|  |  |
| --- | --- |
| *Безимени-1* | **КОНКУРСЫ РОССИЙСКИХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ФОНДОВ И ПРОГРАММ** |

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

**(9) 2017**

**СОДЕРЖАНИЕ:**

[РФФИ. Конкурс проектов 2018 года фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Национальным центром научных исследований Франции 3](#_Toc481143591)

[МИНОБРНАУКИ РФ. Отбор проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации 5](#_Toc481143592)

[Фонд перспективных исследований. Открытый конкурс лучших решений по разработке ПО для антропоморфного робота 7](#_Toc481143593)

[Международные стипендиальные программы и гранты 9](#_Toc481143594)

[Гранты 2018-2020 гг Правительства Японии для участия в программе "Стажер-исследователь" в японских университетах 9](#_Toc481143595)

# РФФИ. Конкурс проектов 2018 года фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Национальным центром научных исследований Франции

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ, Фонд) и Национальный центр научных исследований Франции (НЦНИ) объявляют Конкурс проектов 2018 года фундаментальных научных исследований.

**Код Конкурса – «НЦНИ\_а».**

**Задача Конкурса** – развитие международного сотрудничества в области фундаментальных научных исследований, финансовая поддержка инициативных проектов фундаментальных научных исследований, реализуемых совместно учеными из России и Франции.

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

(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;

(09) история; археология; этнография 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.

Срок выполнения проекта, представляемого на Конкурс – 3 года.

Физические лица – российские участники и французские участники, согласовывают между собой содержание исследований и название Проекта и подают Проект на Конкурс, оформляя заявку на участие Проекта в Конкурсе: российские участники Конкурса - в Фонд, французские – в НЦНИ.

Название Проекта должно быть одинаковым в Заявках российских и французских участников Конкурса.

Заявка на участие Проекта в Конкурсе оформляется в информационной системе Фонда (КИАС РФФИ) и затем представляется в Фонд в печатной форме.

Оформление заявок на участие проектов в Конкурсе в КИАС РФФИ проходит **с 27 апреля 2017 года до 23:59 по московскому времени 12 июня 2017 года**.

Печатный экземпляр Заявки со всеми обязательными приложениями должен быть представлен в Фонд до 17 часов 00 минут московского времени 03 июля 2017 года.

Подведение итогов Конкурса – январь 2018 г.

По результатам Конкурса Фонд предоставляет грант на первый 2018 год реализации Проекта. **Максимальный грант составляет 700 тыс. рублей**.

Фонд предоставляет грант на реализацию Проекта только российским участникам. Получателями гранта Фонда являются все физические лица, указанные в Заявке.

Решение о предоставлении гранта на следующий (2019) год реализации Проекта Фонд будет принимать по результатам экспертизы отчёта о реализации Проекта в истекшем году.

Условия использования гранта определяются «Перечнем допускаемых расходов гранта, выделяемого победителям конкурса проектов фундаментальных научных исследований».

Проект может быть представлен на Конкурс физическим лицом или физическими лицами, объединившимися в коллектив численностью не более 10 человек. В состав коллектива физических лиц могут входить научные работники, аспиранты, студенты и работники сферы научного обслуживания.

Членами коллектива могут быть граждане России и граждане других стран, имеющие вид на жительство в России, работающие в российской организации. Лица, имеющие вид на жительство в России, должны состоять на учёте в налоговых органах и Пенсионном фонде России.

При формировании коллектива следует учитывать, что при реализации Проекта, в случае его поддержки Фондом, изменения в составе коллектива не производятся в течение срока, на который предоставлен грант (в течение года).

**Срок окончания приема заявок: 12 июня 2017 года**

**Объявление конкурса на сайте Фонда:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\_812/o\_2039803**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2039803)

# МИНОБРНАУКИ РФ. Отбор проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации

**Предмет конкурса:** отбор проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации1, обеспечивающих:

а) переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, к новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта;

б) переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников энергии; создания новых способов транспортировки и хранения энергии;

в) переход к персонализированной медицине, к высокотехнологичному здравоохранению, к технологиям здоровьесбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных);

г) переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания;

д) противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства;

е) связанность территории Российской Федерации за счет создания интеллектуальных транспортных и телекоммуникационных систем, а также занятия и удержания лидерских позиций в создании международных транспортно-логистических систем, освоении и использовании космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики;

ж) возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук.

