

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПРОТОКОЛ № 2/5

рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе
на предоставление субсидий из федерального бюджета

г. Москва

25 мая 2017 г.

Предмет конкурса: проведение конкурсного отбора проектов на предоставление субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» (мероприятие 1.2, 5 очередь) по проектам:

лот № 1. «Получение штаммов микроорганизмов и микробных консорциумов для очистки отходов угольной промышленности от сульфатов» (шифр: 2017-14-576-0035);

лот № 2. «Разработка биокаталитических процессов как альтернативы органического синтеза» (шифр: 2017-14-576-0029);

лот № 3. «Разработка биотехнологии получения рекомбинантных белков для пищевой промышленности» (шифр: 2017-14-576-0039);

лот № 4. «Редактирование генома сельскохозяйственных растений для улучшения хозяйственных признаков» (шифр: 2017-14-576-0034);

лот № 5. «Маркерная селекция линий сельскохозяйственных растений с улучшенными хозяйственными признаками» (шифр: 2017-14-576-0038);

лот № 6. «Разработка биотехнологии переработки бедных полиметаллических руд и техногенных отходов» (шифр: 2017-14-576-0036);

лот № 7. «Разработка биомедицинских продуктов с использованием геномного редактирования» (шифр: 2017-14-576-0030);

лот № 8. «Создание тест-систем точечных мутаций в геномах единичных клеток» (шифр: 2017-14-576-0028);

лот № 9. «Разработка модифицированных аптамеров для применения в качестве олигонуклеотидных аналогов моноклональных антител» (шифр: 2017-14-576-0027).

На заседании конкурсной комиссии присутствовали:

Илюхина Татьяна Андреевна

Казеев Илья Владимирович

Минцаев Магомед Шавалович

Шашкин Антон Павлович

Процедура рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета состоялась 25 мая 2017 г. по адресу: г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

Всего на заседании присутствовало 4 члена комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии.

Кворум имеется, заседание правомочно.

По результатам рассмотрения заявок на предмет соответствия требованиям и условиям, установленным в конкурсной документации, конкурсная комиссия решила:

1. Допустить к участию в конкурсном отборе и признать его участниками участников конкурса согласно приложению № 1 к настоящему протоколу.

2. Отказать в допуске к участию в конкурсном отборе участникам конкурса согласно приложению №2 к настоящему протоколу.

Подписи:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Казеев И.В.

Члены комиссии: _____ Илюхина Т.А.

_____ Шашкин А.П.

Приложение № 1 к протоколу № 2/5 рассмотрения заявок на участие в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

О допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Наименование юридического лица участника конкурса	Тема проекта	Запрашиваемый объем финансирования (млн. руб.)			
					Всего	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Лот 1. № 2017-14-576-0035. «Получение штаммов микроорганизмов и микробных консорциумов для очистки отходов угольной промышленности от сульфатов»								
1	2017-14-576-0035-006	5870	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Получение штаммов сульфидогенных микроорганизмов и микробных консорциумов из месторождений Сибири для очистки отходов угольной промышленности от сульфатов.	23	9	7	7
2	2017-14-576-0035-008	6803	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и экспериментальной биологии Сибирского отделения Российской академии наук	Получение чистых культур и консорциумов микроорганизмов, восстанавливающих окисленные соединения серы, из месторождений республики Бурятия и Сибирского региона для очистки отходов угольной промышленности от сульфатов	23	9	7	7
Лот 2. № 2017-14-576-0029. «Разработка биокаталитических процессов как альтернативы органического синтеза»								
3	2017-14-576-0029-001	3228	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тверской государственный университет"	Разработка экологически безопасных и конкурентоспособных биокаталитических процессов получения полупродуктов синтеза биологически активных веществ с использованием иммобилизованных ферментов класса оксидоредуктаз	23	9	7	7
4	2017-14-576-0029-013	3167	федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микроорганизмов"	Создание высокоселективных катализаторов для биокаталитического способа получения L-аспарагиновой кислоты полимерного качества, предназначенной для получения биodeградируемых полимеров медицинского и технического назначения	23	9	7	7
5	2017-14-576-0029-017	3051	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"	Разработка биокаталитических методов комплексной переработки растительных масел	20	7,83	6,09	6,08
6	2017-14-576-0029-023	2130	Федеральное государственное учреждение "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"	Разработка биокаталитической технологической платформы для синтеза аминопенициллинов и аминоцефалоспоринов на основе специфических ферментов, полученных методами белковой инженерии	23	9	7	7

