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

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

**(19) 2018**

**СОДЕРЖАНИЕ:**

[РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты, выполняемые совместно коллективами молодых ученых из Российской Федерации и Республики Беларусь 3](#_Toc520121178)

[РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты фундаментальных исследований, проводимых совместно российскими и абхазскими учеными 4](#_Toc520121179)

[РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Фундаментальные основы природоподобных технологий генерации и потребления энергии» 5](#_Toc520121180)

[РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие проекты фундаментальных исследований по теме «Междисциплинарные подходы к эффективной утилизации твердых органических отходов, сточных вод и рекультивации свалок» 6](#_Toc520121181)

[РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Перспективные математические методы и алгоритмы рентгеновской томографии» 7](#_Toc520121182)

[РФФИ. Конкурс на лучшие научные проекты по теме «Фундаментальные проблемы взаимодействия человека с Интернет-пространством: нейрокогнитивные и нейрокомпьютерные технологии» 9](#_Toc520121183)

[РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие проекты междисциплинарных исследований по теме «Фундаментальные основы энергоресурсоэффективной экологически безопасной переработки техногенных отходов» 10](#_Toc520121184)

[Конкурс молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» РАО в 2018 году 11](#_Toc520121185)

[РАН. Конкурс 2018 года на соискание премий Российской академии наук и Национальной академии наук Беларуси 12](#_Toc520121186)

[РАН. Конкурс на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых и для студентов высших учебных заведений в 2018 году 13](#_Toc520121187)

[Общероссийский конкурс исследовательских проектов в области энергетики «Энергия молодости» 2018 года 15](#_Toc520121188)

[Международные стипендиальные программы и гранты 15](#_Toc520121189)

[Гранты 2019 года (стипендии имени Мечникова) российским ученым для работы над исследовательскими проектами во Франции 15](#_Toc520121190)

#

# РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты, выполняемые совместно коллективами молодых ученых из Российской Федерации и Республики Беларусь

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) и Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований (БРФФИ) объявляют о проведении конкурса 2019 года проектов фундаментальных научных исследований, выполняемых совместно коллективами молодых ученых из Российской Федерации и Республики Беларусь.

**Задача Конкурса** – поддержка молодых ученых Российской Федерации и Республики Беларусь для выполнения совместных проектов фундаментальных научных исследований.

Условия конкурса для белорусских участников установлены Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований (БРФФИ): <http://fond.bas-net.by/> .

**В конкурсе могут участвовать коллективы**численностью не менее 2 человек и не более 5 человек, состоящие из граждан Российской Федерации, прошедших идентификацию (оформивших Согласие на признание электронных документов, подписанных в КИАС РФФИ простой электронной подписью, равнозначными документам, составленным на бумажных носителях) по правилам РФФИ.

**Возраст членов коллектива** на 01 января 2019 года **не должен превышать 35 лет (для докторов наук - 39 лет)**.

**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:** 2 года.

**Максимальный размер гранта:** 700 000 рублей.

**Минимальный размер гранта:** 500 000 рублей

**Срок подачи заявок: 01 октября 2018 года.**

**Условия конкурса для российских участников:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\_812/o\_2074393**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2074393)

# РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты фундаментальных исследований, проводимых совместно российскими и абхазскими учеными

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты фундаментальных исследований, проводимых совместно российскими и абхазскими учеными.

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 тематикам:**

(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.

Дата и время начала подачи заявок: 01 августа 2018 15:00 (МСК)

Порядок информирования об итогах конкурса: уведомление участников конкурса о решении конкурсной комиссии в электронном виде в КИАС РФФИ и опубликование списка победителей конкурса на сайте РФФИ 28 февраля 2019.

Победителям конкурса предоставляется право заключить Договор о предоставлении гранта победителю конкурса и реализации научного проекта.

**Грантополучатель:** коллектив физических лиц

**Срок реализации проекта:** 2 года.

**Максимальный размер гранта:**1 000 000 рублей в год.

**Минимальный размер гранта:**700 000 рублей в год.

**Срок подачи заявок: 1 октября 2018 года.**

**Полная информация о конкурсе на сайте РФФИ:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o\_2074569**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2074569)

# РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Фундаментальные основы природоподобных технологий генерации и потребления энергии»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Фундаментальные основы природоподобных технологий генерации и потребления энергии» (код темы 26-823).

**В конкурсе могут участвовать коллективы** численностью не менее 3 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.

