



Національна академія наук України

Научно-исследовательский центр учебно-научных приборов
Института прикладной физики НАН Украины

**Научно-исследовательский
центр учебно-научных
приборов**

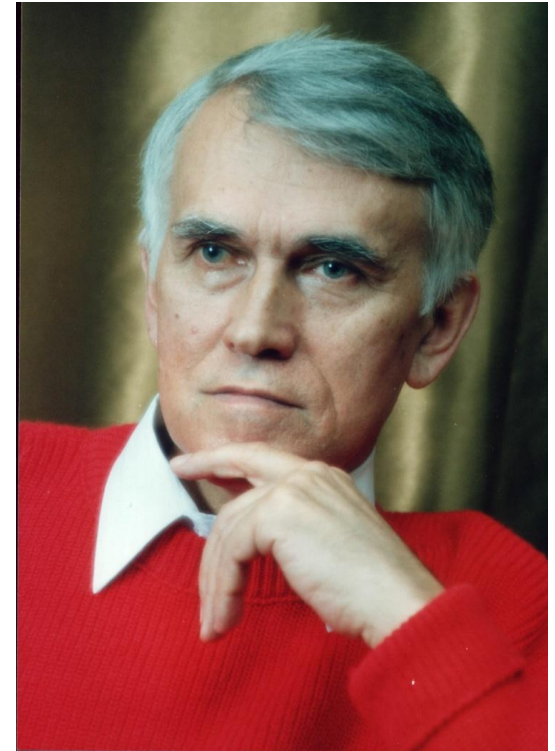
**Института прикладной
физики НАН Украины**

***Лопаткін Р.Ю.,** завідувач НДЦ ННП інституту
прикладної фізики НАН України, к. ф.-мат. н., доцент*

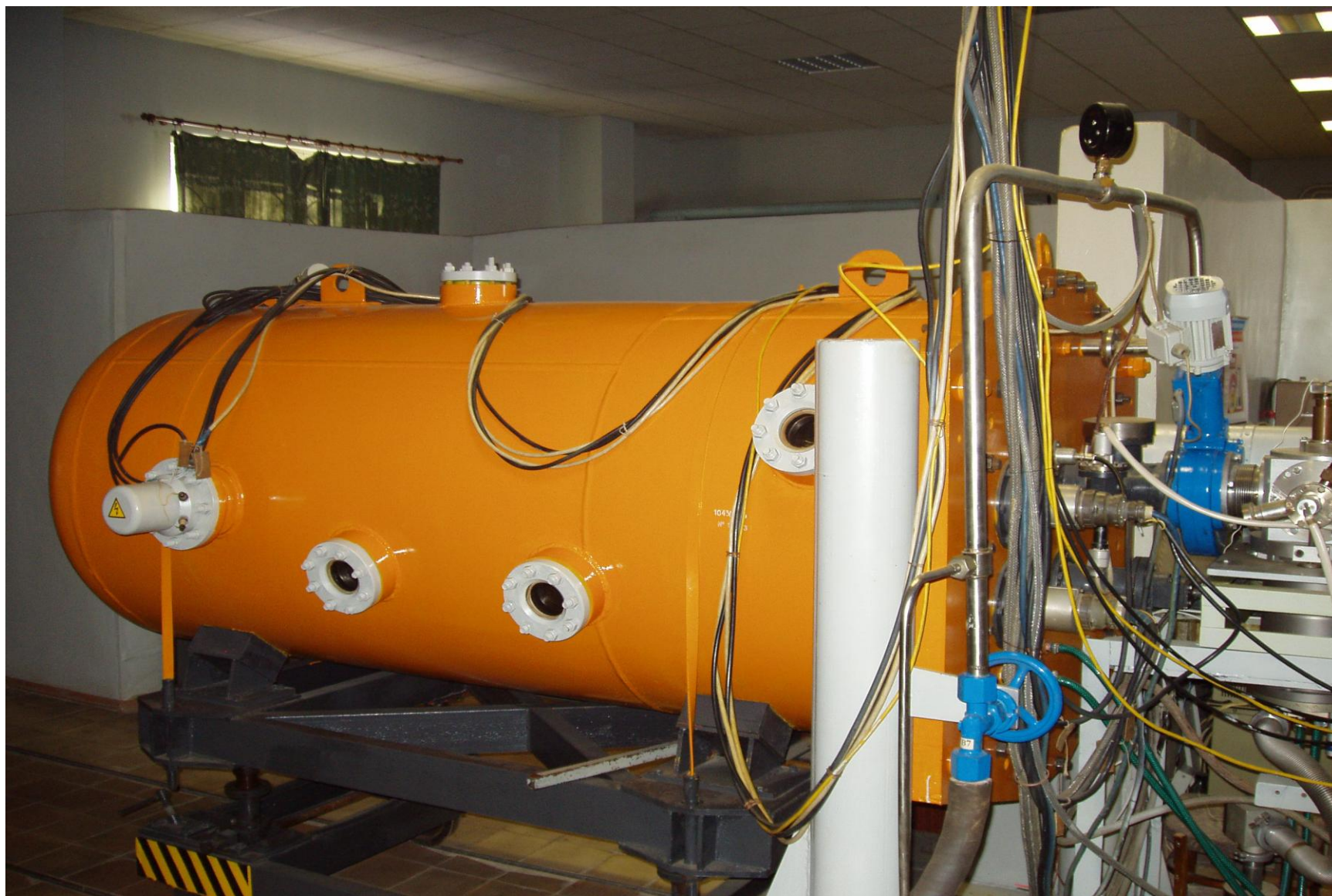
Когда видишь уравнение $E = mc^2$
становится стыдно за свою болтливость.