Организатор конкурса заключит Соглашение о предоставлении субсидии (далее - Соглашение) с Участниками конкурса, чьи заявки на участие в конкурсе в соответствии с решениями конкурсной комиссии и Научно-координационного совета Программы будут признаны победившими.

**Предельный размер субсидии по одному Соглашению составляет: не более 60 млн. рублей, в том числе:**

на 2017 год – до 20,0 млн. рублей;

на 2018 год – до 20,0 млн. рублей;

на 2019 год – до 20,0 млн. рублей.

**Срок выполнения работы:**

Начало работ: с даты заключения Соглашения.

Срок окончания работ: не позднее «31» декабря 2019 г.

Требования к участникам конкурса, содержанию, порядку подготовки и представления заявок на участие в конкурсе, критерии и порядок оценки заявок на участие в конкурсе, порядок и сроки определения результатов конкурса указаны в конкурсной документации.

Доступ к интерактивным формам на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: [**http://konkurs2014.fcpir.ru**](http://konkurs2014.fcpir.ru) , для подготовки заявок на участие в конкурсе в электронном виде будет открыт «14» апреля 2017 г.

 Заявки на участие в конкурсе принимаются по адресу организатора конкурса (125009, Москва, ул. Тверская, д. 11, к.4) в срок до 17 часов 00 минут московского времени «19» мая 2017 г.

При доставке почтой заявки на участие в конкурсе направляются на почтовый адрес Заказчика: 125993, ГСП-3, г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

При доставке нарочным заявки на участие в конкурсе принимаются по адресу: г. Москва, Брюсов пер., д. 21, подъезд 1, комната 110, с 9:30 до 17:00, в пятницу с 9:30 до 16:30.

Вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурсе состоится в 10 часов 00 минут московского времени «22» мая 2017 г. по адресу: г. Москва, Брюсов пер., д.11.

Рассмотрение заявок на участие в конкурсе состоится «02» июня 2017 г. по адресу Организатора конкурса.

Экспертиза заявок на участие в конкурсе, допущенных к участию в конкурсе, будет проведена в срок, не превышающий 60 рабочих дней, начиная с «02» июня 2017 г.

Сведения о результатах открытого конкурса, включая наименование победителей конкурса, будут размещены на официальном сайте Минобрнауки России и на сайте Программы.

**Срок окончания приема заявок: 19 мая 2017 г. 17:00**

**Объявление на сайте Фонда:**

[**http://fcpir.ru/participation\_in\_program/contests/list\_of\_contests/1\_published/2017-14-576-0053/**](http://fcpir.ru/participation_in_program/contests/list_of_contests/1_published/2017-14-576-0053/)

# Фонд перспективных исследований. Открытый конкурс лучших решений по разработке ПО для антропоморфного робота

Конкурс проводится Фондом перспективных исследований и Министерством образования и науки Российской Федерации с целью повышения интереса российского научно-технического сообщества к антропоморфной робототехнике и выявления лучших решений по разработке программного обеспечения для реализации новых функциональных возможностей антропоморфных робототехнических платформ.

Выдвижение представителей для участия в Конкурсе осуществляют российские образовательные организации высшего образования (далее – вузы). Участниками Конкурса могут стать физические лица – студенты, магистранты, аспиранты, работники российских вузов, а также сформированные из них творческие коллективы (команды), указанные в направленной вузом заявке на участие в Конкурсе.

Конкурс проводится в период **с**05 июня 2017 года по 28 февраля 2018 года в три этапа:

– Квалификационный отбор (с 05 июня 2017 года по 31 июля 2017 года);

– Виртуальный этап (с 01 сентября 2017 года по 29 декабря 2017 года);

– Основной этап (с 01 февраля 2018 года по 28 февраля 2018 года).

