



Информационный бюллетень

Национальной контактной точки «Исследовательские инфраструктуры»
европейских рамочных программ по научным исследованиям и инновациям
от 10 мая 2014 г.

Формирование исследовательского запроса на международные конкурсы ERANET.RUS-PLUS, EuroTransBio, M-ERA, ERA-SME, ERA-IB

Союз инновационно-технологических центров России (Союз ИТЦ, <http://eng.unitc.ru>) информирует о возможности создания исследовательского запроса на международные конкурсы Фонда содействия развитию малых форм предпринимательства в научно-технической сфере, которые откроются в конце 2014 - начале 2015 гг.

Данные инициативы запускаются каждый год, и в роли финансирующей российской организации выступает Фонд содействия развитию малых форм предпринимательства.

Для получения детальной информации по созданию запроса необходимо обратиться к **Петряеву Дмитрию Александровичу**, руководителю международного отдела Союза ИТЦ (petryaev@unicm.ru).

В документе Союза ИТЦ, **приложенном к данному бюллетеню**, представлено примерное расписание начала сбора предложений на конкурсы **ERANET.RUS-PLUS, EuroTransBio, M-ERA, ERA-SME, ERA-IB**.

Поиск на сайте по исследованиям и инновациям Еврокомиссии (The Research & Innovation sites)

Новый быстрый и эффективный поисковик доступен на европейском сайте по исследованиям и инновациям (R&I). По умолчанию он показывает только результаты из различных разделов сайта, но переход по закладке «**EUROPA**» на странице результатов позволит получить расширенную информацию по вашему запросу со всего сайта.

Опция фильтрации ("Filter by") позволяет уточнить без повторного поиска результаты по 15 разделам **R&I**, таким, как «Биоэкономика», «Горизонт 2020» и т.д.

Сайт: <http://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=search>

Еврокомиссия продолжает приглашать экспертов для оценки проектных заявок на первые конкурсы Horizon 2020

Еврокомиссия приглашает экспертов для оценки проектных заявок на конкурсы в рамках подпрограммы "Leadership in Enabling and Industrial Technologies" (LEIT), в

частности, для направления «Nanotechnologies, Advanced materials, Advanced manufacturing and processing and Biotechnology» (NMPB).

Нужны эксперты с опытом в S&T по следующим вопросам:

- производство и бизнес с участием малых и средних предприятий,
- стратегическое планирование и развитие бизнеса; разработки продукта/услуг, маркетинг и рыночное «know-how»,
- финансирование и инвестиции в производство и проекты,
- Интеллектуальная собственность и управление/защита «know-how».

Заинтересованные лица могут заполнить или обновить свои резюме в базе данных экспертов на портале участника (the Participant Portal), используя приведенные выше ключевые слова, а также любую другую информацию об опыте, релевантном конкурсам «NMPB»: <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/experts/index.html>

Краудфандинг в Европейском Союзе. Часто задаваемые вопросы.

Пресс-релиз Еврокомиссии от 27 марта 2014 г.

Краудфандинг (Crowdfunding) является новым альтернативным источником финансирования. Как правило, этот инструмент реализуется через интернет и имеет целью коллективное финансирование проектов. Любой проект, в том числе и научно-технологический, может запустить кампанию по сбору средств. Изначально должна быть заявлена цель, определена необходимая денежная сумма, составлена калькуляция всех расходов, а информация по сбору средств должна быть открыта для всех.

По статистике, таким способом было профинансировано **500 тыс. европейских проектов** на сумму **€735 млн. в 2012 г.**, что на 65% больше, чем в 2011 г.; прогноз на 2013 г. - **1млрд. €.**

Еврокомиссия стремится оценить возможности и риски этой относительно новой формы финансирования, а также правовые нормы, применимые к ним. Ответы на часто задаваемые вопросы собраны в пресс-релизе Еврокомиссии от 27.03.2014 г.:

<http://europa.eu/rapid/press-release MEMO-14-240 en.htm>

Синергия между программой Horizon 2020, структурными и инвестиционными фондами поддержки перспективных технологий

В связи с предстоящей публикацией Руководства по синергии европейских структурных и инвестиционных фондов и программы «Horizon2020» в конце марта этого года в Брюсселе состоялся информационный день. Его целью было повышение уровня осведомленности о ключевых перспективных технологиях (**Key Enabling Technologies- KETs**) как драйверах промышленной конкурентоспособности в регионах; стимулирование регионов к их использованию, координация на европейском, национальном и региональном уровне.

Полезные презентации с этого мероприятия доступны на сайте:

<http://s3platform.jrc.ec.europa.eu/joining-forces-through-s3>

- **Европейский информационный бюллетень по инновациям** публикуется раз в два месяца. В нем подробная информация о планируемых мероприятиях, исследованиях и историях успеха. Бюллетень демонстрирует, как европейские исследования и инновации помогают преодолеть кризис, создать новые рабочие места и улучшить качество жизни в Европе.

