

Научные гранты и конкурсы

Содержание

1. Особенности участия в конкурсах и грантах, направленных на поддержку научных исследований.
2. Гранты, предоставляемые в РФ иностранными и российскими предприятиями и организациями.
3. Гранты международных организаций.
4. Гранты Минобрнауки и других государственных органов.

Особенности участия в конкурсах и грантах

Грант — безвозмездная субсидия предприятиям, организациям и физическим лицам в денежной или натуральной форме на проведение научных или других исследований, опытно-конструкторских работ, на обучение, лечение и другие цели с последующим отчетом об их использовании.

Обучение или стажировка

Предполагает обучение или стажировку в учебном заведении в стране или за рубежом. Может быть рассчитан на длительный срок — 1-3 года (в этом случае средства выдаются частями) или на короткий — недели или месяцы. Финансирование может покрывать все расходы, включая дорогу, проживание и питание (и даже предусматривать стипендию) или только частично, остальное студент должен оплатить сам.

Гранты на обучение довольно популярны среди студентов. Для стран со слабо развитой экономикой и России зачастую выделяется более щедрое финансирование, покрывающее все расходы.

Проведение исследований

Предоставляются на небольшой срок (месяцы) и предполагают работу с коллегами из других регионов, доступ к ресурсам университетов и библиотек. Как правило, выдаются аспирантам и докторам, уже работающим над исследованием или проектом и способным доказать необходимость научной работы за границей или в другом регионе.

Особенности участия в конкурсах и грантах

Поездки

Покрывают транспортные расходы для тех, кто приглашен на конференцию, семинар или стажировку в другой стране или другом регионе.

Малобюджетные или кратковременные проекты

Может оплачиваться аренда помещения и аренда или покупка оборудования, расходные материалы, оплата приглашенных специалистов (ученых, инженеров, техников, переводчиков, администраторов), распространение информации о проекте (конференции, выставки, публикации), транспортные расходы и расходы на проживание и питание во время связанных с проектом поездок. Проект может быть рассчитан как на поддержку единичного мероприятия (конференции, школы, испытания технической установки или системы полевую экспедицию, опрос общественного мнения и т.п.) или на длительную поддержку исследований или системы мероприятий. В последнем случае, зачастую, предусматривается финансирование с помощью нескольких грантов или других источников.

Роль грантов в развитии общества

С помощью грантов оказывается необходимая поддержка проектам, которые не являются прибыльными, но играют важную роль в развитии общества, города или учебного заведения. Деятельность, не получающая адекватного финансирования со стороны государства, также может быть поддержана с помощью грантов. Например, некоммерческие организации, существующие в стране, часто опираются на гранты как на основной или даже единственный источник своего дохода (он необходим для оплаты помещения и техники, работы сотрудников). В России гранты, полученные некоммерческими организациями от иностранных благотворительных организаций, не облагаются налогами.

Источники информации о грантах и конкурсах

1. Сайт, службы поддержки научных исследований организации (отдел поддержки научных исследований, совет молодых ученых...).
2. Информационные порталы основных предприятий партнеров, госкорпораций, работающих в данной области науки и техники.
3. Сайты различных зарубежных фондов, организаций, представляющих эти фонды.
4. Официальные сайты правительства Самарской области, других регионов.
5. Сайт Минобрнауки и других государственных органов.