**Физические лица могут входить в состав не более двух коллективов** для участия в конкурсе.

**Рубрикатор темы:**

823.1. Фундаментальные исследования в области создания гибридных солнечных элементов на гибких подложках, обладающих низкой стоимостью и малым весом.

823.2. Разработка фундаментальных основ и принципов создания энергоэффективных экологичных каталитических систем на основе нанокристаллических оксидов металлов, работающих при освещении в видимом диапазоне.

823.3. Фундаментальные исследования и разработка новых подходов в области водородных энерготехнологий.

823.4. Фундаментальные исследования в части поиска эффективных биокатализаторов и материалов электродов для перспективных микробных биотопливных элементов, утилизирующих органические соединения в водных растворах.

823.5. Разработка фундаментальных основ по созданию бионических имплантируемых сенсорных устройств с обработкой получаемых сигналов и метаболических преобразователей энергии с системой выдачи электрической мощности устройству потребителя.

823.6. Фундаментальные исследования и моделирование архитектуры и особенностей функционирования головного мозга, обеспечивающие его высокую эффективность в потреблении энергии и обработке информации.

823.7. Разработка принципов создания и фундаментальных основ функционирования энергоэффективных вычислительных нейроморфных систем на базе мемристивных устройств.

**Дата и время начала подачи заявок:**17.07.2018 15:00 (МСК)

**Дата и время окончания подачи заявок:**20.08.2018 23:59 (МСК)

Победителям конкурса предоставляется право заключить Договор о предоставлении гранта победителю конкурса и реализации научного проекта.

Срок реализации проекта: 3 года.

**Максимальный размер гранта:** 6 миллионов рублей в год.

**Минимальный размер гранта:**3 миллиона рублей в год.

**Срок подачи заявок: 20 августа 2018 года.**

**Полная информация о конкурсе:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o\_2074257**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2074257)

# РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие проекты фундаментальных исследований по теме «Междисциплинарные подходы к эффективной утилизации твердых органических отходов, сточных вод и рекультивации свалок»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Междисциплинарные подходы к эффективной утилизации твердых органических отходов, сточных вод и рекультивации свалок» (код темы 26-825).

В конкурсе могут участвовать коллективы численностью не менее 3 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 по правилам РФФИ.

Физические лица могут входить в состав не более двух коллективов для участия в конкурсе.

**Рубрикатор темы:**

825.1. Фундаментальные исследования, направленные на управление микробиологическими сообществами и создание биокаталитических систем для глубокой переработки и валоризации органической фракции промышленных, сельскохозяйственных и бытовых отходов с целью получения продуктов с высокой добавленной стоимостью.

825.2. Фундаментальные научные основы биоутилизации твердых органических отходов, методов анаэробной твердофазной ферментации, ускорения процессов метаногенеза, разработка научных основ новых методов рекультивации свалок и полигонов захоронения твердых бытовых отходов.

825.3. Разработка и синтез активных сорбентов и полимерных связующих для временной консервации свалок, с подавлением газовыделения и безопасной переработки накопившихся отходов в оптимальных условиях.

825.4. Создание новых эффективных микробиологических процессов удаления летучих органических соединений и дезодорации воздушных выбросов, очистки сточных вод, утилизации осадков и избыточного активного ила и методов контроля этих процессов.

825.5. Социологические исследования по оценке эффективности вклада междисциплинарных научных подходов в решение экологических проблем, связанных с утилизацией бытовых отходов.

**Дата и время начала подачи заявок:** 17.07.2018 15:00 (МСК)

**Дата и время окончания подачи заявок:**20.08.2018 23:59 (МСК)

Порядок информирования об итогах конкурса: уведомление участников конкурса о решении конкурсной комиссии в электронном виде в КИАС РФФИ и опубликование списка победителей конкурса на сайте РФФИ 31 октября 2018 года.

Победителям конкурса предоставляется право заключить Договор о предоставлении гранта победителю конкурса и реализации научного проекта.

Срок реализации проекта: 3 года.

**Максимальный размер гранта:**6 миллионов рублей в год.

**Минимальный размер гранта:** 3 миллиона рублей в год.

**Срок подачи заявок: 20 августа 2018 года.**

**Полная информация о конкурсе на сайте Фонда:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\_812/o\_2074345**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2074345)

# РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Перспективные математические методы и алгоритмы рентгеновской томографии»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Перспективные математические методы и алгоритмы рентгеновской томографии» (код темы 26-826).

