

Дайджест по конкурсам грантов

Российским научным фондом объявлены следующие конкурсы (на 14.08.2020 г.):

Наименование конкурса	Направление	Размер гранта Срок реализации проекта	Дедлайн
Конкурс на получение грантов РНФ по мероприятию «Проведение исследований на базе существующей научной инфраструктуры мирового уровня» Президентской программы исследовательских проектов https://www.rscf.ru/upload/iblock/4b3/4b35db28dbdd257b85fe363513e85ea0.pdf	01 Математика, информатика и науки о системах; 02 Физика и науки о космосе; 03 Химия и науки о материалах; 04 Биология и науки о жизни; 05 Фундаментальные исследования для медицины; 06 Сельскохозяйственные науки; 07 Науки о Земле; 08 Гуманитарные и социальные науки; 09 Инженерные науки.	4-6 млн. руб. ежегодно 2021-2024 гг.	15.10.2020 17:00 (МСК)

Российским фондом фундаментальных исследований объявлены следующие конкурсы (на 14.08.2020 г.):

Наименование конкурса	Направление	Размер гранта Срок реализации	Дедлайн
-----------------------	-------------	----------------------------------	---------

		проекта	
<p>Совместный конкурс на лучшие научные проекты, направленные на решение проблем, связанных с глобальной пандемией COVID-19, проводимый организациями - участниками Рамочной программы БРИКС в сфере науки, технологий и инноваций</p> <p>«БРИКС_COVID-19»</p> <p>https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2109209</p>	<p>1. Исследование и разработка новых технологий / инструментов для диагностики COVID-19 – Research and development of new technologies/tools for diagnosing COVID-19.</p> <p>2. Исследование и разработка вакцин и лекарств против COVID-19, включая репрофилирование доступных лекарств – Research and development of COVID-19 vaccines and drugs, including repur-posing of available drugs.</p> <p>3. Геномное секвенирование SARS-CoV-2 и исследования по эпидемиологии и математическому моделированию пандемии COVID-19 – Genomic sequencing of SARS-CoV-2 and studies on the epidemiology and mathematical modeling of the COVID-19 pandemic.</p> <p>4. Исследования в области искусственного интеллекта, информационных и коммуникационных технологий и высокопроизводительных вычислений для разработки лекарств COVID-19, разработки вакцин, лечения, клинических испытаний и инфраструктуры и систем общественного здравоохранения – AI, ICT</p>	<p>3-5 млн. руб. на каждый этап реализации проекта</p> <p>2 года</p>	<p>24.08.2020 23:59 (МСК)</p>

	<p>and HPC oriented research for COVID-19 drugs design, vaccine development, treatment, clinical trials and public health infrastructures and systems.</p> <p>5. Эпидемиологические исследования и клинические испытания для оценки наложения SARS-CoV-2 и сопутствующих заболеваний, особенно туберкулеза – Epidemiological studies and clinical trials to evaluate the overlap of SARS-CoV-2 and comorbidities, especially tuberculosis.</p>		
<p>Совместный конкурс на лучшие исследовательские проекты, проводимый организациями-участниками инициативы Бельмонтского форума по совместной исследовательской деятельности «Устойчивость почв и грунтовых вод для общества»</p> <p>«БФ_Почвы» https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2105352</p>	<p>Международные заявки принимаются по темам:</p> <p>Изменение климата, круговорот углерода и устойчивость почв и подземных вод (Climate change, carbon cycle, and sustainability of soils and groundwater).</p> <p>Высокоантропогенные экосистемы (включая добычу большого количества природных ресурсов) (Highly anthropized ecosystems (including large natural resources extraction)).</p> <p>Согласование краткосрочного и долгосрочного процесса для поддержки или улучшения функций экосистемы</p>	<p>3-5 млн. руб. на каждый этап реализации проекта 3 года</p>	<p>31.08.2020 23:59 (МСК)</p>

	(Reconciling short and long-term process to maintain or improve ecosystem functions).		
<p>Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Национальным исследовательским советом Италии</p> <p>Итал_т https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2107080</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Плазмоника и наноплазмоника для разработки биомедицинских сенсоров и средств лекарственной доставки (Plasmonics and nanoplasmonics for the development of biomedical sensors and drug carriers); ▪ Биомедицинская оптика для ранней диагностики и терапии возрастных заболеваний и рака (Biomedical optics for early diagnosis and therapy of age-related diseases and cancer); ▪ Умные контейнеры лекарств для персонализированной медицины (Smart drug containers for personalised medicine); ▪ Устройства и системы для обработки нейроморфных данных (Devices and system for neuromorphic data processing); ▪ Молекулярные основы редких заболеваний (Molecular bases of rare diseases); ▪ Фундаментальные проблемы современной вирусологии (Fundamental problems of modern virology); ▪ Фотоника сверхкоротких импульсов в СВЧ, ТГц, ИК, оптическом и 	<p>1-3,5 млн. руб. на каждый этап реализации проекта</p> <p>3 года</p>	<p>03.09.2020 23:59 (МСК)</p>

