

## ПРОТОКОЛ

**оценки заявок на участие в отборе на предоставление грантов в области науки в форме субсидий из федерального бюджета на обеспечение проведения научных исследований российскими научными организациями и (или) образовательными организациями высшего образования совместно с организациями Франции в рамках обеспечения реализации программы двух- и многостороннего научно-технологического взаимодействия**

**Шифр: 2021-2251-ПП4-0008**

25 ноября 2021 г.

№ 3.11

Москва

Председательствовал:

Терашкевич С.К.

Присутствовавшие члены  
конкурсной комиссии:

Денисова И.Г., Ковда И.В.,  
Никитин А.В., Трёшкин С.Е.,  
Шеверева С.А.

Секретарь  
конкурсной комиссии:

Щеголев П.М.

Всего на заседании присутствовало 7 членов комиссии, что составило большинство от общего количества членов комиссии.

Кворум имеется, заседание правомочно.

### **Об оценке заявок**

Конкурсная комиссия по результатам оценки заявок участников отбора на основании перечня показателей, указанных в пункте 5 Правил на предоставление грантов в области науки в форме субсидий из федерального бюджета на обеспечение проведения научных исследований российскими научными организациями и (или) образовательными организациями высшего образования совместно с организациями Франции в рамках обеспечения реализации программы двух- и многостороннего научно-технологического взаимодействия, сформировала рейтинг заявок участников отбора.

Сведения о порядковом номере, присвоенном конкурсной комиссией каждой заявке на участие в отборе, указаны в приложении № 1.

С учетом Протокола совещания по поддержке совместных проектов в рамках скоординированного конкурса в рамках российско-французской Партнерской программы Юбера Кюрьена «Колмогоров» представителей

Министерства высшего образования, исследований и инноваций Франции, Министерства Европы и иностранных дел Франции и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по проведению совместного конкурса научно-исследовательских проектов и в соответствии с пунктами 9.10 и 9.13 объявления о проведении отбора конкурсная комиссия вынесла решение исключить из рейтинга заявки участников отбора, которые набрали менее 50 процентов максимального количества баллов по одному или более из критериев: "Квалификация, опыт работы и научные достижения привлеченных к реализации проекта работников организации", "Качество проекта, в том числе актуальность проекта, целостность проекта, значимость результатов его реализации для достижения соответствующих показателей подпрограммы 4 государственной программы".

Сведения об участниках отбора, заявки которых по результатам оценки получили более 50 процентов (включительно) максимального количества баллов по каждому из критериев: "Квалификация, опыт работы и научные достижения привлеченных к реализации проекта работников организации", "Качество проекта, в том числе актуальность проекта, целостность проекта, значимость результатов его реализации для достижения соответствующих показателей подпрограммы 4 государственной программы", указаны в п.1.1 приложения № 1.

Сведения об участниках отбора, заявки которых в соответствии с пунктами 9.10 и 9.13 объявления о проведении отбора получили менее 50 процентов максимального количества баллов по одному или более из критериев: "Квалификация, опыт работы и научные достижения привлеченных к реализации проекта работников организации", "Качество проекта, в том числе актуальность проекта, целостность проекта, значимость результатов его реализации для достижения соответствующих показателей подпрограммы 4 государственной программы", указаны в п.1.2 приложения № 1.

Конкурсная комиссия определила победителей отбора из числа участников отбора согласно пункту 9.13 объявления о проведении отбора, заявки которых по результатам оценки получили более 50 процентов (включительно) максимального количества баллов по каждому из критериев: "Квалификация, опыт работы и научные достижения привлеченных к реализации проекта работников организации", "Качество проекта, в том числе актуальность проекта, целостность проекта, значимость результатов его реализации для достижения соответствующих показателей подпрограммы 4 государственной программы".

**Решили:**

Признать победителями отбора участников отбора согласно приложению № 2.

Участники отбора, признанные победителями, должны заключить соглашения в соответствии с порядком, указанным в объявлении.

Голосовали:

за – 7

против – 0

воздержались – 0

Решение принято.