В конкурсе могут участвовать коллективы численностью не менее 3 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 по правилам РФФИ.

**Рубрикатор темы:**

826.1. Математическое и имитационное моделирование искажений изображений, характерных для компьютерной томографии.

826.2. Исследование эффективности современных вычислительных архитектур (включая VLIW) при использовании в томографических комплексах.

826.3. Вычислительно-эффективные методы рефракционной томографии.

826.4. Экспериментальное исследование алгоритмов одновременной коррекции координатных ошибок и восстановления рентгеновского изображения.

826.5. Вычислительные методы скрининговой реконструкции рентгеновских изображений, полученных при сверхмалых дозах излучения.

826.6. Перспективные методы распознавания и установления соответствия для структур, видимых на отдельных проекциях.

826.7. Нейросетевые методы анализа формы трехмерных объектов в пространстве проекций.

826.8. Вычислительно эффективный томографический анализ изображений в техническом зрении.

826.9. Алгоритмы 4D-томографии для исследования динамики поведения вязких жидкостей.

826.10. Модели и алгоритмы сегментации и количественного анализа многоканальных рентгеновских изображений.

**Дата и время начала подачи заявок:**17.07.2018 15:00 (МСК)

**Дата и время окончания подачи заявок:**20.08.2018 23:59 (МСК)

Победителям конкурса предоставляется право заключить Договор о предоставлении гранта победителю конкурса и реализации научного проекта.

Срок реализации проекта: 3 года.

**Максимальный размер гранта:**6 миллионов рублей в год.

**Минимальный размер гранта:** 3 миллиона рублей в год.

**Срок подачи заявок: 20 августа 2018 года.**

**Полная информация о конкурсе на сайте РФФИ:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\_812/o\_2074366**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2074366)

# РФФИ. Конкурс на лучшие научные проекты по теме «Фундаментальные проблемы взаимодействия человека с Интернет-пространством: нейрокогнитивные и нейрокомпьютерные технологии»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Фундаментальные проблемы взаимодействия человека с Интернет-пространством: нейрокогнитивные и нейрокомпьютерные технологии» (код темы 26-822).

**Рубрикатор темы:**

822.1. Психологические, нейрофизиологические и молекулярно-генетические предикторы, определяющие поведение людей в Интернете, в том числе, при межличностных Интернет-взаимодействиях.

822.2. Анализ Интернет-дискурса, динамики сетевых сообществ; нейрокогнитивные методы моделирования и прогнозирования последствий воздействий в Интернет-пространстве.

822.3. Модели когнитивных функций, основанные на нейрофизиологических данных.

822.4. Фундаментальные проблемы разработки когнитивных ассистентов, предотвращающих виктимное поведение пользователей в информационном пространстве.

822.5. Методы нейрокомпьютерной и нейросетевой обработки Интернет-контента при взаимодействии человека с Интернет-пространством, в том числе с целью мониторинга и выявления деструктивного информационного воздействия и негативных личностных тенденций.

822.6. Анализ интернет-пространства, включая электронные архивы научной литературы, для комплексной оценки факторов риска развития социально значимых заболеваний нервной системы и осложнений их лечения, а также для улучшения способов профилактики этих заболеваний и предотвращения осложнений.

В конкурсе могут участвовать коллективы численностью не менее 3 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.

Физические лица могут входить в состав не более двух коллективов для участия в конкурсе.

**Дата и время начала подачи заявок:** 17.07.2018 15:00 (МСК)

**Дата и время окончания подачи заявок:** 20.08.2018 23:59 (МСК)

Порядок информирования об итогах конкурса: уведомление участников конкурса о решении конкурсной комиссии в электронном виде в КИАС РФФИ и опубликование списка победителей конкурса на сайте РФФИ 31 октября 2018 года.

Победителям конкурса предоставляется право заключить Договор о предоставлении гранта победителю конкурса и реализации научного проекта.

Грантополучатель: коллектив физических лиц.

Срок реализации проекта: 3 года.

**Максимальный размер гранта:** 6 миллионов рублей в год.

**Минимальный размер гранта:**3 миллиона рублей в год.

**Срок подачи заявок: 20 августа 2018 года.**

**Полная информация о конкурсе:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o\_2074184**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/o_2074184)

# РФФИ. Конкурс 2018 года на лучшие проекты междисциплинарных исследований по теме «Фундаментальные основы энергоресурсоэффективной экологически безопасной переработки техногенных отходов»

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении конкурса на лучшие научные проекты междисциплинарных фундаментальных исследований по теме «Фундаментальные основы энергоресурсоэффективной экологически безопасной переработки техногенных отходов» (код темы 26-824).

