



**Российский государственный педагогический университет
им. А. И. Герцена
Управление научных исследований**



**Электронный выпуск новостей о текущих конкурсах
российских и международных фондов и программ**

Выпуск 10

Санкт-Петербург

2020

СОДЕРЖАНИЕ

Конкурсы российских и международных фондов и программ	4
КНВШ. Конкурс студенческих исследовательских работ по проблематике формирования толерантной среды в Санкт-Петербурге	4
Конкурс молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» РАО в 2020 году.	5
РФФИ. Конкурс 2020 года на лучшие исследовательские проекты по теме «Устойчивость почв и грунтовых вод для общества»	7
РФФИ. Конкурс 2020 года на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Научным и технологическим исследовательским советом Турции.....	7
РНФ. Первый конкурс по поддержке российско-китайских научных коллективов совместно с Государственным фондом естественных наук Китая (NSFC)...	9
РНФ. Инфраструктурный конкурс Президентской программы исследовательских проектов 2021 – 2024 гг	10
Оксфордский российский фонд. Конкурс на соискание стипендий для молодых исследователей Oxford Russia Fellowship на 2020–2021 учебный год.	11
НТИ «Кружковое движение». Всероссийский конкурс кружков.	11
Конкурс 2020/2021 года на лучшую научно-популярную работу о современной биологии «Био/Мол/Текст»	13

Глубокоуважаемые коллеги!

Перед отправкой заявки на любой конкурс ее необходимо зарегистрировать в информационно-аналитическом отделе управления научных исследований у Екатерины Алексеевны Богдановой (корп. 5, каб. 303).

Подробную информацию о конкурсах, конкурсную документацию, консультации по оформлению заявок вы можете получить в информационно-аналитическом отделе управления научных исследований (корп. 5, каб. 303).

Информация о конкурсах, грантах, стипендиях, конференциях размещена на веб-странице РГПУ им. А. И. Герцена:

<https://www.herzen.spb.ru/main/nauka/grants/>

Предыдущие номера электронного выпуска доступны по ссылке:

<https://www.herzen.spb.ru/main/nauka/grants/bulletin/>

Конкурсы российских и международных фондов и программ|№10

Телефоны: 8 (812) 571-55-40, доб. 36-44, 36-46

E-mail: iao@herzen.spb.ru

Напоминаем, что в связи с отсутствием в РФФИ печатных вариантов заявок у управления научных исследований нет возможности вести учет поданных в данный фонд заявок без Вашего участия, поэтому просьба информацию о поданных заявках в РФФИ и другие фонды направлять Екатерине Алексеевне Богдановой по e-mail: eka-andreeva@yandex.ru.

В письме необходимо указать следующую информацию:

- 1. ФИО руководителя и название кафедры.*
- 2. Состав коллектива (ФИО, кафедра).*
- 3. Название конкурса.*
- 4. Название проекта.*
- 5. Годы реализации проекта.*
- 6. Объем финансирования.*

Конкурсы российских и международных фондов и программ

КНВШ. Конкурс студенческих исследовательских работ по проблематике формирования толерантной среды в Санкт-Петербурге

Комитет по науке и высшей школе в соответствии с постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 21.07.2010 № 914 «Об учреждении премий Правительства Санкт-Петербурга победителям конкурса студенческих исследовательских работ по проблематике формирования толерантной среды в Санкт-Петербурге» проводит в 2020 году конкурс студенческих исследовательских работ по проблематике формирования толерантной среды в Санкт-Петербурге

Целями Конкурса являются привлечение внимания студенческой молодежи к проблемам освоения универсальных гуманистических ценностей, идеалов демократии, стимулирования исследовательской деятельности студентов в области формирования толерантной среды.

Конкурс проводится по следующим номинациям:

- психология,
- социология,
- культурология,
- педагогика.

В каждой номинации присуждается 9 премий следующих размеров:

- три премии по 10 000 рублей;
- три премии по 20 000 рублей;
- три премии по 30 000 рублей.

