



RASA – программы, новости, Вашингтон, Сколково и проч.

В.ШИЛЬЦЕВ

Fermi National Accelerator Laboratory
(Чикаго, США)

RASA-USA President-Elect, starting today - President

Russian American Scientists Association

RA



Русско-язычное академ-научное сообщество в Америке

RASA-USA



Обложка Форум О сайте Цель

Вход пользователя

Ник: *

Пароль: *

■ [Регистрация](#)

■ [Восстановить пароль](#)

RASA - "Думаем по-русски" - Добро Пожаловать!

Целью Ассоциации Русскоговорящих Ученых (RASA <http://www.dumaem-po-russki.org>) и ее отделения в Америке RASA-USA сайта является создание и поддержка всех форм общения ученых. Этот сайт специально создан для этого - если Вы хотите поместить свой комментарий, вопрос, объявление, фото, линк - регистрируйтесь и помещайте на здоровье! Кроме цивилизованности общения, регистрация и участие Вас ровно ни к чему не обязывает. Ни рекламы, ни платы за что-нибудь здесь нет - все даром. Итак - милости просим, добро пожаловать!

Координационный Комитет RASA-USA

Посетите наше родительское сообщество <http://www.dumaem-po-russki.org/>
Мы рады вашим сообщениям и вопросам: information@rasa-usa.org

Содержание

- ПРОГРАМЫ И ГРАНТЫ (1)
- КОНФЕРЕНЦИЯ RASA-US 10/2010 (2)
- ОБЩИЕ ВОПРОСЫ
- ОСВОЕНИЕ САЙТА (1)
- ПРОСТО НАУЧНЫЕ НОВОСТИ С РУССКИМ УКЛОНОМ (1)
- НОВОСТИ RASA (4)

www.rasa-usa.org

Thanks to Lev Burov

Российские проекты RASA

- Независимая экспертиза научных заявок – по просьбе Российских организаций
 - Несколько членов аккредитованы как “научный эксперт Роснано”
 - RASA провели экспертизу нескольких заявок, поданных в Роснано
 - Экспертиза заявок, поданных по программе МОН “Кадры 1.5” 15 в 2009, 22 в 2010
- Руководство научными лабораториями в России:
 - 10 лабораторий по программе МОН “Кадры 1.5”
 - Несколько подано на про-грамму МОН “Мегагранты” (5M\$/2 года)
 - победителей А.Устинов, Л.Кузьмин – (с Нижним Новгородом – Лаборатория Криогенной Нанoeлектроники



Л.С. КУЗЬМИНУ

Уважаемый Леонид Сергеевич!

Поздравляю Вас с победой в конкурсе на получение гранта Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в российских образовательных учреждениях высшего профессионального образования!

Министр



А.А. Фурсенко



Совместный Проект RASA - МОН



International Center
of Advanced Science

Международный центр повышения квалификации

<http://icas.su/>

A- A+



Home

Programme

Courses

News

Experience and knowledge of new opportunities. Modern equipment in skilled hands can not only set an ambitious research objectives, but also to implement them on time and on an unprecedented scale.

Take the opportunity offered by ICAS - make of your staff of professionals, please send them to training.

Contacts:

Russian-speaking Academic Science
Association

+49 3641 947842

Ask assistance:

arkadi.chipouline@uni-jena.de

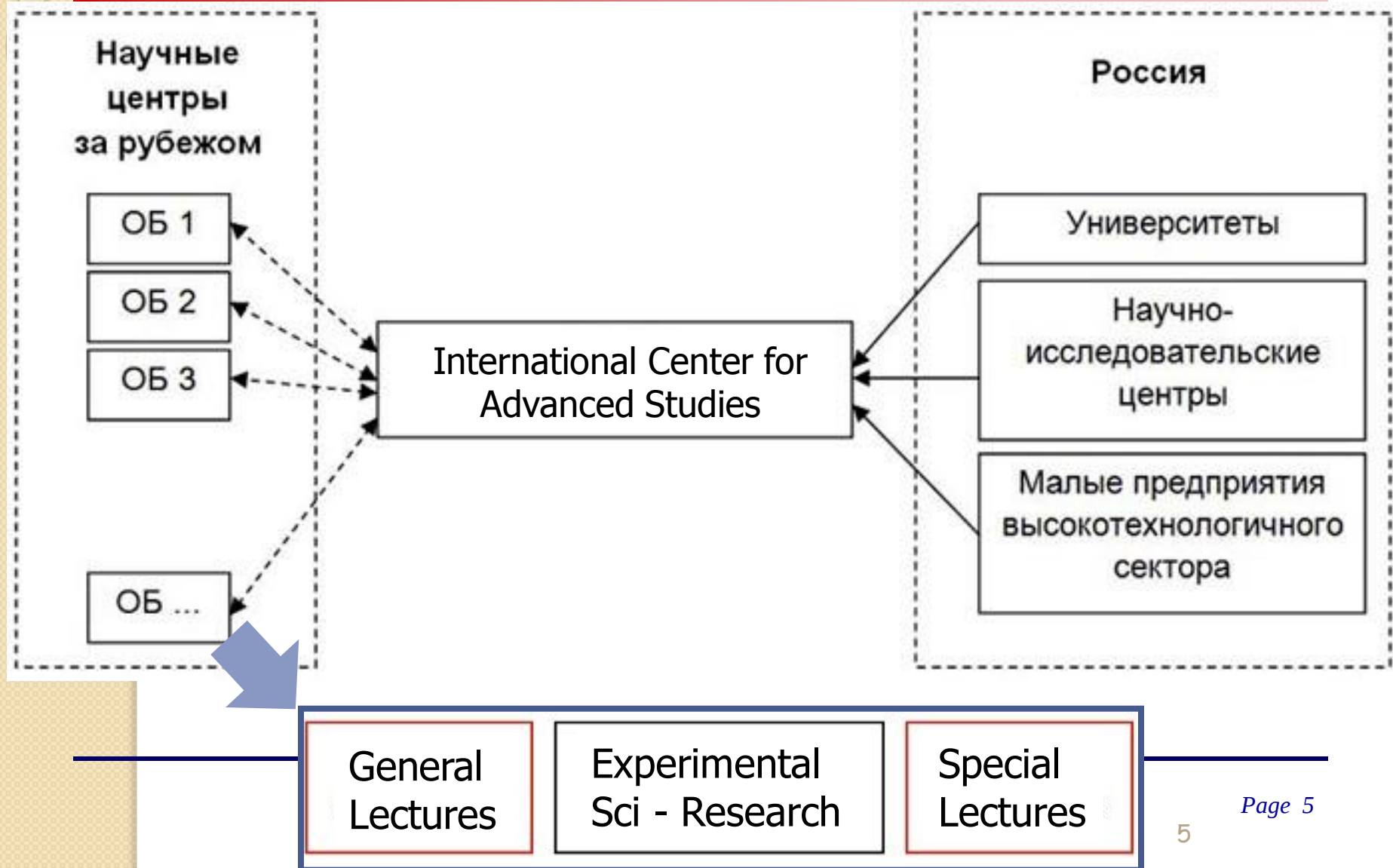
Here you can find useful information how to obtain education in world leading laboratories. Acquainted with scientific and educational courses and science labs. Send your resume course instructors at the addresses listed on the site. Take part in the competition for scholarships of the President of the Russian Federation.

Supported by the Ministry of Education
and Science of the Russian Federation

News

- October 2, 2010 established the International Center of Advanced Science

- Утвержден Минобрнауки в декабре 2010
 - Hands-on training at the best Western Labs/Universities to gain experience needed for modernization of Russia
 - 100 students (40 Masters and 60 PhD students)
 - 13 “Courses”, each having lectures and research work in the lab
 - 8-12 months each, 20k\$ per course
 - 2 in the US (Argonne National Lab and Fermilab), 11 in Europe
 - Ranging from biophotonics and nanotechnology to accelerators





Вашингтон 3.28.11 – Круглый стол I



- Русский Культурный Центр - <http://www.rccusa.org/>
 - Программы, встречи, выставки, обсуждения книг и фильмов, etc

Круглый стол «Участие соотечественников в модернизации России»



