**Конкурс на получение грантов Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» (генетические исследования)**

**Гранты выделяются** на осуществление научных, научно-технических программ и проектов, предусматривающих проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований **в 2021 – 2024 годах** с последующим возможным продлением срока выполнения проекта на три года **по следующим отраслям знаний:**

01 Математика, информатика и науки о системах;

 02 Физика и науки о космосе;

03 Химия и науки о материалах;

04 Биология и науки о жизни;

 05 Фундаментальные исследования для медицины;

06 Сельскохозяйственные науки;

07 Науки о Земле;

08 Гуманитарные и социальные науки;

09 Инженерные науки.

**Научное исследование (проект) должно быть направлено на решение ключевых задач основных разделов направлений реализации Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий** на 2019-2027 годы, при этом прогнозируемый результат исследования (проекта) должен иметь мировой уровень и внести существенный вклад в решение **ключевых задач основного раздела указанного направления:**

Н1 «Биобезопасность и обеспечение технологической независимости»;

Н2 «Генетические технологии для развития сельского хозяйства»;

Н3 «Генетические технологии для медицины»;

Н4 «Генетические технологии для промышленной микробиологии».

**Размер одного гранта составляет от 20 до 32 миллионов рублей ежегодно.**

В конкурсе могут принимать участие проекты научных коллективов, осуществляющих научные исследования мирового уровня **на базе создаваемых или созданных не ранее 1 января 2019 года лабораторий (структурных подразделений)** российских научных организаций, российских образовательных организаций высшего образования, иных организаций, учредительными документами которых предусмотрена возможность выполнения научных исследований, находящихся на территории Российской Федерации международных научных организаций), независимо от должности, занимаемой руководителем научного коллектива, его ученой степени и гражданства, организационно-правовой формы и формы собственности организаций, с которыми руководитель проекта и члены научного коллектива состоят в трудовых или гражданско-правовых отношениях.

Руководителем проекта и членами научного коллектива могут являться работники организации и иные лица, привлекаемые для выполнения проекта и состоящие на время практической реализации проекта в трудовых или гражданско-правовых отношениях с организацией.

**Руководитель проекта** **на весь период практической реализации** проекта **должен состоять в трудовых отношениях с организацией**, при этом трудовой договор с руководителем проекта не может быть договором о дистанционной работе.

**Трудовой договор с руководителем проекта должен предусматривать его очное участие** в выполнении работ по проекту **на территории организации** в течение **не менее 180 дней для российских и 90 дней для зарубежных ученых.**

**Руководитель проекта должен иметь не менее 10 различных публикаций по тематике проекта в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях, индексируемых** в базах данных «Сеть науки» **(Web of Science Core Collection)** или **«Скопус» (Scopus)**, опубликованных в период **с 1 января 2016 года** **до даты подачи заявки**.

Для реализации проекта организациями, заинтересованными в результатах проекта, может предоставляться софинансирование в денежной форме.

Руководитель проекта имеет право в качестве руководителя подать только одну заявку для участия в данном конкурсе.

Количество проектов, финансирование которых осуществляется Фондом через одну организацию, не ограничивается.

Не допускается представление в Фонд проекта, аналогичного по содержанию проекту, одновременно поданному на конкурсы Фонда, иных научных фондов или организаций, либо реализуемому в настоящее время за счет средств фондов или организаций, государственного (муниципального) задания, программ развития, финансируемых за счет федерального бюджета, в том числе программ создания и развития центров геномных исследований мирового уровня в рамках Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019 – 2027 годы.

Условием предоставления гранта является обязательство научного коллектива сделать результаты своих научных исследований общественным достоянием, опубликовав их в рецензируемых российских и зарубежных научных изданиях.

**Итоги конкурса будут подведены до 1 апреля 2021 года.**

**Более подробная информация на сайте Фонда**: <http://rscf.ru/ru/contests>.

Участие представителей СПбПУ осуществляется централизованно. Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Отдел сопровождения конкурсов (1-й уч. корпус, 324 к., тел. 534-33-02, электронная почта: toy@spbstu.ru)

Прием документов на конкурс будет осуществляться Отделом сопровождения конкурсов в срок до **14 декабря 2020 г.**

Для подтверждения участия в конкурсе необходимо предоставить в Отдел сопровождения конкурсов заявку о намерении принять участие в конкурсе.

Приложение

Проректору по научной работе

Заявка

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

(ФИО руководителя проекта)

на участие в конкурсе на получение грантов Российского научного фонда по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» (генетические исследования)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Отрасль знания | 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