



Информационный бюллетень

27.08.2016

Конкурсы и гранты



Конкурс на проведение исследований в области промышленной биотехнологии/биоэкономики с участием научно-исследовательских организаций и университетов Германии

В рамках Мероприятия 2.2 Поддержка исследований в рамках сотрудничества с государствами — членами Европейского союза объявлен конкурс на Проведение исследований в области промышленной биотехнологии/биоэкономики с участием научно-исследовательских организаций и университетов Федеративной Республики Германии

Прием заявок с 25 августа 2016 по 14 октября 2016

Конкурс проводится совместно с Федеральным министерством образования и научных исследований Германии.

Проект должен быть выполнен совместно с одной или несколькими научно-исследовательскими организациями / университетами Германии

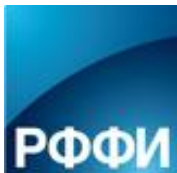
К рассмотрению принимаются проекты, имеющие соответствующие им заявки («зеркальные»), поданные иностранным партнером проекта в Федеральное министерство образования и научных исследований Федеративной Республики Германия. Объявление о конкурсе для партнеров со стороны Германии размещено на официальном сайте: <https://www.bioeconomy-international.de/>.

Запрашиваемый объем финансирования из федерального бюджета (субсидия) должен быть рассчитан на срок выполнения работ в рамках Проекта, указанный в объявлении о проведении конкурса (от 1 до 3 лет, начиная с 2017 года) и не должен превышать:

в 2017 году - 15 млн. руб.; в 2018 году - 15 млн. руб.; в 2019 году - 15 млн. руб.

Более подробная информация на

сайте: http://fcpir.ru/participation_in_program/contests/list_of_contests/1_published/2017-14-588-0003/



Конкурс 2017 года проектов фундаментальных научных исследований, выполняемых совместно коллективами молодых ученых из Российской Федерации и Республики Беларусь, проводимый РФФИ и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований

Заявки принимаются до: 30.09.2016 17:00

На Конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований (далее – Проекты), согласованно выполняемые физическими лицами из России и Республики Беларусь, по следующим областям знаний:

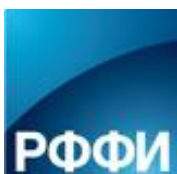
- (01) математика, механика и информатика;
- (02) физика и астрономия;
- (03) химия и науки о материалах;
- (04) биология и медицинские науки;
- (05) науки о Земле;
- (06) естественнонаучные методы исследований в гуманитарных науках;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
-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

Срок выполнения Проекта, представляемого на Конкурс – 2 года.

Физические лица – российские участники и белорусские участники, согласовывают между собой содержание исследований и название Проекта и подают Проект на Конкурс: российские участники Конкурса в Фонд, белорусские – в БРФФИ.

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

Подробнее: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/international_announcement/o_1956600



Конкурс 2017 года проектов фундаментальных научных исследований, проводимый совместно РФФИ и Академией наук Абхазии

На Конкурс могут быть представлены проекты фундаментальных научных исследований (далее – Проекты), согласованно выполняемые физическими лицами из России и Абхазии по следующим областям знаний:

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

Срок выполнения Проекта, представляемого на Конкурс, – 2 года.

Физические лица – российские участники и абхазские участники, согласовывают между собой содержание исследований и название Проекта и подают Проект на Конкурс: российские участники Конкурса в Фонд, абхазские – в АНА.

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

Подробнее: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/international_announcement/o_1956597

Новости



В Тюменской области запускают вторую очередь завода по глубокой переработке зерна

Вторую очередь завода по глубокой переработке зерна в Ишимском районе запустят 27 августа. В перспективе уникальное предприятие перейдет на полный цикл переработки пшеницы.

Как сообщили в региональном департаменте АПК, на заводе будут производить четыре вида продукции: глютен, спирт и кормовую смесь будут реализовывать на федеральном рынке, а аминокислоту лизин — поставлять, в том числе на экспорт. Этот вид добавок активно используется в сельском хозяйстве для кормления животных. Он способствует укреплению их иммунной системы, повышению привесов и т. д., при этом является экологически чистым видом продукции, получаемым из зерна пшеницы.

Сейчас лизин в основном закупают в Китае, поэтому запуск производства в Ишимском районе приведет к импортозамещению. В будущем завод будет производить ежегодно 30 тысяч тонн лизина, 10 тысяч тонн глютена, 30 тысяч тонн кормовых добавок, 2 миллиона декалитров спирта. Объем инвестиций составил около 6 миллиарда рублей.

<http://newsprom.ru/news/Ekonomika/224318.html>



Фонд «Сколково» начал выдавать гранты «аграрным» стартапам

С 9 августа 2016 года на гранты Фонда «Сколково» могут претендовать компании-резиденты биомедицинского кластера по направлению «Биотехнологии в сельском хозяйстве и промышленности».

