

## ICT Proposers Day 2011

### Информационное письмо

Уважаемые коллеги,

информируем Вас о том, что **19-20 мая в Будапеште**, Венгрия, пройдет конференция «ICT Proposer Day 2011». Основное назначение мероприятия – содействовать установлению контактов и создания партнерских отношений для участия в восьмом и девятом конкурсах проектов по направлению «Информационные и коммуникационные технологии» Седьмой Рамочной программы ЕС (7РП ЕС). Совокупный объем финансирования этих конкурсов превышает 1 миллиард евро.

Тематические сессии, посвященные Рабочей программе 2011-12 по исследованиям в области ИКТ с презентациями идей проектов, встречи с представителями Европейской Комиссии и информационные стенды помогут вам создать консорциумы для проектов 7РП ЕС и получить необходимую информацию.

Организаторы конференции ожидают 2,500 участников из академических кругов, бизнесменов и чиновников из всех стран ЕС.

**ИКТ-кластер EU-EECA** (<http://www.eeca-ict.eu>) приглашает Вас к участию в «ICT Proposer Day 2011». На конференции будут присутствовать более 100 представителей Европейской Комиссии, которые будут представлять актуальную информацию о Рабочей программе по направлению «Информационные и коммуникационные технологии», содержанию предстоящих конкурсов и давать ценные рекомендации по вопросам подготовки и подачи проектных заявок.

#### Формы участия в ICT Proposer's Day

Организаторы предлагают несколько форм участия в ICT Proposer's Day. Прежде всего, это очное участие в конференции. В рамках ICT Proposers Day запланированы сессии для каждого из направлений, которые будут финансироваться в предстоящих конкурсах по ИКТ Седьмой Рамочной программы. На сессиях представители Еврокомиссии, курирующие соответствующие направления, дадут разъяснения по поводу задач, поставленных в Рабочей Программе по ИКТ, требований к ожидаемым результатам проектов и ответят на вопросы аудитории. Кроме того, запланирована возможность коротких презентаций идей проектов участниками конференции для поиска потенциальных партнеров и образования консорциума. Участники конференции могут участвовать в любых сессиях. Очное участие в конференции дает уникальную возможность представить свои идеи и найти партнеров для подготовки предложений на следующие конкурсы по ИКТ. Зарегистрироваться для участия в ICT Proposer's Day можно на веб-сайте мероприятия:

[http://ec.europa.eu/information\\_society/events/ictproposersday/2011/register/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/information_society/events/ictproposersday/2011/register/index_en.htm)

Помимо очного участия в ICT Proposer's Day поддерживаются несколько механизмов размещения информации о своих компетенциях (ICT Technology Offers) и идеях проектов (ICT Technology Demand) на веб-сайте мероприятия. Для размещения информации о своих ИКТ компетенциях или идеях проектов необходимо зарегистрироваться на сайте и создать профиль участника мероприятия. Обратите внимание, размещение информации на веб-сайте ICT Proposer's Day возможно только для зарегистрированных пользователей!

Веб-сайт ICT Proposer's Day предоставляет набор форм для поиска идей проектов или требуемых ИКТ-компетенций на странице

[http://ec.europa.eu/information\\_society/events/ictproposersday/2011/networking/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/information_society/events/ictproposersday/2011/networking/index_en.htm)

Сообщение о ИКТ-компетенциях или идее проекта можно подкрепить презентацией в формате PowerPoint или сопроводительными документами: вы можете загрузить до 5 документов общим объемом до 10 мегабайт. На веб-сайте ICT Proposer's Day опубликовано подробное руководство по размещению информации на сайте мероприятия:

[http://ec.europa.eu/information\\_society/events/ictproposersday/2011/networking/docs/how2networksmall.pps](http://ec.europa.eu/information_society/events/ictproposersday/2011/networking/docs/how2networksmall.pps)

Но и это ещё не всё! В рамках ICT Proposer's Day пройдет сессия проекта Ideal-IST. Проект Ideal-IST предлагает вам составить индивидуальный график встреч на конференции ICT Proposer's Day. Воспользовавшись инструментами Ideal-IST вы можете найти людей, с которыми хотели бы встретиться, и согласовать с ними время и место встречи на конференции, чтобы максимизировать полезный эффект от участия в ICT Proposer's Day. Подробности об инструментах Ideal-IST опубликованы на сайте проекта

