

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО НИЧ
№ 4/520 от 25 сентября 2015 года

**1. ОТДЕЛ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОГРАММ И ГРАНТОВ
ИНФОРМИРУЕТ**

Уважаемые коллеги!

В настоящий момент принимаются заявки на следующие конкурсы грантов:

Конкурсы РФФИ 2016

Принимаются заявки на следующие конкурсы грантов:

- Конкурс проектов фундаментальных научных исследований 2016 года, проводимый совместно РФФИ и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований «Бел_а» - **заявки принимаются до 30.09.2015**
- Конкурс проектов фундаментальных научных исследований, выполняемых молодыми учеными (Эврика! Идея) «мол_эв_а» - **заявки принимаются до 25.09.2015**
- Конкурс научных проектов, выполняемых молодыми учеными под руководством кандидатов и докторов наук в научных организациях Российской Федерации в 2016 году «мол_нр» - **заявки принимаются до 14.06.2016**
- Конкурс проектов организации российских и международных молодежных научных мероприятий, проводимый РФФИ «мол_г» - **заявки принимаются до 15.08.2016**
- Конкурс проектов организации российских и международных научных мероприятий, проводимый РФФИ «г» **заявки принимаются до 15.08.2016**

Подробная информация приведена ниже и на сайте РФФИ :

<http://www.rfbr.ru/rffi/ru>

**Конкурсы Министерства образования и науки Российской Федерации
совместно с Советом по грантам Президента Российской Федерации 2016**

- Конкурс на получение стипендии Президента Российской Федерации для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики (Конкурс на 2016 – 2018 гг.) – **заявки принимаются до 09.10.2015**

Подробная информация приведена ниже и на сайте <http://grants.extech.ru/>

ПОДРОБНЕЕ о конкурсах

Конкурс проектов фундаментальных научных исследований 2016 года, проводимый совместно РФФИ и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований (конкурс «Бел_а»)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований» и Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований в соответствии с Соглашением о сотрудничестве между Российским фондом фундаментальных исследований и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований, подписанным 27 апреля 2007 г., объявляют о проведении конкурса проектов фундаментальных научных исследований 2016 года.

Общие положения

На Конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований, согласованно выполняемые физическими лицами из России и Белоруссии, по следующим областям знаний:

- (01) математика, механика и информатика;
- (02) физика и астрономия;
- (03) химия и науки о материалах;
- (04) биология и медицинские науки;
- (05) науки о Земле;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- (08) фундаментальные основы инженерных наук.

Срок выполнения Проекта, предоставляемого на Конкурс – 2 года.

Оформление заявок на участие в Конкурсе в КИАС РФФИ происходит с **27 июля 2015 года** до 17 часов 00 минут московского времени **30 сентября 2015 года**.

Печатный экземпляр Заявки со всеми обязательными приложениями должен быть представлен в Фонд до 17 часов 00 минут московского времени 15 октября 2015 года.

Подведение итогов Конкурса - **второй квартал 2016 года.**

По вопросам участия в Конкурсе и оформления Заявок можно обращаться:

В Фонд: Управление международных связей, в Отдел многосторонних международных программ и сотрудничества на постсоветском пространстве Ванцинова Ольга Викторовна Тел.: (+7 499) 586-01-95 E-mail: yov@rfbr.ru	БРФФИ Титова Елена Тихоновна Тел. +375(17)294-92-17 E-mail: fond@it.org.by Веб-сайт БРФФИ: http://fond.bas-net.by/
--	--

Условия конкурса, правила оформления заявок и сроки их представления см. на сайте http://www.rfbr.ru/rffi/ru/international_announcement/o_1938440

Конкурс проектов фундаментальных научных исследований, выполняемых молодыми учеными (Эврика! Идея)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований» и Фонд поддержки научно-проектной деятельности студентов, аспирантов и молодых ученых «Национальное

интеллектуальное развитие» объявляют конкурс проектов, фундаментальных научных исследований, выполняемых молодыми учеными (Эврика! Идея).

Настоящее Объявление и документы, на которые содержатся ссылки в настоящем Объявлении, определяют условия Конкурса.

