



ФЦП «Исследования и разработки
по приоритетным направлениям развития
научно-технологического комплекса России»
и новые возможности для сотрудничества
с Евросоюзом

**А.В. КЛИМЕНКО, заместитель руководителя
Федеральное агентство по науке и
инновациям РФ**

**Информационный семинар
Сотрудничество России и ЕС в области
научных исследований
13 декабря 2007 г.**

- 
-
- Соглашение о научном сотрудничестве России и ЕС (май-декабрь 2001 г.)
 - Соглашение о сотрудничестве в области науки и техники (декабрь 2002 г.)

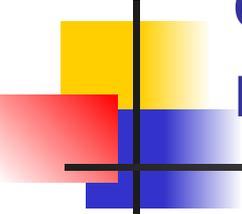




Этапы развития

сотрудничества:

- Программа INTAS (2001 г.)
- Создание сети НКТ (2003 г.)
- Участие российских исследователей в программе FP 6 (2004 г.)
- Поддержка российских участников через ФЦНТП (2006 г.)
- Участие российских исследователей в программе FP 7 (2007 г.)



Встреча министра образования и науки РФ с комиссаром Еврокомиссии по вопросам науки и исследований

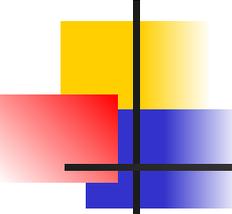
- декабрь 2005 г.: принято **решение о формировании совместных тематических рабочих групп** для дальнейшего расширения сотрудничества России и ЕС в области научных исследований и технологических разработок.



Рабочие группы - новые центры координации

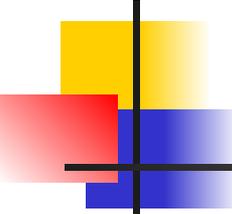
- Живые системы
- Нанотехнологии
- Энергетика

Октябрь 2006 г., Брюссель



Новый этап:

- Международная конференция
СОТРУДНИЧЕСТВО РОССИЯ – ЕС:
ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ
РАЗВИТИЯ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ
НА 2007- 2013 ГОДЫ
22 февраля 2007
- Работа в секциях
- Заседания Рабочих групп



ВСТРЕЧИ ЭКСПЕРТОВ РОССИИ И ЕС

- IV Международный симпозиум «ЕС—Россия: сотрудничество в области биотехнологии, сельского, лесного хозяйства и пищи»

Суздаль, 30 августа – 2 сентября 2007

Международная конференция
«Россия-ЕС: сотрудничество в
области здравоохранения»

Санкт-Петербург, октябрь 2007 г.



Семинар экспертов России и ЕС в области водородных технологий и топливных элементов

Перспективы реализации совместных проектов по следующим темам:

- - средне- и высокотемпературные твердополимерные топливные элементы,
- - материалы для мембранно-электродных блоков электролизеров с твердополимерным электролитом,
- - материалы и системы для твердофазного хранения водорода.

**Москва,
Сентябрь 2007 г.**



Области сотрудничества:

- **Водородные технологии и ТЭ**
- **Производство биотоплив**
- **Возобновляемые источники энергии**
- **Технологии, направленные на снижение выбросов парниковых газов («чистые» угольные технологии, улавливание CO₂, и др.)**
- **Энергоэффективность и энергосбережение, включая высокоэффективную генерацию электричества и тепла, региональные / транс-национальные объединенные энергосистемы**
- **Энергетическая политика**



Скоординированные

конкурсы:

Энергетика:

- Производство электроэнергии из биомассы
- Системы управления и оборудование для крупных энергетических сетей

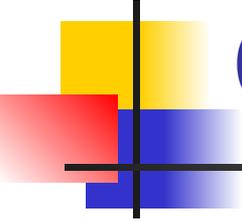


Скоординированные

конкурсы:

Живые системы:

- Растения – продуценты вакцин
(Растения для будущего)
- Молекулярное моделирование для рационального проектирования промышленных ферментов
(Промышленная биотехнология)



Совместные проекты:

- Софинансирование проектов:
2 млн. евро + 2 млн. евро - на 1 проект
- Скоординированные конкурсы:
ЕС – конкурс объявлен 30 ноября 2007 г.
Россия – объявление конкурса – январь 2008 г.
- Совместная экспертиза



Этапы конкурсов:

МЕРОПРИЯТИЯ	ЕС	РОСНАУКА
▪ Объявление конкурса	▪ 30.11. 2007	▪ ЯНВАРЬ 2008
▪ Окончание подачи заявок	▪ 26.02.2008	▪ АПРЕЛЬ 2008
▪ Проведение экспертизы		▪ До середины мая 2008
▪ Подписание контрактов		▪ июнь 2008
▪ Переговоры с ЕС по контрактам	▪ июль 2008 г.	
▪ Подписание грантового соглашения с ЕС	▪ сентябрь 2008	
▪ Начало проектов	▪ Июнь 2008 г.	



КОНТАКТНЫЕ ТОЧКИ:



**Национальная контактная точка
по направлению «Энергетика»
РУСДЕМ-ЕЕ**

WWW.FP7-ENERGY.RU

Тел.\факс: + (7 495) 362 7271

E-mail: RUSEDM@PSM.COM.RU



**Российская национальная
контактная точка
«Биотехнологии, сельское
хозяйство, пища»**

WWW.FP7-BIO.RU

Тел.\факс: + (7 495) 954-44-74

E-mail: FP7-BIO@INBI.RAS.RU