

Перечень поддержанных проектов по итогам конкурса 2023 года на продление сроков выполнения проектов конкурса 2019 года по мероприятию «Проведение исследований научными лабораториями мирового уровня в рамках реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации» Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными

№	Номер	Название проекта	Направление из Стратегии НТР РФ (код)	Организация	ФИО руководителя
1	Продление проекта 19-71-30002	Анализ, геометрия, математическая физика и их приложения	H2	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Баранов А.Д.
2	Продление проекта 19-71-30012	Новые методы теории динамических систем и их приложение к задачам механики, теории управления и робототехники	H1	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук	Куликовский А.Г.
3	Продление проекта 19-72-30003	Новые материалы и технологии для создания современных систем безопасности и противодействия терроризму	H5	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела имени Ю.А. Осипяна Российской академии наук	Кукушкин И.В.
4	Продление проекта 19-72-30005	Разработка ускорительного источника эпитепловых нейтронов и проведение бор-нейтронозахватной терапии злокачественных опухолей.	H3	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук	Таскаев С.Ю.
5	Продление проекта 19-72-30023	Физико-химические основы создания функциональных полупроводниковых наносистем	H1	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики полупроводников им. А.В. Ржанова Сибирского отделения Российской академии наук	Латышев А.В.
6	Продление проекта 19-72-30028	Турбулентность и когерентные структуры в интегрируемых и неинтегрируемых системах	H6	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Сколковский институт науки и технологий»	Кузнецов Е.А.
7	Продление проекта 19-72-30043	Лаборатория компьютерного дизайна новых материалов	H1	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Сколковский институт науки и технологий»	Оганов А.Р.
8	Продление проекта 19-73-30017	Разработка фундаментальных подходов для создания на основе углеводных лигандов вакцин 3-его поколения и иммуноферментных диагностикомов для обнаружения и предотвращения клинически значимых бактериальных и грибковых инфекций.	H3	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук	Нифантьев Н.Э.
9	Продление проекта 19-73-30020	Разработка технологии изготовления высокоэффективных и стабильных перовскитных солнечных батарей на стальных подложках	H2	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр проблем химической физики и медицинской химии Российской академии наук	Алдошин С.М.

10	Продление проекта 19-73-30026	Новые катализаторы и каталитические процессы для решения задач экологически чистой и ресурсосберегающей энергетики, в том числе процессы переработки биовозобновляемого сырья и процессы обезвреживания выбросов химических производств и энергетики	Н2	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Томский государственный университет"	Водянкина О.В.
11	Продление проекта 19-73-30028	Разработка новых функциональных материалов для биосовместимой органической электроники и робототехники	Н1	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт синтетических полимерных материалов им.Н.С.Ениколопова Российской академии наук	Пономаренко С.А.
12	Продление проекта 19-74-30003	Эпигенетические механизмы биологических процессов и их роль в патогенезе онкологических заболеваний	Н3	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»	Кирпичников М.П.
13	Продление проекта 19-74-30007	Разработка новых фармакологических мишеней и взаимодействующих с ними низкомолекулярных химических соединений для лечения болезни Альцгеймера	Н3	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук	Макаров А.А.
14	Продление проекта 19-74-30011	Терапевтические нуклеиновые кислоты для регуляции процессов воспаления, метастазирования и управления иммунитетом	Н3	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук	Власов В.В.
15	Продление проекта 19-74-30026	Хроматиновые регуляторы как мишени для лекарственных препаратов в терапии онкозаболеваний	Н3	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии гена Российской академии наук	Георгиев П.Г.
16	Продление проекта 19-75-30007	Фундаментальные проблемы регенеративной медицины: регуляция обновления и репарации тканей человека	Н3	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»	Ткачук В.А.
17	Продление проекта 19-75-30008	Разработка инновационных лекарственных средств на основе TAAR рецепторов следовых аминов	Н3	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	Гайнетдинов Р.Р.
18	Продление проекта 19-75-30032	Цитокины - медиаторы физиологических процессов и терапевтические мишени	Н3	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук	Недоспасов С.А.
19	Продление проекта 19-76-30005	Модернизация методов мониторинга и контроля болезней полевых культур в России	Н4	федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт защиты растений"	Ганнибал Ф.Б.

20	Продление проекта 19-76-30014	Фундаментальные исследования паттернов питания человека как основа перспективных технологий производства пищевых продуктов заданного состава и свойств для реализации стратегии здорового питания и профилактики социально значимых заболеваний.	Н4	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи	Исаков В.А.
21	Продление проекта 19-77-30004	Технология оценки экологического состояния Московского мегаполиса на основе анализа химического состава микрочастиц в системе «атмосфера–снег–дорожная пыль–почвы–поверхностные воды» (Мегаполис)	Н7	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»	Кошелева Н.Е.
22	Продление проекта 19-77-30008	Разработка теоретических основ и практических методов интеллектуального мониторинга сложных горнотехнических объектов	Н5	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук	Барях А.А.
23	Продление проекта 19-77-30012	Смарт технологии мониторинга, моделирования и оценки экосистемных сервисов зеленой инфраструктуры и почв для поддержки принятия решений в сфере устойчивого развития городов на фоне глобальных изменений	Н1	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов"	Васенев В.И.
24	Продление проекта 19-79-30025	Разработка научных и технологических основ проектирования алюмоматричных композитов и их производства аддитивными лазерными методами для промышленного применения	Н1	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСИС"	Громов А.А.
25	Продление проекта 19-79-30066	Перспективные сплавы и технологии для авиакосмической промышленности	Н1	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет"	Салищев Г.А.
26	Продление проекта 19-79-30071	Принципы построения сверхмощных субтерагерцовых комплексов	Н2	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук"	Денисов Г.Г.
27	Продление проекта 19-79-30075	Эффективные методы интеллектуального управления физико-химическими процессами в современных энергетических технологиях	Н2	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе Сибирского отделения Российской академии наук	Маркович Д.М.
28	Продление проекта 19-79-30086	Быстропротекающие электровзрывные, электронные и электромагнитные процессы в импульсной электронике и оптоэлектронике	Н2	федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им.П.Н.Лебедева Российской академии наук	Месяц Г.А.