

**Новости национальной контактной точки России
по программе Евросоюза**



«Информационные и коммуникационные технологии»

июнь-июль – 2008 (№ 2, 2008)



Проект ERANIS – краткая справка

Проект ERANIS (Strengthening co-operation between European Research Area and New Independent States) – развитие международного научно-технического сотрудничества ЕС-Россия, интеграция ученых и научных коллективов Новых Независимых Государств (Россия, Беларусь, Украина, Молдова), сокращенно NIS, в Европейское научное пространство, сокращенно ERA.

Проект ERANIS поддержан Еврокомиссией и финансируется за счет бюджета 6 Рамочной программы ЕС, срок действия которой закончился в декабре 2006. Проект ERANIS стартовал 1 января 2007 года и продлится до 31 декабря 2008 (продолжительность проекта – 2 года).

Российский партнер в проекте ERANIS – Государственный научно-исследовательский институт операционных систем, номинированный как Национальная контактная точка по тематическому приоритету «Информационные и коммуникационные технологии» 7 Рамочной программы ЕС.

Адрес страницы проекта в Интернет (полная информация о проекте, партнерах, ярмарке идей в Варшаве в октябре 2008 и т.д.):

<http://www.kpk.gov.pl/eranis>

Проект ERANIS – статус проекта на июль 2008

Проект ERANIS направлен на развитие сотрудничества ЕС-Россия в области основных тематических приоритетов 7 Рамочной программы ЕС (срок действия 7РП – 2007-2013гг), для России по итогам статистических и иных исследований из 10 тематических приоритетов 7РП были отобраны следующие: «Информационные и коммуникационные технологии» (ИКТ) и «Продукты питания, биотехнологии, сельское хозяйство» (Биотех).

В рамках проекта ERANIS, состоялись следующие мероприятия и были достигнуты следующие результаты:

1. Были проведены статистические исследования по изучению научного потенциала России по 6 приоритетным тематическим направлениям 7РП. В результате для дальнейшей работы в проекте были отобраны два тематических приоритета 7РП: «ИКТ» и «Биотех».
2. Были проведены исследования по выявлению наиболее подготовленных научных коллективов и организаций России в рамках указанных тематических приоритетов 7РП.
3. В итоге для дальнейшей работы в проекте ERANIS было проведено анкетирование в целях выявления научных организаций и коллективов, которые обладают передовым научным потенциалом в указанных областях (ИКТ и Биотех) и имеют намерение и желание участвовать в мероприятиях проекта ERANIS. В области «ИКТ» было собрано 65 анкет, в области «Биотех» - 21 анкета.
4. Было принято решение о проведении 3 рабочих семинаров (тренингов) по вопросам участия в мероприятиях 7 Рамочной программы ЕС. Руководители научных организаций, подавших свои анкетные данные для участия в проекте ERANIS, были приглашены к участию в 1 семинаре проекта ERANIS.
5. Первый семинар по проекту ERANIS, посвященный общим вопросам участия в мероприятиях 7РП состоялся 6 ноября 2007 года в Центральном доме ученых РАН. На семинаре присутствовали 60 руководителей и представителей российских научных коллективов и организаций из общего числа 86 организаций, изъявивших намерение участвовать в мероприятиях проекта ERANIS





6. Было принято решение об ограничении количества участников 2 семинара с целью формирования итоговой целевой группы участников проекта ERANIS для последующего направления их на ярмарку идей в Варшаву (октябрь 2008), на которую будут приглашены ученые и руководители научных организаций ЕС. К участию во Втором семинаре проекта ERANIS были приглашены только участники Первого семинара.
7. Второй семинар проекта ERANIS был посвящен финансовым вопросам участия в мероприятиях 7РП, вопросам, связанным с подготовкой и подачей заявок на Конкурсы 7РП и т.д. Семинар состоялся 11 декабря 2007 в конференц-зале гостиницы «Спутник» (Москва). В семинаре приняли участие представители и руководители научных коллективов и организаций в составе 34 человек.



8. На Втором семинаре было объявлено о начале периода сбора проектных идей (предложений) участников проекта ERANIS для

последующего представления на ярмарке идей, которая станет итоговым мероприятием проекта. Всем участникам Второго семинара была предоставлена шаблонная форма проектной идеи для заполнения.