Конкурсы научных проектов и грантов на сайте Самарского университета

- [Конкурс молодых преподавателей и научных работников СГАУ - 2014](#)
- [Конкурс ALCOA - 2014](#)
- [Конкурс ALCOA - 2013](#)
- [Конкурс молодых преподавателей и научных работников СГАУ - 2013](#)
- [Электронная международная научно-практическая конференция «Состояние и перспективы развития высшего образования в современном мире»](#)
- [Конкурс молодых преподавателей и научных работников СГАУ - 2012](#)
- [Всероссийский конкурс на лучшую научную книгу 2012 года среди преподавателей высших учебных заведений и научных сотрудников научно-исследовательских учреждений](#)
- [III тур Всероссийской \(Международной\) студенческой олимпиады по сопротивлению материалов](#)
- [Конкурс молодых преподавателей и научных работников СГАУ - 2011](#)
- [Конкурс по совместным российско-германским программам](#)
- [Конкурс ALCOA - 2011](#)
- [Конкурс молодых преподавателей и научных работников СГАУ - 2010](#)
- [Конкурс на стипендию Благотворительного фонда В.Потанина](#)
- [Всероссийский открытый конкурс на стипендии Президента РФ для обучения за рубежом](#)

Особенности участия в конкурсах и грантах

Для участия в различных конкурсах и грантах необходимы следующие условия:

1. Наличие перспективной темы. Тема должна быть связана с приоритетными направлениями развития науки и техники РФ, перечнем критических технологий, должна быть направлена на удовлетворение насущных потребностей российского или мирового сообщества, связана с программой развития ведущих предприятий РФ и мира.
2. Наличие научного руководителя, задела по теме, научных публикаций, патентов.
3. Знание иностранного языка, наличие контактов с зарубежными учеными (особенно в случае международных грантов) .
4. Умение эффектно представить проект и перспективы его реализации, уверенность в собственных силах.
5. Терпение и упорство.

Гранты различных предприятий

В качестве примера рассмотрим 2 организации – партнеров Самарского университета:

1. ЗАО «АркониК-СМЗ»:

1.1 Стипендии фонда Арконик для студентов (6500) и молодых преподавателей (13000).

1.2 Различные конкурсы и проекты.

2. Компания «Симменс»:

2.1 Передача программного обеспечения по наиболее востребованным продуктам NX, TeamCentre, Technomatics.

2.2 Конкурсы для школьников и их руководителей.

2.3 Конкурсы для студентов.

Гранты различных предприятий

- **Фонд Alcoa, Программа поддержки технического образования в России**
- **О Программе**
- Цель программы - содействие сохранению и развитию интеллектуального потенциала, поддержания и повышения престижа технического образования в России, поддержки усилий способных и трудолюбивых студентов и молодых преподавателей. [Фонд Alcoa](#) и [Alcoa-Russia](#) считают техническое образование очень важным для экономики страны и стремятся внести вклад в развитие технических учебных заведений регионов, где у компании имеются предприятия и офисы. [Университетами-партнерами](#) в осуществлении программы являются: [Самарский государственный аэрокосмический университет \(СГАУ\)](#), [Донской государственный технический университет \(ДГТУ\)](#) и Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» ([МИСиС](#)).
- В 2010 году стартовала программа поддержки средних технических учебных заведений в регионах, где у компании имеются предприятия и офисы. С этой целью Фонд Алкоа учредил стипендию для студентов технических специальностей [ГОУ СПО «Самарский металлургический колледж»](#) (10 стипендий) и [ГОУ СПО РО «Белокалитвинский политехнический техникум»](#) (10 стипендий).
- Финансирование Программы осуществляется **Фондом Alcoa** (Alcoa Foundation)
- Программа не направлена на получение коммерческих результатов, а является гуманитарной.
- **Институт международного образования (ИЕ)** оказывает содействие **Фонду Alcoa** в осуществлении данной Программы.
- В рамках Программы осуществляются проекты:
 - [Программа стипендий для студентов](#)
 - [Программа стипендий для преподавателей](#)
 - [Программа стипендий для студентов СПО](#)
 - [Оборудование для аудиторий](#)
- Для определения стратегии и общих принципов Программы действует Высший экспертный совет, куда входят представители руководства Alcoa, известные ученые, руководители федерального уровня в области образования, общественные деятели.

Гранты различных предприятий

Сотрудничество с Фондом Алкоа

- **Направления работы**
 - **Окружающая среда:** цель - поддерживать исследования, дискуссии, стандарты и действия для достижения значимых и системных улучшений в области устойчивой окружающей среды:
 - **Образование:** цель - реализация образовательных проектов, в которых мы как добывающая, производственная и инновационная компания, занимающаяся внедрением алюминия в новые сферы, делимся знаниями и добиваемся изменений.