Выпуск №5 (март-апрель) доступен по адресу:

http://ec.europa.eu/research/horizon2020/index_en.cfm?pg=press

- **Европейская наблюдательная миссия** (Обсерватория) по нарушению прав на интеллектуальную собственность запустила опросы по защите и охране прав на интеллектуальную собственность в третьих странах (16.04.2014 г.).

Опросы продлятся до 10 июня 2014 г.

Заказчик: Директорат Еврокомиссии по торговле (DG Trade).

Директорату нужна эта информация для анализа ситуации в различных странах, чтобы правильно подготовиться к переговорам с ними.

Подробности: <http://www.epo.org/news-issues/news/2014/20140416.html>

Результаты первых конкурсов в рамках подпрограммы «Идеи» Horizon 2020

Европейский исследовательский Совет (ERC) подвел итоги первых конкурсов по направлению «Идеи» в рамках программы Horizon 2020, закрытых 27.03.2014.

На **2%** сократилось количество поданных заявок (всего было 3272 заявки).

Причины:

- изменение статуса Швейцарии, которая с 26 февраля переведена в группу третьих стран. Швейцария считалась одной из самых успешных стран по подпрограмме «Идеи» (показатель эффективности в два раза выше среднеевропейского). По итогам 2013 г., 318 держателей грантов ERC представляли швейцарские организации (host organization), при этом 75% из них не имели швейцарского гражданства.
- исследователи, подававшие неудачные заявки в 2013 г., не имеют право участвовать в конкурсах этого года.

Распределение заявок по трем областям знаний: 1494 заявки - 'Physical Sciences and Engineering', 1030 - 'Life Sciences' и 748 - 'Social Sciences and Humanities'.

Массовые открытые on-line курсы MOOCs. Пресс-релиз Еврокомиссии, март 2014 г.

Европейская комиссия запустила новую сетевую платформу содействия талантам через массовые открытые **on-line** курсы (Massive Open Online Courses, **MOOCs**). Новая сеть имеет целью мониторинг спроса в Европе на навыки, связанные с интернетом, и содействие использованию MOOCs для получения образования в области информационных и коммуникационных технологий (ИКТ). К 2020 г. 90% всех видов деятельности потребуют навыков в области ИКТ, но уже сегодня бизнес в Европе

сталкивается с проблемой нехватки квалифицированных специалистов. Новая инициатива Еврокомиссии призвана решить эту проблему.

Перспективы активного использования ИКТ в высшем образовании обсудят также на Международной конференции по массовым открытым on-line курсам MOOCs, которая пройдет в Лондоне 21.10.2014 г. Мероприятие отражает стремление правительства Великобритании превратить страну в мирового лидера по дистанционному обучению.

Сайт конференции:

<http://www.westminsterforumprojects.co.uk/forums/event.php?eid=812>

Полезные ссылки:

Пресс-релиз Еврокомиссии о запуске первого паневропейского университета MOOCs:

http://europa.eu/rapid/press-release_IP-14-335_en.htm?locale=FR

Сайты: <https://www.facebook.com/openeducationeuropa>

<http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/entrepreneurship-innovation/startup-europe-0>

<http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/grand-coalition-digital-jobs-0>

Мероприятия

- Международный семинар «Развитие сотрудничества между российскими и европейскими технологическими платформами» состоится в Национальном исследовательском университете «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ) 20 мая 2014 г.

Организаторы: НИУ ВШЭ и Центр инноваций и технологий земли Северный Рейн-Вестфалия (ZENIT GmbH).

Семинар проходит по линии проекта 7РП ЕС BILAT-RUS (www.bilat-rus.eu) и под эгидой Года науки Россия-ЕС 2014 (<http://www.eu-russia-yearofscience.eu/ru/index.php>).

Адрес проведения: Москва, Мясницкая ул., д. 20, НИУ ВШЭ, ауд. 311.

К участию в мероприятии приглашены представители Министерства экономического развития России, Министерства образования и науки России, посольств стран Евросоюза, Представительства Евросоюза в РФ, российских и европейских технологических платформ.

Для участия необходимо пройти регистрацию до 17:00 16 мая 2014 г. по ссылке:

<https://www.hse.ru/expresspolls/poll/120992881.html>

- Международная конференция «**Leading Enabling Technologies for Societal Challenges**» пройдет в г. Болонья в рамках президентства Италии в Совете Европы, 29.09 – 01.10 2014.

Организаторы: Еврокомиссия, Министерство науки и образования и Министерство иностранных дел Италии. Сайт конференции: <http://www.lets2014.eu/>



- Всемирный промышленный Форум 2014 пройдет в г. Милане 1-2 июля этого года. Это мероприятие проходит в рамках проекта 7РП ЕС "WMF2014", финансируемого Еврокомиссией, Грантовое соглашение № 609118.

Сайт: <http://www.worldmanufacturingforum.org/>



Информационный бюллетень НКТ «Исследовательские инфраструктуры»

Контакты: Мелкоян Марине Карапетовна, Россия, 119049, Москва, Ленинский проспект, 4,
Тел. +7 916-707-92-57, Эл. почта: fp7-infra@misis.ru