Участниками Конкурса могут быть студенты – граждане Российской Федерации, возраст которых не превышает 35 лет, обучающиеся по очной форме обучения в государственных и негосударственных образовательных

организациях высшего образования, имеющих государственную аккредитацию, расположенных на территории Санкт-Петербурга.

Участник Конкурса может представить на Конкурс не более одной заявки.

Дата окончания подачи заявок: 09.07.2020

Полная информация о конкурсе на сайте:

<http://knvsh.gov.spb.ru/contests/view/297/>

Конкурс молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» РАО в 2020 году.

Уважаемые коллеги!

Для оформления и подписания документов у руководства Университета просим Вас сообщить о своем желании принять участие в конкурсе в управление научных исследований Богдановой Екатерине Алексеевне (наб. р. Мойки 48, корп. 5, каб. 303, тел.: 571-55-40, доб. 36-46; e-mail: eka-andreeva@yandex.ru) в срок до 24 августа 2020 г.

Необходимо указать:

- ФИО претендента,*
- предмет выдвижения,*
- контактную информацию: телефон и e-mail*

Российская академия образования (РАО) объявляет о проведении в 2020 году конкурса молодых ученых в области наук об образовании.

Конкурс проводится в целях активизации и повышения качества исследований в сфере наук об образовании, выполняемых молодыми учеными.

Возраст молодого ученого не должен превышать 35 лет на момент выдвижения.

В 2020 году наиболее актуальны следующие направления исследований в области наук об образовании:

- междисциплинарные исследования современного детства; тенденции и закономерности развития современного ребенка в условиях цифрового общества; обобщение регионального опыта междисциплинарных исследований в сфере наук об образовании;
- социализация в информационном пространстве мультикультурного общества и воспитание как факторы социального становления зрелой личности; психологические особенности развития и самореализации в пожилом возрасте в новой социальной ситуации развития человека;

- психолого-педагогическое сопровождение развивающей и безопасной образовательной среды; развитие интеллектуально-творческого потенциала современного ребенка;
- ресурсы перехода профессионального образования на инновационный путь развития; профессиональная карьера в условиях сетевого взаимодействия;
- перспективы развития непрерывного педагогического образования; новые теоретические подходы к обновлению содержания и методов педагогической деятельности;
- научное обоснование современных стратегий и прогнозирование тенденций развития образования; технологии управления образовательными системами в современном мире;
- научные основы обеспечения системы инклюзивного образования с применением современных цифровых технологий;
- научно-методологическое обеспечение преподавания дисциплин в гибридном формате очного обучения в условиях пандемии;
- психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса в условиях пандемии;
- научные основы предотвращения панического поведения, страхов, фобий в условиях самоизоляции в условиях пандемии;
- научно-педагогические основы формирования общероссийской гражданской идентичности, духовно-нравственного и патриотического воспитания молодежи; популяризация исторической памяти о Великой Отечественной войне

Конкурс проводится в два этапа:

I этап: с 13 апреля по 31 октября 2020 г. Конкурс молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» Российской академии образования.

Сроки подачи документов для участия в Конкурсе: с 13 апреля по 30 сентября 2020 г.

II этап: с 30 октября по 30 ноября 2020 г. Конкурс лауреатов медали «Молодым ученым за успехи в науке» Российской академии образования на соискание премии Попечительского совета РАО в рамках Научной конференции молодых ученых в области наук об образовании.

Полная информация о конкурсе на сайте:

<http://rusacademedu.ru/news/konkurs-na-soiskanie-medali-rao-molodym-uchenym-za-uspexi-v-nauke/>

РФФИ. Конкурс 2020 года на лучшие исследовательские проекты по теме «Устойчивость почв и грунтовых вод для общества»

Организации-участники инициативы Бельмонтского форума по совместной исследовательской деятельности (СИД) «Устойчивость почв и грунтовых вод для общества» из Италии, Катара, России, США, Саудовской Аравии, Тайваня, Франции и Японии объявляют о проведении совместного конкурса на лучшие исследовательские проекты: <https://www.belmontforum.org/cras/#soils2020>.