В каждой из этих областей возможны три типа инвестиций Фонда Алкоа: **Прямая услуга**, **Создание инфраструктуры** и **Системное изменение**.
- Принимая решение об инвестициях, Фонд Алкоа рассматривает проекты и некоммерческие организации, отвечающие следующим характеристикам:
 - Проекты, способные дать измеряемые и долгосрочные результаты.
 - Проекты, которые могут эффективно осуществляться и в последствии продолжаться без нашей финансовой поддержки.
 - Проекты, которые могут быть воспроизведены другими организациями, желающими получить подобные результаты.
 - Проекты, которые стремятся вовлечь различные группы населения, в том числе недостаточно представленные.
- **Какие организации могут претендовать на гранты Фонда Алкоа?**
 - Программы или организации, обслуживающие регионы присутствия компании Алкоа
 - Некоммерческие и муниципальные организации в сфере здравоохранения, социальной защиты, образования, культуры, а также общественные организации, которые осуществляют благотворительную деятельность.
- **Ограничения**
 - Фонд Алкоа не рассматривает возможность предоставления финансирования:
 - частным лицам
 - коммерческим организациям
 - политическим партиям и/или общественным объединениям;
 - организациям, призывающим к расовой, религиозной или другой дискриминации;
 - поездок, конференций, семинаров, фестивалей и однодневных мероприятий, за исключением одобренных в рамках программ Фонда Алкоа

Гранты международных организаций

- **Учеба и научная работа в Германии**
 - **Стипендиальные программы DAAD для РФ на 2018/2019 учебный год**

Количество предлагаемых DAAD на текущий момент стипендиальных программ для РФ: около 30

Программы для студентов

- **Программа [Летние вузовские курсы немецкого языка в Германии](#)**
Hochschulsommerkurse für ausländische Studierende in Deutschland
- **Сроки пребывания в Германии** 3-4 недели
- **Сроки подачи заявок** 15.09.2017 – 01.12.2017
- **Целевая группа**
Студенты всех специальностей с хорошими знаниями немецкого языка: 2-4-го курсов бакалавриата и 1-го курса магистратуры; 2-4-го курса специалитета (при шестилетнем сроке обучения — 2–5-го курсов), а также преподаватели немецкого языка вузов в возрасте до 32 лет

Программы для последипломного обучения

Программа [Стипендии для последипломного обучения для выпускников вузов всех специальностей](#)

Stipendien für ausländische Graduierte aller wissenschaftlichen Fächer / Study Scholarships for Graduates of All Disciplines

Сроки пребывания в Германии от 10 месяцев до 2-х лет

Сроки подачи заявок 01.10.2017 - 18.11.2017

Целевая группа

Выпускники вузов всех специальностей, получившие диплом специалиста, магистра или бакалавра не ранее 2010 года. Заявку могут подавать и студенты выпускных курсов вузов, которые до начала обучения в Германии (до 01.10.2018) получают диплом о высшем образовании.

Гранты международных организаций

- **Тип стипендии**

Последипломное обучение после завершения первого высшего образования с целью академической и научной специализации.

Стипендии выделяются для последипломного обучения (Aufbau- oder Masterstudium) **в любом государственном вузе или вузе, имеющем государственную аккредитацию** для получения немецкого свидетельства о высшем образовании.

- **Длительность стипендии**

От 10 до 24 месяцев в зависимости от продолжительности выбранной программы последипломного обучения.

