



Информационный бюллетень

Май 2013

Новости

Утверждены правила предоставления международных грантов в России

Правительство Российской Федерации утвердило **Правила получения международными организациями права на предоставление грантов на территории России** на осуществление конкретных научных, научно-технических программ и проектов, инновационных проектов, проведение конкретных научных исследований на условиях, предусмотренных грантодателями. Соответствующее постановление подготовлено Минобрнауки России.

Документ устанавливает цели и способы предоставления грантов, основания и условия их предоставления, а также анализ сведений о международных организациях, предоставляющих гранты, и их получателях. Согласно постановлению, международная организация для получения права на предоставление грантов на территории России должна представить в Министерство образования и науки Российской Федерации соответствующее заявление с указанием цели и способа предоставления грантов, наименования и реквизитов международной организации и получателей грантов, в том числе их адреса и электронные каналы связи. Также в заявлении должны быть указаны основание и условия предоставления грантов и сведения о программах, проектах и исследованиях, по которым осуществляется предоставление грантов. Заявление представляется на русском языке. В течение тридцати календарных дней с момента подачи заявки Минобрнауки России принимает решение о предоставлении либо непредоставлении организации права на вручение грантов.

Подробнее: <http://www.government.ru/gov/results/24103>

Подведены итоги третьей волны «Мегагрантов»

22 апреля 2013 года Совет по грантам Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований определил имена 42 учёных – победителей третьего открытого конкурса на получение грантов Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих учёных в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования, научных учреждений государственных академий наук и государственных научных центрах Российской Федерации (в соответствии с Постановлением № 220 "О мерах по привлечению ведущих учёных в российские образовательные учреждения высшего профессионального образования").

Всего на конкурс поступило 720 заявок (576 заявок от вузов и 144 заявки от научных организаций). Важно отметить, что в третьем конкурсе впервые могли принимать участие кроме российских вузов и научные учреждения государственных академий наук, а также государственные научные центры России.

В конкурсе принимали участие ведущие учёные более чем из 40 стран, в том числе: Австралии, Австрии, Белоруссии, Бельгии, Болгарии, Бразилии, Великобритании, Венгрии, Германии, Дании, Израиля, Ирландии, Испании, Италии, Канады, Китая, США, Украины, Франции, Финляндии, Чехии, Швейцарии, Швеции, Японии и др. Среди победителей 19 учёных имеют российское гражданство (из них 9 имеют двойное гражданство). Среди зарубежных учёных 6 имеют гражданство США; 3 – граждане Японии; по 2 – граждан ФРГ, Испании, Италии, Белоруссии; по 1 – граждан Австралии, Израиля, Ирландии, Канады, Нидерландов, Франции.

Гранты Правительства Российской Федерации выделяются в размере до 90 млн. рублей каждый на проведение научных исследований в течение 3 лет (2013-2015 гг.) с возможным продлением на 2 года. Обязательным условием является привлечение вузами и научными организациями внебюджетных средств в размере не менее 25% от размера гранта.

Подробнее в источнике: <http://минобрнауки.рф/новости/3324>

ЕС выделяет 35,97 млн. евро на продвижение сельскохозяйственной продукции в странах Евросоюза и третьих странах

Европейская комиссия одобрила 22 программы по продвижению сельскохозяйственной продукции в Европейском Союзе и в третьих странах. Общий бюджет программ составляет € 71,94 млн., из которых € 35,97 млн. составляет вклад ЕС. Программы посвящены поддержке производства оливкового масла, молока и молочных продуктов, мяса, свежих и переработанных фруктов и овощей, яиц, вин и спиртных напитков, а также контролю качества. Из отобранных 22 программ 16 нацелены на внутренние рынки и 6 – на третьи страны. Программы нацелены на следующие третьи страны: Россия, Китай, страны Северной Америки и Юго-Восточной Азии, Норвегия, Швейцария, Украина, Индия и Южная Корея.