Заместитель председателя комиссии	_____	С.К. Терашкевич
Секретарь конкурсной комиссии	_____	П.М. Щеголев
Члены комиссии:	_____	И.Г. Денисова
	_____	И.В. Ковда
	_____	А.В. Никитин
	_____	С.Е. Трёшкин
	_____	С.А. Шеверева

Приложение № 1  
к протоколу оценки заявок  
от 25 ноября 2021 г. № 3.11

1.1 Сведения об участниках отбора, заявки которых по результатам оценки получили более 50 процентов (включительно) максимального количества баллов по каждому из критериев: "Квалификация, опыт работы и научные достижения привлеченных к реализации проекта работников организации", "Качество проекта, в том числе актуальность проекта, целостность проекта, значимость результатов его реализации для достижения соответствующих показателей подпрограммы 4 государственной программы"

№ п/п	Регистрационный порядковый номер заявки	Уникальный системный номер заявки на ПРЗ	Наименование юридического лица участника отбора	Тема проекта	Итоговый балл заявки
<b>Лот 2021-2251-ПП4-0008</b>					
1.	2021-2251-ПП4-0008-026	2021-2251-ПП4-9441-7925	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	Новые фотокаталитические мембраны на основе неагломерированных наночастиц с контролируемыми свойствами для газоочистных технологий	93,67
2.	2021-2251-ПП4-0008-010	2021-2251-ПП4-1379-8593	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Спектроскопия атмосферных соединений с использованием терагерцовой спектроскопии высокого разрешения и искусственного интеллекта (SACHA: Spectroscopy of Atmospheric Compounds combining High-resolution terahertz & Artificial intelligence)	93
3.	2021-2251-ПП4-0008-012	2021-2251-ПП4-3405-1401	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	Высокочувствительные композитные сцинтилляционные материалы на основе перовскитных флуоресцентных нанокристаллов (Q-Детект)	92,67
4.	2021-2251-ПП4-0008-009	2021-2251-ПП4-3127-1619	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук	Биогеохимические факторы, контролирующие круговорот железа и органического вещества в реке Обь	88,67

5.	2021-2251- ПП4-0008-019	2021-2251- ПП4-3255-5154	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр теоретических проблем физико-химической фармакологии Российской академии наук	Разработка методики для диагностики тромбообразования в условиях физиологического гемостаза и патологического тромбоза	88,67
6.	2021-2251- ПП4-0008-006	2021-2251- ПП4-7355-7108	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Развитие методов вычислительной геномики для работы с большими данными секвенирования второго и третьего поколений	87,33
7.	2021-2251- ПП4-0008-005	2021-2251- ПП4-7003-6336	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	"Функциональная переработка" полимерных отходов для создания умных материалов для защиты окружающей среды и "зеленой" энергетики	87,67
8.	2021-2251- ПП4-0008-007	2021-2251- ПП4-7690-1388	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	Технологии производства биоактивных полисахаридов из биомассы микроводорослей	83,33
9.	2021-2251- ПП4-0008-018	2021-2251- ПП4-6834-2935	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук	Механизмы генерации раннего ритма активности веретенообразной осцилляции в развивающейся соматосенсорной коре	80

1.2 Сведения об участниках отбора, заявки которых по результатам оценки получили менее 50 процентов максимального количества баллов по одному или более из критериев: "Квалификация, опыт работы и научные достижения привлеченных к реализации проекта работников организации", "Качество проекта, в том числе актуальность проекта, целостность проекта, значимость результатов его реализации для достижения соответствующих показателей подпрограммы 4 государственной программы"

№ п/п	Регистрационный порядковый номер заявки	Уникальный системный номер заявки на ПРЗ	Наименование юридического лица участника отбора	Тема проекта	Итоговый балл заявки
<b>Лот 2021-2251-ПП4-0008</b>					
1.	2021-2251- ПП4-0008-013	2021-2251- ПП4-6494-8444	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки "Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический	Устойчивые к воздействию солнечного излучения передовые материалы для гетероструктурных фотоэлектрических преобразователей нового поколения	45