- Стипендии выделяются на весь нормативный срок обучения по выбранной программе (до макс. 24 месяцев). Для двухгодичных программ обучения предпосылкой для финансирования второго года обучения являются продемонстрированные стипендиатом в течение первого года обучения хорошие академические показатели, которые позволяют ожидать, что обучение будет успешно завершено *в нормативный период*.
- Соискатели, которые на момент подачи заявки уже начали обучение в Германии на первом курсе двухгодичной магистратуры, могут подать заявку на финансирование второго года обучения. В этом случае продление стипендии исключено.
- **Отбор соискателей**

Заявки рассматривает независимая отборочная комиссия, в состав которой входят ученые разных специальностей.

Главными критериями отборов являются:

Успеваемость

- Убедительная профессиональная и личная мотивация для обучения в Германии
-

Гранты международных организаций

- **Размер и содержание стипендии**

Ежемесячная стипендия в размере 750 евро.

- Медицинское страхование, страхование от несчастного случая и страхование индивидуальной гражданской ответственности.
- Частичная компенсация дорожных расходов (если дорожные расходы не оплачивает страна стипендиата или третьи лица).
- Единовременное студенческое пособие.
- Кроме того, при определенных условиях могут быть предоставлены следующие дополнительные выплаты:
Компенсация – при платном обучении - взимаемой вузом платы за обучение (максимум 500 евро в семестр).
- Ежемесячное пособие на аренду жилья.
- Ежемесячные доплаты для сопровождающих членов семьи (супруги и дети).
-

Для прохождения языковой подготовки к пребыванию в Германии DAAD предоставляет следующие опции:

Покрытие платы за обучение на языковых online курсах „["Deutsch-Uni Online \(DUO\)"](#) в течение 6 месяцев с момента получения подтверждения о назначении стипендии

- В случае необходимости: двухмесячный языковой курс перед началом учебы. О предоставлении такого курса и его продолжительности DAAD решает в зависимости от уровня владения немецким языком. Участие в языковом курсе является обязательным.
- Частичная компенсация стоимости курса немецкого языка, который стипендиат самостоятельно выбрал во время обучения по стипендии.
- Возмещение оплаты за сдачу экзамена Test DaF, который стипендиат сдает либо на родине после получения подтверждения о назначении стипендии, либо в Германии – до окончания срока действия стипендии.
-

Гранты международных организаций

- **ТЕМПУС** - программа Европейского Союза, направленная на оказание содействия в совершенствовании систем высшего образования в странах Восточной Европы, Центральной Азии, Средиземноморья и Западных Балкан. Программой предусмотрено выделение финансовых средств на стимулирование взаимодействия и сотрудничества между вузами стран-партнеров и Европейского Союза.
- Программа охватывает приоритетные направления реформирования системы высшего образования через разнообразные виды сотрудничества, способствуя осуществлению преобразований вузов на всех уровнях.
- Инструментами сотрудничества ТЕМПУС являются совместные европейские проекты, структурные и дополнительные мероприятия, а также гранты на индивидуальную мобильность.
- Проекты по разработке учебных программ – создание новых или обновление существующих учебных курсов, повышение квалификации преподавательского состава, а также внедрение эффективных методов обучения.
- **Приоритеты программы Tempus IV**
- В рамках программы выделены общие, программные приоритеты, которые связаны с основными элементами модернизации высшего образования в Европейском Союзе и национальные приоритеты для каждой страны-партнера.
- [Программные приоритеты](#) Темпус IV идентичны для всех стран/регионов и относятся к многосторонним проектам, т.е. к проектам, в которых принимают участие несколько стран-партнеров.
- [Национальные приоритеты](#) были определены в процессе консультаций Делегаций Европейской Комиссии с министерствами высшего образования стран-партнеров. Национальные приоритеты определены для обоих видов проектов – Совместных проектов и Структурных мер. Национальные приоритеты относятся к национальным проектам, т.е. проектам с участием одной страны-партнера.
-

Гранты Минобрнауки

- [Указ Президента России от 7 октября 2008 г. "О реализации пилотного проекта по созданию национальных исследовательских университетов"](#)

Национальный исследовательский университет (НИУ) - реальное воплощение нового подхода к качественной модернизации сектора науки и образования и новой институциональной формы организации научной и образовательной деятельности, призванной взять на себя основную нагрузку в кадровом и научном обеспечении запросов высокотехнологичного сектора российской экономики.

