

# Конкурс РФФИ на лучшие проекты междисциплинарных фундаментальных научных исследований по теме «Фундаментальное научное обеспечение процессов цифровизации общего образования»



**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):

914.1. Фундаментальные основы применения технологий искусственного интеллекта для персонализации образования и построения индивидуальных образовательных траекторий с учетом когнитивных и личностных особенностей.

914.2. Оценка влияния образовательной среды и социальной ситуации развития на человека в условиях использования цифровых ресурсов и цифровизации учебно-

воспитательного процесса.

914.3. Исследования состояния и развития учащихся общего и дополнительного образования при цифровизации и обусловленной ею трансформации целей образования.

914.4. Трансформация содержания общего образования в результате использования учащимися в работе и аттестации цифровых ресурсов (инструментов, источников, сред, сервисов), применения цифровых платформ и цифрового мониторинга.

914.5. Исследования, в том числе лонгитюдные, когнитивного и личностного развития детей в онтогенезе в условиях системной цифровизации общего и дополнительного образования детей.

914.6. Когнитивные и психофизиологические механизмы в образовании.

914.7. Анализ «больших данных» в образовании и детском развитии и их интерпретация для использования в общеобразовательных практиках.

914.8. Индивидуально-возрастные предпосылки персонализации образования на базе цифровой образовательной платформы.

**Максимальный размер гранта: 4** миллиона рублей в год.

**Минимальный размер гранта: 2** миллиона рублей в год.

**Срок реализации проекта: 3** года.

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.

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

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

### **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 («мк»);

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 («мк»)

- 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.

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

**Итоги конкурса** будут подведены до 15.11.2019 года

Более подробная информация о конкурсе размещена на сайте РФФИ:  
[https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\\_812/o\\_2091146](https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2091146)

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 23 августа 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"]