Участники:

- Проценко Игорь из МОН
 - ожидается 2000 заявок на оставшиеся 40 Мегагрантов
 - принято решение признавать дипломы и степени американских ВУЗов (нужен лишь заверенный перевод)
- Вадим Егоров МинЗдрав – обмен с США но только на равной основе
- Леонид Гозман Роснано – верит в курс ДАМ ... BMW
- Slavic National Holiday in the USA – 24 мая 100,000 подп
- МИД, казак, Москва, школы



RASA Las Vegas 2011

<http://www.rasa-usa.org/>



Вашингтон 3.29.11 World Russia Forum



- Посол Кисляк, зам Х.Клинтон, члены Думы РФ, 4 Конгрессмена, бизнес, ЕдРо и оппозиционные партии РФ и проч, темы
 - Перезагрузка хорошо – что дальше, торговля минимальная. Джексон-Веник, непонимание. “кто что делает” (CISCO, RASA, etc)...



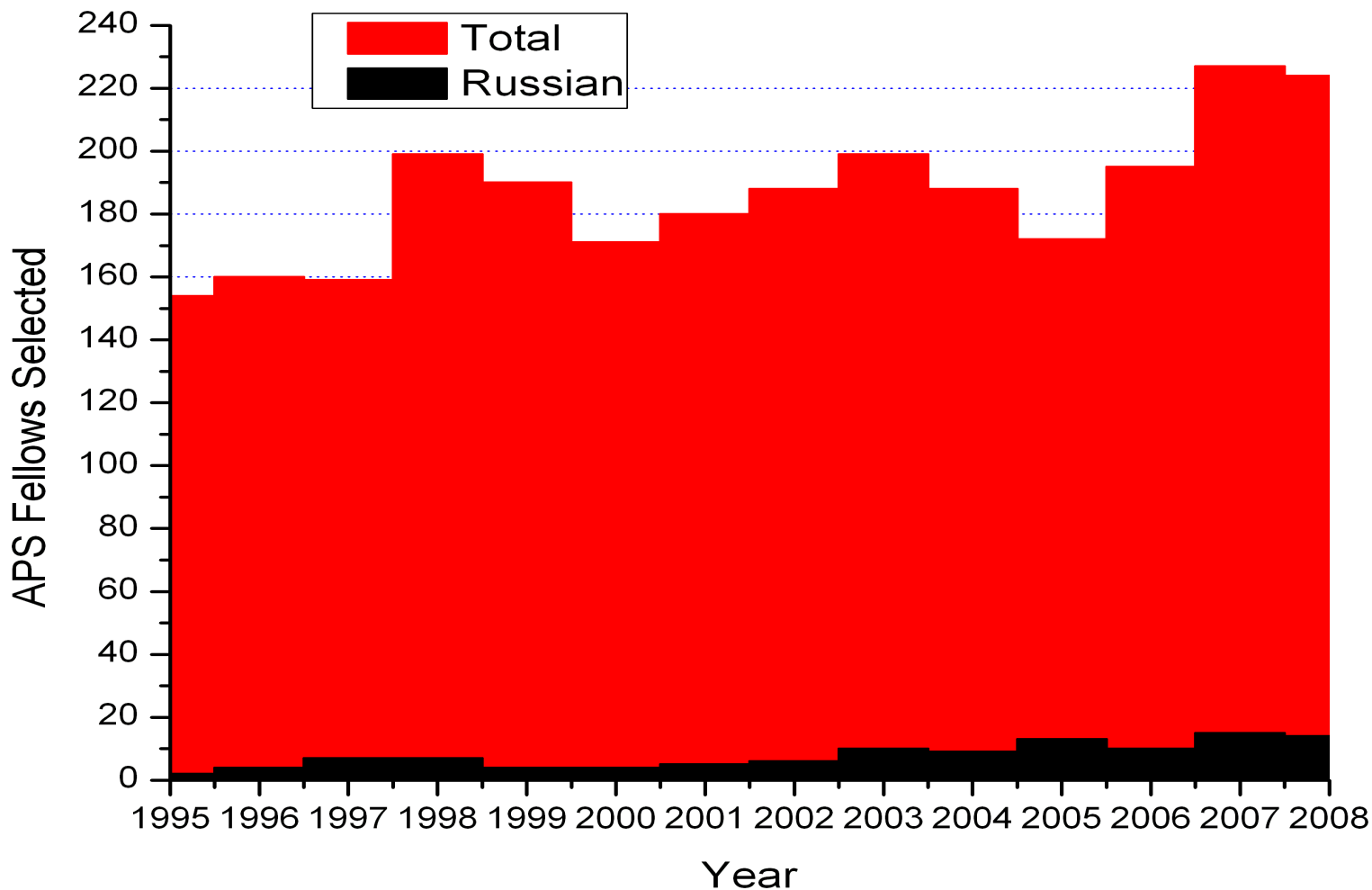
Перебранка в духе холодной войны



- Конст. Косачев (ин дел Думы)
 - Визы, Джексон-Веник, ПРО, Афган-наркотики, Грузия, заговор
- Richard Perle (frm State Dept)
 - Джексон-Веник, неблагодарные!,
~~Ходорковский, not a dime in Russia~~
- Dana Rohrabacher (R-CA)—Govt



APS Fellows (Почетные Члены)