- Исследовательский университет - высшее учебное заведение, одинаково эффективно осуществляющее образовательную и научную деятельность на основе принципов интеграции науки и образования. Важнейшими отличительными признаками НИУ являются способность как генерировать знания, так и обеспечивать эффективный трансфер технологий в экономику; проведение широкого спектра фундаментальных и прикладных исследований; наличие высокоэффективной системы подготовки магистров и кадров высшей квалификации, развитой системы программ переподготовки и повышения квалификации. Практически НИУ должен являться интегрированным научно-образовательным центром или включать ряд таких центров в виде совокупности структурных подразделений, осуществляющих проведение исследований по общему научному направлению и подготовку кадров для определенных высокотехнологичных секторов экономики.

Гранты Минобрнауки

Стратегической миссией НИУ является содействие динамичному развитию научно-технологического комплекса страны и обеспечение его необходимыми людскими ресурсами, сбалансированными по численности, направлениям подготовки, по квалификационной и возрастной структуре с учетом необходимых темпов их обновления и прогнозируемых структурных преобразований в науке и экономике.

Основной задачей государственной поддержки института НИУ является вывод на мировой уровень образовательных организаций, способных взять на себя ответственность за сохранение и развитие кадрового потенциала науки, высоких технологий и профессионального образования, развитие и коммерциализацию в Российской Федерации высоких технологий.

Гранты Минобрнауки

Проект 5-100

Перед системой российского высшего профессионального образования, включающей в себя университеты с многолетней историей и международной известностью, стоит непростая задача – соответствовать современным темпам мирового развития, не теряя при этом славных академических традиций.

Проект повышения конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров призван способствовать наращиванию научно-исследовательского потенциала российских университетов, укреплению их конкурентных позиций на глобальном рынке образовательных услуг. Работа по Проекту, рассчитанному на 7 лет, началась в мае 2013 года в соответствии с положениями Указа № 599 Президента Российской Федерации «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки».

Гранты Минобрнауки

Запуск Проекта 5-100 стал новым вектором в процессе модернизации российского высшего образования. В числе предыдущих инициатив руководства Российской Федерации, реализованных в последние десятилетия и уже показавших свою эффективность, – создание федеральных университетов и национальных исследовательских университетов.

По решению Правительства Российской Федерации весной 2013 года был образован Совет по повышению конкурентоспособности ведущих университетов Российской Федерации среди ведущих мировых научно-образовательных центров – постоянно действующий международный совещательный орган, созданный для рассмотрения вопросов развития ведущих российских университетов. Совет является главным управляющим органом Проекта. В состав Совета вошли иностранные и российские представители научно-академического сообщества, государственные деятели, ответственные за реформы в образовании, признанные мировые эксперты и исследователи проблем высшего образования.

Гранты Минобрнауки

В октябре 2013 года университеты, отобранные по результатам открытого конкурса, представили членам Совета к защите свои «дорожные карты» – планы мероприятий по реализации программ повышения конкурентоспособности, включающие в себя:

- ❖- формирование кадрового резерва руководящего состава вуза и привлечение на руководящие должности специалистов, имеющих опыт работы в ведущих иностранных и российских университетах и научных организациях;
- ❖- привлечение молодых научно-педагогических кадров, имеющих опыт работы в научно-исследовательской и образовательной сферах в ведущих иностранных и российских университетах и научных организациях;
- ❖- реализацию программ международной и внутрироссийской академической мобильности научно-педагогических работников (стажировки, повышение квалификации, профессиональная переподготовка и др.);
- ❖- совершенствование третьей ступени высшего образования – аспирантуры и докторантуры;
- ❖- поддержку студентов, аспирантов, стажеров, молодых научно-педагогических работников; создание совместных образовательных программ с ведущими иностранными и российскими университетами и научными организациями;
- ❖- привлечение зарубежных студентов для обучения в российских вузах, в том числе по совместным образовательным программам с иностранными университетами;
- ❖ проведение фундаментальных и прикладных научных исследований

Гранты Минобрнауки

Развитие кооперации российских вузов и производственных предприятий

Целью государственной поддержки является развитие кооперации российских высших учебных заведений и производственных предприятий, развитие научной и образовательной деятельности в российских вузах, стимулирование использования производственными предприятиями потенциала российских высших учебных заведений для развития наукоемкого производства и стимулирования инновационной деятельности в российской экономике.

