

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"



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ
ЦЕЛЕВАЯ
ПРОГРАММА**

Мероприятие 2.2, очередь 3

Проведение исследований по приоритетным направлениям в области морских и полярных исследований с научно-исследовательскими организациями и университетами Федеративной Республики Германия

Шифр: 2019-05-588-0004

Предмет конкурса: отбор проектов, направленных на проведение прикладных исследований в области морских и полярных исследований совместно с научно-исследовательскими организациями и университетами Германии.

Проект должен быть направлен на проведение прикладных исследований в области морских и полярных исследований по следующим тематическим направлениям:

- современное состояние и эволюция многолетней мерзлоты:

А) комплексные исследования криолитозоны;

Б) динамика органического углерода и парниковых газов в связи с состоянием многолетней мерзлоты;

В) воздействие таяния многолетней мерзлоты на компоненты биосферы;

Г) распространение и эволюция подводной мерзлоты арктических морей;

- климатические изменения в Арктике:

А) исследование прошлых и современных изменений климата;

Б) архивы климатических изменений в окружающей среде;

- биоразнообразие Арктики в меняющемся мире:

А) вопросы биогеографии в арктическом регионе;

Б) миграция фауны в арктическом регионе;

- охрана окружающей среды и рациональное природопользование:

А) химическое загрязнение почв и водной среды;

Б) техногенные радионуклиды как маркеры антропогенного загрязнения;

В) мониторинг состояния окружающей среды в арктическом регионе;

- геологические, геофизические и сейсмологические процессы в Арктике:

А) изучение динамики деструктивных процессов в арктических ледниках;

Б) изучение сейсмических процессов;

В) развитие палеосейсмологических методов для оценки современной сейсмической опасности;

Г) механизмы и скорости криогенных рельефообразующих процессов.

Организатор конкурса вправе заключить Соглашение с несколькими участниками конкурса.

Количество Соглашений в рамках конкурса - **не менее 3**(трех).

Предельный размер гранта по одному Соглашению составляет: не более 20,0 млн. рублей, в том числе:

на 2019 год – **до 10,0млн.** рублей;

на 2020 год – **до 10,0млн.** рублей.

Срок выполнения работы:

Начало работ: с даты заключения Соглашения.

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

Более подробная информация о конкурсе на [сайте ФЦП](#) "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы":

Участие представителей СПбПУ осуществляется централизованно. Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Отдел сопровождения конкурсов Управления научно-организационной деятельности (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 27 мая 2019 года.

[person id="86"]