
TEMPUS 159239-2009

**Innovation cross-universities network for development of
partnership with enterprises**

Prof. Vladimir G. Kutcherov

**Project Coordinator
Royal Institute of Technology**

Phone: (46 8) 790 8507

Fax: (46 8) 790 7617

E-mail: vladimir.kutcherov@energy.kth.se

Project objectives

Создание инновационной межуниверситетской сети для российских, украинских, белорусских и азербайджанских партнеров для организации эффективной системы партнерства с региональными компаниями из энергетического сектора промышленности и начала трансфера университетских технологий, начиная с 2012 г.

The specific project objective is to create the innovation cross-universities network at Russian, Ukrainian, Belarusian and Azerbaijani partner Universities to establish an effective system for partnership with regional enterprises from energy sector of industry and start to transfer Universities technologies into the market by December 2012.

Project outputs

1. Создание межуниверситетской информационно-инновационной сети
 2. Развитие новой устойчивой программы обмена аспирантами
 3. Организация трех технологических ярмарок
-

Project partners

- Royal Institute of Technology
- Warwick Venture
- AGH University of Science and Technology
- Russian University of Oil and Gas
- Tyumen State Oil and Gas University
- Ukhta State Technical University
- Ufa State Petroleum Technological University
- Poltava Nat. Technical University
- Ivano-Frankovsk Nat Technical University
- Belarusian National Technical University
- Polotsk State University
- Azerbaijan State Oil Academy**
- Sumgayt State University**

Duration: 15.02.2010-15.02.2013

Создание межуниверситетской информационно-инновационной сети

-
1. Восстановление контактов между нефтегазовыми вузами
 2. Создание информационного портала – **среды научно-социального общения для специалистов нефтегазовой отрасли**
 3. Отбор университетских технологий, их оценка и создание межуниверситетской базы данных технологий
-

Scheme of studying

1st year:



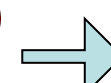
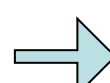
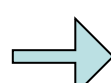
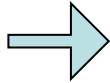
Sept-Oct

Nov-Dec

Jan-Feb-Mar

Apr-May

June



start at RSU

KTH (7-10 ECTS)

RSU (10-12 ECTS)

KTH (5-7 ECTS)

RSU

Result: 30 ECTS

Scheme of studying

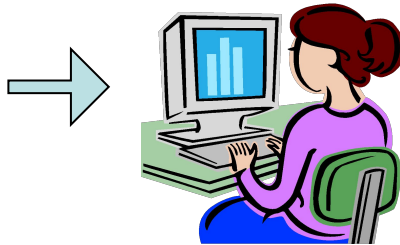
2nd year:

Sept-Oct



RSU (10 ECTS)

Nov-Dec



KTH (L.Thesis)

Jan-Feb-Mar



RSU (L.Thesis)

Apr-May



KTH (Dispute)

June



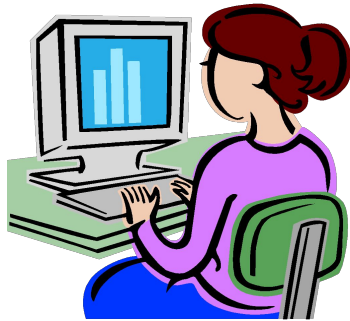
RSU

Result: Licentiate Diploma from KTH

Scheme of studying

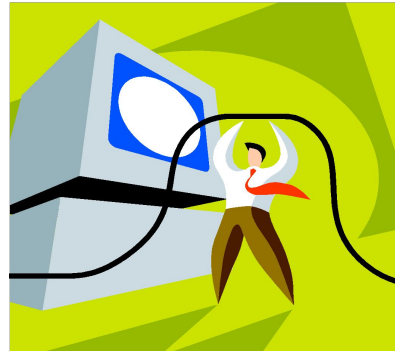
3rd year:

Sept-May



RSU (PhD thesis)

June



RSU (PhD thesis definition)

Result: PhD Diploma from RSU and from KTH

Отбор университетских технологий, их оценка и создание межуниверситетской базы данных технологий

Все технологии представлены на старом сайте

<http://winhost2.gubkin.ru>

Форма заявки для представления технологии

Форма заявки для потенциального инвестора

База данных включает:

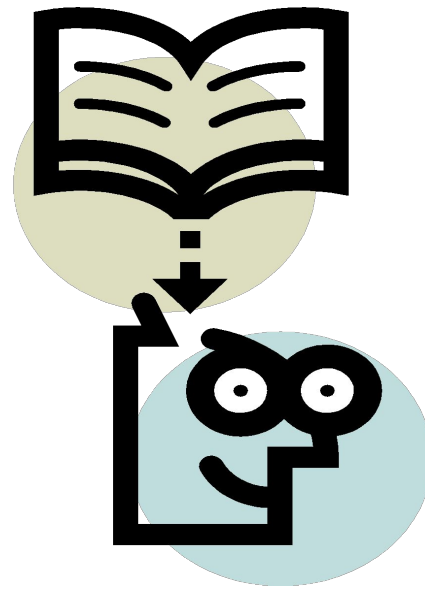
38 технологий (4 – АГНА, 5 – СГУ)

Планируется 80-100 технологий.

**Главным инструментом является система оценки
готовности технологии к коммерциализации**

-
1. УНИКАЛЬНОСТЬ ТЕХНОЛОГИИ
 2. ГОТОВНОСТЬ ТЕХНОЛОГИИ К ВНЕДРЕНИЮ
 3. ОБЪЕМ РЫНКА
 4. ОЖИДАЕМАЯ ВЕЛИЧИНА ДОХОДА
 5. СТЕПЕНЬ КОНКУРЕНЦИИ НА РЫНКЕ
 6. КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ТЕХНОЛОГИИ
 7. СТЕПЕНЬ ТРУДНОСТИ ВХОЖДЕНИЯ В РЫНОК
 8. КОНСЕРВАТИЗМ КЛИЕНТОВ
 9. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОМАНДЫ
 10. КОММЕРЧЕСКИЙ ОПЫТ КОМАНДЫ
-

Благодарю за внимание!



Vladimir.Kutcherov@energy.kth.se