9. Партнерами проекта ERANIS было принято решение о совмещении Третьего семинара в рамках проекта с ярмаркой идей (brokerage event) в Варшаве в октябре 2008. На Третьем семинаре будут рассмотрены вопросы, связанные с непосредственной подготовкой и подачей заявок на Конкурсы 7РП.

Проектные идеи и выражение заинтересованности со стороны российских организаций - регистрация на сайте проекта ERANIS; предварительный отбор проектных идей для будущего представления на ярмарке идей в Варшаве

Поданные участниками проекта формы проектных идей были проанализированы на предмет соответствия рабочим программам «ИКТ» и «Биотех» и Конкурсам заявок, которые будут объявлены Еврокомиссией в конце 2008 – начале 2009. Направления исследований, которые будут финансироваться по итогам будущих Конкурсов заявок, были взяты из проектов рабочих программ «ИКТ» и «Биотех» на 2009-10гг.

Из 23 поданных проектных идей 19 предложений прошли проверку на соответствие тематике будущих Конкурсов заявок «ИКТ» и «Биотех».

По состоянию на июль 2008, 19 проектных предложений были зарегистрированы на сайте проекта ERANIS сотрудниками российской НКТ «ИКТ». Планируется, что в дальнейшем (июль-август 2008) из этих 19 проектных идей будут отобраны 5-8 наиболее перспективных. Отбор будет производиться по итогам рассмотрения проектных предложений европейскими экспертами, представленными Координатором проекта ERANIS. Работа по данной стадии экспертизы проектных идей начнется после 18 июля 2008.

Данные 19 проектных идей представлены 15 научными коллективами из 14 различных организаций.

Регистрация проектных идей и выражений заинтересованности произведена на сайте проекта ERANIS по адресу:

<http://www.kpk.gov.pl/eranis> в разделе **Brokerage Event 2008**.

Перечень организаций, контактных лиц, названий проектов, прошедших предварительный отбор для дальнейшей работы в рамках проекта ERANIS (данные приведены на языке проекта, как поданы авторами проектных идей):

1. Nizhniy Novgorod Political Science Center, Dmitri Baluev, “Digital library on management of inter ethnic and inter religious conflicts”
2. Library For Natural Science Of Russian Academy Of Science, Olga Seliutskaya, “Scientific heritage”
3. Astrakhan State University, Irina Petrova, “Intellect_Pro (computer aided innovation)”
4. Astrakhan State University, Ilya Voevodin, “NFC-powered robotic trainer complex”

5. OKTET Labs, Oleg Kravtsov, "WiFi testing toolkit", "Service Provisioning Network"
6. M.V. Keldysh Institute of Applied Mathematics, Vadim Maximov, "Conceptual Mapping Module (CMM)"
7. Kemerovo State University, Mikhail Osadchiy, "The Electronic Multilanguage Dictionary Frame Type"
8. Modern Humanitarian Academy, Pavel Dedik, "Didactic Software for Formation of Foreign Language Professional and Communicational Competency"
9. South Ural State University, Vladimir Mokeev, "Computer-aided facial recognition system"
10. St-Petersburg State University of Aerospace Instrumentation, Alexander Nikitin, "Europe and Russia - Mixed Reality"
11. Voronezh State University, Yaroslav Turovsky, "BIOCONTROLLED SYSTEMS FOR THE PEOPLE WITH LIMITED PHYSICAL OPPORTUNITIES", "THE SUPPORT SYSTEMS FOR THE DOCTOR'S AND PATIENT'S PROCESS OF DECISION MAKING", "FORECASTING BEHAVIOUR SYSTEMS OF THE PERSON"
12. St.-Petersburg Institute for Informatics and Automation of the Russian Academy of Sciences (SPIIRAS), Igor Kotenko, "Simulation of Competing Agent Teams: the Application of Domain-Independent Framework and Software Environment to the Fields of High Socio-Economic Significance", "Intelligent Content Processing for Efficient Protection against Unwanted, Dubious and Malicious Information: Child Protection, Parental Control and Spam Filtering Applications"
13. Saint-Petersburg State University, Dmitry Shalymov, Oleg Granichin, Oleg Redkin, "Modern Standard Arabic formalization: optical characters recognition and machine translation technology"
14. Center "Bioengineering" RAS, Alexander Ignatov, "Identification of quorum-quenching and cytotoxic peptides decreasing expression of virulence/pathogenicity genes in plant and animal pathogenic bacteria"
15. Moscow Power Engineering Institute (Technical University), Alexander Eremeev, Vadim Vagin, "Research and designing the methods and tools for creating real time intelligent decision support systems on the basis of cognitive graphics and non-traditional logics"

Ярмарка идей в Варшаве (Brokerage Event)

Brokerage Event (ярмарка идей) состоится в Варшаве в октябре 2008 и станет итоговым мероприятием проекта ERANIS.