Лот 3. № 2017-14-576-0039. «Разработка биотехнологии получения рекомбинантных белков для пищевой промышленности»

7	2017-14-576-0039-004	2622	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский технологический институт пищевой промышленности (университет)"	Разработка теоретических и практических подходов к созданию технологии получения и применения рекомбинантной L-фенилаланин-аммоний-лиазы в продуктах терапии фенилкетонурии	16,1	6,3	4,9	4,9
8	2017-14-576-0039-020	7244	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"	Создание биотехнологии производства ферментного препарата фосфолипазы A2, полученной на основе разработанного генно-инженерного штамма-суперпродуцента	23	9	7	7
9	2017-14-576-0039-032	5986	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	Разработка высокоспецифичных молокосвертывающих ферментов с использованием методов белковой инженерии.	20	8	6	6

Лот 5. № 2017-14-576-0038. «Маркерная селекция линий сельскохозяйственных растений с улучшенными хозяйственными признаками»

10	2017-14-576-0038-014	2322	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"	Маркерная селекция как инструмент создания новых генотипов картофеля и пшеницы с улучшенными технологическими свойствами	23	9	7	7
11	2017-14-576-0038-016	3339	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научно-исследовательский всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И.Вавилова"	Создание новых сортов гуара с использованием методов маркер-опосредованной селекции для импортозамещения в нефтяной, газовой и пищевой отрасли	23	9	7	7
12	2017-14-576-0038-019	6547	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пушкинский государственный естественно-научный институт"	Маркерная селекция линий ягодных культур (малины и земляники садовой) с улучшенными хозяйственно-ценными признаками	23	9	7	7
13	2017-14-576-0038-022	2869	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"	Разработка прототипа инновационной программы селекции и использование генетического разнообразия сортов коллекции Всероссийского института генетических ресурсов им. Н.И.Вавилова для селекционного улучшения сои в целях обеспечения продовольственной безопасности России	23	9	7	7
14	2017-14-576-0038-033	8183	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования "Сколковский институт науки и технологий"	Маркерная селекция линий томата с высокой групповой устойчивостью к наиболее вредоносным болезням для создания конкурентоспособных отечественных сортов и гибридов	23	9	7	7
15	2017-14-576-0038-034	3674	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им.Н.И. Вавилова Российской академии наук	Маркерная селекция линий картофеля с улучшенными хозяйственными признаками	23	9	7	7

Лот 6. № 2017-14-576-0036. «Разработка биотехнологии переработки бедных полиметаллических руд и техногенных отходов»

16	2017-14-576-0036-003	2805	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	Разработка экологически безопасной биотехнологии и создание экспериментального стенда извлечения цветных металлов из бедных медно-никелевых руд и отходов их обогащения и переработки	23	9	7	7
17	2017-14-576-0036-005	9755	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Разработка биотехнологии переработки бедных полиметаллических руд и техногенных отходов	23	9	7	7
18	2017-14-576-0036-028	6572	Федеральное государственное учреждение "Федеральный исследовательский центр "Фундаментальные основы биотехнологии" Российской академии наук"	Разработка биогеотехнологии переработки бедных медно-цинковых и золотосодержащих сульфидных руд месторождений России и отходов их обогащения	23	9	7	7

Лот 7. № 2017-14-576-0030. «Разработка биомедицинских продуктов с использованием геномного редактирования»

19	2017-14-576-0030-007	0581	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский национальный исследовательский государственный университет"	Разработка методов контролируемого уменьшения копийности генов человека с использованием системы геномного редактирования CRISPR/Cas9	23	9	7	7
20	2017-14-576-0030-009	2343	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук	Создание таргетных противоопухолевых НК-клеточных продуктов нового поколения методами геномного редактирования	23	9	7	7
21	2017-14-576-0030-011	7643	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Разработка мышинной модели болезни Гоше и генно-терапевтических подходов к ее лечению	23	9	7	7
22	2017-14-576-0030-029	9403	федеральное государственное бюджетное учреждение "Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка биомедицинского клеточного продукта для создания ВИЧ-устойчивости с использованием геномного редактирования	23	9	7	7
23	2017-14-576-0030-030	9432	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Разработка биомедицинских клеточных продуктов на основе нейтральных стволовых клеток, полученных из индуцированных плюрипотентных стволовых клеток с отредактированным геномом для лечения ишемических инсультов	23	9	7	7
24	2017-14-576-0030-031	0441	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук	Создание на основе технологии редактирования генома универсальных и персонифицированных клеточных систем для иммунотерапии злокачественных заболеваний	23	9	7	7

