

Конкурс РФФИ на лучшие проекты междисциплинарных фундаментальных научных исследований по теме «Фундаментальные основы органической электрохимии, создание новых функциональных материалов»



Код конкурса: «мк»

Задача конкурса – поддержка исследований, осуществляемых учеными на основе междисциплинарного подхода и направленных на получение фундаментальных научных результатов по тематическим направлениям, сформированным РФФИ для реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

Требования к проекту

На конкурсный отбор должны быть представлены проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по следующим тематическим направлениям (рубрикатору конкурса):

908.1. Редокс-активные органические и элементоорганические соединения для устройств хранения и преобразования энергии; сборка молекулярных органических и элементоорганических структур высокой размерности с использованием электрического тока.

908.2. Органические и элементоорганические электрохимические молекулярные

переключатели и молекулярные машины.

908.3. Органические и элементоорганические молекулярные, олигомерные и полимерные функциональные материалы - редокс-активные: сенсоры и молекулярные шаттлы.

908.4. Электронный перенос в соединениях со смешано-валентным состоянием в электрохимических процессах с участием органических и элементоорганических соединений.

908.5. Электрохимические превращения органических и элементоорганических соединений; закономерности регио-, стерео- и хемоселективности электрохимически активируемых превращений.

Заявленное в проекте исследование должно быть фундаментальным. Заявленное в проекте исследование должно быть междисциплинарным. Заявленное в проекте исследование должно соответствовать теме конкурса, приведенной в аннотации.

Максимальный размер гранта: 6 миллионов рублей в год.

Минимальный размер гранта: 3 миллиона рублей в год.

Срок реализации проекта: 3 года.

Требования к участникам конкурса

1. В конкурсе могут участвовать коллективы численностью **не менее 5 человек и не более 10 человек**, состоящие из граждан Российской Федерации, а также иностранных граждан и лиц без гражданства, имеющих статус налогового резидента Российской Федерации, прошедших идентификацию (оформивших Согласие на признание электронных документов, подписанных в КИАС РФФИ простой электронной подписью, равнозначными документам, составленным на бумажных носителях) по правилам РФФИ.

2. Физические лица, указанные в пункте 1, могут входить в состав только одного коллектива для участия в конкурсе.

3. Физическое лицо не может входить в состав коллектива, если является членом коллектива-грантополучателя в двух и более проектах по конкурсам:

конкурса проектов 2017 года комплексных междисциплинарных фундаментальных научных исследований «Молекулярные основы функционирования живых систем»;

конкурса проектов ориентированных фундаментальных научных исследований «офи_м» по актуальным междисциплинарным темам;

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

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

Требования к руководителю коллектива

1. Руководитель коллектива не должен находиться в административной подчиненности у членов коллектива.
2. Физическое лицо может быть руководителем не более одного коллектива, представляющего проект на конкурс.
3. Руководителем коллектива не может быть физическое лицо, являющееся руководителем проекта (руководителем коллектива), поддержанного ранее РФФИ по итогам

конкурса проектов 2017 года комплексных междисциплинарных фундаментальных научных исследований «Молекулярные основы функционирования живых систем»; конкурса проектов ориентированных фундаментальных научных исследований «офи_м» по актуальным междисциплинарным темам; конкурсов на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по ранее объявленным темам; конкурса на лучшие комплексные междисциплинарные проекты фундаментальных исследований по естественно-научным и социо-гуманитарным направлениям («Конвергенция»).

и не предоставивший итоговый отчет на момент подачи заявки на участие в данном конкурсе.

4. Руководителем коллектива не может быть лицо, являющееся руководителем Организации, предоставляющей условия для реализации проекта.

Итоги конкурса будут размещены на сайте РФФИ до 31.10.2019 года.

Форма проведения конкурса: путем подачи заявок в электронном виде в Комплексной информационно-аналитической системе РФФИ (КИАС РФФИ).

Дата и время окончания подачи заявок: 22.07.2019 23:59 (МСК)

Более подробная информация на сайте Фонда:

https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2089612

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 осуществляется с 10.00 до 17.00 до 15 июля 2019 года (ежедневно, кроме выходных и праздничных дней) по адресу: Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29, 1-й уч. корпус, каб.324

[person id="86"]