В конкурсе могут участвовать коллективы численностью не менее 3 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.

Физические лица могут входить в состав не более двух коллективов для участия в конкурсе.

**Рубрикатор темы:**

824.1. Физико-химические основы безопасных для окружающей среды технологий извлечения стратегически важных металлов и их соединений из руд и отходов.

824.2. Фундаментальные основы комплексной энергоресурсоэффективной безопасной для окружающей среды переработки отходов предприятий металлургической, химической, горной и машиностроительной индустрии и топливо-энергетического комплекса, включая твердые отходы химических, нефтеперерабатывающих и нефтегазохимических предприятий.

824.3. Фундаментальные научные основы экологически чистых технологий утилизации и переработки отходов деревообрабатывающих, целлюлозно-бумажных производств.

824.4. Теоретические основы интеллектуального компьютеризированного мониторинга окружающей среды в местах расположения источников техногенных отходов и отвалов.

824.5. Научные основы приборостроения для мониторинга и охраны окружающей среды.

**Дата и время начала подачи заявок:** 17.07.2018 15:00 (МСК)

**Дата и время окончания подачи заявок:** 20.08.2018 23:59 (МСК)

Порядок информирования об итогах конкурса: уведомление участников конкурса о решении конкурсной комиссии в электронном виде в КИАС РФФИ и опубликование списка победителей конкурса на сайте РФФИ 31 октября 2018 года.

Победителям конкурса предоставляется право заключить Договор о предоставлении гранта победителю конкурса и реализации научного проекта.

**Срок реализации проекта:** 3 года.

**Максимальный размер гранта:**6 миллионов рублей в год.

**Минимальный размер гранта:** 3 миллиона рублей в год.

**Срок подачи заявок: 20 августа 2018 года.**

**Полная информация о конкурсе на сайте Фонда:**[**http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n\_812/o\_2074332**](http://www.rfbr.ru/rffi/ru/contest/n_812/o_2074332)

# Конкурс молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» РАО в 2018 году

Российская академия образования объявляет о проведении в 2018 году конкурса молодых ученых в области наук об образовании на соискание медали «Молодым ученым за успехи в науке» Российской академии образования.

Краткая информация о конкурсе:

Возраст лица, выдвигаемого на соискание медали не должен превышать 35 лет.

Присуждается не более 7 медалей за:

-результаты, внесшие значительный вклад в развитие теории и методологии педагогики;

-результаты научно-исследовательских, экспериментальных и эмпирических работ, внесших значительный вклад в развитие педагогики;

-результаты, внесшие значительный вклад в развитие теории и методологии психологии;

-результаты научно-исследовательских, экспериментальных и эмпирических работ, внесших значительный вклад в развитие психологии;

- результаты, внесшие значительный вклад в развитие теории и методологии междисциплинарных исследований в области наук об образовании;

- результаты междисциплинарных научно-исследовательских работ, экспериментальных и эмпирических исследований, внесших значительный вклад в развитие наук об образовании;

- разработку новых технологий, обеспечивающих развитие образовательной сферы.

Для награждения победителей Конкурса учреждены премии Попечительского совета Российской академии образования по 500 тысяч рублей каждая.

**Срок подачи заявок: 15 октября 2018 года.**

**Полная информация о конкурсе на сайте РАО:**[**http://rusacademedu.ru/konkurs-na-soiskanie-medali-rao-molodym-uchenym-za-uspexi-v-nauke/**](http://rusacademedu.ru/konkurs-na-soiskanie-medali-rao-molodym-uchenym-za-uspexi-v-nauke/)

# РАН. Конкурс 2018 года на соискание премий Российской академии наук и Национальной академии наук Беларуси

Объявлен конкурс 2018 года на соискание премий Российской академии наук и Национальной академии наук Беларуси.

Премии Российской академии наук и Национальной академии наук Беларуси присуждаются **за выдающиеся научные результаты, полученные в ходе совместных исследований в области естественных, технических, гуманитарных и социальных наук**, имеющие важное научное и практическое значение.

**В конкурсе на соискание премий могут участвовать** российские и белорусские ученые, которые являются гражданами Российской Федерации и Республики Беларусь и работают в научных организациях, подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации, и в научных организациях Национальной академии наук Беларуси.

**На конкурс могут быть представлены** работы или серии совместных работ, выполненные коллективом ученых из научных организаций, подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации и Национальной академии наук Беларуси.

