**Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы»**

**Мероприятие 2.1** «Проведение исследований в рамках международного многостороннего и двустороннего сотрудничества», 4 очередь

**Проведение исследований по согласованным приоритетным направлениям в рамках многосторонней научно-исследовательской инициативы БРИКС с участием научно-исследовательских организаций и университетов из стран-членов БРИКС**

Шифр лота:2020-05-585-0001

**Целевые страны-партнеры:** Бразилия, Индия, Китай, ЮАР.

Проект должен быть направлен на проведение прикладных исследований по согласованным приоритетным направлениям с участием научно-исследовательских организаций и университетов стран БРИКС в рамках многосторонней научно­исследовательской инициативы БРИКС:

* предупреждение и ликвидация природных катастроф;
* водные ресурсы и борьба с загрязнением воды;
* геопространственные технологии и их применение;
* новая и возобновляемая энергетика и энергетическая эффективность, включая светодиодное освещение;
* астрономия;
* биотехнологии и биомедицина, включая здравоохранение и нейронауки;
* информационно-коммуникационные технологии и высокопроизводительные вычислительные системы;
* наука и технологии в океанической и полярной зонах;
* материаловедение, включая нанотехнологии;
* фотоника;
* исследовательские инфраструктуры, включая проекты класса мега-сайенс;
* аэронавтика.

Проект должен быть выполнен в рамках международного консорциума, включающего, помимо российского участника, минимум 2 организации из минимум 2 стран БРИКС (иностранные партнеры).

**Предельный размер гранта по одному Соглашению составляет**: не более 10,0 млн. рублей, в том числе: на 2020 год – **до 10,0** млн. рублей.

**Более подробная информация размещена на сайте**: <http://fcpir.ru/participation_in_program/contests/list_of_contests/1_published/2020-05-585-0001/>

Участие представителей СПбПУ осуществляется централизованно. Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Отдел сопровождения конкурсов Управления организации и контроля НИОКР (1-й уч. корпус, 324 к., тел. 534-33-02, электронная почта: toy@spbstu.ru.). Для подтверждения участия в конкурсе необходимо предоставить в Отдел сопровождения конкурсов заявку о намерении принять участие конкурсе (Приложение).

Прием документов на конкурс будет осуществляться Отделом сопровождения конкурсов в срок до 24 июня 2019 года.

Проректору по научной работе

Заявка

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

(институт ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

на участие в ФЦП "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы"

Мероприятие №\_\_\_\_\_\_\_\_\_, очередь №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ лот № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

шифр лота\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

наименование лота \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тема работы | Начальная (максимальная цена) контракта (субсидии) (руб.) | Предлагаемая цена (руб.) | Сроки (период) выполнения работы | Научный руководитель работы (ФИО, должность, тел., e-mail) | Состав исполнителей работы |
|  |  |  |  |  |  |

Директор Института

Научный руководитель работы

Дата