**Конкурс РФФИ на лучшие проекты фундаментальных научных исследований по теме «Древняя ДНК в комплексных исследованиях истории Евразии, палеосреды и социальных инфекций»**

Код конкурса - «Древняя ДНК».

**Задача конкурса** – поддержка исследований, направленных на получение фундаментальных научных результатов по актуальным тематическим направлениям, сформированным РФФИ и необходимым для ответа на большие вызовы

**Требования к проекту**

1. **На конкурсный отбор должны быть представлены проекты фундаментальных научных исследований по следующим тематическим направлениям (рубрикатору конкурса):**

- Реконструкция генетической структуры доисторических и исторических популяций Евразии в контексте археологических культур на основе расшифровки ДНК из древних биологических образцов человека.

- Социальные инфекции в доисторических и исторических популяциях по данным ДНК и влияние климатических, экологических и социальных факторов на геном человека и сопутствующих патогенов.

- Фундаментальные основы доместикации, изучение биоразнообразия животных по ископаемым останкам, включая генетическую характеристику вымерших видов.

Новые подходы к интеграции знаний о геноме древних растений в палеоботанику.

2. Заявленное в проекте исследование должно быть фундаментальным.

3. Заявленное в проекте исследование должно соответствовать теме конкурса «Древняя ДНК в комплексных исследованиях истории Евразии, палеосреды и социальных инфекций».

4. До подведения итогов конкурса проект не должен быть подан на другой конкурс РФФИ.

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

**Срок реализации проекта: 2 года.**

**Максимальный размер гранта на каждый этап реализации проекта: 6 миллионов рублей.**

**Минимальный размер гранта на каждый этап реализации проекта: 2 миллиона рублей.**

**2. Требования к участникам конкурса**

2.1. В конкурсе могут участвовать коллективы численностью **от 5 до 10 человек**, состоящие из граждан Российской Федерации, а также иностранных граждан и лиц без гражданства, имеющих статус налогового резидента Российской Федерации, оформивших Соглашение об использовании электронной подписи в электронном взаимодействии, заключаемое РФФИ с физическим лицом.

2.2. Физические лица, указанные в пункте **2.1**., могут входить **в состав только одного коллектива** для участия в конкурсе.

В состав коллектива не могут входить лица, нарушившие условия других конкурсов РФФИ, если с даты существенного нарушения условий конкурсов не прошло 3-х лет или если последствия нарушений не устранены.

2.3. Физическое лицо (руководитель или член коллектива) не может участвовать в настоящем конкурсе, если является членом коллектива-грантополучателя, реализующего два или более проекта по конкурсам:

- конкурс проектов 2017 года комплексных междисциплинарных фундаментальных научных исследований «Молекулярные основы функционирования живых систем»

- конкурс проектов ориентированных фундаментальных научных исследований «офи\_м» по актуальным междисциплинарным темам

- конкурсы на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по ранее объявленным темам;

- конкурс на лучшие комплексные междисциплинарные проекты фундаментальных исследований по естественно-научным и социо-гуманитарным направлениям («Конвергенция»);

- конкурс на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований, проводимого совместно РФФИ и Госкорпорацией «Росатом»;

- конкурс на лучшие научные проекты фундаментальных исследований по теме «Фундаментальные проблемы возникновения и распространения коронавирусных эпидемий» (Вирусы).

**Итоги конкурса** будут подведены **до 15.01.2021 года.**

**Более подробная информация о конкурсе размещена на сайте РФФИ:** **https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\_812/o\_2109593**

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 для первого периода приема заявок осуществляется с 10.00 до 17.00 **до 21 сентября 2020 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