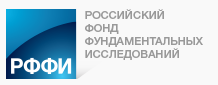
# Конкурс проектов 2018 года фундаментальных научных исследований, проводимый РФФИ совместно с организациями-участниками программы «ERA.Net RUS plus»



**Код Конкурса - «ЭРА\_а».**

Текст Объявления о Конкурсе опубликован на сайте Секретариата конкурса <http://eranet-rus.eu/_media/SnT_Call_Announcement_2017_1.pdf> .

На Конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований, согласованно выполняемые физическими лицами и/или коллективами физических лиц из России, Бельгии, Болгарии, Германии, Латвии, Молдавии, Румынии, Сербии, Словакии, Турции, Финляндии, Франции, Швейцарии и Эстонии (Страны-участники) по следующим темам:

1. Нанотехнологии (Nanotechnology):

* Продвинутые нано-сенсоры для окружающей среды и здравоохранения (Advanced nano-sensors for environment and health);
* Новые функциональные наноматериалы на основе проектирования и моделирования (Novel functional nanomaterials based on design and modelling);

2. Окружающая среда и изменение климата (Environment/Climate change):

* Изменение климата и влияние экстремальных климатических событий на окружающую среду (Climate change and extreme climate events impact on the environment);
* Предотвращение и очистка загрязнений водных систем (Prevention and remediation of pollution of aquatic systems);

3. Наука о здоровье (Health):

* Регенеративная медицина и биоматериалы, включая органы на чипе (Regenerative medicine and biomaterials including organs on a chip);
* Разработка препаратов для лечения рака, сердечно-сосудистых и инфекционных заболеваний и их диагностика (Drug discovery for cancer, cardiovascular and infectious diseases and diagnosis);

4. Социальные и гуманитарные науки (Social Sciences and Humanities):

* Демография, конфликты и вопросы безопасности (Demography, conflict and security issues);
* Традиционные и нетрадиционные культурные ценности (Traditional and non-traditional cultural values);
* Возможности и барьеры регионального развития и социального согласия (Opportunities for and challenges to regional development and social cohesion);

5. Робототехника (Robotics):

* Разработка роботов и взаимодействие системы человек – робот (Robotics design and Human Robot Interaction);
* Робототехника в сельском хозяйстве, медицине, промышленности, морском хозяйстве и образовании (Robots in agriculture, medicine, industry, maritime and education).

Срок выполнения научного проекта, представляемого на Конкурс - 2 или 3 года.

Каждый проект должен быть представлен не менее, чем тремя научными коллективами (учеными) (далее – Национальный коллектив) из трех разных Стран участников. Национальные коллективы согласовывают между собой содержание исследований, название научного проекта, участие каждого Национального коллектива (ученого) в проекте и формируют Международный научный консорциум.

По согласованию участников Международного научного консорциума из числа участников выбирается Руководитель международного научного проекта, который и представляет проект на Конкурс.

Руководитель международного научного проекта (Международный научный консорциум) подает заявку на участие научного проекта в Конкурсе (Международная заявка) на английском языке в электронном виде в Секретариат конкурса (сайт Секретариата конкурса: <http://www.eranet-rus.eu/> ).

Международная заявка может быть подана **со 2 мая 2017 года до 4 июля 2017 года**. Международная заявка заполняется в режиме «on-line» через систему «pt-outline». Для ее заполнения необходимо зайти по ссылке <https://secure.pt-dlr.de/ptoutline/RUS_ST2017> .

Подробно правила представления Международной приведены на сайте <http://www.eranet-rus.eu/en/196.php#2> .

Экспертизу проектов, представленных на Конкурс, проводит международный Экспертный совет Конкурса с привлечением независимых экспертов на основании критериев, согласованных Организаторами конкурса в Соглашении:

Итоги Конкурса будут подведены в четвертом квартале 2017 года.

Решение о поддержке и финансировании научного проекта, представленного Международным научным консорциумом, совместно принимают Организаторы конкурса.

Решение Организаторов конкурса о поддержке международного научного проекта является для Фонда основанием для рассмотрения вопроса о выделении гранта российскому Национальному коллективу в составе Международного научного консорциума.

Для получения гранта Фонда российский Национальный коллектив, участвующий в международном научном проекте, получившем поддержку Организаторов конкурса, оформляет и представляет в Фонд заявку на участие Проекта в Конкурсе.

Заявка в Фонд подается в электронном виде в информационной системе Фонда - КИАС РФФИ, и затем представляется в Фонд в печатном виде.

**ВАЖНО!**

**В КИАС РФФИ Заявка должна быть оформлена и подписана не позднее, чем через 30 дней с момента уведомления Секретариатом конкурса Руководителя международного научного консорциума о решении Организаторов конкурса поддержать международный научный проект.**

**Заявка в печатной форме должна быть представлена в Фонд в течение 10 рабочих дней** с момента регистрации Заявки в КИАС РФФИ.

При подаче Заявки руководитель обязан сообщить в Фонд номер, под которым Секретариатом конкурса была зарегистрирована Общая заявка.

По итогам Конкурса Фонд выделяет грант на проведение работ по Проекту только в 2018 году.

**Максимальный размер гранта – 3 000 000 рублей.**

Фонд предоставляет гранты на реализацию Проектов только российским участникам.

Решение о предоставлении гранта на следующие (второй и третий) годы выполнения Проекта Фонд будет принимать по результатам экспертизы отчётов о реализации Проекта в истекшем году.

Полный текст объявления конкурса на сайте Фонда: <http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2040824>

В СФУ за консультациями, формированием и регистрацией заявки обращаться в Центр грантовой поддержки отдел российских грантов и программ, Обидина Вероника Викторовна, тел. 206 26 94, [VObidina@sfu-kras.ru](mailto:VObidina@sfu-kras.ru) или пр. Свободный 82 А, ауд. 224-4 в рабочее время