



Advancement of the bilateral Partnership in scientific Research and Innovation with the Russian Federation

January 2015

The **BILAT-RUS-Advanced** project focuses on enhancing the bilateral science, technology and innovation (STI) partnership between the Russian Federation and the EU Member States/Associated Countries.

The overall strategic objective of the project BILAT-RUS-Advanced is to facilitate the science-, technology- and innovation cooperation between Russia and the EU. European competitiveness shall be supported through strategic partnerships with Russia on a bilateral level and on the basis of mutual interest and benefit.

Full information about the BILAT-RUS-Advanced project: <http://www.bilat-rus.eu/en/94.php>

Январь 2014

Общей целью проекта BILAT-RUS-Advanced является содействие научно-технологическому и инновационному сотрудничеству между Россией и ЕС.

Проект нацелен на поддержание двустороннего диалога по вопросам политики в области науки, техники и инноваций между Россией и государствами-членами ЕС, странами-кандидатами и ассоциированными странами.

Информация о проекте BILAT-RUS-Advanced: <http://www.bilat-rus.eu/en/94.php>

Table of Contents Содержание

News	3
Новости.....	3
<input type="checkbox"/> A scientific conference to close the EU-Russia Year of Science 2014, Brussels, 25 November 2014	3
<input type="checkbox"/> Заккрытие Года науки Россия-ЕС 2014	4
<input type="checkbox"/> Third Moscow International Forum «Open Innovations» was held in Moscow on 14-16 October 2014.....	5
<input type="checkbox"/> Третий Московский международный форум «Открытые инновации», 14-16 октября 2014 г.	5
<input type="checkbox"/> Information day: opportunities of international S&T cooperation in the field of «life sciences», 3 December 2014, Moscow.....	5
<input type="checkbox"/> Информационный день: Возможности международного научно-технологического сотрудничества в области «Науки о жизни», 3 декабря 2014 г., Москва.....	6
<input type="checkbox"/> Workshop/Webinar «Fostering R&D-cooperations between German and Russian stakeholders in the bioeconomy, especially in the industrial biotech area», 5 December 2014.....	6
<input type="checkbox"/> Российско-Германский семинар по промышленной биотехнологии и биоэкономике, 5 декабря 2014 г., Москва.....	6
Programs, projects and initiatives	7
Программы, проекты, инициативы	7
<input type="checkbox"/> Federal Targeted Program «Research and development on priority directions of scientific-technological complex of Russia in 2014 - 2020 years»	7
<input type="checkbox"/> Федеральная целевая программа «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014—2020 годы»	7
<input type="checkbox"/> Ministry of Education and Science of the Russian Federation nominated National Contact Points.....	8
<input type="checkbox"/> Министерство образования и науки Российской Федерации провело конкурсный отбор на реализацию функций Национальных контактных точек.....	8
<input type="checkbox"/> Joint Call RF-DE «Bioeconomy International 2014».....	9
<input type="checkbox"/> Совместный Конкурс российско-германских проектов по проведению исследований в области промышленной биотехнологии/биоэкономики	9
<input type="checkbox"/> Era.Net RUS Plus (Eng)	9
<input type="checkbox"/> Era.Net RUS Plus (Rus).....	10
<input type="checkbox"/> Russian Scientific Fund (RSF), call for priority activities RSF.....	11
<input type="checkbox"/> Российский научный фонд (РНФ), конкурс на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ	11
Open Calls	12
Открытые конкурсы	12
<input type="checkbox"/> EU programme ERASMUS PLUS 2014 – 2020	17
<input type="checkbox"/> Конкурсы программы ЕС ЭРАЗМУС ПЛЮС 2014 – 2020	18

News

Новости

A scientific conference to close the EU-Russia Year of Science 2014, Brussels, 25 November 2014



The purpose of the Year of Science was to showcase the multifaceted nature of cooperation between Europe and Russia in science, technology, higher education and innovation, to accentuate past achievements and to point towards future collaboration opportunities for mutual benefit. The Year of Science put into focus the diversity of links in research, innovation and higher education between the EU, its Member States and the Russian Federation. These events have provided an opportunity for individual researchers, enterprises, laboratories, research and higher education institutions to present their scientific achievements as well as to submit their ideas for future projects to a broader public. As a result, many partnerships between European and Russian researchers have been continued or established.

