

Фонд содействия отечественной науке

Благотворительный Фонд содействия отечественной науке (Фонд) объявляет конкурсы для ученых Российской академии наук на соискание грантов Фонда в области естественных и гуманитарных наук "Кандидаты и доктора наук РАН", а также конкурс "Лучшие аспиранты РАН".

В этом году Попечительскому совету и экспертной комиссии Фонда предстоит отобрать около 100 аспирантов, 360 кандидатов и 60 докторов наук, постоянно работающих в научных учреждениях РАН и имеющих результаты высокого научного уровня. Конкурс будет проводиться по следующим семи направлениям: математические науки, физика и астрономия, биология, химия и науки о материалах, науки о Земле, инженерные и технические науки, общественные и гуманитарные науки.

Гранты Фонда предназначены для поддержки плодотворной научной работы большой группы молодых ученых РАН. Размер одного гранта (до вычета подоходного налога) для аспиранта составляет 2000 долларов в год, для кандидата наук - 3000 долларов в год, для доктора наук - 5000 долларов в год. Граты выплачиваются не сколько траншами в течение года в рублях по курсу Центробанка с апреля 2006 года по март 2007 года.

В конкурсе могут принять участие учащиеся очной аспирантуры научных учреждений Российской академии наук, в основном 2-го и 3-го годов обучения, кандидаты наук, постоянно работающие в научных учреждениях РАН, возраст которых не превышает 35 лет, и доктора наук, работающие в научных учреждениях РАН, возраст которых не превышает 45 лет на момент подачи заявки.

Право выдвижения соискателей на гранты Фонда имеют Ученые советы научных учреждений РАН и члены Российской академии наук (академики и члены-корреспонденты РАН). Заявки принимаются Фондом до 1 декабря 2005 года.

Лауреатам прошлого года - докторам и кандидатам наук, а также аспирантам 2-го и 3-го годов обучения - гранты на следующий год будут продлены по результатам анализа их научных отчетов. Научные отчеты необходимо прислать на адрес Фонда по электронной почте не позднее 1 декабря 2005 года.

Аспирантам, срок обучения которых в очной аспирантуре заканчивается осенью 2005 года или ранее, гранты на второй год продлены не будут. В случае защиты ими кандидатской диссертации до 1 декабря 2005 года они имеют право участвовать в конкурсе на получение грантов по номинации "Кандидаты наук РАН" на общих основаниях.

Окончательный список аспирантов, кандидатов и докторов наук, получивших гранты Фонда на 2006 год, будет объявлен Попечительским советом Фонда не позднее 10 февраля 2006 года.

Правила подачи заявок на конкурс публикуются ниже. С ними также можно ознакомиться на сайте Фонда по адресу www.science-support.ru.

Ю.С.ОСИПОВ,
президент Фонда, президент РАН;
Н.П.ЛАВЕРОВ,
председатель Попечительского совета Фонда, вице-президент РАН;
М.Ю.КАГАН,
исполнительный директор Фонда, профессор

КОНКУРС "КАНДИДАТЫ И ДОКТОРА НАУК РАН"

Общая информация и условия конкурса

Фонд содействия отечественной науке начинает прием представлений на соискание грантов Фонда на 2006 год в области естественных и гуманитарных наук по номинации "Кандидаты и доктора наук РАН".

Прием представлений проводится до 1 декабря 2005 года.

Гранты Фонда будут выделяться по 7 научным направлениям:

- Математические науки
- Физика и астрономия
- Биология
- Химия и науки о материалах
- Науки о Земле
- Инженерные и технические науки
- Общественные и гуманитарные науки

Соискателями грантов Фонда могут стать сотрудники научных учреждений Российской академии наук. Возраст соискателя гранта на момент подачи заявки не должен превышать 35 лет для кандидатов наук и 45 лет для докторов наук.

Для каждого соискателя гранта Фонда необходимо представление **Ученого совета института РАН или члена Российской академии наук (академика или члена-корреспондента РАН)**.