Авторский коллектив работы, выдвигаемой на конкурс, не должен превышать трех человек с каждой стороны, при этом количество участников совместных исследований с российской и белорусской стороны может быть неодинаковым.

**Срок подачи заявок: 15 октября 2018 года.**

**Ознакомиться с Положением о премиях, Порядком представления работ на соискание премий Российской академии наук и Национальной академии наук Беларуси и необходимой контактной информацией:**[**http://nasb.gov.by/rus/activities/prizes/ras-nasb.php**](http://nasb.gov.by/rus/activities/prizes/ras-nasb.php)

# РАН. Конкурс на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых и для студентов высших учебных заведений в 2018 году

#

В целях выявления и поддержки талантливых молодых исследователей, содействия профессиональному росту научной молодежи, поощрения творческой активности молодых ученых Российской академии наук (РАН), других учреждений, организаций России и студентов высших учебных заведении России в проведении научных исследований Российская академия наук ежегодно присуждает за лучшие научные работы 19 медалей с премиями молодым ученым РАН, других учреждений, организаций России и 19 медалей с премиями студентам высших учебных заведений России.

Конкурсы на соискание медалей Российской академии наук с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений России проводятся ежегодно по следующим основным направлениям исследований в области естественных, технических и гуманитарных наук:

1. Математика

2. Общая физика и астрономия

3. Ядерная физика

4. Физико-технические проблемы энергетики

5. Проблемы машиностроения, механики и процессов управления

6. Информатика, вычислительная техника и автоматизация

7. Общая и техническая химия

8. Физикохимия и технология неорганических материалов

9. Физико-химическая биология

10. Общая биология

11. Физиология

12. Геология, геофизика, геохимия и горные науки

13. Океанология, физика атмосферы, география

14. История

15. Философия, социология, психология и право

16. Экономикa

17. Мировая экономика и международные отношения

18. Литература и язык

19. Разработка или создание приборов, методик, технологий и новой научно-технической продукции научного и прикладного значения.

На соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений России **принимаются научные работы, выполненные отдельными молодыми учеными или студентами, а также их коллективами** (не более трех человек), причем принимаются работы, выполненные как самостоятельно молодыми учеными или студентами, так и в соавторстве со старшими коллегами, если творческий вклад в эти работы со стороны молодых ученых или студентов значителен.

**Каждому победителю** конкурса или соавтору лучшей научной работы **вручаются медаль и диплом лауреата, нагрудный значок и выплачивается премия.**

Премия соавторам коллективной работы выплачивается в равных долях. Размер премий устанавливается ежегодно Президиумом РАН при принятии решения о проведении очередного конкурса.

На соискание медалей Российской академии наук с премиями для молодых ученых РАН, других учреждений, организаций России (медали РАН с премиями для молодых ученых) выдвигаются научные работы (циклы работ), материалы по разработке или созданию приборов для научных исследований, методик и технологий, вносящие вклад в развитие научных знаний, отличающиеся оригинальностью в постановке и решении научных задач.

Работы, удостоенные ранее Государственных премий, а также премий и медалей РАН, на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых не принимаются.

Научные работы принимаются к рассмотрению после их опубликования, в том числе в соавторстве со старшими коллегами. Материалы по разработке или созданию приборов для научных исследований, методик и технологий могут быть выдвинуты на конкурс до их практического завершения.

На соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых выдвигаются работы, выполненные научными и иными молодыми сотрудниками, преподавателями, стажерами-исследователями, аспирантами и докторантами учреждений и организаций РАН, других научно-исследовательских учреждений, вузов, предприятий и организаций России в возрасте до 33 лет на момент подачи работы на конкурс.

**Право выдвижения работ на соискание медалей РАН с премиями для молодых ученых предоставляется:**

академикам и членам-корреспондентам РАН;

отраслевым научным учреждениям и высшим учебным заведениям России;

научным учреждениям отраслевых академий Российской Федерации;

научным и научно-техническим советам различных предприятий и организаций России:

ученым советам, советам молодых ученых и специалистов научных учреждений РАН и высших учебных заведений России.

Научные работы, материалы по разработке или созданию приборов для научных исследований, методик и технологий представляются на конкурс в двух экземплярах в виде книг, оттисков статей или отпечатанными на машинке либо принтере с необходимыми иллюстрациями к тексту и библиографией, а также указанием одного из 19 направлений конкурса, на которое выдвигается работа.