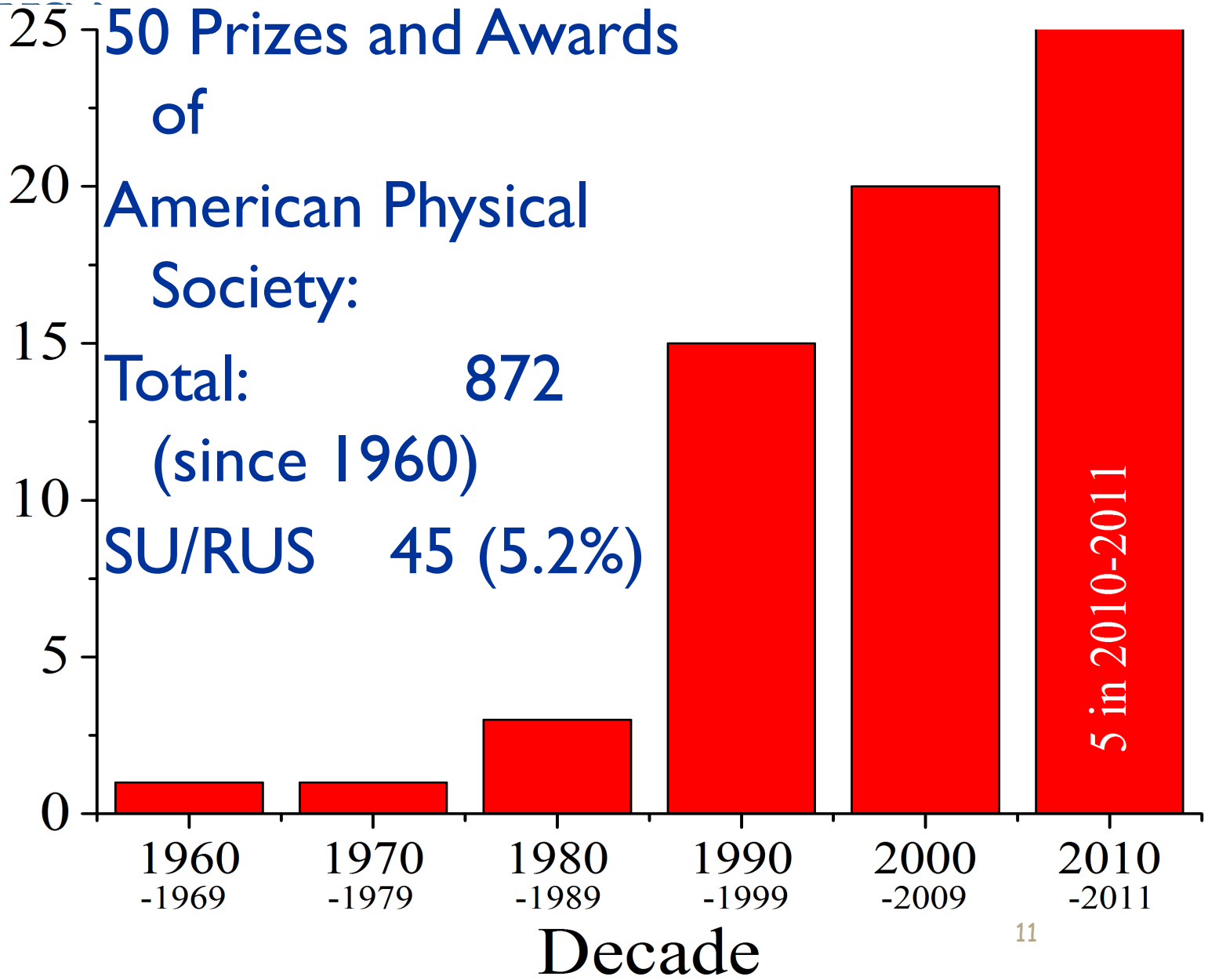


Another Piece of Statistics



Number of APS Prize Winners

with "FSU Roots"





Летняя Стажировка в Фермилабе

ежегодно с 1999

PARTI 2009

Internship in Physics of Accelerators and Related
Technology for International Studies