В заявку на соискание гранта должны входить следующие документы:

- Представление Ученого совета института РАН или члена Российской академии наук на соискание гранта Фонда
- Отзыв председателя Ученого совета института РАН или члена Российской академии наук, выдвинувшего соискателя, о научной работе соискателя
- Персональные данные соискателя

Представление заявки в Фонд

Заявку необходимо отправить по электронной почте по адресу science-support@mail.ru. В письме в поле "Тема" (Subject) следует написать:

1. Если вы кандидат наук, то `cand+нижнее подчеркивание+код науки+нижнее подчеркивание+фамилия и инициалы латинскими буквами` (например, `cand_FiA_IvanovPN`).

2. Если вы доктор наук, то `doct+нижнее подчеркивание+код науки+нижнее подчеркивание+фамилия и инициалы латинскими буквами` (например, `doct_FiA_IvanovPN`).

Коды наук:

- MM Математические науки
- FiA Физика и астрономия
- Bio Биология
- Chem Химия и науки о материалах
- NoZ Науки о Земле
- ITN Инженерные и технические науки
- Gum Общественные и гуманитарные науки

К письму должно быть прикреплено три файла:

файл с отсканированной копией подписанного представления Ученого совета института (или члена РАН) на соискателя, заверенного печатью института, в формате *.gif. Название файла - фамилия соискателя латинскими буквами и инициалы (например, `IvanovPN.gif`). Разрешение графического файла - 300 dpi. Размер графического файла не должен превышать 500 KB;

файл с отзывом председателя Ученого совета института (или члена РАН) на соискателя, заверенного печатью института, в формате *.rtf. Название файла - фамилия соискателя латинскими буквами и инициалы (например, `IvanovPN.rtf`).

члена РАН, подписавшего представление) о научной работе соискателя в формате *.rtf. Название файла - фамилия соискателя латинскими буквами и инициалы (например, `IvanovPN.rtf`);

файл с персональными данными соискателя в формате *.rtf. Название файла - фамилия соискателя латинскими буквами и инициалы + `data` (например, `IvanovPN_data.rtf`).

Текст должен быть набран 12-м шрифтом.

Представление Ученого совета (или члена Российской академии наук)

Письмо с представлением Ученого совета института (или члена Российской академии наук) на соискателя должно быть адресовано председателю Попечительского совета Фонда содействия отечественной науке и исполнительному директору Фонда содействия отечественной науке. Представление должно быть подписано председателем Ученого совета (членом Российской академии наук) и заверено печатью института.

В тексте представления следует указать:

фамилию, имя, отчество соискателя, учченую степень, год рождения, а также **направление**, по которому выдвигается соискатель.

Файл с отсканированной копией подписанного представления соискателя, заверенного печатью института, необходимо отправить по электронной почте в формате *.gif. Название файла - фамилия соискателя латинскими буквами и инициалы (например, `IvanovPN.gif`). Разрешение графического файла - 300 dpi. Размер графического файла не должен превышать 500 KB.

Если отсутствует возможность сканирования представления, то оно может быть отправлено по факсу (095) 938-1347. При этом в электронном письме, содержащем отзыв о научной работе и персональные данные соискателя, следует указать, что представление было послано по факсу.

Отзыв председателя Ученого совета (или члена Российской академии наук) о научной работе соискателя

Отзыв председателя Ученого совета института (или члена Российской академии наук) о научной работе соискателя должен содержать следующую информацию:

- Возраст, учченую степень и должность соискателя
- Научное учреждение РАН
- Количество опубликованных работ и название 2-3 наиболее значительных работ соискателя
- Участие в международных конференциях и проектах
- Преподавательская и научно-организационная деятельность

Объем отзыва - не более 2 страниц 12-м шрифтом.

Файл необходимо отправить по электронной почте в формате *.rtf. Название файла - фамилия соискателя латинскими буквами и инициалы (например, `IvanovPN.rtf`).