9 апреля 2010 года Правительство Российской Федерации утвердило постановление № 218 "О мерах государственной поддержки развития кооперации российских высших учебных заведений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства".

Гранты Минобрнауки

Развитие кооперации российских вузов и производственных предприятий

Постановлением предусмотрена возможность выделения субсидий производственным предприятиям сроком от 1 до 3-х лет, объёмом финансирования до 100 млн. рублей в год для финансирования комплексных проектов организации высокотехнологичного производства, выполняемых совместно производственными предприятиями и вузами.

Общий объём бюджетного финансирования по мероприятию за 2010-2015 годы составил около 40 млрд. рублей. Объём собственных средств производственного предприятия, вкладываемых в проект, должен составлять не менее 100% от размера субсидии и быть достаточным для выполнения проекта по организации нового высокотехнологичного производства. Субсидия выделяется производственному предприятию, что позволяет гарантировать востребованность разработки высшего учебного заведения и её дальнейшее использование для организации нового высокотехнологичного производства.

Гранты Минобрнауки

Развитие кооперации российских вузов и производственных предприятий

Организация нового высокотехнологичного производства осуществляется за счёт собственных средств предприятия. При этом не менее 20% указанных средств должно быть использовано на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы.

Выделение субсидий осуществляется на конкурсной основе посредством проведения открытого публичного конкурса. Производственное предприятие, отобранное в результате конкурса, обязано предоставлять в течение не менее 5 лет после окончания действия договора (соглашения) об условиях предоставления и использования субсидии информацию о высокотехнологичной продукции, разработанной в рамках проекта, а также о ходе реализации проекта и об объёмах выпускаемой продукции.

Гранты Минобрнауки

9 апреля 2010 года Правительство Российской Федерации утвердило постановление N 219 "О государственной поддержке развития инновационной инфраструктуры в федеральных образовательных учреждениях высшего профессионального образования". Постановлением предусмотрено выделение на государственную поддержку развития инновационной инфраструктуры образовательных учреждений бюджетных ассигнований с 2010 года по 2-3 млрд. рублей ежегодно.

Государственная поддержка развития инновационной инфраструктуры образовательных учреждений осуществляется на основе конкурсного отбора программ развития инновационной инфраструктуры. Конкурс является открытым. Участниками конкурса могут быть образовательные учреждения, выполняющие фундаментальные и прикладные научные исследования по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий в Российской Федерации, эффективно реализующие образовательные программы высшего профессионального и послевузовского профессионального образования и комплекс мер по развитию инновационной инфраструктуры.

Гранты Минобрнауки

9 апреля 2010 года Правительство Российской Федерации приняло постановление N 220 "О мерах по привлечению ведущих учёных в российские образовательные учреждения высшего профессионального образования", согласно которому на конкурсной основе для проведения научных исследований выделяются гранты в размере до 150 млн. рублей каждый.

Решения о выделении средств будут приниматься Советом по грантам Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих учёных в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования (далее - Совет), состав которого утверждён распоряжением Правительства РФ от 9 апреля 2010

г. N 517.

Советом определены следующие области наук для государственной поддержки научных исследований: астрономия и астрофизика; атомная энергетика и ядерные технологии; биология; биотехнологии; информационные технологии и вычислительные системы; космические исследования и технологии; математика; машиноведение; медицинские науки и технологии; механика и процессы управления; нанотехнологии; науки о Земле; науки о материалах; психология, когнитивные исследования; радиоэлектроника; строительство и архитектура; физика; химия; экология; экономика, международные исследования, социология; энергетика, энергоэффективность и энергосбережение.