<http://www.ideal-ist.net/news/ict-proposers-day-2011-with-pre-arranged-face2face-meetings>

## **Поддержка со стороны кластера EECA-ICT**

Кластер EECA-ICT готов помочь вам принять участие в ICT Proposer's Day. Если вы собираетесь поехать в Будапешт и непосредственно участвовать в конференции, мы можем помочь с регистрацией на конференцию, получением визы в Венгрию, выбором гостиницы в Будапеште. Мы можем помочь вам с выбором сессий и подготовкой презентации, если вы собираетесь представить на ICT Proposer's Day идею проекта для Рамочной программы.

Если же вы хотите разместить информацию о своих компетенциях или идее проекта на сайте ICT Proposer's Day, то специалисты кластера EECA-ICT могут поделиться с вами опытом участия в подобных мероприятиях и подготовить выигрышную заявку, которая привлечет внимание участников конференции.

Кроме того, специалисты кластера EECA-ICT могут выступить на ICT Proposer's Day в роли ваших представителей. Именно, по согласованию с вами представители EECA-ICT могут выступить от вашего имени на сессиях ICT Proposers Day, а так же распространять информацию о ваших компетенциях среди участников конференции. Для выбора

подходящих сессий и согласования презентаций и описаний компетенций пожалуйста **обращайтесь к эксперту проекта ИСТОК-SOYUZ Николаю Пакулину** по электронной почте [npak@ispras.ru](mailto:npak@ispras.ru) или по телефону +7 916 173-8379

## **Темы конференции**

### **Направление 1: Повсеместные и высоконадежные сети и инфраструктура услуг**

- 1.1 Интернет следующего поколения
- 1.2 Облачные вычисления, сервисы в сети Интернет, разработка программного обеспечения
- 1.4 Защищенные информационные и коммуникационные технологии
- 1.6 Удаленное проведение экспериментов и использование удаленных экспериментальных установок в научных исследованиях
- 1.8 + 1.9: Прикладные распределенные системы и Инфраструктурные проекты

### **Направление 2 - Когнитивные системы и роботика**

- 2.1 Когнитивные системы и роботика

### **Направление 3 - Системная инженерия и элементная база вычислительных систем**

- 3.1 Проектирование, разработка и технологии производства нанoeлектронных компонентов
- 3.2 Интеллектуальные компоненты и интеграция интеллектуальных систем
- 3.5 Фотоника; разрядная фотоника.

### **Направление 4 – Технологии управления данными и цифровой обработки естественных языков**

- 4.3 Хранение данных
- 4.4 Интеллектуальное управление данными

### **Направление 5 - Информационные технологии в здравоохранении, для поддержки пожилых людей и государственного управления**

- 5.2 Виртуальные физиологические модели человека

### **Направление 6 - Энергетика**

- 6.1 Интеллектуальные электрические сети
- 6.3 Управление водными ресурсами
- 6.5 Генерация электроэнергии в домовладениях
- 6.7 Оптимизация потребления топлива транспортом
- 6.8 Электромобили

### **Направление 7 - ИКТ для промышленности и производства**

7.1 Интеллектуальные производства: оптимизация энергопотребления, ускорение производства и адаптация

7.2 Технологии производства OLAE устойств.

### **Направление 8 - Образовательные технологии**

8.1 Обучающие информационные технологии

8.2 Виртуальные музеи

### **Перспективные и зарождающиеся технологии (Future and Emerging Technologies, FET)**

9.1 Принципиально новые способы представления и обработки информации

9.2 Высокотехнологичные малые предприятия

9.3 Молодые исследователи

9.4 Международное сотрудничество в области «Перспективные и зарождающиеся технологии»

9.6 FET Proactive: Специализированные и аналоговые методы обработки информации

9.7 FET Proactive: Динамика многоуровневых сложных систем

9.8 FET Proactive: Минимизация энергопотребления в вычислительных системах

9.9 FET Proactive: Квантовые методы обработки информации

9.10 FET Proactive: Теория взаимодействующих адаптивных систем

9.11 FET Proactive: Био-подобные системы обработки информации