



**КОНКУРСЫ РОССИЙСКИХ И
МЕЖДУНАРОДНЫХ ФОНДОВ И
ПРОГРАММ**

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

(9) 2019

СОДЕРЖАНИЕ:

Конкурсы российских и международных фондов и программ	3
РАО. Конкурс молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» РАО в 2019 году	3
КНВШ. Конкурс бизнес-идей, научно-технических разработок и научно-исследовательских проектов под девизом «Молодые, дерзкие, перспективные»	4
РФФИ. Конкурс на лучшие научные проекты междисциплинарных исследований по теме «Фундаментальные проблемы управления беспилотными транспортными средствами «умного города»	5
РФФИ. Конкурс 2019 года на лучшие проекты междисциплинарных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Исследовательским советом Норвегии.....	5
РФФИ. Конкурс 2019 года на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Научным и технологическим исследовательским советом Турции.....	6
РФФИ. Конкурс 2019 года на лучшие научные проекты междисциплинарных исследований по теме «Человеческий капитал: конкурентоспособность, интеллект, одаренность»	7
Конкурс стипендий (грантов) 2019 года для аспирантов, специализирующихся в области квантовых технологий	8
Конкурс стипендий (грантов) 2019 года для студентов старших курсов, специализирующихся в области квантовых технологий.....	9

Конкурсы российских и международных фондов и программ

РАО. Конкурс молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» РАО в 2019 году

О своем желании принять участие в конкурсе необходимо сообщить Богдановой Екатерине Алексеевне (e-mail: eka-andreeva@yandex.ru; наб. реки Мойки, корп. 5, каб. 303) в срок до 13 июня 2019.

Российская академия образования объявляет о проведении в 2019 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.

В 2019 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;

— искусственный интеллект в образовании

Размер премии: 500 000 рублей.

Сроки подачи заявок: до 30 сентября 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте: <http://rusacademedu.ru/konkurs-na-soiskanie-medali-rao-molodym-uchenym-za-uspexi-v-nauke/>

КНВШ. Конкурс бизнес-идей, научно-технических разработок и научно-исследовательских проектов под девизом «Молодые, дерзкие, перспективные»

Комитет по науке и высшей школе объявил конкурс бизнес-идей, научно-технических разработок и научно-исследовательских проектов под девизом «Молодые, дерзкие, перспективные» в 2019 году.

Конкурс проводится в целях развития научной и стимулирования инновационной деятельности молодежи.

В конкурсе могут принимать участие граждане Российской Федерации в возрасте от 18 до 35 лет, осуществляющие научную, научно-техническую и(или) инновационную деятельность.

Конкурс проводится по трем номинациям:

- «Бизнес-идея»,
- «Научно-техническая разработка»,
- «Научно-исследовательский проект».

В каждой номинации определяются по три победителя (1, 2 и 3 место).

Каждый участник конкурса может подать не более одной заявки.

Заявка и прилагаемые к ней документы направляются на электронную почту - konkursmdp2019@yandex.ru – в виде электронной копии бумажного документа, предназначенного для подробного воспроизведения графического образа и созданного с использованием открытых растровых графических форматов (*.bmp, *.jpeg и другие) или гибридных текстово-растровых форматов (*.pdf и другие). Анкету и резюме проекта необходимо также направлять в виде текстовых документов с расширением *.doc и *.rtf.

В день публичной презентации заявок финалистов конкурса на заседании Жюри Конкурса финалисты конкурса представляют в Комитет оригиналы анкеты, справки, отзыва научного руководителя (для финалистов в номинации «научно-исследовательский проект»).

Победителям конкурса присуждаются премии Правительства Санкт-Петербурга в размере:

100 тыс. руб. – за первое место;

60 тыс. руб. – за второе место;

40 тыс. руб.- за третье место.

Сроки подачи заявок: до 16 июня 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте:

<http://knvsh.gov.spb.ru/contests/view/267/>

Телефоны для справок: +7(963)507-18-76, +7 (812) 576-47-27.

Сайт сопровождающей организации конкурса – Общественное движение Санкт-Петербурга «Народные эксперты»: <http://narodnye-experty.ru>

РФФИ. Конкурс на лучшие научные проекты междисциплинарных исследований по теме «Фундаментальные проблемы управления беспилотными транспортными средствами «умного города»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Фундаментальные проблемы управления беспилотными транспортными средствами «умного города»» (код темы «26-906»).

Рубрикатор темы:

906.1. Новые методы дистанционного определения параметров малых беспилотных транспортных средств (БТС) в различных средах на фоне подвижных объектов живой природы.

906.2. Новые методы диагностики вихревых образований, сопутствующих движению БТС.

906.3. Интеллектуальные системы автономной навигации на основе физических характеристик сред движения БТС в «умном городе».

906.4. Физико-математические основы обеспечения надежности и высокой пропускной способности каналов информационного обмена между беспилотными транспортными средствами, находящимися в различных средах, и диспетчерскими центрами «умного города».