The Year of Science coincided with the parallel start of the new EU Framework Programme for Research and Innovation Horizon 2020 and the new Russian Federal Targeted Programme «Research & Development in Priority Areas of Development of the Russian Scientific & Technological Complex 2014-2020». Both programmes share the goal of increasing economic competitiveness by supporting forward-looking exploratory science and innovative market-oriented research, and offer numerous opportunities for reciprocal collaboration. The events organised as part of the EU-Russia Year of Science served as a timely reminder that science and innovation are essential ingredients of any approach that seeks to address today's global societal challenges and demonstrated the important contribution international collaborative research and innovation can make towards solving them. *Web-site of the EU-Russia Year of Science 2014:* <http://eu-russia-yos.eu/index.php>

Brussels, 25 November 2014



Заккрытие Года науки Россия-ЕС 2014



В Брюсселе 24-25 ноября 2014 г. состоялись торжественные мероприятия в рамках официальной церемонии закрытия «Года науки Россия-ЕС 2014» с участием представителей Минобрнауки России, МИД, и Европейской комиссии. Главным событием стала научно-практическая конференция, в ходе которой представители научных кругов из России и стран ЕС дали высокую оценку достигнутому уровню сотрудничества в исследовательской сфере, а также определили приоритетные направления дальнейшего взаимодействия. Было отмечено, что наибольший интерес представляют совместные проекты в следующих областях: авиация, изучение космоса, информационные технологии, «чистая» и возобновляемая энергетика, борьба с климатическими изменениями, биотехнологии, а также создание новых видов материалов и наноструктур. Кроме того, в ходе конференции были рассмотрены механизмы участия научных коллективов в совместных проектах, проводимых в рамках новой программы исследований и инноваций ЕС «Горизонт 2020» и российской Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 гг.».

Официальный сайт Года науки Россия-ЕС: <http://eu-russia-yos.eu/ru/index.php>
Описание события также приведено на сайте: <http://www.russianmission.eu/ru>



ОТКРЫТЫЕ
ИННОВАЦИИ

Third Moscow International Forum «Open Innovations» was held in Moscow on 14-16 October 2014

The third annual forum and exhibition «Open Innovations» was held in Moscow on 14-16 October 2014, bringing together over 15 000 participants from 70 countries. As the People's Republic of China became an official partner country of the event, Li Keqiang, Premier of the State Council of the People's Republic of China, was an honorable guest at the «Open Innovations» Forum 2014.

This global discussion platform is dedicated to emerging technologies and to furthering innovation prospects and collaboration worldwide.

The business programme of the forum and exhibition featured over 160 events that brought together representatives of technological companies, academic and research communities, public authorities, investors, and innovators.

There is evidence of growing popularity of the forum: While in 2013, 286 startups were represented at the forum, in 2014, this number has risen to over 800, giving their representatives an opportunity to meet potential investors, to demonstrate R&D, to gain useful knowledge, and to exchange experience.

Link to the news: <http://www.st-gaterus.eu/en/1082.php>



ОТКРЫТЫЕ
ИННОВАЦИИ

Третий Московский международный форум «Открытые инновации», 14-16 октября 2014 г.

В мероприятии приняли участие более 15000 участников из 70 стран мира. Народная Республика Китай стала официальной страной-партнером мероприятия, Ли Кэцян, премьер Госсовета Китайской Народной Республики Китая, был почетным гостем на форуме «Открытые инновации» 2014 года. Третий ежегодный форум и выставка «Открытые инновации» подтвердили свой статус глобальной дискуссионной площадки в сфере инноваций, предоставив гостям и участникам широкие возможности для обмена опытом, установления деловых контактов, демонстрации полученных успехов и достижения совместного видения развития технологий. Форум продемонстрировал достижения России в области научно-технического развития и стремление к открытости и укреплению инновационного сотрудничества между различными странами.



Information day: opportunities of international S&T cooperation in the field of «life sciences», 3 December 2014, Moscow

At the event were presented new calls within the program «Horizon 2020» of the EU in 2015, as well as other programs of international multilateral and bilateral cooperation.

Link to the news: http://bio-economy.ru/arkhiv/arkhiv_novostey/691/



Информационный день: Возможности международного научно-технологического сотрудничества в области «Науки о жизни», 3 декабря 2014 г., Москва

На мероприятии были представлены новые конкурсы программы «Горизонт 2020» ЕС на 2015 год, а также другие программы международного многостороннего и двустороннего сотрудничества.

Ссылка на описание мероприятия: http://bio-economy.ru/arkhiv/arkhiv_novostey/691/



Workshop/Webinar «Fostering R&D-cooperations between German and Russian stakeholders in the bioeconomy, especially in the industrial biotech area», 5 December 2014.

The first purpose of the seminar was discussion and formation of topics and projects which can be submitted as part of the program of the Russian-German cooperation in the field of industrial biotechnology and bioeconomy, the second purpose was creation of consortia for joint participation in the program «Horizon2020».