			университет имени Ж.И. Алферова Российской академии наук"		
2.	2021-2251- ПП4-0008-025	2021-2251- ПП4-7188-2877	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук	Роль потоков энергии океан-атмосфера в формировании водных масс и циркуляции Атлантики на различных временных масштабах SURface Fluxes modulating Atlantic water properties on multiple time scales (SURFA)	44,67
3.	2021-2251- ПП4-0008-027	2021-2251- ПП4-8882-9838	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"	Разработка многофункциональных материалов путем получения многокомпонентных реакционных порошков методом механического структурирования и консолидации их с помощью селективного лазерного плавления и электроискрового плазменного спекания	44,67
4.	2021-2251- ПП4-0008-017	2021-2251- ПП4-7071-8900	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет ИТМО"	Оптические тонкопленочные устройства, полученные новым подходом CVD	44,66
5.	2021-2251- ПП4-0008-023	2021-2251- ПП4-6409-7158	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова"	Изучение сверхбыстрых процессов в материалах при помощи сверхбыстрой калориметрии, рентгеновского рассеяния и ab initio вычислений (Investigating ultra-fast processes in materials through ultra-fast calorimetry, X-ray scattering and ab initio calculations)	44,66
6.	2021-2251- ПП4-0008-003	2021-2251- ПП4-5708-7577	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"	Разработка основ технологии получения мультифункциональных биоуглеродных материалов	44,01
7.	2021-2251- ПП4-0008-015	2021-2251- ПП4-6634-8173	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии гена Российской академии наук	Создание клеточной системы для моделирования и выявления хромосомных aberrаций при лимфомах	44
8.	2021-2251- ПП4-0008-022	2021-2251- ПП4-9560-1168	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования "Сколковский институт науки и технологий"	Эффекты электронной инжекции в оксиде галлия р-типа и устройствах на его основе	42,34

9.	2021-2251- ПП4-0008-001	2021-2251- ПП4-7083-5584	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр "Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук"	Разработка корректируемого метода терапии с помощью ФДТ в зависимости от типа метаболизма раковых клеток	41,67
10.	2021-2251- ПП4-0008-024	2021-2251- ПП4-5300-2048	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"	Комплексное исследование мелкомасштабных процессов в пограничных слоях атмосферы и океана при высоких скоростях ветра для мониторинга и прогнозирования морских штормов для нужд развития альтернативной энергетики в прибрежной зоне	41,35
11.	2021-2251- ПП4-0008-016	2021-2251- ПП4-2158-8496	Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет Иннополис"	Интерактивное управление роботами в неструктурированной среде	41,01
12.	2021-2251- ПП4-0008-021	2021-2251- ПП4-1482-5015	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского"	Разработка технологии интегрированной с мозгом замещающей системы памяти на основе адаптивных электронных элементов	41
13.	2021-2251- ПП4-0008-011	2021-2251- ПП4-1678-4395	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения Российской академии наук	Синтез и свойства наноструктурных иммуногенных частиц на основе железа	38,67
14.	2021-2251- ПП4-0008-004	2021-2251- ПП4-2770-8528	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Федеральный исследовательский центр "Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук"	Разработка материалов среднетемпературных твердооксидных электролизеров и топливных элементов	38
15.	2021-2251- ПП4-0008-020	2021-2251- ПП4-9441-8647	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"	Геофизическое изучение импактных кратеров	37,67
16.	2021-2251- ПП4-0008-014	2021-2251- ПП4-5600-9139	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская)	Пулковские наблюдения тел Солнечной системы за последние сто лет: от оцифровки	34,66

			астрономическая обсерватория Российской академии наук	астронегативов с помощью комплекса NAROO до построение астрометрической базы данных и совершенствования эфемерид	
17.	2021-2251-ПП4-0008-008	2021-2251-ПП4-6546-5369	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Индукция апоптоза зараженных вирусом клеток с помощью наночастиц	33,67
18.	2021-2251-ПП4-0008-002	2021-2251-ПП4-8931-9502	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины" Министерства здравоохранения Российской Федерации	Постковидный фиброз миокарда: молекулярные биомаркеры	33,67
19.	2021-2251-ПП4-0008-028	2021-2251-ПП4-6324-4080	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"	"Иммигранты из России во Франции в постсоветский период (1990-2020-е гг.): экономический, демографический и культурно-исторический аспект	22,33