Целью конкурса является получение необходимых знаний и предложение решений для поддержания функционирования почв и систем подземных вод или их восстановления в случае деградации.

Задача совместного конкурса на лучшие исследовательские проекты, проводимого организациями-участниками инициативы Бельмонтского форума по совместной исследовательской деятельности «Устойчивость почв и грунтовых вод для общества», для российских Национальных коллективов (далее – конкурс) – развитие международного многостороннего сотрудничества в области фундаментальных научных исследований, создание условий для реализации совместных научных проектов учеными из стран, принимающих участие в инициативе Бельмонтского форума по совместной исследовательской деятельности (СИД) «Устойчивость почв и грунтовых вод для общества».

Срок реализации проекта: 3 года.

Максимальный размер гранта на каждый этап реализации проекта: 5 000 000 рублей.

Минимальный размер гранта на каждый этап реализации проекта: 3 000 000 рублей.

Дата окончания подачи заявок: 31.08.2020

Полная информация о конкурсе на сайте:
https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2105352

РФФИ. Конкурс 2020 года на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Научным и технологическим исследовательским советом Турции

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) и Научный и технологический исследовательский совет Турции (ТУБИТАК) объявляют о проведении конкурса на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимых совместно российскими и турецкими учеными. РФФИ проводит конкурс в целях реализации основного мероприятия "Обеспечение реализации программы фундаментальных научных

исследований" государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации".

Код конкурса – «СТ_а».

Условия конкурса для турецких участников опубликованы на сайте Научного и технологического исследовательского совета Турции

На конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований по следующим научным направлениям:

- (01) математика, механика;
- (02) физика и астрономия;
- (03) химия и науки о материалах;
- (04) биология;
- (05) науки о Земле;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- (08) фундаментальные основы инженерных наук;
- (09) история, археология, этнология и антропология;
- (10) экономика;
- (11) философия, политология, социология, правоведение, история науки и техники, науковедение;
- (12) филология и искусствоведение;
- (13) психология, фундаментальные проблемы образования, социальные проблемы здоровья и экологии человека
- (14) глобальные проблемы и международные отношения;
- (15) фундаментальные основы медицинских наук;
- (16) фундаментальные основы сельскохозяйственных наук.

Научные коллективы из Российской Федерации и Турции согласовывают между собой содержание, название и план выполнения совместного исследования. Представляемые на конкурс коллективами из РФ и Турции проекты должны быть частями совместного научного исследования.

Срок реализации проекта: 3 года.

Максимальный размер гранта на каждый этап реализации проекта: 2 000 000 рублей.

Минимальный размер гранта на каждый этап реализации проекта: 1 000 000 рублей.

Дата окончания подачи заявок: 10.09.2020

Полная информация о конкурсе на сайте:

https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2108717

РНФ. Первый конкурс по поддержке российско-китайских научных коллективов совместно с Государственным фондом естественных наук Китая (NSFC)

Российский научный фонд (РНФ) и Государственный фонд естественных наук Китая (NSFC) начинают прием заявок на первый совместный конкурс научных проектов.

В конкурсе могут принять участие исследования международных научных коллективов по всем отраслям знаний из классификатора Фонда.

Заявки на проекты должны быть представлены параллельно в РНФ (российским коллективом) и NSFC (китайским коллективом) в соответствии с правилами каждого фонда.

Гранты выделяются на проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований в 2021 – 2023 годах по следующим отраслям знаний:

- Математика, информатика и науки о системах;
- Физика и науки о космосе;
- Химия и науки о материалах;
- Биология и науки о жизни;
- Фундаментальные исследования для медицины;
- Сельскохозяйственные науки;
- Науки о Земле;
- Гуманитарные и социальные науки;
- Инженерные науки.