Общие положения

На Конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований (далее - Проекты), содержащие оригинальную, нестандартную идею в рамках следующих тем:

1. Фундаментальные проблемы нефтегазовой промышленности

- математическое моделирование разведки и добычи углеводородов;
- добыча трудноизвлекаемых углеводородов;
- транспортировка нефти и газа;
- глубокая переработка углеводородов.

2. Энергетика

- новые концепции возобновляемых источников электроэнергии;
- перспективные методы аккумулирования электроэнергии.

3. Новые материалы

- легкие и прочные конструкционные материалы;
- функциональные материалы для электроники и фотоники;
- мембранные материалы для водоочистки и газоразделения.

4. Электроника и фотоника

- микро и нано электронная и оптоэлектронная компонентная база;
- новые приборы и системы электроники, фотоники, акустики;
- высокоскоростная передача данных.

Формулировка оригинальной, нестандартной, прорывной идеи, которая может быть впоследствии реализована на практике, является обязательной основой проекта, подаваемого на конкурс.

Срок выполнения Проекта: начало – декабрь 2015 года, окончание ноябрь 2016 года.

Конкурс «Эврика! Идея» завершает конференция, которую Фонд и Фонд «НИР» организуют и проведут в г. Москве. Обязательным условием выполнения проектов является представление результатов работ по проектам на Конференции.

Заявки на участие Проекта в Конкурсе, оформленные в КИАС РФФИ, принимаются с **1 сентября 2015 года** до 23 часов 59 минут московского времени **25 сентября 2015 года.**

Печатный экземпляр Заявки должен быть представлен в Фонд до 18 часов 00 минут московского времени 1 октября 2015 года.

Итоги Конкурса будут подведены ноябре 2015 г.

Размер гранта на выполнение Проекта, который будет поддержан по итогам Конкурса, - **не более 1 000 000 рублей.**

Внимание! Все листы печатного экземпляра Заявки должны быть пронумерованы и сшиты (можно скобами, при условии, если это обеспечит целостность пакета). Титульный лист является первым листом Заявки. На

обороте последнего листа Заявки Руководитель проекта указывает количество сшитых листов и подтверждает это своей подписью.

Условия конкурса, правила оформления заявок и сроки их представления см на сайте http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contests_announcement/o_1939627

Конкурс научных проектов, выполняемых молодыми учеными под руководством кандидатов и докторов наук в научных организациях Российской Федерации в 2016 году (конкурс «мол_нр»)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований» объявляет о проведении в 2016 году конкурса научных проектов, выполняемых молодыми учеными под руководством кандидатов и докторов наук в научных организациях Российской Федерации.

Общие положения

1.1. На Конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований по областям знаний:

- (01) математика, механика и информатика;
- (02) физика и астрономия;
- (03) химия и науки о материалах;
- (04) биология и медицинская наука;
- (05) науки о Земле;
- (06) естественнонаучные методы исследований в гуманитарных науках;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- (08) фундаментальные основы инженерных наук.

Срок выполнения Проекта должен быть кратен одному месяцу и не может быть более пяти календарных месяцев.

Проект должен начинаться не ранее 15 января 2016 г.

Проект должен быть завершен до 15 декабря 2016 г.

Прием Заявок на участие Проекта в Конкурсе в КИАС РФФИ начинается 1 июня 2015 года и заканчивается в 17 часов (по московскому времени) 14 июня 2016 года.

Внимание: Заявка в печатной форме со всеми обязательными приложениями должна быть представлена в Фонд не позднее, чем за 5 месяцев до начала Проекта.

Руководитель проекта (представляющий Научную организацию или действующий от собственного имени) должен иметь не менее трех публикаций за последние три года по научному направлению, соответствующему тематике Проекта, в журналах из перечня ведущих периодических изданий (перечень ВАК), или включенных в одну из систем цитирования (библиографических баз) Web of Science, Scopus, РИНЦ.

Для выполнения работ по Проекту могут быть приглашены молодые ученые, возраст которых на 31 декабря 2016 г. не превышает 35 лет (далее – Исполнитель проекта), в том числе, имеющие ученую степень кандидата наук (доктор наук – зарубежный диплом), студенты высших учебных заведений (только последних двух лет обучения), магистранты и аспиранты.