Резиденты кластера биомедицинских технологий Фонда «Сколково», занимающиеся аграрными технологиями, могут претендовать на всю линейку грантов, предлагаемых Фондом - от 5 млн до 300 млн рублей. Предусмотрены три стадии в рамках софинансирования: 25 на 75%, 50 на 50 и 75 на 25%. Они разделяются не только по сумме гранта, но и стадии технологического развития проекта.

Направление «Биотехнологии в сельском хозяйстве и промышленности» появилось в структуре биомедицинского кластера год назад. С августа 2015 года, занимающиеся этим направлением стартапы могли претендовать на микрогранты (до 1,5 млн) и минигранты (до 5 млн) рублей.

Россия поднялась на пять позиций и заняла 43-е место в глобальном инновационном индексе-2016

Россия заняла 43-е место в рейтинге «Глобальный инновационный индекс — 2016» (GlobalInnovationIndex, GII), охватывающем 128 стран. Возглавили рейтинг, как и годом раньше, Швейцария, Швеция, Великобритания, США и Финляндия.

Рейтинг «Глобальный инновационный индекс» ежегодно составляет консорциум Корнельского университета (США), Школы бизнеса INSEAD (Франция) и Всемирной организации интеллектуальной собственности. В 2016 году соавторами работы стали исследователи Высшей школы экономики Леонид Гохберг и Виталий Рудь.

При составлении рейтинга учитывается 82 различные переменные. Они охватывают такие характеристики инновационной деятельности, как институты, человеческий капитал, научные исследования, инфраструктура, развитие внутреннего рынка, состояние бизнеса, развитие технологий и экономики знаний, а также результаты креативной деятельности. При этом итоговый

рейтинг рассчитывается как среднее двух субиндексов — ресурсов инноваций и результатов инноваций. Первый подразумевает располагаемые ресурсы и условия для осуществления инноваций, а второй — достигнутые практические результаты.

К числу конкурентных преимуществ российской системы относится занятость женщин с высшим образованием — Россия по этому показателю находится на втором месте. А по количеству выпускников вузов по научным и инженерным специальностям страна занимает 11 место. Такая же позиция у РФ в сфере экспорта культурных и творческих услуг. В целом, плюсы отечественной инновационной системы сконцентрированы в таких измерениях, как человеческий капитал и наука, уровень развития бизнеса и развитие технологий и экономики знаний.

В числе слабых сторон отечественной инновационной системы: инновационные связи, верховенство закона, качество регулирования и валовое накопление капитала. Минусы связаны с интегральными показателями развития институтов, внутреннего рынка и бизнеса.

Источник: <http://www.fasie.ru/press/industry/3688/>

Мероприятия

II ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ НАУКА БУДУЩЕГО - НАУКА МОЛОДЫХ



20—23 сентября, Казань

С 20 по 23 сентября 2016 года в Казани пройдет II Всероссийский научный форум «Наука будущего - наука молодых».



Организатор Конференции: Министерство образования и науки Российской Федерации

Студенты - финалисты конкурса научно-исследовательских работ, молодые ученые встретятся с российскими и иностранными учеными с мировым именем.

Планируется работа в следующих секциях:

Агро-, био- и продовольственные технологии

Гуманитарные и социальные науки

Информационные технологии и вычислительные системы

Математика и механика

Машиностроение и энергетика

Науки о жизни и медицина

Науки о земле, экология и рациональное природопользование

Новые материалы, производственные технологии и процессы

Физика и

астрономия

Химия и химические технологии

Подробнее <http://sfy-conf.ru/>



Европейская неделя The European Biotech Week

Сентябрь 26 – Октябрь 2, 2016

Первая европейская неделя Биотехпрошла в октябре 2013 года, в честь 60-летия открытия молекулы ДНК. Это ежегодное мероприятие в Европе, состоящие из множества мероприятий :научные кафе, семинары, художественные выступления, конференции и т.д.

Подробнее: <http://www.biotechweek.org/about/>

V Съезд биохимического общества 4-9 октября 2016

Место: Конгресс-центр гостиницы «Дагомыс»

Адрес: 354207 Сочи, Л-207, п. Дагомыс, ул. Ленинградская, 7

V Съезд биохимиков России будет проходить совместно с V Съездом физиологов СНГ и Международной конференцией «Современные методы флуоресцентного молекулярного имиджинга».

Программа мероприятия включает пленарные лекции, симпозиальные доклады на научных сессиях, работу круглых столов, стендовые доклады, конкурс молодых ученых.

Даты проведения мероприятия: 4-9 октября 2016

Оргкомитет съезда:

Общество биохимиков и молекулярных биологов

+7 (495) 330-7310, info@rusbiochem.org

Подробная информация на сайте: <http://rusbiochem.org/page51.html>



Национальный Контактный
центр «Биотехнологии»

<http://bio-economy.ru/>



Комиссия по международному
сотрудничеству Технологической
платформы «БиоТех2030»

19071, Москва, Ленинский-пр-т 33, ФГУ ФИЦ Биотехнологии РАН

Tel/ Fax: +7/495/ 954-44-74;

Контактное лицо: Шарова Ирина Валерьевна, e-mail: sharova@inbi.ras.ru