Российско-Германский семинар по промышленной биотехнологии и биоэкономике, 5 декабря 2014 г., Москва

Цель семинара — обсуждение и формирование тематик и проектов для их последующего представления в рамках реализации программы российско-германского сотрудничества в области промышленной биотехнологии и биоэкономики, а также создание консорциумов для совместного участия в программе «Горизонт2020».

Подробнее об указанных событиях можно узнать здесь: http://bio-economy.ru/arkhiv/arkhiv_novostey/697/



Programs, projects and initiatives

Программы, проекты, инициативы



Federal Targeted Program «Research and development on priority directions of scientific-technological complex of Russia in 2014 - 2020 years»

International cooperation in the framework of the Federal Targeted Program:

Section 2.1 is devoted to the international bilateral and multilateral cooperation and it is aimed at the formation and effective functioning of a competitive R&D sector in field of applied science. According to it, the joint research is carried out in the framework of joint coordinated calls.

Objectives: to integrate Russian science in the international research area; broadening the international S&T cooperation and the promotion of the effective cooperation between Russian and foreign research organizations; generating new knowledge, best-practice transfer and introduction new advanced technologies.

The selection of mutual priorities for cooperation is based on the existing intra-governmental and intra-ministerial agreements. The selection of the joint projects will be conducted through open calls.

Section 2.2 is devoted to the cooperation with the EU and it`s MSs. According to it, the joint research are carried out in the framework of joint coordinated calls.

Objectives: the integration of Russian science in the European Research Area; widening of the international S&T cooperation and the promotion of the stable cooperation relations between Russian and European research organizations; generating new knowledge, best-practice transfer and introduction new advanced technologies.

The selection of mutual priorities for cooperation is based on the existing intra-governmental and intra-ministerial agreements. The selection of the joint projects will be conducted via open calls.

The results of the Section 2.1 in 2014:

- ✓ 10 calls: 5 joint, 5 bottom-up (based on the formation of the topics).
- ✓ 58 projects were supported.
- ✓ Budget - 500.83 million rubles.

The results of the Section 2.2 in 2014:

- ✓ 9 calls: 2 joint, 7 bottom-up (on the basis of the formation of the topics).
- ✓ 69 projects were supported.
- ✓ Budget - 698.67 million rubles.



Федеральная целевая программа «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014—2020 годы»

Международное сотрудничество в рамках Федеральной целевой программы:

Мероприятие 2.1 Проведение исследований в рамках международного многостороннего и двустороннего сотрудничества.

Мероприятие 2.2 Поддержка исследований в рамках сотрудничества со странами Европейского союза.

Результаты Мероприятия 2.1 в 2014 году:

- ✓ 10 конкурсов: 5 совместных, 5 инициативных (по итогам формирования тематик).
- ✓ 58 проектов поддержано.
- ✓ Бюджет - 500,83 млн. рублей.

Результаты Мероприятия 2.2 в 2014 году:

- ✓ 9 конкурсов: 2 совместных, 7 инициативных (по итогам формирования тематик).
- ✓ 69 проектов поддержано.
- ✓ Бюджет - 698,67 млн. рублей.

Полная информация доступна на сайте: <http://www.fcpir.ru/>

Ministry of Education and Science of the Russian Federation nominated National Contact Points

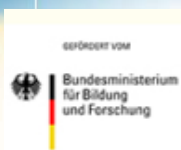
- ✓ Central Aerohydrodynamic Institute (NCP **Space**).
- ✓ Pushino State Institute of Natural Sciences (NCP **Climate action**).
- ✓ A.N. Bach Institute of Biochemistry of the Russian Academy of Sciences (NCP **Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research and the bio-economy & Biotechnology**).
- ✓ Lomonosov Moscow State University (NCP **Health**).
- ✓ Moscow Power Engineering Institute (National Research University) (NCP **Secure, clean and efficient energy**).
- ✓ National University of Science and Technology «MISIS» (NCP **Infrastructures**).
- ✓ National Association of Research and Educational e-Infrastructures e-Arena (NCP Information and Communication Technologies, **ICT**).
- ✓ V. Kurchatov Institute of Atomic Energy (NCP **Nanotechnologie, advanced materials and advanced manufacturing and processing**).

The NCPs in other areas stay the same as in the 7th Framework Programme of the EU.

Министерство образования и науки Российской Федерации провело конкурсный отбор на реализацию функций Национальных контактных точек.