Исполнитель проекта может быть гражданином Российской Федерации или гражданином любой другой страны.

Для выполнения Проекта может быть приглашен только один Исполнитель проекта.

Исполнитель проекта должен проживать и иметь постоянное место работы (проходить обучение) за пределами субъекта РФ, в котором находится Научная организация (Организация).

Для выполнения Проекта Фонд предоставляет грант, размер которого зависит от срока исполнения проекта и наличия ученой степени у Исполнителя Проекта.

Если Исполнителем проекта является молодой ученый, имеющий ученую степень кандидат наук (доктора наук – зарубежный диплом), размер гранта определяется из расчета 100 000 рублей в месяц, если Исполнителем проекта является молодой ученый без ученой степени – 80 000 рублей в месяц.

Условия конкурса, правила оформления заявок и сроки их представления см на сайте http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contests_announcement/o_1930673

Конкурс проектов организации российских и международных молодежных научных мероприятий, проводимый РФФИ (конкурс «мол_г»)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований» объявляет о проведении конкурса проектов организации российских и международных молодежных научных мероприятий в 2016 г.

Общие положения

На Конкурс могут быть представлены проекты организации российских и международных молодежных научных мероприятий - конференций, семинаров и т.д., проводимых на территории Российской Федерации (далее - Проекты) по следующим областям знаний:

- (01) математика, механика и информатика;
- (02) физика и астрономия;
- (03) химия и науки о материалах;
- (04) биология и медицинские науки;
- (05) науки о Земле;
- (06) естественнонаучные методы исследований в гуманитарных науках;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- (08) фундаментальные основы инженерных наук.

Оформление заявок на участие в Конкурсе в КИАС РФФИ проходит с 1 сентября 2015 года до 17 часов 00 минут московского времени 15 августа 2016 года.

Внимание: Заявка в печатной форме со всеми обязательными приложениями должна быть подана в Фонд не позднее, чем за 4 месяца до начала мероприятия.

Условия конкурса, правила оформления заявок и сроки их представления см на сайте http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contests_announcement/o_1939644

Конкурс проектов организации российских и международных научных мероприятий, проводимый РФФИ (конкурс «г»)

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований» объявляет о проведении конкурса проектов организации российских и международных научных мероприятий в 2016 г.

Общие положения

На Конкурс могут быть представлены проекты организации российских и международных научных мероприятий - конференций, семинаров и т.д., проводимых на территории Российской Федерации (далее - Проекты) по следующим областям знаний:

- (01) математика, механика и информатика;
- (02) физика и астрономия;
- (03) химия и науки о материалах;
- (04) биология и медицинские науки;
- (05) науки о Земле;
- (06) естественнонаучные методы исследований в гуманитарных науках;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- (08) фундаментальные основы инженерных наук.

Оформление заявок на участие в Конкурсе в КИАС РФФИ проходит с 1 сентября 2015 года до 17 часов 00 минут московского времени 15 августа 2016 года.

Внимание: Заявка в печатной форме со всеми обязательными приложениями должна быть подана в Фонд не позднее, чем за 4 месяца до начала мероприятия.

Условия конкурса, правила оформления заявок и сроки их представления см на сайте http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contests_announcement/o_1939678

Конкурсы Министерства образования и науки Российской Федерации совместно с Советом по грантам Президента Российской Федерации 2016

Конкурс на получение стипендии Президента Российской Федерации для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики (Конкурс на 2016 – 2018 гг.)

Стипендии Президента Российской Федерации назначаются по приоритетным направлениям модернизации российской экономики:

1. Энергоэффективность и энергосбережение, в том числе вопросы разработки новых видов топлива;
2. Ядерные технологии;
3. Космические технологии, связанные с телекоммуникациями, включая и ГЛОНАСС, и программу развития наземной инфраструктуры;

4. Медицинские технологии, прежде всего диагностическое оборудование, а также лекарственные средства;

5. Стратегические информационные технологии, включая вопросы создания суперкомпьютеров и разработки программного обеспечения.

Стипендии Президента Российской Федерации устанавливаются в размере **22 800 рублей** каждая и выплачиваются **ежемесячно**, назначаются **на срок до трех лет**, могут назначаться одному и тому же лицу неоднократно.