	<p>рентгеновском диапазоне (Photonics of super short pulses in microwave, THz, IR, optical and X-ray spectral ranges);</p> <ul style="list-style-type: none"> • Развитие методов решения обратных задач диагностики плазмы и методов управления её параметрами в поддержку реализации проекта термоядерного реактора ITER (Development of methods for solving inverse problems of plasma diagnostics and methods for controlling its parameters in support of the ITER thermonuclear reactor project); • Изучение фундаментальных физических механизмов LENR (Low Energy Nuclear Reactions) (Fundamental physical mechanisms of LENR (Low Energy Nuclear Reactions) research). 		
<p>Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Японским обществом продвижения науки «ЯФ_а» https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/</p>	<p>(01) математика, механика; (02) физика и астрономия; (03) химия и науки о материалах; (04) биология; (05) науки о Земле; (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы; (08) фундаментальные основы инженерных наук; (15) фундаментальные</p>	<p>900 тыс. – 1,8 млн. руб. на каждый этап реализации гранта 2 года</p>	<p>08.09.2020 23:59 (МСК)</p>

<p>о 2108716</p>	<p>основы медицинских наук; (16) фундаментальные основы сельскохозяйственных наук.</p>		
<p>Конкурсы Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Научным и технологическим исследовательским советом Турции «СТ_а» https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2108717</p>	<p>(01) математика, механика; (02) физика и астрономия; (03) химия и науки о материалах; (04) биология; (05) науки о Земле; (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы; (08) фундаментальные основы инженерных наук; (09) история, археология, этнология и антропология; (10) экономика; (11) философия, политология, социология, правоведение, история науки и техники, науковедение; (12) филология и искусствоведение; (13) психология, фундаментальные проблемы образования, социальные проблемы здоровья и экологии человека (14) глобальные проблемы и международные отношения; (15) фундаментальные основы медицинских наук; (16) фундаментальные основы сельскохозяйственных наук.</p>	<p>1-2 млн. руб. на каждый этап реализации проекта 3 года</p>	<p>10.09.2020 23:59 (МСК)</p>

<p>Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Национальным центром научных исследований Франции «НЦНИ_а»</p> <p>https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2109233</p>	<p>(01) математика, механика; (02) физика и астрономия; (03) химия и науки о материалах; (04) биология; (05) науки о Земле; (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы; (08) фундаментальные основы инженерных наук; (09) история, археология, этнология и антропология; (10) экономика; (11) философия, политология, социология, правоведение, история науки и техники, науковедение; (12) филология и искусствоведение; (13) психология, фундаментальные проблемы образования, социальные проблемы здоровья и экологии человека (14) глобальные проблемы и международные отношения; (15) фундаментальные основы медицинских наук; (16) фундаментальные основы сельскохозяйственных наук.</p>	<p>1-2 млн. руб. на каждый этап реализации проекта 2 года</p>	<p>23.09.2020 23:59 (МСК)</p>
<p>Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований по теме «Древняя</p>	<p>Рубрикатор темы: 1.1. Реконструкция генетической структуры доисторических и исторических популяций Евразии в контексте</p>	<p>2-6 млн. руб. на каждый этап реализации проекта 2 года</p>	<p>29.09.2020 23:59 (МСК)</p>

<p>ДНК в комплексных исследованиях истории Евразии, палеосреды и социальных инфекций»</p> <p>«Древняя ДНК»</p> <p>https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_210959</p> <p><u>3</u></p>	<p>археологических культур на основе расшифровки ДНК из древних биологических образцов человека.</p> <p>1.2. Социальные инфекции в доисторических и исторических популяциях по данным ДНК и влияние климатических, экологических и социальных факторов на геном человека и сопутствующих патогенов.</p> <p>1.3. Фундаментальные основы доместикации, изучение биоразнообразия животных по ископаемым останкам, включая генетическую характеристику вымерших видов.</p> <p>1.4. Новые подходы к интеграции знаний о геноме древних растений в палеоботанику.</p>		
<p>Конкурс на лучшие научные проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Австрийским научным фондом</p> <p>АНФ_а</p> <p>https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_205818</p> <p><u>6</u></p>	<p>(01) математика, механика; (02) физика и астрономия; (03) химия и науки о материалах; (04) биология; (05) науки о Земле; (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы; (08) фундаментальные основы инженерных наук; (09) история, археология, этнология и антропология; (10) экономика; (11) философия, политология, социология, правоведение, социальная история науки и техники, науковедение; (12) филология и</p>	<p>1-5 млн. руб. 3 или 4 года</p>	<p>30.09.2020 23:59 (МСК)</p>

	<p>искусствоведение; (13) психология, фундаментальные проблемы образования, социальные проблемы здоровья и экологии человека; (14) глобальные проблемы и международные отношения; (15) фундаментальные основы медицинских наук; (16) фундаментальные основы сельскохозяйственных наук</p>		
<p>Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, выполняемые совместно коллективами молодых ученых из Российской Федерации и Республики Беларусь, проводимый совместно РФФИ и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований «Бел_мол_а» https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2109682</p>	<p>(01) математика, механика; (02) физика и астрономия; (03) химия и науки о материалах; (04) биология; (05) науки о Земле; (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы; (08) фундаментальные основы инженерных наук; (09) история, археология, этнология и антропология; (10) экономика; (11) философия, политология, социология, правоведение, история науки и техники, науковедение; (12) филология и искусствоведение; (13) психология, фундаментальные проблемы образования, социальные проблемы здоровья и экологии человека; (14) глобальные проблемы и международные отношения;</p>	<p>600 тыс. – 1 млн. руб. на каждый этап реализации проекта 2 года</p>	<p>01.10.2020 00:00 (МСК)</p>

	(15) фундаментальные основы медицинских наук; (16) фундаментальные основы сельскохозяйственных наук.		
--	--	--	--

Научный отдел
e-mail – nauka.kalmsu@gmail.com