Подробная информация: http://ec.europa.eu/agriculture/promotion/index_en.htm

Политика ЕС в области качества сельскохозяйственной продукции:

http://ec.europa.eu/agriculture/quality/index_en.htm

Опубликована новая Стратегия ЕС по «зеленой инфраструктуре»

Европейская комиссия одобрила новую Стратегию по «зеленой» инфраструктуре. В Стратегии подчеркивается особая важность «зеленой» инфраструктуры в развитии Европейской региональной политики, борьбе с изменением климата и управлении рисками от стихийных бедствий. Будущие проекты в области зеленой инфраструктуры должны будут иметь возможность использовать все механизмы финансирования предоставляемые Общей Сельскохозяйственной Политикой, Фондами регионального развития Европы, рамочной программой «Горизонт 2020», Фондом Объединенной Европы, Фондом Европейского мореходства и рыболовства и т.д.

Следующие области рекомендованы для дальнейших исследований и разработок:

- Взаимосвязи между биоразнообразием (виды / место обитания) и состоянием экосистемы (жизнеспособность, устойчивость и эффективность)

- Оценка возможностей экосистем, в частности для социальных, медицинских нужд и безопасности
- Инновационные технологии и подходы к развитию «зеленой инфраструктуры»

Зеленая инфраструктура - повышение природного капитала Европы:

<http://ec.europa.eu/environment/nature/ecosystems/>

Дорожная карта по повышению эффективности европейских ресурсов:

http://ec.europa.eu/environment/resource_efficiency/about/roadmap/index_en.htm

Стратегия ЕС по сохранению биоразнообразия до 2020 г.:

<http://ec.europa.eu/environment/nature/biodiversity/comm2006/2020.htm>

Мероприятия

Российско-германская неделя науки, образования и инноваций в Приморском крае

27-30 мая 2013 г, Владивосток

В период с 27 по 30 мая в г. Владивосток пройдет первая российско-германская неделя образования, науки и инноваций. Проект инициирован Губернатором Приморского края, господином Миклушевским и проводится по случаю визита Посла Бранденбурга в этот регион. В рамках Недели среди прочего запланировано проведение семинара «Перспективы участия германского бизнеса в модернизации промышленной инфраструктуры Дальнего Востока», презентация инновационных научно-технических и производственных сетей «Cluster in Action», круглые столы по вопросам подготовки специалистов и проведению совместных исследований, очередная Российско-Германская научная беседа «Образование, наука и инновации - стимулы для российско-германского сотрудничества». Будет организован информационный день немецких научных организаций под эгидой Германского Дома науки и инноваций.

Более подробная информация на сайте: <http://germanyinrussia.ru/projects/upcoming/431>

Международная конференция «Рецепторы и внутриклеточная сигнализация»

27-30 мая 2013 г, Пущино

Цель Конференции – представить и обсудить новые данные в области рецепции и внутриклеточной сигнализации. Обсудить основные молекулярные механизмы внутриклеточной сигнализации в норме, их регуляцию и коррекцию при патологических состояниях. На конференции будут представлены пленарные доклады, посвященные последним достижениям клеточной биологии, проведены постерные сессии по вопросам рецептор-зависимой регуляции функциональной активности клетки и управления метаболическими процессами клеток.

Для участия в Конференции необходимо прислать рукопись статьи, заполненную регистрационную форму (или выполнить онлайн-регистрацию) и отсканированную копию документа, подтверждающего оплату оргвзноса, на e-mail: intracellsig2013@gmail.com.

Заявки на устные доклады (15 мин) будут отбираться Программным комитетом.

Более подробная информация: <http://www.cellsignal.ucoz.org>

Российско-Германский форум по биотехнологиям

4-5 июня 2013 г., Росток, Германия

В период с 4 по 5 июня в Росток состоится Российско-Германский форум по биотехнологиям. В рамках форума пройдет несколько тематических параллельных секций:

- Биоэнергетика, агrobiотехнологии, здоровье животных и растениеводство
- Биоинформатика
- Промышленные биотехнологии, биоэкономика
- Морские биотехнологии
- Регенеративная медицина, персонализированная медицина

Форум организуется Научным центром «Восток-Запад» (OWWZ) Университета Касселя и Институтом биохимии им. А.Н. Баха РАН в рамках германо-российского биотехнологического кооперационного союза.