Станислав Ежи Лец

- 21.11.1991 г. постановление Президиума НАН Украины.
- Академик НАН Украины Сторишко В.Е.
- Отделы:
 - Электростатических ускорителей.
 - Биофизики и масс-спектрометрии.
 - Ядерно-физических методов исследований.
 - Теоретический.
 - Физических методов анализа руд.
 - Центр.



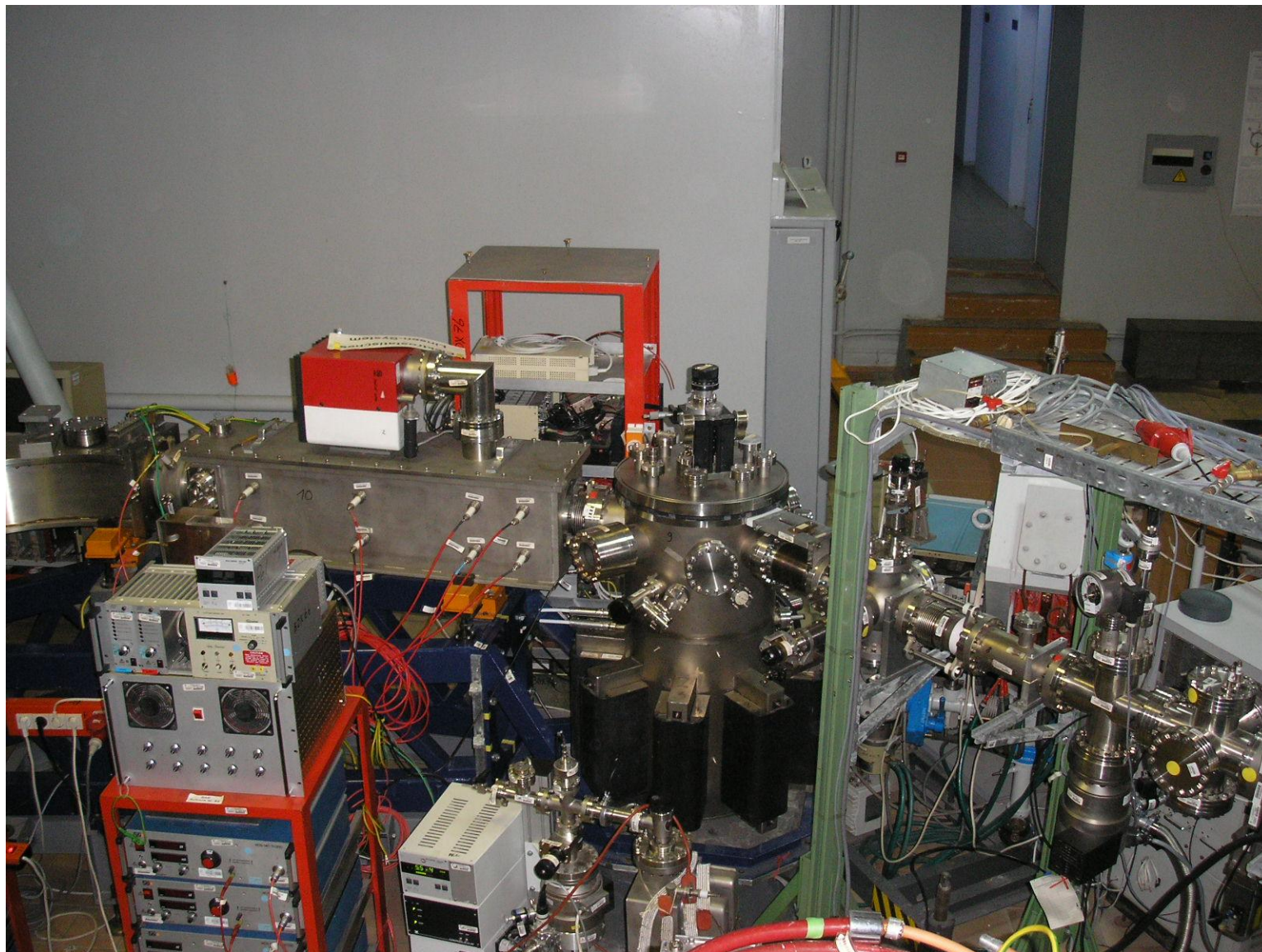
Ускоритель ионов на 2 МэВ



Каналы ускорителя



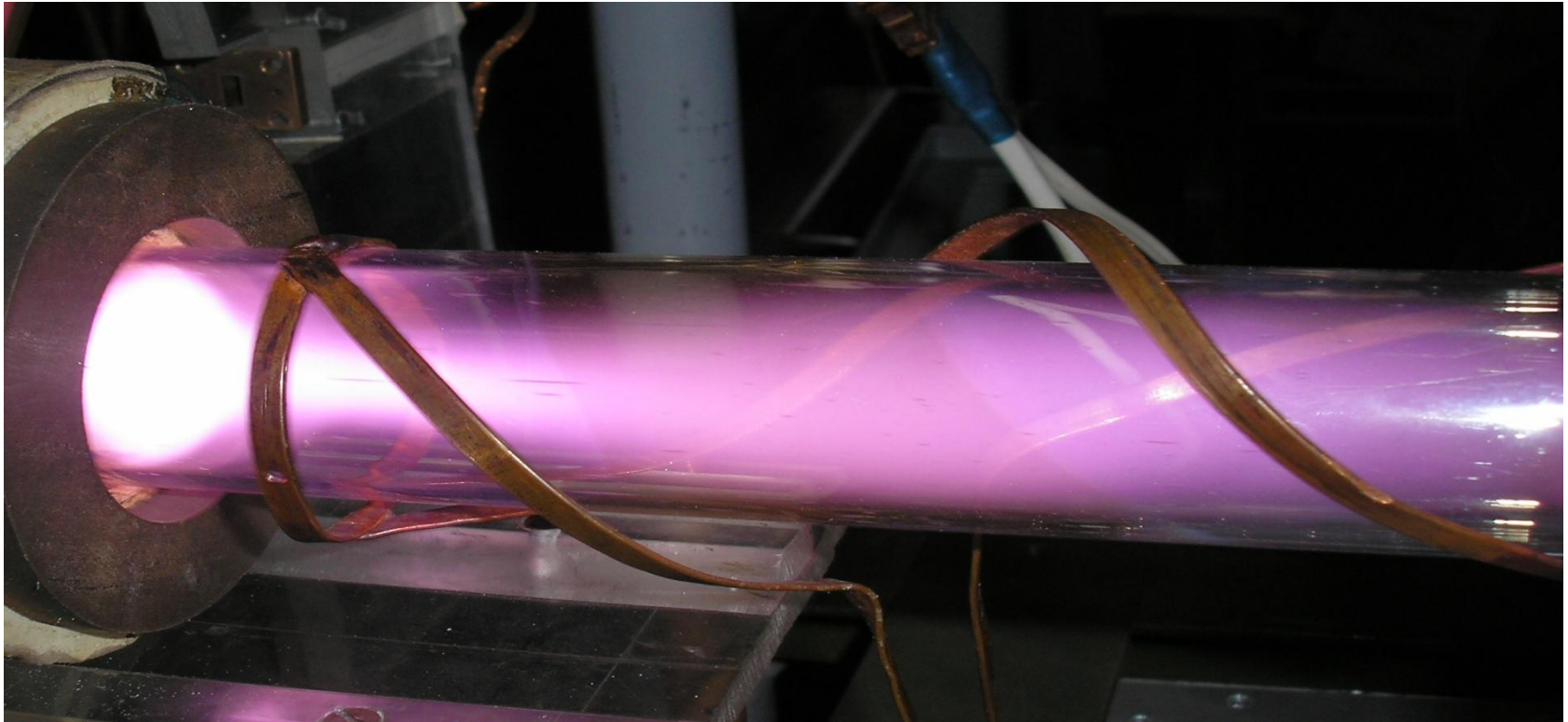
Водородный канал



22.11.2018

Ускорительный масс-спектрометр



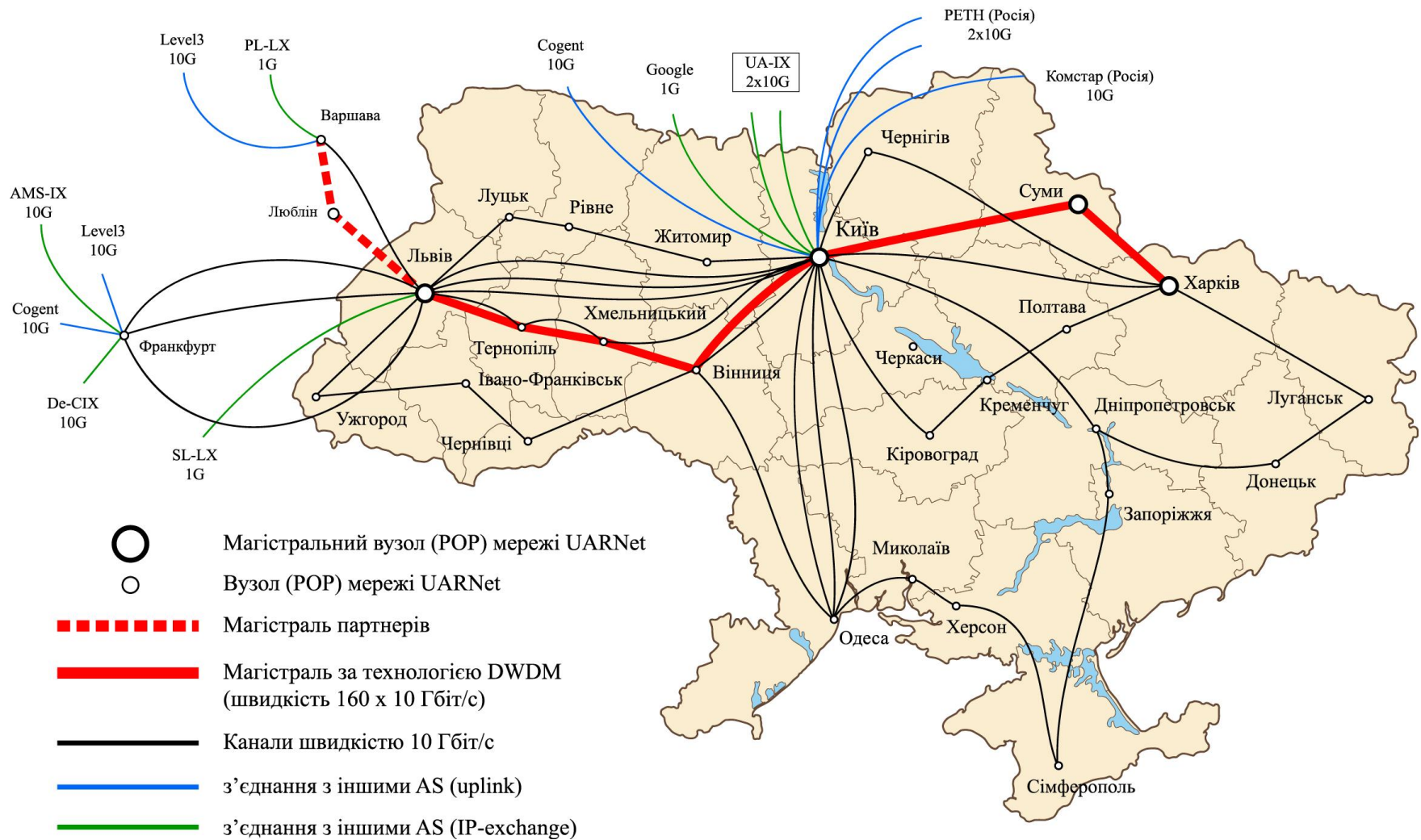


- «Селми» и «Фрунзе»
- Институт прикладной физики НАНУ.