Со стороны России, Украины, Беларуси и Молдовы в мероприятии примут участие руководители и представители научных коллективов, которые представили свои проектные идеи в ходе мероприятий проекта, и указанные проектные идеи прошли или пройдут дальнейший отбор экспертами проекта.

Со стороны ЕС в мероприятии примут участие привлеченные ученые, эксперты, руководители научных коллективов, научных подразделений промышленных предприятий Европы, которые регистрируются и проходят конкурсный отбор. За эту часть работ ответственны партнеры проекта ERANIS от ЕС.

Вместе с тем, на сайте мероприятия любой научный коллектив может зарегистрировать свою проектную идею самостоятельно, чтобы участвовать в дальнейшем конкурсном отборе с целью участия в мероприятии за счет бюджета проекта ERANIS.

Предварительная программа мероприятия в Варшаве

Ярмарка идей (Brokerage Event) состоится в Варшаве 10 октября 2008.

Адрес мероприятия в Интернете:

<http://www.kpk.gov.pl/eranis/brokerage2008/index.html>

Адрес программы мероприятия (файл PDF):

http://www.kpk.gov.pl/eranis/pic/ERANIS_Brokerage_Event_AGENDA.pdf

Особое внимание следует обратить на то, что 9 октября во второй половине дня (за 1 день до ярмарки идей) в Варшаве состоится Третий семинар проекта ERANIS, к участию в котором приглашаются все будущие участники ярмарки идей. О программе Третьего семинара будет сообщено дополнительно.

Вопросы участия в ярмарке идей в Варшаве

Участие руководителей научных коллективов России в мероприятии в Варшаве будет финансироваться за счет проекта ERANIS. Это касается тех научных коллективов, чьи проектные идеи пройдут отбор. Каждому научному руководителю будет выслано персональное приглашение.

За счет бюджета проекта будут возмещены издержки участия только одного представителя научного коллектива (это может быть как руководитель коллектива, так и его представитель, который будет делать презентацию проектной идеи).

Будут возмещены следующие издержки:

- Стоимость авиа- и ж.д.- билетов
- Стоимость проживания в Варшаве на две ночи: 9-10 и 10-11 октября 2008.

Транспортные расходы будут возмещаться на месте проведения мероприятия его организаторами.

Расходы по уплате консульского сбора при получении визы, приобретению медицинской страховки и командировочных расходов возмещаться не будут.

Организаторы мероприятия гарантируют своевременное оформление официальных персональных приглашений для получения визы в консульстве Польши.

Каждому участнику ярмарки идей необходимо будет подготовить презентацию проектной идеи в электронном виде для представления на

соответствующей тематической секции. О форме презентации и ее основных элементах будет сообщено дополнительно.

Контактная информация

По всем вопросам, связанным с участием в мероприятиях по проекту ERANIS, а также по вопросам участия в будущей ярмарке идей можно обращаться по электронному адресу: insopsys@gmail.com, контактное лицо Дмитрий Ватуля, а также по телефону +7 495 9517008, контактное лицо Марк Мурашев.

Российская НКТ «Информационные и коммуникационные технологии»

Научно-исследовательский институт операционных систем

Веб-сайт :: www.iosys.org

Подписка :: newsletter@iosys.ru

Телефон :: +7 495 9517008 +7 495 9511905

Адрес :: 115035, Москва, Космодамианская набережная, 46-50 стр.3

Контактные лица ::

Александр Бериев, директор ГосНИИ ОС, руководитель НКТ «ИКТ» 7РП – beriti@gpntb.ru

Марк Мурашев, менеджер по международному сотрудничеству – gosnios.bah@mail.ru

Дмитрий Ватуля, консультант – insopsys@gmail.com