Заместитель председателя  
комиссии

\_\_\_\_\_

С.К. Терашкевич

Секретарь конкурсной  
комиссии

\_\_\_\_\_

П.М. Щеголев

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_

И.Г. Денисова

\_\_\_\_\_

И.В. Ковда

\_\_\_\_\_

А.В. Никитин

\_\_\_\_\_

С.Е. Трёшкин

\_\_\_\_\_

С.А. Шеверева



Приложение № 2  
к протоколу оценки заявок  
от 25 ноября 2021 г. № 3.11

### Сведения о победителях отбора

№ п/п	Регистрационный порядковый номер заявки	Уникальный системный номер заявки на ПРЗ	Наименование юридического лица участника отбора	Тема проекта	Почтовый адрес	Объем предоставляемого гранта (млн. руб.)		
						2022 г.	2023 г.	Итого
<b>Лот 2021-2251-ПП4-0008</b>								
1	2021-2251-ПП4-0008-026	2021-2251-ПП4-9441-7925	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр химической физики им. Н.Н.Семенова Российской академии наук	Новые фотокаталитические мембраны на основе неагломерированных наночастиц с контролируруемыми свойствами для газоочистных технологий	Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Косыгина, 119991, дом 4	15	15	30
2	2021-2251-ПП4-0008-010	2021-2251-ПП4-1379-8593	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Спектроскопия атмосферных соединений с использованием терагерцовой спектроскопии высокого разрешения и искусственного интеллекта (SACHA: Spectroscopy of Atmospheric Compounds combining High-resolution terahertz & Artificial intelligence)	Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, 634050, дом 36	15	15	30
3	2021-2251-	2021-2251-	федеральное государственное автономное образовательное	Высококочувствительные композитные	Центральный федеральный округ,	15	15	30

	ПП4-0008-012	ПП4-3405-1401	учреждение высшего образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"	сцинтилляционные материалы на основе перовскитных флуоресцентных нанокристаллов (Q-Детект)	г. Москва, ш. Каширское, 115409, дом 31			
4	2021-2251-ПП4-0008-009	2021-2251-ПП4-3127-1619	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук	Биогеохимические факторы, контролирующие круговорот железа и органического вещества в реке Обь	Сибирский федеральный округ, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр-кт Академика Коптюга, 630090, дом 3	15	15	30
5	2021-2251-ПП4-0008-019	2021-2251-ПП4-3255-5154	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр теоретических проблем физико-химической фармакологии Российской академии наук	Разработка методики для диагностики тромбообразования в условиях физиологического гемостаза и патологического тромбоза	Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Косыгина, 119991, дом 4	15	15	30
6	2021-2251-ПП4-0008-006	2021-2251-ПП4-7355-7108	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Развитие методов вычислительной геномики для работы с большими данными секвенирования второго и третьего поколений	Северо-Западный федеральный округ, г. Санкт-Петербург, наб. Университетская, 199034, дом 7/9	13	13	26
7	2021-2251-ПП4-0008-005	2021-2251-ПП4-7003-6336	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"	"Функциональная переработка" полимерных отходов для создания умных материалов для защиты окружающей среды и "зеленой" энергетики	Сибирский федеральный округ, Томская обл, г. Томск, пр-кт Ленина, 634050, дом 30	14	14	28

8	2021-2251-ПП4-0008-007	2021-2251-ПП4-7690-1388	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"	Технологии производства биоактивных полисахаридов из биомассы микроводорослей	Северо-Западный федеральный округ, Калининградская обл, г. Калининград, ул. А.Невского, 236016, дом 14	15	15	30
9	2021-2251-ПП4-0008-018	2021-2251-ПП4-6834-2935	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук	Механизмы генерации раннего ритма активности веретенообразной осцилляции в развивающейся соматосенсорной коре	Центральный федеральный округ, г. Москва, ул. Бутлерова, 117485, дом 5 А	1,9	1,9	3,8

Заместитель председателя  
комиссии

\_\_\_\_\_

С.К. Терашкевич

Секретарь конкурсной  
комиссии

\_\_\_\_\_

П.М. Щеголев

Члены комиссии:

\_\_\_\_\_

И.Г. Денисова

\_\_\_\_\_

И.В. Ковда

\_\_\_\_\_

А.В. Никитин

\_\_\_\_\_

С.Е. Трёшкин

\_\_\_\_\_

С.А. Шеверева