Экспертиза проектов будет осуществляться как с российской, так и с китайской стороны независимо друг от друга. Рассчитывать на финансирование смогут только те коллективы, которым удастся получить положительную оценку экспертов обеих стран.

Руководитель российского научного коллектива может помимо реализации проекта одновременно дополнительно руководить одним проектом Фонда и участвовать в одном проекте Фонда в качестве исполнителя.

Срок реализации проекта: 3 года.

Размер гранта: 4–6 млн. руб.

Дата окончания подачи заявок: 31.07.2020

Полная информация о конкурсе на сайте: <https://www.rscf.ru/contests/>
(объявление №52)

РНФ. Инфраструктурный конкурс Президентской программы исследовательских проектов 2021 – 2024 гг

Российский научный фонд объявляет о начале приема заявок на инфраструктурный конкурс Президентской программы исследовательских проектов.

Гранты выделяются на осуществление на базе существующей научной инфраструктуры мирового уровня научных, научно-технических программ и проектов, предусматривающих проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований в 2021 – 2024 годах с последующим возможным продлением проекта на срок до трех лет 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.

Проекты должны быть направлены на решение конкретных задач в рамках одного из определенных в Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации приоритетов.

При реализации представляемых на конкурс проектов должны использоваться находящиеся на территории Российской Федерации крупные объекты научной инфраструктуры.

Количество допущенных к конкурсу заявок, предполагающих реализацию проектов с использованием одного объекта инфраструктуры, должно быть не менее 5, при этом на одно юридическое лицо, проекты которого победят в конкурсе, не может приходиться более трети финансового обеспечения со стороны Фонда всех выполняемых с использованием объекта инфраструктуры проектов, победивших в конкурсе.

Размер одного гранта от 4 до 6 миллионов рублей ежегодно.

Дата окончания подачи заявок: 15.09.2020

Полная информация о конкурсе на сайте: <https://www.rscf.ru/contests/>
(объявление №51)

Оксфордский российский фонд. Конкурс на соискание стипендий для молодых исследователей Oxford Russia Fellowship на 2020–2021 учебный год.

Оксфордский российский фонд и АНО «Лаборатория социальных наук» объявляют конкурс на соискание стипендий для молодых исследователей Oxford Russia Fellowship на 2020–2021 учебный год.

Претендовать на стипендию Фонда по программе Oxford Russia Fellowship могут граждане Российской Федерации не старше 35 лет, имеющие высшее образование, осуществляющие научную деятельность по следующим **дисциплинам:**

- социология;
- политические исследования;
- городские исследования;
- проблемы правоприменения;

Кандидаты на премию должны отвечающие одному из следующих образовательных критериев:

- имеют научную степень, полученную не позднее четырёх лет до даты начала приема заявок по программе Oxford Russia Fellowship (получившие ученую степень не ранее 08 июня 2016 года);
- являются аспирантами в российском высшем учебном заведении;
- окончили магистратуру или специалитет в российском или зарубежном высшем учебном заведении не позднее четырёх лет до даты начала приёма заявок по программе Oxford Russia Fellowship (закончившие магистратуру или специалитет не ранее 08 июня 2016 года).

Размер стипендии составляет 100 000 рублей в месяц.

Дата окончания приема заявок: 01 августа 2020.

Полная информация о конкурсе на сайте: <https://ssl-research.org/news/apply-orf-2020-21/>

НТИ «Кружковое движение». Всероссийский конкурс кружков.

Всероссийский конкурс кружков (далее – Конкурс) проводится с целью картирования сложившейся системы технологических и научно-технических кружков, деятельность которых направлена на включение

российских школьников в решение реальных технологических задач, подготовку инженеров, новаторов и технологических предпринимателей, способных создавать новые продукты и компании, тем самым обеспечивая технологическую независимость и лидерство России.