- ✓ Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н. Е. Жуковского (НКТ Аэронавтика).
- ✓ Пушинский государственный естественно-научный институт (НКТ Окружающая среда).
- ✓ Институт биохимии им. А.Н.Баха Российской академии наук (НКТ Продовольственные и сельскохозяйственные биотехнологии).
- ✓ Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова (НКТ Исследования в области здравоохранения).
- ✓ Национальный исследовательский университет «МЭИ» (НКТ Неядерная энергетика).
- ✓ Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» (НКТ Исследовательские инфраструктуры).
- ✓ Национальная ассоциация исследовательских и научно-образовательных электронных инфраструктур «е-АРЕНА» (НКТ Информационно-коммуникационные технологии).
- ✓ Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт» (НКТ Нанотехнологии).

По другим направлениям продолжают работу НКТ, функционировавшие в 7 Рамочной Программе ЕС.



Joint Call RF-DE «Bioeconomy International 2014»

Federal Ministry of Education and Research of the Federal Republic of Germany in the framework of the Bioeconomy International 2014 announced the competitive selection of joint Russian-German projects for research in the field of industrial biotechnology / Bioeconomy. The deadline for submission of proposals was 27 March 2014. The result of this call: three joint Russian-German projects.

Web-site of the Bioeconomy International 2014: <https://www.bioeconomy-international.de/>



Совместный Конкурс российско-германских проектов по проведению исследований в области промышленной биотехнологии/биоэкономики

Федеральное министерство образования и научных исследований Федеративной Республики Германии в рамках программы Bioeconomy International 2014 объявило о проведении конкурсного отбора совместных российско-германских проектов по проведению исследований в области промышленной биотехнологии/биоэкономики. Крайний срок для подачи предложений был 27 марта 2014. Результатом конкурса стали 3 совместных российско-германских проекта.

Информация о конкурсе в рамках программы Bioeconomy International 2014: <https://www.bioeconomy-international.de/>



Joint Call for Innovation Projects

The goal of the call was to create a long-term research collaboration in the field of innovation between EU Member States/Associated Countries and Russia. Innovative research collaboration of a high standard between teams from EU Member States and/or Associated Countries and Russia were supported through an open competition.

EU-Russia collaborative innovation projects can be funded in research areas thematically assigned to innovative technologies of high utilization and with a high market potential and of particular importance for the EU as well as for Russia.

By innovation projects are meant joint R&D projects designed to lead to innovative products, services or processes of significant economic and/or societal value. Compared to the rather advanced cooperation between the EU and Russia in the field of basic research, the cooperation in the field of innovation still bears a lot of potential to be exploited. Against this background this joint activity shall also address applied research and technology development implemented by small sized innovative research performing enterprises in Russia in partnership with universities and/or non-university public or private research performing institutions/companies from EU.

Call closed: 28 May 2014

Joint Call for S&T Projects

The goal of the call was to create long-term research collaboration in the fields of research and innovation between EU MS/AC and Russia.

By S&T projects are meant joint Research and Development (R&D) projects undertaken by a partnership of institutions («consortium») designed to produce new knowledge through fundamental, experimental and/or theoretical scientific research, whereby each team of the partnership actively pursues specific objectives with a view to pooling the results to contribute to common, well-defined objectives.

Call closed: 25 September 2014.

Information about project is here: <http://eranet-rus.eu/en/196.php>

And here: <http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/news/eu-and-russia-uniting-name-science>



Совместный конкурс инновационных проектов

Со стороны России в конкурсе принимал участие Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере

- ✓ Сумма финансирования на 1 участника 200 000 евро.
- ✓ Продолжительность 18-30 месяцев.
- ✓ 100% софинансирование.

Совместный конкурс научно-технических проектов

Конкурс проводят Минобрнауки России и Российский Фонд Фундаментальных исследований (РФФИ) в рамках ERA NET PLUS RUS

- ✓ Финансирование ~ 1,5 млн. рублей в год.
- ✓ На данном этапе российский участник должен выбрать для себя одну схему финансирования - через РФФИ или Минобрнауки России.
- ✓ Предварительная заявка подается координатором проекта на английском языке на сайте проекта: <http://partnering.pt-dlr.de/Account/Register/eranetrusplus>
- ✓ Срок подачи заявок на участие: 25 сентября 2014.

Подробная информация о проекте: <http://eranet-rus.eu/en/196.php>

Russian Scientific Fund (RSF), call for priority activities RSF

«Fundamental research and exploratory research by international scientific groups». Fund supported the international scientists realizing their researches on the basis of Russian scientific and educational organizations.

- ✓ Supported 30 joint projects in the fields:
 - Mathematics, computer science.
 - Physics and space science.
 - Chemistry and materials science.
 - Biology and life sciences.
 - Basic research for medicine.
 - Earth Science.
 - Humanities and Social Sciences.
 - Engineering science.
- ✓ About 200 Russian researchers from 9 regions of Russia received grants.
- ✓ As the foreign partners involved experts from 23 countries.
- ✓ Grants are allocated to 3 years.
- ✓ The size of each grant is between 5 and 10 million rubles annually.
- ✓ More than 450 projects participated in the call.

