

**2 мая 2017 года объявлен Совместный конкурс ERA.Net RUS Plus 2017
в области науки и технологий (www.eranet-rus.eu)**

ФГБУ «Сибирское отделение Российской академии наук» является организацией-участником программы ERA.Net RUS Plus.

Цель конкурса – развитие долгосрочных связей в области науки и технологий между государствами-членами Европейского Союза/ ассоциированными государствами и Россией.

Принимаются заявки на научно-исследовательские проекты в следующих областях:

1. Нанотехнологии (Nanotechnologies):

- Продвинутое 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 изменения климата (Environment/Climate change):

- Влияние климатических изменений и экстремальных климатических явлений на окружающую среду (Impact of climate change and extreme climate events on the environment);
- Предотвращение и ликвидация последствий загрязнений водных систем (Prevention and remediation of pollution of aquatic systems);

3. Науки о здоровье (Health):

- Регенеративная медицина, биоматериалы и системы «орган на чипе» (Regenerative medicine, biomaterials and organ-on -a chip-systems);
- Разработка препаратов для лечения рака, сердечно-сосудистых и инфекционных заболеваний (Drug discovery for cancer, cardiovascular and infectious diseases).

4. Общественные и гуманитарные науки (Social Sciences and Humanities)

- Проблемы в области демографии, конфликтов и обеспечения безопасности (Demography, conflicts and security issues);
- Традиционные и нетрадиционные культурные ценности (Traditional and non-traditional cultural values);
- Возможности и вызовы в области регионального развития и социальной сплоченности (Opportunities for and challenges to regional development and social cohesion).

5. Робототехника (Robotics)

- Разработка робототехники и взаимодействие «человек-робот» (Robotics Design and Human-Robot Interaction);
- Робототехника в области сельского хозяйства, медицины, промышленности, морского дела и образования (Robots in agriculture, medicine, industry, maritime and education).

Последний срок подачи заявок: 04.07.2017 (16.00 по московскому времени).

Страны-участники конкурса: Бельгия, Болгария, Эстония, Финляндия, Германия, Латвия, Молдавия, Румыния, Россия, Сербия, Словакия, Швейцария, Турция.

Минимальный состав консорциума: участники из трех различных стран, при этом как минимум один участник должен быть из России.

Право на получение финансирования имеют участники, удовлетворяющие правилам соответствующих национальных финансирующих организаций. Право на финансирование от Сибирского отделения РАН имеют ученые и научные коллективы из научных организаций,

подведомственных ФАНО России и находящихся под научно-методическим руководством Сибирского отделения РАН.

Продолжительность выполнения проекта коллективом-участником, который финансируется СО РАН – 36 месяцев.

Общая информация о конкурсе и документы размещены на сайте:

<http://www.ernet-rus.eu/en/196.php>

Заявки подаются в электронном виде с помощью PT-Outline webtool –

https://secure.pt-dlr.de/ptoutline/RUS_ST2017

Информация о правилах участия коллективов СО РАН –

http://www.ernet-rus.eu/_media/Russia_SB_RAS_2017.pdf

Для получения подробной информации о правилах участия рекомендуем обращаться в контактную точку Сибирского отделения РАН:

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук
Проспект Академика Лаврентьева, 17
Новосибирск 630090 Россия

Максимова Наталья Витальевна
Управление организации научных исследований СО РАН
Тел.: (8-383) 330-15-47, +7-913-917-37-04 (сотовый)
E-mail: maksimova@sbras.nsc.ru

Терехова Виктория Владимировна
Управление организации научных исследований СО РАН
Тел.: (8-383) 330-18-62
E-mail: vika@sbras.nsc.ru