Выплата стипендии прекращается по достижении получателем возраста 35 лет.

Общее число лиц, отобранных на конкурсной основе на право получения Стипендии Президента Российской Федерации в 2016 - 2018 гг. – не более **450 человек**.

Кандидатами на назначение стипендии могут быть **молодые (до 35 лет) ученые и аспиранты**, которые являются гражданами Российской Федерации и осуществляют перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики, **имеют опубликованные научные труды в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях**, отражающие основные научные результаты работы молодого ученого или аспиранта, **работают на должностях педагогических и научных работников** в российских научных организациях или образовательных организациях высшего образования **либо обучаются в аспирантуре** организаций по очной форме обучения.

Конкурсная документация размещена на сайте специализированной организации ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ grants.extech.ru и на сайте Минобрнауки России www.mon.gov.ru.

Комплект документов на участие в конкурсе подается в электронном виде на специализированном сайте ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ grants.extech.ru.

Срок подачи заявок до 16-00 мск 09 октября 2015 г.

2. ОБ ИТОГАХ КОНКУРСА ПОДДЕРЖКИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ МЭИ

Фонд поддержки молодых ученых и преподавателей МЭИ в рамках конкурса научно-технических разработок признал победителями и принял решение выделить гранты следующим соискателям:

1.	Батраков Александр Алексеевич	ПТС, ИПЭЭФ
2.	Бирюков Алексей Михайлович	ММ, АВТИ
3.	Бурцев Святослав Юрьевич	АСУТП, ИТАЭ
4.	Воронцов Кирилл Александрович	ЭКАОиЭТ, ИЭТ
5.	Гундарева Светлана Вячеславовна	ТЭВН, ИЭЭ

6.	Зайченко Михаил Николаевич	ПГТ, ЭнМИ
7.	Качалина Елена Викторовна	ЭМ, ИЭТ
8.	Кожеченко Алексей Сергеевич	АЭТУС, ИЭТ
9.	Концов Роман Валерьевич	ППЭ, ИРЭ
10.	Лазукин Александр Вадимович	ТЭВН, ИЭЭ
11.	Морозов Михаил Александрович	НЦ «Износостойкость»
12.	Плешанов Константин Александрович	ПГТ, ЭнМИ
13.	Рассудов Лев Николаевич	АЭП, ИЭТ
14.	Рыженкова Надежда Владимировна	НЦ «Износостойкость»
15.	Синицын Алексей Алексеевич	ППЭ, ИРЭ
16.	Тхабисимов Александр Борисович	НЦ «Износостойкость»
17.	Тяпкин Михаил Геннадьевич	АЭП, ИЭТ
18.	Федин Максим Андреевич	АЭТУС, ИЭТ
19.	Федорова Мария Игоревна	Пром. эл., ИРЭ
20.	Федюхин Александр Валерьевич	ПТС, ИПЭЭФ
21.	Хохлов Дмитрий Александрович	ПГТ, ЭнМИ
22.	Чулков Иван Сергеевич	ТМ, ЭнМИ
23.	Янченко Сергей Александрович	ЭПП, ИЭТ

3. ЗАЩИТА ДИССЕРТАЦИЙ. ОКТЯБРЬ 2015

Дата защиты Шифр совета	Время защиты. Аудито- рия	ФИО Организация	На степень № специаль- ности	Название диссертации	Документы Дата публикации	Отзывы на авторе- ферат
14.10.2015 Д212.157.19	15:30 Е-205	Юрканов В. В. Воронежский государственный технический университет	к.т.н. 05.09.01	Зубцовые зоны энергоэффек- тивных трехфазных асинхронных микродвигате- лей с короткозамк- нутым ротором	<i>Диссертация</i> 05.03.2015 <i>Автореферат</i> 01.07.2015 <i>Решение о</i> <i>принятии</i> <i>диссертации к</i> <i>защите</i> 30.06.2015 <i>Отзыв</i> <i>научного</i> <i>руководителя</i> 01.07.2015	
14.10.2015 Д212.157.19	13:30 Е-205	Кругликов О. В. ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», каф. ЭМ	к.т.н. 05.09.01	Асинхронные частотно- регулируемые электродвига- тели для привода безредуктор- ных лифтовых	<i>Диссертация</i> 15.04.2015 <i>Автореферат</i> 01.07.2015 <i>Решение о</i> <i>принятии</i> <i>диссертации к</i> <i>защите</i>	