Прием заявок на участие в Конкурсе и их формальная экспертиза (проверка соответствия документов заявки установленным требованиям) осуществляются Конкурсной комиссией в период **с 1 по 31 мая 2017 года**. Завершение приема заявок – **31 мая 2017 года 18 часов 00 минут (по московскому времени)**.

Заявки на участие в Конкурсе представляются на бумажном носителе в Фонд перспективных исследований по адресу: 121059, г. Москва, Бережковская набережная, д. 22, стр. 3.

Информация о представителях вузов и командах, допущенных к участию в Конкурсе по итогам формальной экспертизы, публикуется на сайте Фонда перспективных исследований не позднее 02 июня 2017 года.

**Конкурс проводится по следующим номинациям:**

* Тонкая моторика манипуляторов и захватов;
* Тонкая моторика манипуляторов;
* Действия на складе;
* Полоса препятствий.

Победитель (победители) и призер (призеры), определенные по итогам Конкурса, награждаются, соответственно, дипломами и благодарственными письмами.

Победитель (победители) получают право заключения с Фондом перспективных исследований соглашения о сотрудничестве в сфере разработки программного обеспечения для автономных робототехнических платформ.

Для команд-финалистов Минобрнауки России организует стажировки на базе ЦНИИ РТК по широкому спектру проблем современной робототехники.

**Срок окончания приема заявок: 31 мая 2017 года, 18:00 (по московскому времени)**.

**Требования к заявкам на участие в Конкурсе и более подробная информация о порядке его проведения приведены в конкурсной документации на сайте Фонда:**[**http://fpi.gov.ru/**](http://fpi.gov.ru/activities/konkurs/robot)**.**

#

# ****Международные стипендиальные программы и гранты****

# Гранты 2018-2020 гг Правительства Японии для участия в программе "Стажер-исследователь" в японских университетах

Министерство Образования, Культуры, Спорта, Науки и Техники Правительства Японии (Monbukagakusho:Mext) объявляет набор среди иностранных студентов, желающих пройти обучение и провести исследовательскую работу в Японии в качестве стажера-исследователя.

**К стажерам-исследователям относятся лица**, обучающиеся в аспирантуре, по программе магистратуры, докторантуры или по программе получения степени в области специального профессионального образования; лица, ведущие исследовательскую работу по своей специальности на факультете университета, в аспирантуре или в научно-исследовательском институте при университете и т.д., не ставя целью завершение обучения по определенной учебной программе, а также лица, получающие подготовительное образование по японскому языку и т.д. в целях дальнейшего осуществления вышеупомянутой исследовательской работы (за исключением иностранных студентов, обучающихся по программе “Young Leaders” и программе для молодых преподавателей “Kyokensei”).

**Кандидаты могут подать заявку по той области исследования**, в которой они специализировались в университете, или области, связанной с основной специализацией. Область исследования должна соответствовать предметам, которые преподаются в магистратуре японских вузов и которые кандидат будет иметь возможность изучать, а также проводить исследовательскую работу.

Предметы исследования в определенных областях могут быть ограничены Посольством Японии/ Генеральном консульством Японии).

В соответствии c японским законодательством, студентам, обучающимся медицине или стоматологии, не позволяется применять свои знания на практике, то есть проводить медицинские обследования и операции до получения разрешения Министерства Здравоохранения, Труда и Социального обеспечения Японии. Такие предметы, как традиционные виды искусства (театральное, например Кабуки или японский танец) или практические занятия на производстве или в компаниях не включены в области исследования данной программы.

Министерство образования, культуры, спорта, науки и технологий Правительства Японии объявляет набор иностранных студентов с целью подготовки кадров, которые посредством осуществления исследований в Японии станут связующим звеном между Японией и своей страной и будут вносить вклад в развитие обеих стран, а в конечном счете и всего мира.

Требования к участникам программы детально описаны в Положении программы:<http://www.ru.emb-japan.go.jp/EDUCATION/PROBATIONPERIOD/PROBATIONER/index2018.html>

Возможные варианты предоставления стипендии после прибытия в Японию в качестве стажера-исследователя, слушателя лекций, слушателей отдельных предметов (далее называемые «стажер-исследователь»):

(1) 2 года (24 месяца) с апреля 2018 года по март 2020 года, либо

(2) 1 год 6 мес. (18 месяцев) с сентября или октября 2018 года по март 2020 года.