Российский научный фонд (РНФ), конкурс на получение грантов по приоритетному направлению деятельности РНФ

- «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований международными научными группами». Поддержку фонда получили международные научные группы, осуществляющие исследования на базе российских научных и образовательных организаций.

- ✓ Поддержано 30 международных проектов по направлениям:
 - Математика, информатика и науки о системах.
 - Физика и науки о космосе.
 - Химия и науки о материалах.
 - Биология и науки о жизни.
 - Фундаментальные исследования для медицины.
 - Науки о Земле.
 - Гуманитарные и социальные науки.
 - Инженерные науки.
- ✓ Грантами охвачено около 200 российских исследователей из 9 регионов России.
- ✓ В качестве зарубежных партнеров привлечены специалисты из 23 стран.
- ✓ Гранты выдаются на 3 года.
- ✓ Размер каждого гранта составляет от 5 до 10 миллионов рублей в год.
- ✓ Более 450 проектов приняли участие в конкурсе.

Ссылка на событие: <http://www.rscf.ru/node/1096>

Open Calls

Открытые конкурсы

1. Finnish-Russian call for SMEs



Tekes and FASIE (the Foundation for Assistance to Small Innovative Enterprises) are opening the 5th call for proposals for SME companies in Finland and Russia.

Joint projects must include at least one company from each country. The goal is to launch market-oriented research and development projects that develop innovative products and services. The Finnish participant is funded by Tekes and the Russian party by FASIE.

Application period: Wed 15.10.2014 - Sun 15.02.2015

The call offers Finnish SMEs an outstanding opportunity to start cooperation with Russian companies. The call for proposals ends on 15 February 2015.

- ✓ Application / proposal must be submitted with the obligatory participation of at least two partners: one Russian small innovative and one Finnish small / medium enterprises. Other organizations, such as universities and research institutes, can take participation, but only as additional partners in the consortium (the principal applicant must be a small business). The funds allocated by funding organizations may be transferred to these organizations only subcontracts in accordance with the internal rules of the financing of each party.
- ✓ Finland: Requirements for businesses: the consolidated number of employees must not exceed 250 people, the annual turnover of the company shall not exceed EUR 50 million and / or annual balance shall not exceed 43 million euros. Enterprises with the number of employees exceeding 250 people, but who are interested in a joint project with the Russian party, should contact the program coordinator from the Finnish side.
- ✓ Russia: requirements for small businesses: in accordance with the laws governing the activities of small businesses.
- ✓ The project must demonstrate visible benefits and added value that arises as a result of cooperation between the two countries small companies (commercial benefits, access to research infrastructure, etc.).
- ✓ The project should demonstrate a significant contribution on the part of participants from both countries (works must be distributed among the applicants).
- ✓ Funding can be started no earlier than July 1, 2014. Duration of works should be between 18 to 24 months.

About Finnish-Russian call for SMEs: <http://www.tekes.fi/en/whats-going-on/application-schedules/finnish-russian-call-for-smes1/>

1. Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере и Tekes



Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере и Финское агентство финансирования технологий и инноваций Tekes объявляют о начале сбора предложений на проведение совместных проектов в области прикладных исследований и инноваций для российских и финских малых инновационных компаний. Участникам предлагается представить совместные предложения/заявки на проведение проектов в области НИОКР и инноваций **до 15 февраля 2015 года**.

Заявка/Предложение должно быть подано с обязательным участием как минимум двух партнеров: одного российского малого инновационного предприятия и одного финского малого/среднего предприятия. Участие других организаций, таких как Университеты или исследовательские институты возможно и приветствуется, но только в качестве дополнительных партнеров в консорциуме (основным заявителем должно выступать малое предприятие). Средства, выделяемые финансирующими организациями, могут быть переданы этим организациям только по договорам субподряда в соответствии с внутренними правилами финансирования каждой из сторон. Продолжительность работ должна составлять от 18 до 24 месяцев.

Полная информация о конкурсе доступна по ссылке:
<http://www.fasie.ru/programmy/qrazvitieq/mezhdunarodnye/rossijsko-finskaya>

2. EuroTransBio



Boosting International
Biotech Cooperations

EuroTransBio - is an international funding initiative supported by European program owners. It has established itself as the preferred funding instrument for small and medium sized enterprises (SMEs), collaborating in the area of modern biotechnology. The mission of ETB is to foster the competitiveness of the European biotechnology industry by supporting research intensive SMEs and their strategic partner with the aim of achieving a thriving European biotechnology industry.