				лебедек	02.07.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 30.06.2015	
08.10.2015 Д212.157.05	13:00 А-402	Попов А. В. ФГБОУ ВПО МТУСИ	к.т.н. 05.12.04	Методы и устройство формирования сигналов в цифровых видеоинфор- мационных системах	<i>Диссертация</i> 17.04.2015 <i>Автореферат</i> 08.06.2015 <i>Решение о принятии диссертации к защите</i> 08.06.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 08.06.2015	
16.10.2015 Д212.157.04	10:00 Т-206	Супельняк М. И. МГТУ им. Н.Э.Баумана, филиал в г. Калуга	к.т.н. 01.04.14	Исследование циклических процессов теплопровод- ности и термоупругос- ти в термическом слое твердого тела сложной формы	<i>Диссертация</i> 22.04.2015 <i>Автореферат</i> 08.06.2015 <i>Решение о принятии диссертации к защите</i> 08.06.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 08.06.2015	Отзыв 1 Отзыв 2 Отзыв 3 Отзыв 4
08.10.2015 Д212.157.05	15:00 А-402	Бойков В. В. ФГБОУ ВПО МТУСИ	к.т.н. 05.12.04	Исследование характеристик шумоподоб- ных сигналов на многопози- ционных поднесущих и разработка алгоритмов их обработки для спутниковых радионавига- ционных систем	<i>Диссертация</i> 13.05.2015 <i>Автореферат</i> 15.06.2015 <i>Решение о принятии диссертации к защите</i> 15.06.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 15.06.2015	
16.10.2015 Д212.157.01	14:00 М-704	Моросин О. Л. ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», каф. ПМ	к.т.н. 05.13.17	Исследование и разработка системы аргументации	<i>Диссертация</i> 27.04.2015 <i>Автореферат</i> 25.06.2015	

				на основе пересматрива- емых рассуждений для задачи обобщения	<i>Решение о принятии диссертации к защите</i> 25.06.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 25.06.2015	
28.10.2015 Д212.157.07	14:00 МАЗ	Емельянов Д. А. ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», каф. АЭС	к.т.н. 05.14.03	Определение выравниваю- щей способности погруженного дырчатого листа переменной перфорации для повышения мощности АЭС с ВВЭР	<i>Диссертация</i> 14.05.2015 <i>Автореферат</i> 03.07.2015 <i>Решение о принятии диссертации к защите</i> 03.07.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 03.07.2015	
29.10.2015 Д212.157.05	13:00 А-402	Папилов К. Б. Институт радиотехники и электроники РАН	к.т.н. 05.12.07	Малогобарит- ные многослойные печатные антенны	<i>Диссертация</i> 26.05.2015 <i>Автореферат</i> 15.06.2015 <i>Решение о принятии диссертации к защите</i> 15.06.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 16.06.2015	
29.10.2015 Д212.157.05	15:00 А-402	Кузюков В. А. ФГБОУ ВПО МГУПС(МИИТ)	к.т.н. 05.12.04	Максимизация частотной эффективнос- ти и помехоус- тойчивости железнодоро- жной радиосвязи	<i>Диссертация</i> 28.05.2015 <i>Автореферат</i> 15.06.2015 <i>Решение о принятии диссертации к защите</i> 15.06.2015 <i>Отзыв научного руководителя</i> 15.06.2015	

16.10.2015 Д212.157.01	16:00 М-704	Королев Ю. И. ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», каф. ПМ	К.Т.Н. 05.13.11	Методы и программные средства моделирова- ния сложных динамических систем на основе темпоральной модификации раскрашенных сетей Петри	Диссертация 16.06.2015 Автореферат 24.06.2015 Решение о принятии диссертации к защите 23.06.2015 Отзыв научного руководителя 23.06.2015	
---------------------------	----------------	---	--------------------	--	---	--

Проректор по научной работе



В.К. Драгунов