Персональные данные соискателя

(с учетом требований бухгалтерии Фонда)

Соискателю необходимо представить следующую информацию в Фонд (с сохранением нумерации):

1. Фамилия, имя, отчество
2. Дата рождения (день, месяц, год)
3. Полное название научного учреждения РАН
4. Адрес научного учреждения (с индексом)
5. Должность
6. Ученая степень (полностью), звание

7. Номер паспорта
8. Дата выдачи паспорта (день, месяц, год)

9. Кем выдан паспорт

10. Адрес проживания (указывать полностью, с индексом)

11. Адрес прописки (указывать полностью, с индексом)

12. Домашний телефон (полностью, с кодом города)

13. Рабочий телефон (полностью, с кодом города)

14. e-mail

15. ИНН

16. Номер пенсионного страхования

17. Имя и фамилия латинскими буквами (как в загранпаспорте)

Файл с персональными данными необходимо отправить по электронной почте в формате *.rtf. Название файла - фамилия соискателя латинскими буквами и инициалы + `data` (например, `IvanovPN_data.rtf`).

Просим соискателей ответственно относиться к оформлению заявки: правильное заполнение документов ускоряет их прохождение и увеличивает шанс положительного решения о присуждении гранта.

ПРИМЕР ЗАЯВКИ

I. Представление Ученого совета института РАН на соискание гранта Фонда

Имя файла `IvanovPN.gif`

27 сентября 2005 г.

Председателю Попечительского совета Фонда содействия отечественной науке
Исполнительному директору
Фонда содействия отечественной науке

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

на соискание гранта Фонда

Ученый совет Института физики конденсированного состояния РАН рекомендует включить Иванова Павла Никифоровича, 1962 года рождения, доктора физико-математических наук, в число соискателей грантов Фонда по направлению "Физика и астрономия".

Председатель Ученого совета ИФКС РАН, профессор

А.Д. Смирнов

II. Отзыв о научной работе

Имя файла `IvanovPN.rtf`

Отзыв о научной работе

ведущего научного сотрудника Института физики конденсированного состояния РАН, доктора физико-математических наук Иванова Павла Никифоровича.

Павел Никифорович Иванов, 1962 года рождения, работает в Институте физики конденсированного состояния РАН с 1985 года, после окончания Московского физико-технического института. В 1989 году он защитил кандидатскую диссертацию, а в 2002 году - докторскую диссертацию.

Научные интересы П.Н. Иванова связаны, главным образом, с изучением электронных транспортных свойств металлических наноструктур и исследованием механизмов рассеяния электронов проводимости в этих структурах. Цель исследований - поиск новых механизмов электронного транспорта вnanoструктурах и возможность их практического применения в магнитозаписи. Как специалист в электронной физике металлов П.Н. Иванов широко известен в нашей стране и за рубежом.

П.Н. Иванов является автором более 60 научных работ. Основные научные труды П.Н. Иванова опубликованы в журналах *Phys.Rev.B* (*Magnetoresistance and ballistic electron transport in nanowires*, v.23, p.7, 2002), *ЖЭТФ* (...) и *Physica C* (...). Результаты работ П.Н. Иванова доказывались и обсуждались на российских и международных семинарах и конференциях. В 2005 году он выступил с приглашенным докладом на международной конференции во Флориде (США).

Полученные в работах П.Н. Иванова результаты нашли свое отражение в современных монографиях и обзорах по электронному транспорту в nanoструктурах.

П.Н. Иванов сочетает научную работу с научно-организационной и педагогической деятельностью. Он ведет Кружок физики в школе №15 г. Москвы, организует научные конференции и семинары, проводит мастер-классы по физике для учащихся средней школы.

семинарские занятия для студентов старших курсов МФТИ. П.Н. Иванов является членом редколлегии Журнала экспериментальной и теоретической физики. Он входит в состав оргкомитета международной конференции EASTMAG2004.

П.Н. Иванов участвует в грантах, финансируемых РФФИ и CRDF.

Председатель Ученого совета ИФКС РАН, профессор

А.Д. Смирнов

III. Персональные данные соискателя

(с учетом требований бухгалтерии Фонда):

Имя файла `IvanovPN_data.rtf`

1. Фамилия, имя, отчество: Иванов Павел Никифорович

2. Дата рождения (д