Задачи Конкурса:

– Выявить наиболее эффективные практики включения школьников в решение реальных научно-технических и технологических задач; обеспечить условия для описания инструментов их деятельности в целях дальнейшего использования в качестве методических материалов при создании сети технологических кружков на базе российских общеобразовательных организаций.

– Создать базу инструментов поддержки кружков, направленных на:

1. обновление содержания;
2. формирование сообщества наставников и методистов кружков;
3. тиражирование лучших практик организации кружков;
4. акселерацию коммерческих кружков дополнительного образования;
5. акселерацию кружков технологического развития.

– Создать на площадках КД НТИ условия для взаимодействия кружков различных организационных форм и содержания, в том числе на основе включения их участников в существующие активности КД НТИ (Олимпиада НТИ, Академия наставников, Практики будущего, Rukami и пр.)

К участию в Конкурсе кружков приглашаются кружки, работающие по тематикам Национальной технологической инициативы, кружки технического творчества, кружки углубленного изучения наук, а также неформальные объединения и самоорганизующиеся сообщества технологических энтузиастов, в том числе интернет-сообщества.

Подать заявку на участие кружка в Конкурсе может любой участник кружка, независимо от его роли в кружке и основного вида занятости, в том числе, школьники и студенты.

Конкурс проводится в три этапа.

Первый этап проводится заочно, путем заполнения заявки на электронном ресурсе <http://konkurs.kruzhok.org>. Заявка предполагает предоставление в соответствии с утвержденной формой информации о заявителе и кружке (общую, статистическую, о тематическом содержании, форме организации, перспективах развития кружка и др.); а также – выбор номинации для участия в Конкурсе. До 30 июня 2020 г.

Второй этап – основной соревновательный этап. Содержание, формат проведения, параметры и критерии оценки работ определены для каждой номинации Конкурса с учетом их специфики. Инструкции о процедурах участия в Конкурсе в рамках выбранной номинации высылаются участникам, прошедшим во второй этап. 1 июля – 31 августа 2020 г.

Третий этап – финал Конкурса проводится очно (или онлайн – в случае продолжения действия ограничений на проведение очных мероприятий), включает соревновательную и образовательную программы. Для участия в финале кружки-финалисты направляют команду в составе от 3 до 5 человек (с обязательным участием школьников/студентов). 1 сентября – 31 октября 2020 г.

Номинации конкурса:

- Инструменты быстрого реагирования
- Принимаю вызов
- Взгляд в технологическое будущее

Для участия в Конкурсе необходимо на портале <http://konkurs.kruzhok.org> заполнить электронную форму заявки.

Результаты конкурса.

- Заявленные на Конкурс кружки получают сертификат участника Всероссийского Конкурса кружков, включаются в реестр и карту технологических кружков, публикуемую в виде печатного издания и в интернете.

- Победители и финалисты награждаются дипломами Всероссийского Конкурса кружков. Им предоставляется информационная поддержка.

- Материалы, представленные на Конкурс финалистами и победителями, публикуются в специальном разделе портала КД НТИ и войдут в сборник «Конкурс кружков - 2020. Лучшие практики».

- Лучшие практики, выявленные в рамках Всероссийского Конкурса кружков будут приглашены Ассоциацией участников технологических кружков для совместной реализации поручения Президента РФ от 4 февраля 2020 года о создании при участии Ассоциации участников технологических кружков сети кружков на базе общеобразовательных организаций по модели Кружкового движения Национальной технологической инициативы.

Дата окончания приема заявок: 30 июня 2020.

Полная информация о конкурсе на сайте:

<https://konkurs.kruzhok.org/>

Конкурс 2020/2021 года на лучшую научно-популярную работу о современной биологии «Био/Мол/Текст»

«Биомолекула» в десятый раз проводит конкурс на лучшую научно-популярную работу о современной биологии.