Подробная информация на сайте: www.owwz.de/rostock.html

Московская летняя школа «Биотехнологии в сельском хозяйстве 2013»

1-13 июля 2013 г, Москва

В период с 1 по 13 июля 2013 года в Российском государственном аграрном университете - МСХА имени К.А. Тимирязева пройдет московская летняя школа «Биотехнологии в сельском хозяйстве 2013». Формат школы - теоретические занятия в виде лекций ведущих специалистов, практические занятия по основным методам, мастер-классы, научная конференция участников и экскурсии и выездные занятия (предполагается выезд в филиал ИБХ станцию "Биотрон", международный биотехнологический центр "Генериум", Всероссийский НИИ сельскохозяйственной биотехнологии и др.). Заявки принимаются до **20 мая 2013 г.** включительно только через сайт: <http://school.plantgen.com/index.php/ru> Предполагается выделение не менее 15 грантов для участия в школе на основе конкурсного отбора. Кроме того, возможно участие в школе с оплатой только проживания и питания.

Более подробная информация на сайте школы: <http://school.plantgen.com>

Школа молодых ученых и международная конференция «Высокопроизводительное секвенирование в геномике»

21-25 июля 2013 г, Звенигород

С 21 по 25 июля 2013 г. Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН совместно с Институтом клеточной и молекулярной биологии СО РАН проводят международную конференцию "Высокопроизводительное секвенирование в геномике".

Появление платформ высокопроизводительного параллельного секвенирования открыло новую эру в биологии, позволив исследователям получать и анализировать огромные массивы данных. В программе конференции будут представлены пленарные и секционные

доклады в таких областях как геномика эу- и прокариот, метагеномика сообществ микроорганизмов, палеогеномика и медицинская геномика.

Контакты: hsg@niboch.nsc.ru

Сайт конференции: <http://conf.nsc.ru/HSG>

Перед конференцией с 19 по 21 июля 2013 г. в Институте химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН пройдет школа молодых ученых "Геномное секвенирование и анализ данных". Школа будет посвящена вопросам, связанным с анализом данных, полученных на современных высокопроизводительных секвенаторах. Помимо лекций будет проведена ознакомительная экскурсия в ЦКП "Геномика" СО РАН, на базе которого выполняются работы по NGS. Для участия в школе приглашаются научные сотрудники, молодые ученые, аспиранты и студенты, интересующиеся современными методами секвенирования.

Контакты: school@niboch.nsc.ru

Сайт конференции: <http://conf.nsc.ru/seq2013>

III научная школа из серии «Биотехнологии будущего»

4-9 августа 2013 г, Звенигород

Цель школы — актуализация знаний молодых ученых в области молекулярной биологии, биоинформатики и биотехнологического предпринимательства.

К участию приглашаются студенты, аспиранты и научные сотрудники из области наук о жизни, а также предприниматели, работающие в сфере биотехнологий (до 35 лет). В этот раз летняя школа будет посвящена не только интересным лекциям на актуальные темы, но и практической работе над коммерческими научными проектами.

Школа будет организована в три «ленты»: лекции, семинары / мастер-классы и командная бизнес-секция, на которой в течение четырех дней участники будут работать над своими проектами. До 31 мая 2013 года можно подать научно-популярную статью для льготного отбора на школу. Заявки принимаются до 9 июня, а 8 июля будут объявлены результаты отбора. Участникам, прошедшим отбор, проживание и питание на школе полностью оплачиваются.

Более подробная информация: <http://summer.futurebiotech.ru>

Биотехнологическая выставка-ярмарка «РосБиоТех-2013»

22-24 октября 2013 г, Москва

В период с 22 по 24 в Москве в ЦВК «Экспоцентр» состоится 7-я Биотехнологическая выставка-ярмарка «РосБиоТех-2013». Цель выставки - установление научного, инновационного и делового партнерства, направленного на коммерциализацию технологий, организацию инновационных промышленных производств и продвижение на рынок конкурентоспособной биотехнологической продукции нового поколения; выявление лучших инновационных проектов в области биотехнологии, поиск инвесторов. В рамках Деловой программы Выставки пройдут международные научно-технические конференции, тематические секции, круглые столы, семинары; состоятся презентации инновационных проектов и обсуждение возможностей их коммерциализации с представителями венчурных фондов.

