**Конкурсный отбор в рамках 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, очередь 1**

**Проведение исследований в области рационального природопользования, включая Арктические исследования, и энергоэффективности с участием научно-исследовательских организаций и университетов Японии**

**Шифр: 2019-05-585-0005**

Конкурс проводится совместно с Агентством науки и технологий Японии

**Проект должен быть направлен** на проведение прикладных исследований в областях «Рациональное природопользование, включая исследования Арктики» и «Энергоэффективность» по отобранным приоритетным направлениям:

- технико-экономическое обоснование для эффективного использования возобновляемых источников энергии и технологии сохранения энергии на основе наблюдений, включая Арктические исследования,

- исследования углеродных и водных циклов для эффективного и устойчивого развития природных ресурсов, включая Арктические исследования, - технологии на основе физико-химических методов для увеличения отдачи таких природных ресурсов, как нефть и газ, - технологии мониторинга оснований и методы защиты инфраструктуры в условиях вечной мерзлоты.

Организатор конкурса вправе заключить Соглашение с несколькими участниками конкурса.

Количество Соглашений в рамках конкурса - не менее **4** (четырех).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - **8 млн. рублей**, в том числе:

на 2019 год – до 4 млн. рублей;

на 2020 год – до 4 млн. рублей.

Срок выполнения работы: Начало работ: с даты заключения Соглашения.

Срок окончания работ: не позднее «30» сентября 2020 г.

Более подробная информация опубликована на сайте ФЦП "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы": <http://fcpir.ru/participation_in_program/contests/list_of_contests/1_published/2019-05-585-0005/>

Участие представителей СПбПУ осуществляется централизованно. Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Отдел сопровождения конкурсов Управления научно-организационной деятельности (1-й уч. корпус, 324 к., по 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 15 марта 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