В обоих случаях, для лиц, не знающих японский язык, или владеющих им в недостаточной мере, предполагается 6-ти месячный курс подготовительный курс по японскому языку и др. предметам, который включен в общий срок стажировки. В случае других сроков прибытия в Японию, это определяет Monbukagakusho:Mext.

В случае если стипендиат после обучения в статусе «стажера-исследователя» захочет стать официальным студентом японского вуза или продолжить обучение после магистратуры (master’s course) или курса специалиста (professional graduate course) в докторантуре, стипендия может быть продлена при условии отличной академической успеваемости после получения соответствующего разрешения на продление стипендии, но эта процедура не происходит автоматически. Следует обратить внимание на нижеследующие пункты:

**Ежемесячная стипендия составляет** 143 000 иен (для стипендиатов, обучающихся в статусе «стажера-исследователя»), 144 000 иен (для студентов магистратуры и курса специалиста), 145 000 иен (для студентов докторантуры), в зависимости от региона для студентов магистратуры и «стажеров-исследователей» к сумме стипендии ежемесячно прибавляется 2 000 или 3000 иен. (сумма стипендии устанавливается исходя из годового бюджета и может меняться). Однако в случае пропусков занятий или долгого отсутствия в университете, стипендия будет отозвана.

**Этапы конкурсного отбора:**

Посольство Японии проводит первый этап конкурсного отбора кандидатов среди претендентов на получение гранта по итогам анкетных данных, собеседования и письменных экзаменов.

Министерство образования Японии на основании результатов 1-го этапа конкурсного отбора, который проводит посольство (генеральное консульство), проводит 2-ой этап, и принимает решение о принятии кандидатов, которых готовы принять вузы, на программу в качестве иностранных стипендиатов.

Кандидаты, успешно прошедшие второй этап конкурса, как правило, направляются для обучения в университеты, от которых были получены письменные согласия на принятие в качестве иностранных студентов.

Кандидаты, получившие разрешение на обучение сразу в качестве официальных студентов магистратуры, будут сразу направлены на обучение по основному курсу, без обучения в качестве стажера-исследователя.

Стипендиаты, в недостаточной степени владеющие японским языком, первые полгода проходят курс японского языка в вузе, указанном Monbukagakusho: Mext . Завершив курс обучения японскому языку, стипендиаты направляются в тот институт, где они будут проводить исследование.

**ПЛАН ПРОГРАММЫ**

* 19 апреля 2017 года Начало распространения анкет
* 26 мая 2017 года Окончание приема заявлений (до 18:00)
* 2 июня 2017 года Оповещение о результатах конкурса анкет
* 10-11июня 2017 года (Москва) Письменные экзамены и собеседование (по результатам конкурса анкет)
* 17-18 июня 2017 года (НОВОСИБИРСК)
* декабрь 2017 года Принятие решения Monbukagakusho: Mext и университетами
* апрель 2018 года Прибытие в Японию первой группы
* октябрь 2018 года Прибытие в Японию второй группы
* март 2020 года Завершение программы

**Заявки принимаются до 26 мая 2017 года, 18:00**.

**Полная информация о программе на сайте Посольства Японии в России:**[**http://www.ru.emb-japan.go.jp/EDUCATION/PROBATIONPERIOD/PROBATIONER/index2018.html**](http://www.ru.emb-japan.go.jp/EDUCATION/PROBATIONPERIOD/PROBATIONER/index2018.html)

**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:

<http://www.herzen.spb.ru/main/nauka/1319113305/>

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

<http://mnpk.herzen.spb.ru/?page=metodicsConsalting> или

<http://www.herzen.spb.ru/main/nauka/1319113305/1319194352/>

**РГПУ им. А.И. Герцена,**

**Управление научных исследований**

**«Информационно-аналитический отдел»,**

**Тел: 36-44, 36-46**

**E-mail: iao@herzen.spb.ru**

**2017**