- ✓ The overall budget allocated for this call is of at least 16 million euro.
- ✓ The deadline for submitting proposals is the 30th of January 2015.
- ✓ The applicants will be informed about the ETB-funding recommendations by July 2015.

See more at: <https://www.eurotransbio.eu/>

2. EuroTransBio.



Boosting International
Biotech Cooperations

EuroTransBio - многосторонние конкурсы на выполнение совместных европейско-российских проектов в области прикладных исследований по направлению «Биотехнологии».

- ✓ Общий бюджет конкурса составляет 16 миллионов евро.
- ✓ Крайний срок подачи предложений: 30 января 2015.

Подробная информация о конкурсе доступна по ссылке: <https://www.eurotransbio.eu/>

3. ERA IB

ERA-IB is an ERA-NET funded from the European Commission's sixth Framework Programme (FP6). 17 partners and 5 observers from 12 states decided to organize the network ERA-IB. The ERA-IB network started in 2006 and within its five-year duration the partners aimed to reduce fragmentation of national research efforts and to achieve sufficient critical mass and better use of scarce resources in the field of Industrial Biotechnology.

- ✓ The project proposal should contain at least 3 and no more than 8 participants from at least three partner countries ERA-IB. Submission of proposal is done in 2 stages:
 - preliminary version of the proposal;
 - final version of the proposal.
- ✓ The maximum amount of funding allocated to the Fund-action - 8 million rubles for the project for a period of 2 years.

See more at: www.era-ib.net

3. ERA IB

Проект действует по принципу всех инициатив ЭРАНЕТ. Данная инициатива заключается в осуществлении многосторонних конкурсов на проведение совместных европейско-российских проектов в области исследований в сфере биотехнологий.

- ✓ Проект заявки должен включать не менее 3 и не более 8 участников из минимум 3 стран-партнеров ERA-IB. Подача заявок проходит в два этапа:
 - предварительный вариант заявки;
 - окончательный вариант заявки.
- ✓ Максимальный размер финансирования, выделяемый Фондом содействия - 8 миллионов рублей на проект сроком на 2 года.

Полная информация о проекте: www.era-ib.net

4. Foundation for Assistance to Small Innovative Enterprises in science and technology, together with the French innovation agency BPIFrance



announces the continuation of collecting proposals for joint Franco-Russian projects aimed at the creation of innovative products and technological developments. The support can be provided to the Franco-Russian research projects aimed at priority technology, from the point of view of the French and Russian sides, without limitation in the thematic areas.

- ✓ An application / proposal must be submitted with the obligatory participation of at least two partners: one Russian small innovative companies and one French small / medium enterprises. Participation of other organizations, such as universities and research institutes, is encouraged, but only as additional partners in the consortium (a small business must be the principal applicant). The funds allocated by funding organizations may be transferred to these organizations only subcontracts in accordance with the internal rules of the financing of each party.
- ✓ France: small or medium-sized enterprises.
- ✓ Russia: requirements for small businesses: in accordance with the laws governing the activities of small businesses (Article 4 of the Federal Law № 209).
- ✓ The project must demonstrate visible benefits and added value that arises as a result of cooperation between the two countries small companies (commercial benefits, access to research infrastructure, etc.).
- ✓ The project must demonstrate a significant contribution on the part of participants from both countries (works must be distributed among the applicants).
- ✓ The duration of the work should be between 18 to 24 months.

Application period: not limited. Proposals approved by the Expert Council, may be eligible for funding: French companies have access to interest-free loans of up to EUR 500 000; Russian companies can count on the allocation of no more than 7 million rubles for the project (by the Assistance Fund), provided that the funding for the work should be conducted on a parity basis (R & D by the Fund, the rest, needed to create a product - at the expense of the applicant).

Financing of projects in each country will be in accordance with the rules and procedures of each sponsoring organization.

4. Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере и Французское Инновационное Агентство BPIFrance



Данная инициатива проводится в рамках Соглашения о сотрудничестве в области промышленных и технологических разработок между Францией (от имени BPI France) и Россией (от имени Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере) от 16.06.2009 г. Основная цель программы – стимулирование и развитие двусторонней научно-технологической кооперации между российскими и французскими малыми инновационными предприятиями, проводящими прикладные исследования.

Поддержка может быть оказана франко-российским исследовательским проектам, направленным на приоритетные, с точки зрения французской и российской сторон, технологии, без ограничения по тематическим областям.