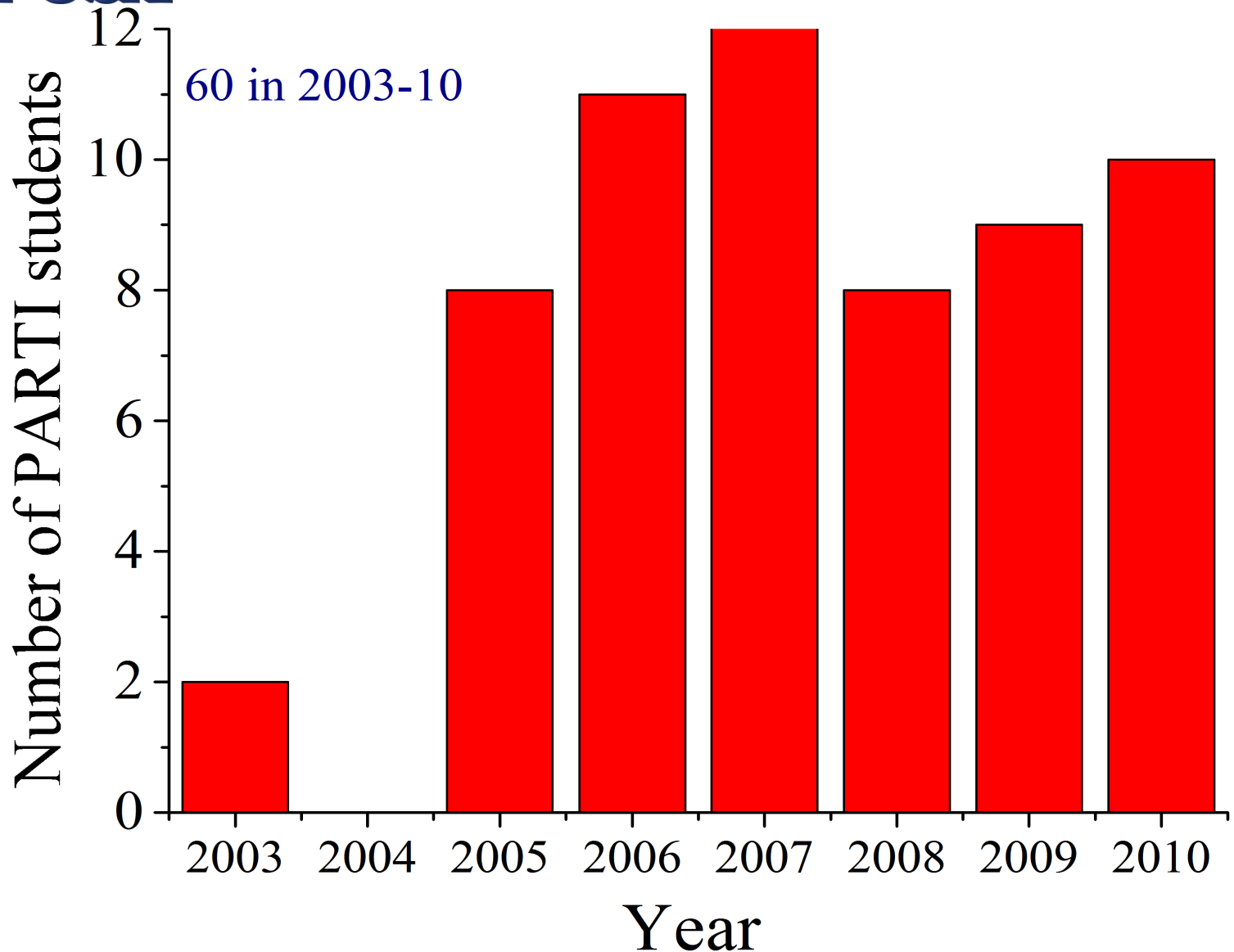


<http://apc.fnal.gov/parti/>

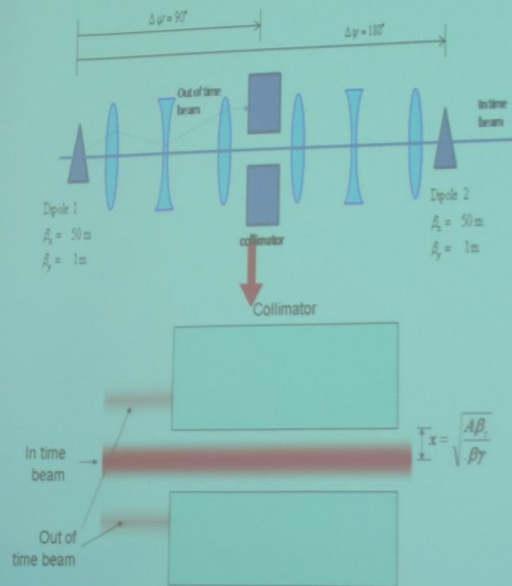
- Программа принимает до 10 студентов из бывш Советского Союза на 3 летних месяца (физика, инженерия, вычи)
- 5 студентов в программе *PhD in Accelerator Physics* – 3-4 года в Фермилабе и защита в России



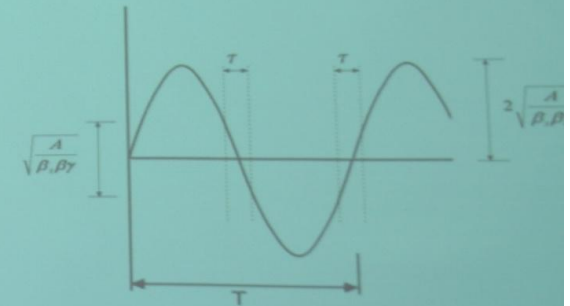
Number of PARTI Students from Russia



How to clean the beam



- 100 ns bunches separated with $1.7 \mu\text{s}$ gap
- $1.7 \mu\text{s} \sim 600 \text{ kHz}$
- The bunches are moving on the nodes, so we have to generate only half of the frequency, that is 300 kHz





RASA Structure: 2009-2011

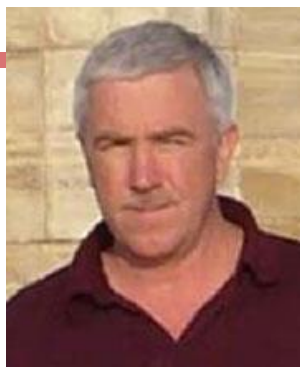
V. Safarov (France)



В. Сафаров (Франция)
Президент

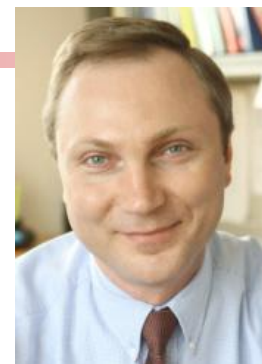
Ассоциации

B. Chichkov (Germany)



Б. Чичков (ФРГ)
Вице Президент
Европа

I. Efimov (USA)



И. Ефимов (США)
Вице Президент
США

RASA International Coordinating Committee:

Л. Белова (Швеция)
Б. Лукьянчук (Сингапур)
А. Фотиади (Бельгия)

М. Берба (Литва)
В. Марин (Франция)
А. Шипулин (ФРГ)

А. Болтасева (Дания)
С. Турицын (Великобритания)
В. Шалаев и В. Шильцев (США)



ДУМАЕМ
ПО-РУССКИ

Международная ассоциация
русскоговорящих ученых

RASA - <http://www.dumaem-po-russki.org/>



Вся-RASA Черногория 09/2011

Новая административная структура RASA.

RASA состоит из двух юридически оформленных секций: Европейской и Северо-Американской.

Работой Ассоциации управляет **Координационный Совет**, во главе с **Председателем**, избираемым на срок в 5 лет.

Повседневную работу по руководству Ассоциации осуществляет **Президент RASA**, избираемый на срок в 2 года.

Во главе каждой секции стоит **Президент Секции**, избираемый на собраниях секций на срок в 2 года.

Президенты секций, являются одновременно **Вице-Президентами RASA**.

Президент и Вице-Президенты входят в состав Коорд Совета.



RASА Черногория 09/2011

На собрании Европейской Секции с участием представителей Северо-Американской Секции было выдвинуто следующее предложение по персональному составу Руководящих органов:

Президент RASА -

Б.Чичков (Германия)

Вице-Президент, Президент Европейской секции –

К.Арутюнов (Финляндия)

**Вице-Президент, Президент Северо-Американской
Секции**

В.Шильцев (США)



Координационный Совет RASA

Председатель - В.Сафаров (Франция)

Зам.Председателя - Б.Чичков (Германия)

Члены Совета:

К.Арутюнов (Финляндия) - Вице-Президент, Президент RASA-EUR

В.Шильцев (США) - Вице-Президент, Президент RASA-USA

А.Шипулин (Германия) - орг стажировки российских студентов через ICAS

А.Фотиади (Бельгия) - орг экспертизы в рамках российских программ

С.Михайлов (Швейцария) - участие RASA в развитии инн-бизнеса в РФ

М.Берба (Литва)- представитель индустрии

Б.Лукъянчук (Сингапур) - представитель Азиатско - Тихоокеанского региона

И.Ефимов(США) - связь с медицинскими ассоциациями

Д.Терехов (Канада) - представитель индустрии

С.Часовских (США)



i-Gorod.com

The official website of the Skolkovo Foundation

IT

BIO

NUCLEAR

IT

ENERGY

SPACE

TECHNOPARK

- Victor Vekselberg, co-chairman of Skolkovo Foundation
- Rafael Reif, MIT's Provost
- **Duane Boning MIT:**
 - Charles Cooney, Michael Cima, Robin Lemp Anna Petrov Ronell
- Shiltsev goes to MIT Oct 18, 2011 to meet with D.Boning
- Исполнительным директором кластера ядерных технологий является **Денис Ковалевич**
- Советник по вопросам ядерных технологий Александр Фертман.
- Will be in the US, in Nov'2011 – meetings

Ломоносову 300 (19 ноября)



- Празднование в России
- Ломоносовские чтения в Вашингтоне 11 ноября в Russian Cultural Center
- организаторы: Юрий Зайцев – РСС, С.Часовских, В.Дудников, Р.Сагдеев
- Articles :
 - Physics World (R.Crease)
 - Physics Today (V.Shiltsev)
 - А.Серый, В.Шильцев – “Потенциал”, ПОИСК, Известия-?
- Lectures – FNAL, SLAC - ?

Связи с Прессой

- Игорь Ефимов – колонки в GZT.ru и др
- Интервью, статьи
 - Соотечественники (США)
 - ПОИСК (Светлана Беляева)
 - А.Серый, В.Шильцев – “Потенциал”
 - ЭКСПЕРТ и проч



Благодарю за внимание!

Роль диаспоры: знание Российских условий и связи с Западной наукой

RASA TICA



RUSNANO:
Fostering Nanotechnology Innovation in Russia

Zurich, 17 April 2010