Гранты Минобрнауки

Советом установлено требование к ведущему ученому, которое определяет необходимость личного (с очным присутствием в российском образовательном учреждении высшего профессионального образования (далее - вуз)) руководства лабораторией и проводимыми научными исследованиями не менее 4 месяцев в календарном году.

Выделение грантов Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих учёных в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования будет осуществляться путем перечисления средств вузам, на базе которых получатель (ведущий учёный) гранта будет вести научное исследование. Однако расходовать средства гранта вузы смогут только с согласия ведущего учёного, осуществляющего руководство научным исследованием.

Конкурс на получение грантов объявлен открытым, что определяет возможность внесения в заявку ведущего учёного вуза любой организационно-правовой формы. В конкурсной документации нет ограничений по гражданству и стране постоянного проживания ведущего учёного.

Гранты Минобрнауки

Количество исследований, которые могут проводиться на базе одного вуза, не ограничивается, а вот ведущий учёный сможет подать только одну заявку на участие в конкурсе на получение грантов. Конкурсной документацией не вводятся ограничений по направлению научного исследования (теме научного исследования) в рамках определённых Советом областей наук для государственной поддержки научных исследований.

Все условия осуществления заявленного ведущим учёным научного исследования являются предметом договора, заключаемого между Министерством образования и науки Российской Федерации, ведущим учёным и вузом, на базе которого будет осуществляться данное научное исследование. В соответствии с требованиями договора ведущий учёный берёт на себя обязательства по руководству научным исследованием и представлению научного отчёта по проведённым научным исследованиям, а вуз берёт на себя обязательства по обеспечению условий для их проведения.

В рамках договора о выделении гранта вузу предоставляются права на заключение договоров (соглашений) с организацией, в которой ведущий учёный, подавший заявку, работает на постоянной основе, для учёта её интересов при проведении научного исследования, или реализации

Гранты Минобрнауки

Поддержка молодых ученых, аспирантов и ведущих научных школ Российской Федерации

- Цель проекта - Развитие системы эффективного воспроизводства кадрового потенциала в сфере образования и науки, улучшение качественного состава научных и научно-педагогических кадров, усиление государственной поддержки научной молодежи.

Описание проекта

- **Гранты Президента Российской Федерации** для государственной поддержки молодых кандидатов и докторов наук, а также ведущих научных школ: ежегодно осуществляется адресная поддержка 400 молодых (до 35 лет) российских ученых – кандидатов наук (по 600 тыс. рублей в год), 60 молодых (до 40 лет) российских ученых – докторов наук (по 1 млн рублей в год) и ведущих научных школ Российской Федерации (по 400 тыс. рублей в год).

Гранты Минобрнауки

Поддержка молодых ученых, аспирантов и ведущих научных школ Российской Федерации

- ***Стипендии Президента Российской Федерации***
- устанавливаются в размере 20 тыс. рублей каждая и назначаются на срок до трех лет.
- Общее число лиц, ежегодно получающих стипендию Президента Российской Федерации, составляет 1000 человек.
- Общий объем финансирования стипендий составляет 240 млн рублей ежегодно.
- С более подробной информацией можно ознакомиться на специализированном сайте Совета по грантам Президента Российской Федерации grants.extech.ru.
- **Реализуемые мероприятия**
- Проведение конкурсных процедур на право получения грантов Президента Российской Федерации в 2018-2020 годах и стипендии Президента Российской Федерации в 2018-2020 годах закончился в сентябре текущего года. Результаты будут объявлены в декабре.

Часть в домашнем задании– написать проект развития своего научного направления на 3-5 лет, включая основные задачи и способы их решения, международные контакты, привлекаемые российские и (или) зарубежные гранты, реализацию проекта на конкретных предприятиях и фирмах.