906.5. Фундаментальные основы методов идентификации БТС, несущих угрозу нормальному функционированию «умного города», и противодействия им.

906.6. Новые методы поиска уязвимостей интерфейсов человек - искусственный интеллект в транспортной среде «умного города».

Срок реализации проекта: 3 года.

Минимальный размер гранта: 3 000 000 рублей в год.

Максимальный размер гранта: 6 000 000 рублей в год.

Сроки подачи заявок: до 10 июня 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте:

https://www.rfbr.ru/rffi/ru/classifieds/o_2086704

РФФИ. Конкурс 2019 года на лучшие проекты междисциплинарных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Исследовательским советом Норвегии

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) и Исследовательский совет Норвегии (ИСН) объявляют о проведении конкурса на лучшие проекты междисциплинарных фундаментальных научных исследований.

Код конкурса - «Норв_т».

Задача Конкурса – поддержка междисциплинарных фундаментальных научных исследований, развитие международного сотрудничества в области фундаментальных научных исследований, содействие включению российских ученых в мировое научное сообщество, создание условий для выполнения совместных научных проектов учеными из России и Норвегии.

В конкурсе могут участвовать коллективы численностью не менее 2 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, прошедшие идентификацию (оформившие Согласие на признание электронных документов, подписанных в КИАС РФФИ простой электронной подписью, равнозначными документам, составленным на бумажных носителях) по правилам РФФИ.

На конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований по следующим актуальным междисциплинарным тематическим направлениям:

- Экологический мониторинг, контроль, минимизация воздействия и изучение загрязнения морской среды, связанного с деятельностью нефтегазодобывающих компаний в Баренцевом море.
- Исследования, направленные на улучшение понимания действия геологических и геофизических процессов в Баренцевоморском бассейне, связанных с формированием месторождений нефти и газа.
- Исследования, связанные с проблемами образования льда и обледенения морских нефтяных установок и оборудования.

Срок реализации проекта: 3 года.

Минимальный размер гранта: 3 000 000 рублей.

Максимальный размер гранта: 5 000 000 рублей.

Сроки подачи заявок: до 04 сентября 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте:

https://www.rfbr.ru/rffi/ru/classifieds/o_2086941

РФФИ. Конкурс 2019 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.

Задача Конкурса – поддержка фундаментальных научных исследований, развитие международного сотрудничества в области фундаментальных научных исследований, содействие включению российских ученых в мировое научное сообщество, создание условий для выполнения совместных научных проектов учеными из России и Турции.

В конкурсе могут участвовать коллективы численностью не менее 2 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, прошедшие идентификацию (оформившие Согласие на признание электронных документов, подписанных в КИАС РФФИ простой электронной подписью, равнозначными документам, составленным на бумажных носителях) по правилам РФФИ.

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, социальная 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.

Срок реализации проекта: 3 года.

Минимальный размер гранта: 800 000 рублей.

Максимальный размер гранта: 2 000 000 рублей.

Сроки подачи заявок: до 31 июля 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте:

https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2086851

РФФИ. Конкурс 2019 года на лучшие научные проекты междисциплинарных исследований по теме «Человеческий капитал: конкурентоспособность, интеллект, одаренность»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Человеческий капитал: конкурентоспособность, интеллект, одаренность» (код темы «26-907»).

Рубрикатор темы:

907.1. Человеческий капитал как фактор конкурентоспособности России. Модели влияния человеческого капитала и интеллектуального потенциала на экономический рост, социальное благополучие и развитие общества. Модели и методы оценки эффективности инвестиций в человеческий капитал. Особенности формирования и структуры человеческого капитала в России, моделирование сценариев его развития.

907.2. Формирование баз данных о состоянии и развитии человеческого капитала, массовые обследования. Экспертные и автоматические методы оценки человеческого капитала индивидуума, организации, общества. Естественный и искусственный интеллект в формировании человеческого потенциала.

907.3. Формы проявления человеческого капитала в цифровой экономике. Модели сетевых форм человеческого капитала на уровне корпорации, региона, страны.

907.4. Модели человеческих способностей и одаренности. Процессы формирования одаренной личности, в том числе – в системе образования. Социально-экономическая роль таланта в современном обществе.

907.5. Эффективные модели профессиональной ориентации и профессионального самоопределения в условиях неопределенности будущего мира профессий. Ресурсы социальной успешности и профессиональной самореализации, жизнеспособность личности и организации. Социально-демографический капитал.

907.6. Анализ человеческого капитала и интеллектуального потенциала в территориальном, отраслевом и историческом разрезах.

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.

Срок реализации проекта: 3 года.

Минимальный размер гранта: 2 000 000 рублей.

Максимальный размер гранта: 4 000 000 рублей.

Сроки подачи заявок: до 10 июня 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте:

https://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2086746

Конкурс стипендий (грантов) 2019 года для аспирантов, специализирующихся в области квантовых технологий

Центр квантовых технологий физического факультета Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова сообщает о проведении в 2019 году конкурса стипендий (грантов) для поддержки аспирантов, специализирующихся в области квантовых технологий.

