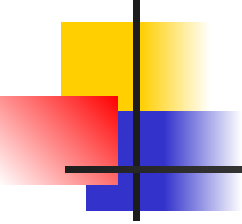




ФЦП «Исследования и разработки  
по приоритетным направлениям развития  
научно-технологического комплекса России»  
и новые возможности для сотрудничества  
с Евросоюзом

**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 CO<sub>2</sub>, и др.)**
- **Энергоэффективность и энергосбережение, включая высокоэффективную генерацию электричества и тепла, региональные / транснациональные 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](http://WWW.FP7-ENERGY.RU)**

Тел.\факс: + (7 495) 362 7271

E-mail: [RUSEDM@PSM.COM.RU](mailto:RUSEDM@PSM.COM.RU)



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

**[WWW.FP7-BIO.RU](http://WWW.FP7-BIO.RU)**

Тел.\факс: + (7 495) 954-44-74

E-mail: [FP7-BIO@INBI.RAS.RU](mailto:FP7-BIO@INBI.RAS.RU)