**Конкурс на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и организациями-участниками программы «ERA.Net RUS plus»**

**Код конкурса:** «ЭРА\_т»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) и организации-участники программы «ERA.Net RUS plus» объявляют о проведении конкурса на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимых совместно российскими учёными и учёными из Бельгии, Болгарии, Германии, Греции, Латвии, Молдавии, Словакии, Турции, Финляндии, Швейцарии, Эстонии. РФФИ проводит конкурс в целях реализации основного мероприятия «Обеспечение реализации программы фундаментальных научных исследований» государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации».

**Задача конкурса** – поддержка фундаментальных научных исследований, развитие международного сотрудничества в области фундаментальных научных исследований, содействие становлению долгосрочного научного сотрудничества между исследователями из России и стран Евросоюза, а так же стран, ассоциированных с рамочной программой ЕС.

**Тематика конкурса**

1. Нанотехнологии:

1.1 Продвинутые нано-сенсоры для окружающей среды и здравоохранения

1.2 Новые функциональные наноматериалы на основе проектирования и моделирования

2. Здоровье:

2.1 Регенеративная медицина и биоматериалы, включая органы на чипе

2.2 Разработка препаратов для лечения рака, сердечно-сосудистых и инфекционных заболеваний и их диагностика

3. Общественные и гуманитарные науки:

3.1 Демография, конфликты и вопросы безопасности

3.2 Возможности и барьеры регионального развития и социального согласия

4. Робототехника

**Максимальный размер гранта**: **4 000 000** рублей в год.

**Минимальный размер гранта: 3 000 000** рублей в год.

**Срок реализации проекта:** **2 или 3** года.

**Требования к проекту**

1. В РФФИ могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований по научным направлениям Классификатора РФФИ.

2. Заявленное в проекте исследование должно быть фундаментальным.

3.Представляемый в РФФИ проект должен являться частью исследования, представляемого в международной заявке в Секретариат программы «ERA.Net RUS plus».

4. До подведения итогов конкурса проект не должен быть повторно подан на настоящий конкурс или на другие конкурсы РФФИ.

5. Проект не должен быть представлен на конкурс, если по своему содержанию он аналогичен проектам, ранее получившим финансовую поддержку, независимо от ее источника.

**Требования к участникам конкурса**

1. В конкурсе могут участвовать коллективы численностью **не менее 2 человек и не более 10 человек**, состоящие из граждан Российской Федерации, а также иностранных граждан и лиц без гражданства, имеющих статус налогового резидента Российской Федерации, **прошедших идентификацию** (**оформивших Согласие на признание электронных документов, подписанных в КИАС РФФИ простой электронной подписью**, равнозначными документам, составленным на бумажных носителях) по правилам РФФИ.

2. Физические лица, указанные в пункте 1., могут входить в состав только одного коллектива для участия в конкурсе.

3. Коллектив формируется его руководителем путем направления физическим лицам предложения войти в состав коллектива через КИАС РФФИ.

**Требования к руководителю российского Национального коллектива**

1. Физическое лицо может являться руководителем только одного коллектива, участвующего в конкурсе.
2. Руководителем коллектива не может быть физическое лицо, являющееся руководителем проекта (руководителем коллектива), поддержанного ранее РФФИ по итогам конкурсов, проводимых совместно с зарубежными партнёрами, по которым не предоставлен итоговый отчет на момент подачи заявки РФФИ на участие в данном конкурсе.
3. Руководитель коллектива не должен находиться в административной подчиненности у членов коллектива.
4. Руководителем коллектива не может быть лицо, являющееся руководителем Организации, предоставляющей условия для реализации проекта.

**Форма проведения конкурса:** путем подачи заявок в электронном виде в Комплексной информационно-аналитической системе РФФИ (КИАС РФФИ).

**Итоги конкурса** будут подведены до 10.09.2020 г.

**Более подробная информация о конкурсе размещена на сайте РФФИ:** [**https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\_812/o\_2097829**](https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2097829)

Участие представителей СПбПУ осуществляется централизованно. Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Отдел сопровождения конкурсов. Для подтверждения участия в конкурсе необходимо предоставить в Отдел сопровождения конкурсов заявку о намерении принять участие в конкурсе (Приложение).

Прием документов осуществляется с 10.00 до 17.00 **до 3 февраля 2019 года** (ежедневно, кроме выходных и праздничных дней) по адресу: Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29, 1-й уч. корпус, каб.324

Телефон и e-mail для справок:

toy@spbstu.ru

+7 (812) 534-33-02

Приложение

Проректору по научной работе

Заявка

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО руководителя проекта)

на участие в конкурсе проектов на получение гранта Российского фонда фундаментальных исследований \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать название конкурса)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Область знания | Код конкурса | Тема проекта | Запрашиваемый объем финансирования (руб.) | Сроки выполнения проекта (год) | Руководитель проекта (ФИО, должность, институт, кафедра, тел., e-mail) | Состав исполнителей проекта |
|  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель проекта

Директор Института

Дата