- ✓ Заявка/Предложение должно быть подано с обязательным участием как минимум двух партнеров: одного российского малого инновационного предприятия и одного французского малого/среднего предприятия. Участие других организаций, таких как университеты или исследовательские институты, возможно и приветствуется, но только в качестве дополнительных партнеров в консорциуме (основным заявителем должно выступать малое предприятие). Средства, выделяемые финансирующими организациями, могут быть переданы этим организациям только по договорам субподряда в соответствии с внутренними правилами финансирования каждой из сторон.
- ✓ Франция: малые или средние предприятия.
- ✓ Россия: требования, предъявляемые к малым предприятиям: в соответствии с законодательством, регулирующим деятельность субъектов малого предпринимательства (Статья 4, Федеральный закон № 209).
- ✓ Проект должен продемонстрировать видимые преимущества и добавленную стоимость, возникающую в результате сотрудничества малых компаний двух стран (коммерческая выгода, доступ к исследовательской инфраструктуре и т.д.).
- ✓ Проект должен продемонстрировать ощутимый вклад со стороны участников из обеих стран (выполнение работ должно быть распределено между заявителями).
- ✓ Продолжительность работ должна составлять от 18 до 24 месяцев.

Крайнего срока подачи заявки нет. Заявки могут быть поданы в любое время. Предложения, одобренные Экспертным советом, могут рассчитывать на получение финансирования в следующем порядке: французские компании получают доступ к беспроцентному кредиту на сумму до 500000 Евро; российские компании могут рассчитывать на выделение не более 7 миллионов рублей на проект (со стороны Фонда содействия), при условии, что финансирование работ должно вестись на паритетной основе (НИОКР за счет средств Фонда, остальные, необходимые для создания продукта, работы – за счет заявителя). Финансирование проектов в каждой стране будет осуществляться в соответствии с правилами и процедурами каждой финансирующей организации.

Более подробная информация предоставлена на сайте Фонда: <http://fasie.ru/obyavleniya/9-obyavleniya-dlya-zayavitelej/1640-fond-sodejstviya-prodolzhaet-priem-zayavok-sovmestnykh-rossijsko-frantsuzskikh-proektov>

5. The Russian Science Foundation (RSF) this year held five calls, the winners received grants of up to 150 million rubles annually.

RSF intends to support the work in priority areas, where each project can receive up to six million rubles annually. Three priorities was defined. This is the development of new approaches to the fight against infectious diseases, new technologies for the extraction and processing of heavy oil, and finally, new production technologies.

- ✓ Call started on December 15 and will last until February 2, 2015.
- ✓ Funding: from 4 to 6 million rubles annually.
- ✓ The number of scientists in a team can not exceed 10 people.
- ✓ In addition, scientists, having two or more grants, fund will not be able to participate in it. In the near future will be determined before the five priorities that will be supported in 2015.

5. Объявлены конкурсы Российского научного фонда (РНФ) на 2015 год

РНФ намерен поддержать работы по приоритетным направлениям, где каждый проект может получить до шести миллионов рублей ежегодно. Три из приоритетов уже определены. Это разработка принципиально новых подходов к борьбе с инфекционными болезнями, новых технологий добычи и переработки тяжелой нефти и, наконец, новых производственных технологий.

Заявочная кампания по этому конкурсу стартовала 15 декабря и продлится до **2 февраля 2015 года**. Размер одного гранта составит от 4 до 6 миллионов рублей ежегодно. У конкурса есть принципиальное отличие: число ученых в коллективе не может превышать 10 человек. Кроме этого ученые, имеющие два или более грантов фонда, не смогут принять в нем участие. В ближайшее время будут определены еще до пяти приоритетов, которые будут поддержаны в 2015 году.

Более подробная информация указана на сайте Фонда: <http://www.rscf.ru/>



Erasmus+ EU programme ERASMUS PLUS 2014 – 2020

EU programme for education.

Line 1: Credit mobility. «Project on the organization of mobility of students and staff of higher education institutions».

- ✓ Application deadline: March 4th, 2015 at 12:00 (Brussels time).
- ✓ Duration of project: 16 - 24 months.
- ✓ Target groups:
 - Students (students of any course, starting from the second year of study, undergraduates, graduate students).
 - University staff (teachers, staff offices).
- ✓ Activities / period:
 - Student mobility (from 3 to 12 months)
 - Mobility employees (from 5 days to 2 months)
- ✓ Funding
 - Student mobility: travel expenses (+ visa, insurance) (from 180 to 1100 euros). Subsistence costs (from 750 to 850 euros per month).
 - Mobility of employees: travel expenses (+ visa, insurance) (from 180 to 1100 euros). Subsistence costs (from 100 to 160 euros per day).
- ✓ The cost organizational support:
 - Up to 100 participants - 350 euros for each participant.
 - More than 100 participants - 200 euros for each additional participant.

Line 2: Capacity building.