Талантливые популяризаторы науки приглашаются к участию в конкурсе, чтобы интересно рассказать, красиво нарисовать или увлекательно снять что-нибудь на свою любимую тему.

Основная тематика конкурса: молекулярная биология и биофизика, биомедицина, био- и нанотехнологии, а также — вирусология и микробиология.

Номинации и призы

«Свободная тема». Вы можете осветить любую тему в рамках тематики сайта в двух форматах: новость (короткая статья по свежему исследованию — дата публикации не ранее 2019 года, лучше 2020 год); обзор (рассказ о целой научной области).

«Своя работа». Эта номинация проводится вместе с Российским научным фондом (РНФ). Давно пора выходить из сумрака. Если вы биолог, расскажите о своем исследовательском проекте! А для грантополучателей РНФ есть дополнительный бонус — лучшие научные результаты, представленные на конкурсе в этой номинации, попадут на сайт, в новостные дайджесты Фонда и смогут стать сюжетами для СМИ. Помните: не только победа, но и участие в этой номинации позволят рассказать о вашей работе всему миру!

Спецноминация «Вирусы и микроорганизмы». В этом году организаторы конкурса решили собрать от вас истории о вирусах (да-да, и о «том самом») и микроорганизмах. Это самая авторитетная наша номинация, потому что судит ее «суперзвезда» — знаменитый вирусолог Константин Чумаков.

«Школьная» номинация. «Биомолекула» — это сайт для тех, кто серьезно интересуется наукой. Но организаторы конкурса хотели бы приносить пользу и тем, кому только предстоит определиться с жизненным путем и, возможно, выбрать путь научных исследований. Поэтому проводится «Школьную» номинацию, в которой школьники 5–11 классов могут представить работы разных жанров: новость/эссе или обзор в «Свободную тему», статью в «Свою работу», творческую работу в «Наглядно о ненаглядном».

«Наглядно о ненаглядном». Нарисуйте что-нибудь о науке! Возможные жанры: комикс, скетч, графический конспект, фотография, видеоролик, мультфильм, 3D-рендер, инфографика, интерактивное произведение, холст и масло, вышивка крестиком. Если достойных работ будет подано неприлично много, редакция рассмотрит возможность выделения отдельных малых номинаций: «Инфографика» и «Комикс»

А также будет вручен приз зрительских симпатий! Розыгрыш будет основан на подсчете «лайков» и репостов. Поскольку между выходом первой и последней статей конкурса проходят месяцы, будут учтены только первые 20 дней после публикации — чтобы авторы находились в равном положении.

Школа «Вита» и «Новая школа» выберут своих фаворитов — и они не обязательно будут пересекаться с победителями от «Биомолекулы». Фавориты школы «Вита» получают «Учебные химико-биологические наборы “Вита”», а «Новая школа» предложит своим фаворитам пройти один курс из трех на выбор (по ботанике, зоологии или молекулярной биологии) от своих преподавателей.

Кроме того, лучшие статьи после подведения итогов конкурса будут опубликованы в журналах «Природа» и «Наука и жизнь», и их авторы смогут получить предложения сотрудничества от этих журналов. А некоторых участников «Архэ» и фонд «Эволюция», возможно, пригласят на роль лекторов! Также участники конкурса получают бумажные научно-популярные книги от издательства «Альпина нон-фикшн».

Участник вправе представить любое число работ в каждую из номинаций; за приз зрительских симпатий борются все работы, прошедшие редакционный отбор.

Размер премии в каждой номинации — 50 тыс. руб.

Срок приема заявок: до 15 декабря 2020 года

Полная информация о конкурсе на сайте:
<https://biomolecula.ru/biomoltext/bio-mol-tekst-2020>

РГПУ им. А. И. Герцена | Управление научных исследований
Информационно-аналитический отдел
Телефоны: 8 (812) 571-55-40, доб. 36-44, 36-46
E-mail: iao@herzen.spb.ru