Научные работы принимаются на конкурс **до 20 сентября 2018 г.** Комиссией РАН по работе с молодёжью.

**Срок подачи заявок: 20 сентября 2018 года.**

[Положение конкурса](http://www.rsci.ru/Documents/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%20%D0%A0%D0%90%D0%9D%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D0%BC%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B4%D1%8B%D1%85%20%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%B8%20%D1%81%D1%82%D1%83%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%BE%D0%B2.pdf)

# Общероссийский конкурс исследовательских проектов в области энергетики «Энергия молодости» 2018 года

Ассоциация по развитию международных исследований и проектов в области энергетики «Глобальная энергия» информирует о старте приема заявок на Общероссийский конкурс исследовательских проектов в области энергетики «Энергия молодости» 2018 года.

Конкурс проводится Ассоциацией ежегодно с 2004 года в целях выявления наиболее перспективных научных исследований и разработок российских молодых ученых и специалистов, и стимулирования их исследовательской деятельности. К участию в Конкурсе приглашаются ученые, студенты, аспиранты высших учебных и научных заведений, а также молодые специалисты профильных организаций в возрасте до 35 лет.

На Конкурс принимаются проекты (решения, научно-исследовательские работы, разработки, системы, методы и другие материалы) **по следующим направлениям:**

Традиционная энергетика (газ, уголь, нефть, тепловая и электрическая энергия);

Нетрадиционная энергетика (ВИЭ, атомная энергетика, водородная энергетика, биоэнергетика);

Новые технологии (принципиально новые виды технологий/материалов/ для получения энергии, космические технологии).

Заявки на Конкурс принимаются в период **с 1 июля по 14 сентября 2018 года**в электронном виде на интернет-сайте Ассоциации <http://globalenergyprize.org/> .

По итогам Конкурса в каждой номинации будет определен 1 победитель, который получит **грант в размере 1 000 000 (один миллион) рублей сроком на 1 год**.

Победители Конкурса будут объявлены 25 сентября 2018 г. О проведении Торжественной церемонии награждения победителей Конкурса будет объявлено дополнительно. Расходы по участию победителей в торжественной церемонии награждения берет на себя Ассоциация.

Дополнительную информацию о подаче заявок можно получить у Ксении Мартышевой
Тел: 8 (495) 739-54-35, e-mail: martysheva@ge-prize.org .

**Полная информация о конкурсе на сайте: 14 сентября 2018 года.**

<http://globalenergyprize.org/ru/>

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

# Гранты 2019 года (стипендии имени Мечникова) российским ученым для работы над исследовательскими проектами во Франции

В рамках программы «Мечников», направленной на оказание поддержки мобильности ученых, Посольство Франции в России присудит в 2019 году гранты (стипендии), российским ученым, осуществляющим исследовательскую деятельность во Франции по приглашению лаборатории высшего учебного заведения, научной организации или предприятия Франции сроком от 1 до 3 месяцев.

Действие программ распространяется на все научные дисциплины.

**Требования к кандидату на соискание стипендии:**

Учёная степень кандидата наук или выше;

Статус сотрудника российской государственной или частной научной организации или российского высшего учебного заведения.

**Перечень требуемых документов:**

Заполненная анкета (представлена на сайте Посольства для скачивания);

Резюме;

Cписок публикаций;

Описание проекта (просьба указать предполагаемые сроки пребывания во Франции);

Письма с выражением поддержки от директора (руководителя) российской лаборатории и директора (руководителя) принимающей французской лаборатории.

**В рамках программы предоставляется:**

Бесплатная шенгенская виза;

Стипендия в размере около 1 700 евро в месяц (от 1 до 3 месяцев) в период 04/02/2019 – 31/12/2019;

Оплата транспортных расходов Россия – Франция – Россия.

Рассмотрение поданных заявок и отбор победителей проводится членами комитета независимых экспертов.

Досье должно быть выслано единым документом в формате PDF, на французском или на английском языке, и его размер не должен превышать 2 Мb.

Просьба направлять заявку на участие в конкурсе и конкурсную документацию в электронной форме metchnikov@ambafrance-ru.org

**Срок подачи заявок: 13 сентября 2018 года.**

**Информация о программе на сайте Посольства:**[**https://ru.ambafrance.org/Stipendiya-im-I-I-Mechnikova-Nauchnye-obmeny**](https://ru.ambafrance.org/Stipendiya-im-I-I-Mechnikova-Nauchnye-obmeny)

**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**

**2018**