Цели Конкурса:

- привлечь сильных и талантливых молодых исследователей к научной работе;
- дать возможность аспирантам активно заниматься научными исследованиями в области квантовых технологий.

Требования к участникам:

- Участник Конкурса в категории «Аспирант» на момент подачи заявки должен являться аспирантом вуза.
- Возраст участника на 1 января 2018 г. не должен превышать 30 лет (год рождения 1988 или позднее).

Для участия в конкурсе необходимы:

- Заявка установленной формы, заполненная на русском языке;
- Рекомендательное письмо от научного руководителя. Если руководителей несколько, то требуется рекомендательное письмо от одного из руководителей. Рекомендательное письмо должно содержать Фамилию Имя Отчество и

контактную информацию автора, название конкурса и Фамилию Имя Отчество Молодого ученого. Рекомендация должна быть направлена в ЦКТ непосредственно научным руководителем по электронной почте на адрес education@quantum.msu.ru

- Рекомендательное письмо от ученого (российского или зарубежного), являющегося экспертом в области научных интересов Заявителя. Рекомендательное письмо должно быть подписано, отсканировано и направлено на адрес education@quantum.msu.ru непосредственно самим ученым, дающим рекомендацию. Рекомендательное письмо должно содержать ФИО и контактную информацию автора, название Конкурса и ФИО Молодого ученого.
- Письмо от кафедры, на которой обучается заявитель. Письмо должно содержать информацию о научном руководителе (руководителях) и быть подписано заведующем кафедрой. В письме должны быть указаны контактная информация автора, название конкурса и Фамилия Имя заявителя.

Критерии оценки:

- научные достижения Молодого ученого;
- академическая успеваемость Молодого ученого;
- актуальность, оригинальность и научная значимость исследовательского проекта, изложенного в заявке.

Размер стипендии (гранта) составляет 300 000 рублей в год.

Сроки подачи заявок: до 30 июня 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте:

<https://quantum.msu.ru/ru/education/stipends/phd-stipend/index.php>

Конкурс стипендий (грантов) 2019 года для студентов старших курсов, специализирующихся в области квантовых технологий

Центр квантовых технологий физического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова сообщает о проведении в 2019 году конкурса стипендий (грантов) для поддержки студентов старших курсов, специализирующихся в области квантовых технологий.

Цели Конкурса:

- привлечь сильных и талантливых молодых исследователей к научной работе;
- дать возможность студентам старших курсов активно заниматься научными исследованиями в области квантовых технологий.

Требования к участникам:

- Участник Конкурса в категории «Студент» на момент подачи заявки должен являться студентом очной формы обучения 1-го или 2-го курса магистратуры или 5-го – 6-го курсов специалитета вуза.
- Возраст участника на 1 января 2018 г. не должен превышать 30 лет (год рождения 1988 или позднее).

Для участия в конкурсе необходимы:

- Заявка установленной формы, заполненная на русском языке;

- Рекомендательное письмо от научного руководителя. Если руководителей несколько, то требуется рекомендательное письмо от одного из руководителей. Рекомендательное письмо должно содержать Фамилию Имя Отчество и контактную информацию автора, название конкурса и Фамилию Имя Отчество Молодого ученого. Рекомендация должна быть направлена в ЦКТ непосредственно научным руководителем по электронной почте на адрес education@quantum.msu.ru
- Письмо от кафедры, на которой обучается заявитель. Письмо должно содержать информацию о научном руководителе (руководителях) и быть подписано заведующим кафедрой. Для участника в категории «Студент» необходимо приложить копии зачетной книжки за последние две сессии. В письме должны быть указаны контактная информация автора, название конкурса и Фамилия Имя заявителя.

Критерии оценки:

- научные достижения Молодого ученого;
- академическая успеваемость Молодого ученого;
- актуальность, оригинальность и научная значимость исследовательского проекта, изложенного в заявке.

Размер стипендии (гранта) составляет 180 000 рублей в год.

Сроки подачи заявок: до 30 июня 2019 года.

Полная информация о конкурсе на сайте:

<https://quantum.msu.ru/ru/education/stipends/phd-stipend/index.php>

Уважаемые коллеги!

Перед отправкой заявки на любой конкурс, ее необходимо зарегистрировать в Информационно-аналитическом отделе Управления научных исследований у Екатерины Алексеевны Богдановой.

Подробную информацию о конкурсах, конкурсную документацию, консультации по оформлению заявок Вы можете получить в информационно-аналитическом отделе Управления научных исследований (5 корпус, комн. 303)

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

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

Предыдущие номера электронного выпуска Вы можете найти на нашем сайте по адресам:

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

РГПУ им. А.И. Герцена,

Управление научных исследований

«Информационно-аналитический отдел»,

Тел: 36-44, 36-46

E-mail: iao@herzen.spb.ru

2019