: 2021-1930-ФП5-0004

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач аграрного промышленного комплекса в области растениеводства»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц			
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц			
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц			
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц			
5.	Количество линий растений и животных, включая аквакультуру, созданных с помощью генетических технологий <7>	Единиц			
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов			
8.	Доля иностранных исследователей в общей численности исследователей исследовательской программы <i>(только для исследовательских программ, реализуемых в целях обеспечения глобального лидерства, а также решения принципиально новых фундаментальных и крупных прикладных задач мирового уровня, направленных на создание ведущих мировых исследовательских</i>	Процентов			

	<i>коллективов в области генетических технологий (пп. «б» п. 4 Правил)</i>				
9.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц			
10.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц			
11.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц			

Шифр: 2021-1930-ФП5-0005

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач аграрного промышленного комплекса в области животноводства и аквакультуре»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц			
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности <2>	Единиц			
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий <3>	Единиц			
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах <4>	Единиц			
5.	Количество линий растений и животных, включая аквакультуру, созданных с помощью генетических технологий <7>	Единиц			
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов			
8.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц			
9.	Доля иностранных исследователей в общей численности исследователей исследовательской программы ( <i>только для исследовательских программ, реализуемых в целях обеспечения глобального лидерства, а также решения принципиально новых фундаментальных и крупных</i> )	Процентов			

	<i>прикладных задач мирового уровня, направленных на создание ведущих мировых исследовательских коллективов в области генетических технологий (пп. «б» п. 4 Правил)</i>				
10.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц			
11.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц			

Лот № 6

Шифр: 2021-1930-ФП5-0006

**«Поиск и изучение микроорганизмов и микробных сообществ почв, животных и растений»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц			
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц			
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц			
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц			
5.	Количество обучающихся, принявших участие в реализации исследовательской программы <i>(только для исследовательских программ, реализуемых в целях проведения на территории Российской Федерации масштабных исследований с участием ведущих ученых и привлечением обучающихся для сбора образцов и анализа данных и результатов (пп. «в» п. 4 Правил))</i>	Единиц			
6.	Количество штаммов и (или) микробных консорциумов, являющихся продуцентами в том числе незаменимых аминокислот, ферментов и витаминов, разработанных для практического использования в различных отраслях экономики Российской Федерации <8>	Единиц			
7.	Количество образцов, исследованных в целях достижения результатов направлений реализации	Единиц			

	Федеральной программы ( <i>только для исследовательских программ, реализуемых в целях проведения на территории Российской Федерации масштабных исследований с участием ведущих ученых и привлечением обучающихся для сбора образцов и анализа данных и результатов (пп. «в» п. 4 Правил)</i> )				
8.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
9.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов			
10.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц			
11.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц			
12.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	<b>Единиц</b>			

Лот № 7

Шифр: 2021-1930-ФП5-0007

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач биомедицины и диагностики»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц			
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц			
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц			
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц			
5.	Количество разработанных генотерапевтических лекарственных препаратов и биомедицинских клеточных продуктов, содержащих клеточные линии с генетической модификацией, прошедших стадию доклинических исследований <6>	Единиц			
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов			
8.	Доля иностранных исследователей в общей численности исследователей исследовательской программы (только для исследовательских программ, реализуемых в целях обеспечения глобального лидерства, а также решения принципиально новых фундаментальных и крупных	Процентов			



	<i>прикладных задач мирового уровня, направленных на создание ведущих мировых исследовательских коллективов в области генетических технологий (пп. «б» п. 4 Правил)</i>				
9.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц			
10.	Количество исследователей в возрасте до 39 лет, прошедших стажировки в ведущих российских и (или) иностранных научных организациях и (или) образовательных организациях высшего образования	Единиц			
11.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддерживаемых центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	Единиц			

Лот № 8

Шифр: 2021-1930-ФП5-0008

**«Развитие технологий геномного редактирования для решения инновационных задач промышленных технологий»**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение, не менее		
			2021 год	2022 год	2023 год
1.	Количество научных статей в области генетических технологий, опубликованных российскими исследователями в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science Core Collection) <1>	Единиц			
2.	Количество генетических технологий, разработанных и адаптированных для обеспечения биобезопасности и технологической независимости, а также для использования в медицине, сельском хозяйстве и промышленности<2>	Единиц			
3.	Количество заявок на получение патентов на изобретения в области генетических технологий<3>	Единиц			
4.	Количество обучающихся, принявших участие в разработанных образовательных программах<4>	Единиц			
5.	Количество штаммов и (или) микробных консорциумов, являющихся продуцентами в том числе незаменимых аминокислот, ферментов и витаминов, разработанных для практического использования в различных отраслях экономики Российской Федерации <8>	Единиц			
6.	Объем средств из внебюджетных источников, направленных на реализацию проекта или исследовательской программы	Тыс. руб.			
7.	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей исследовательской программы <9>	Процентов			
8.	Количество проведенных научных конференций и школ в области генетических технологий для обучающихся и исследователей в возрасте до 39 лет	Единиц			

9.	<b>Количество созданных объектов инфраструктуры, включая лаборатории, а также созданных и поддержанных центров коллективного пользования и биоресурсных коллекций в области генетических технологий &lt;10&gt;</b>	<b>Единиц</b>			
----	--	---------------	--	--	--

».

7. В разделе III формы 4 и в приложении 1 к форме 4 конкурсной документации слова «Мероприятия по созданию и развитию на базе научных и образовательных организаций высшего образования лабораторий и центров, осуществляющих исследования в области генетических технологий, в частности технологий генетического редактирования, и их техническую поддержку, по направлениям реализации Федеральной программы (**в зависимости от тематики исследовательской программы**)» заменить на слова «Мероприятия по созданию и развитию на базе научных и образовательных организаций высшего образования лабораторий и центров, осуществляющих исследования в области генетических технологий, в частности технологий генетического редактирования, и их техническую поддержку, по направлениям реализации Федеральной программы (**обязательное мероприятие для лотов №№ 1, 3 - 8**)».

»

8. Приложение 4 к форме 4 конкурсной документации дополнить строкой 2.9 следующего содержания:

«

2.9.	<b>оплата текущего ремонта лабораторий, а также прочих расходов, непосредственно связанных с осуществлением проекта или исследовательской программы</b>			
------	---	--	--	--

».

9. В абзаце втором пункта 2 приложения к технико-экономическому обоснованию реализации исследовательской программы слова «(указать наименование отдельных работ (услуг), к выполнению которых планируется привлечь сторонние лица, организации, в т.ч. указанные в пп. 2.2 – 2.8 п. 2 Технико-экономического обоснования реализации исследовательской программы)» заменить на слова «(указать наименование отдельных работ (услуг), к выполнению которых планируется привлечь сторонние лица, организации, в т.ч. указанные в пп. 2.2 – 2.9 п. 2 Технико-экономического обоснования реализации исследовательской программы)».