Лот 8. № 2017-14-576-0028. «Создание тест-систем точечных мутаций в геномах единичных клеток»								
25	2017-14-576-0028-025	3374	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О.Отта"	Создание тест-систем для диагностики точечных мутаций в геномах единичных клеток при проведении ПГД наследственных заболеваний	15	5,5	5	4,5
Лот 9. № 2017-14-576-0027. «Разработка модифицированных аптамеров для применения в качестве олигонуклеотидных аналогов моноклональных антител»								
26	2017-14-576-0027-018	0149	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М.Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук	Разработка технологии быстрой селекции модифицированных ДНК-аптамеров и создание на её основе высокоаффинных аналогов антител для повышения эффективности противоопухолевой иммунотерапии	23	9	7	7
27	2017-14-576-0027-021	9836	Общество с ограниченной ответственностью "ИБМХ - ЭкоБиоФарм"	Разработка метода получения высокоэффективных модифицированных ДНК-аптамеров, специфично связывающихся с целевыми белками-мишенями, на примере альфа-фетопротеина	23	9	7	7
28	2017-14-576-0027-024	3658	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-производственный комплекс "Технологический центр"	Разработка технологии отбора модифицированных аптамеров на примере получения аптамера на копейтин для беспроводного биосенсора	23	9	7	7
29	2017-14-576-0027-026	5394	Общество с ограниченной ответственностью "АПТО-ФАРМ"	Разработка модифицированных аптамеров для применения в качестве олигонуклеотидных аналогов моноклональных антител	23	9	7	7
30	2017-14-576-0027-027	7915	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича"	Разработка модифицированных аптамеров к опухолевому маркеру MUC-16 для направленной доставки противоопухолевых препаратов при раке яичника	23	9	7	7

Подписи:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Казеев И.В.

Члены комиссии: _____ Илюхина Т.А.

_____ Шашкин А.П.

Приложение № 2 к протоколу № 2/5 рассмотрения заявок на участие
в конкурсном отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета

Об отказе в допуске к участию в конкурсном отборе

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Уникальный номер заявки	Заявленная тема работ	Наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) участника размещения заказа	Причина отклонения
Лот 4. № 2017-14-576-0034. «Редактирование генома сельскохозяйственных растений для улучшения хозяйственных признаков»					
1	2017-14-576-0034-012	4081	Разработка технологии получения родительских линий сельскохозяйственных культур защищенного грунта, несущих модификации в генах устойчивости к вирусам.	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (государственный университет)"	Нарушены требования п. 3.3.2 КД по ВБС.
Лот 5. № 2017-14-576-0038. «Маркерная селекция линий сельскохозяйственных растений с улучшенными хозяйственными признаками»					
2	2017-14-576-0038-010	7874	Маркерная селекция линий твердой пшеницы с улучшенными хозяйственными признаками	Общество с ограниченной ответственностью "Агролига Центр Селекции Растений"	1. Нарушены требования п. 8.2.14 (Документы не прошиты, не скреплены подписью и печатью). 2. Нарушены требования п. 3.3.2 КД по ВБС.
Лот 8. № 2017-14-576-0028. «Создание тест-систем точечных мутаций в геномах единичных клеток»					
3	2017-14-576-0028-015	7291	Создание тест-систем для выявления мутаций, приводящим к моногенным заболеваниям, при анализе генома единичных клеток	Общество с ограниченной ответственностью "Центр Генетики и Репродуктивной Медицины "ГЕНЕТИКО"	Нарушены требования п. 8.2.14 (Документы не прошиты, не скреплены подписью и печатью).
Лот 9. № 2017-14-576-0027. «Разработка модифицированных аптамеров для применения в качестве олигонуклеотидных аналогов моноклональных антител»					
4	2017-14-576-0027-002	7441	Разработка модифицированных аптамеров для применения в качестве олигонуклеотидных аналогов моноклональных антител для персонализированной иммунотерапии аллергических заболеваний	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Нарушены требования п. 3.3.2 КД по ВБС.

Подписи:

Председатель комиссии _____ Минцаев М.Ш.

Заместитель председателя комиссии _____ Казеев И.В.

Члены комиссии: _____ Илюхина Т.А.

_____ Шашкин А.П.