- Комплексная программа обеспечения общеобразовательных, профессионально-технических и высших учебных заведений современными средствами обучения по естественно-математическим и технологическим дисциплинам (2005-2011 г.)

- Реализация единой научно-технической политики в сфере учебного и научного приборостроения.
- Формирование и реализация программ по разработки и производству учебной и научной техники.
- Координация разработок и внедрений современных средств обучения.
- Проведение научно-исследовательских работ и разработка новых учебных и научных приборов.

- Группа средств обучения, информационных и интерактивных технологий.
- Группа разработки учебно-научных приборов.
- Конструкторский сектор.
- Производственный участок.
- Сектор защиты интеллектуальной собственности.
- Сектор телекоммуникаций и GRID технологий.

Образовательная и научная сеть



Вычислительный кластер



- Интернет-сервер
- Управляющий сервер
- 11 вычислительных серверов
 - 2 Intel Xeon Quad-Core 5410 2.33 GHz
 - 2 HDD 250Gb Serial ATA2/300, NCQ, 7200rpm, cache 8MB
 - 6Gb FBDIMM DDR2 SDRAM PC2-5300 ECC

Спасибо за внимание

(0542) 63 50 71

(0542) 60 45 38

lopatkin@iap.sumy.org

<http://iap.sumy.org>

(при подготовке презентации ни одно животное не пострадало)