Более подробная информация: <http://rosbiotech.com>

Конкурсы и гранты

Совместный конкурс РФФИ и Национального центра научных исследований Франции международных научно-исследовательских проектов

РФФИ и Национальный центр научных исследований Франции (CNRS) объявляют конкурс международных научно-исследовательских проектов 2014 года. Победителям конкурса предоставляется финансовая поддержка для проведения фундаментальных исследований 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) науки о человеке и обществе;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- (08) фундаментальные основы инженерных наук

Заявки принимаются до **31 мая 2013 г.**

Подробная информация и конкурсная документация на сайте РФФИ:
http://www.rfbr.ru/rffi/ru/international_announcement/o_1779770

Конкурс «Green Talents»

Федеральное министерство образования и научных исследований Германии (BMBF) в пятый раз проводит престижный конкурс «Green Talents – International Forum for High Potentials in Sustainable Development». По итогам ежегодного конкурса, проходящего под патронатом министра образования и научных исследований профессора Йоханны Ванки, присуждаются награды 25 наиболее выдающимся специалистам из разных стран мира. Победители, представляющие различные области исследования, награждаются за оригинальные решения, способствующие устойчивому развитию.

Победители конкурса получают приглашения на двухнедельный научный форум, который будет проходить в различных городах Германии осенью 2013 года. В рамках форума победители смогут не только посетить места, в которых активно реализуется концепция устойчивого развития, но и обменяться мнениями с молодыми специалистами и опытными учеными. Кроме того, лауреаты получают возможность встретиться со специалистами по своему выбору и обсудить с ними свои проекты в форме индивидуальной беседы.

Источник информации: Международное бюро при Агентстве управления проектами Германского центра авиации и космонавтики (DLR)

Тел.: +49 (0) 228 3821 1493

Электронная почта: greentalents@dlr.de

Подробнее о конкурсе: http://fp7-bio.ru/detail.php?ELEMENT_ID=471

Конкурс проектов 2014 года по изданию научных трудов, являющихся результатом реализации научных проектов, поддержанных РФФИ

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) объявляет о проведении Конкурса проектов 2014 г. по изданию научных трудов, являющихся результатом реализации научных проектов, поддержанных Фондом.

Фондом поддерживаются издания научных трудов, отражающие результаты реализации поддержанных Фондом научных проектов 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) науки о человеке и обществе;
- (07) инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы;
- (08) фундаментальные основы инженерных наук.

Заявки на Конкурс принимаются до 1 февраля 2014 года включительно.

Итоги Конкурса будут подведены:

в I квартале 2014 года для заявок, поданных до 1 сентября 2013 года;

во II квартале 2014 года для заявок, поданных до 1 февраля 2014 года.

В Конкурсе могут участвовать только оригинальные научные труды, не публиковавшиеся ранее.

Подробнее о конкурсе: <http://www.rfbr.ru>

Конкурс совместных франко-российских проектов

С февраля 2011 года действует совместная франко-российская программа финансирования проектов, направленных на создание инновационной продукции и технологических разработок. Основная цель программы - стимулирование и развитие двусторонней научно-технологической кооперации между российскими и французскими малыми инновационными предприятиями, проводящими прикладные исследования. Заявку может подать консорциум, состоящий не менее чем из двух партнеров (по одному от российской и французской сторон). Обязательным условием является участие малого предприятия (в качестве лидера консорциума).

Заявка подается в электронном виде в Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере на русском языке (от российских заявителей) и в OSEO (от французских заявителей)- на французском языке.

Контактное лицо в Фонде содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере: Левченко Ольга Георгиевна

levchenko@fasie.ru

тел. +7 (495) 231 38-51

Контактное лицо в OSEO: Michel Juzio

michel.juzio@oseo.fr

тел. + 33 1 41 79 80 44



**Национальный Контактный
центр "Биотехнологии"
7 Рамочной Программы ЕС**

fp7-bio.ru



**Комиссия по международному
сотрудничеству Технологической
платформы «БиоТех2030»**

biotech2030.ru

19071, Москва, Ленинский-пр-т, 33,
Институт биохимии им. А.Н. Баха РАН
Tel/ Fax: +7/495/ 954-44-74;
e-mail: sharova@inbi.ras.ru