- ✓ Application Deadline: February 10, 2015 at 12:00 Brussels time.
- ✓ Project Duration: 2 - 3 years.
- ✓ Collaborative projects:

- Development of training programs.
- Modernization of management and operation of higher educational institutions.
- Strengthening of relations between universities and the wider economic and social environment.
- ✓ Structural Projects:
 - Modernization policy development, management of higher education.
 - Strengthening the relationship between higher education systems and the general economic and social environment.
- ✓ Funding: from 500 000 to 1 000 000 euros.

The program «Jean Monnet - European Studies».

- ✓ Application Deadline: February 26, 2015
- ✓ Types of projects:
 - Educational projects.
 - Other projects.

Official website of Erasmus Plus: http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/index_en.htm



Erasmus+

**Конкурсы программы ЕС ЭРАЗМУС ПЛЮС
2014 – 2020**

Образовательная программа ЕС, направленная на международное сотрудничество преподавателей и студентов.

Направление 1: Академическая мобильность «Проекты по организации мобильности студентов и сотрудников высших учебных заведений» (Credit Mobility).

- ✓ Крайний срок подачи заявок: 4 марта 2015 г. в 12:00 по Брюссельскому времени.
- ✓ Продолжительность проекта: 16 или 24 месяца.
- ✓ Целевые группы:
 - Студенты (студенты любого курса, начиная со второго года обучения, магистранты, аспиранты).
- ✓ Сотрудники университета (преподаватели, сотрудники подразделений).
- ✓ Виды деятельности /период:
 - Мобильность сотрудников (от 5 дней до 2 месяцев)
 - Студенческая мобильность (от 3 до 12 месяцев)
- ✓ Размер гранта
 - Студенческая мобильность: проездные расходы (+ виза, страховка) (от 180 до 1100 евро). Суточные расходы (от 750 до 850 евро в месяц).
 - Мобильность сотрудников: проездные расходы (+ виза, страховка) (от 180 до 1100 евро). Суточные расходы (от 100 до 160 евро в день).
- ✓ Расходы вуза на организационную поддержку:
 - До 100 участников - 350 евро на каждого участника.
 - Более 100 участников – по 200 евро на каждого дополнительного участника.

Направление 2: Развитие потенциала в сфере высшего образования (Capacity building).

- ✓ Крайний срок подачи заявок: 10 февраля 2015 г. в 12:00 по Брюссельскому времени.
- ✓ Продолжительность проекта: 2 – 3 года.
- ✓ Совместные проекты:
 - Разработка учебных программ.
 - Модернизация управления и функционирования вузов.
 - Укрепление отношений между вузами и широкой экономической и общественной средой.
- ✓ Структурные проекты:
 - Модернизация политики развития, управления системы высшего образования.
 - Укрепление отношений между системами высшего образования и широкой экономической и общественной средой.
- ✓ Размер гранта: От 500 000 до 1 000 000 евро.

Программа «Жан Монне (Jean Monnet) – европейские исследования»

- ✓ Крайний срок подачи заявок: 26 февраля 2015 г.
- ✓ Виды проектов:
 - Обучающие проекты
 - Другие проекты

Официальный сайт Erasmus Plus http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/index_en.htm

Imprint

Russian National Contact Point on Biotechnology
A.N. Bach Institute of biochemistry RAS
Address: Leninsky prospect, 33/2
119071 Moscow, Russia
tel/fax +7 (495) 954-44-74
e-mail: Sharova@inbi.ras.ru
WWW: <http://bio-economy.ru/>
In Cooperation with IncoNet EECA

Выходные данные

НКТ «Биотехнологии» Институт биохимии им. А.Н. Баха РАН
Адрес: Ленинский проспект д. 33, корпус 3
119071 Москва, Россия
Телефон/Факс +7 (495) 954-44-74
Электронная почта: Sharova@inbi.ras.ru
WWW: <http://bio-economy.ru/>
В сотрудничестве с IncoNet EECA.

You will find the latest news about Russia and EU Countries on our web-site: <http://www.st-gaterus.eu>.

To subscribe for newsletters, please enter your e-mail address in the field on the right side of the homepage <http://www.st-gaterus.eu>. If you do not wish to receive the newsletter anymore, please re-enter your e-mail address.

Новости о научно-техническом сотрудничестве России и ЕС Вы можете найти на нашем веб-сайте: <http://www.st-gaterus.eu>.

Чтобы подписаться на информационный бюллетень, пожалуйста, введите свой адрес электронной почты в поле с правой стороны главной страницы <http://www.st-gaterus.eu>. Если вы больше не хотите получать данный информационный бюллетень, пожалуйста, введите адрес своей электронной почты в указанное поле еще раз.