

**Национальная академия наук Украины
Министерство образования и науки Украины
Национальный научный центр “Харьковский физико-технический институт”
Научно-технологический центр в Украине
Харьковский Национальный университет им. В.Н. Каразина
Украинское физическое общество**

**Международная школа молодых ученых
по ядерной физике и энергетике
Алушта (Крым), Украина, 8-14 июня 2009**

Первое сообщение

Международная школа молодых ученых по ядерной физике и энергетике состоится 8-14 июня 2009 года на базе отдыха «Эврика» ННЦ ХФТИ, 4-й км Алуштинского шоссе (Республика Крым). Планируется, что в работе школы примут участие около 150 человек из Украины и стран СНГ.

Программа Международной школы молодых ученых включает лекции ведущих специалистов, дискуссии, стендовые доклады молодых ученых по следующим проблемам:

- ядерная физика, физика высоких энергий, ускорители заряженных частиц;
- физика радиационных повреждений и явлений в твердых телах, радиационное материаловедение, материалы в энергетике, радиационные технологии;
- продление ресурса АЭС, обеспечения их безопасной работы;
- физика плазмы, плазменная электроника, новые методы ускорения;
- экологические проблемы энергетики;
- коммерциализация научно-технологических разработок .

Сопредседатели Международной школы:

А.П. Шпак, академик НАН Украины

И.М. Неклюдов, академик НАН Украины

Заместители председателя:

В.М. Ажажа, академик НАН Украины

А.Н. Довбня , член-корреспондент НАН Украины

Н.Ф. Шульга, Академик НАН Украины

Ученый секретарь:

А.В. Волобуев

Технические секретари:

Я.В. Бевзова

В.В. Дубовик

Источники финансирования:

Национальная Академия наук Украины

Министерство образования и науки Украины

Национальный научный центр ХФТИ

Рабочие языки школы – украинский, русский, английский.

Продолжительность лекций - до 60 минут.
Перечень приглашенных лекций будет представлен отдельно.

Заявки на участие в школе следует присылать (электронной почтой) на имя технического секретаря школы не позднее 20 апреля 2009 года прилагаемой форме. Детальная информация относительно условий проживания и проезда к месту проведения школы будет предоставлена во втором информационном сообщении. Приблизительная стоимость проживания 160 грн. (20\$ по курсу НБУ на 20.03.2009г.) в сутки, регистрационный взнос 25\$. Оргкомитет делает все необходимое для уменьшения оплаты за проживание во время проведения школы.

В период проведения школы планируется секция по стендовыми докладами молодых ученых.

В случае представления тезисы докладов (1 стр.) должны быть направлены на имя технического секретаря школы не позднее 20 апреля 2009 года. Тезисы необходимо подавать в твердой копии (1 экз.) и в электронном виде в формате **MS Word**. Образец оформления прилагается.

Информацию о школе можно будет найти на web-сайте ННЦ ХФТИ <http://www.kipt.kharkov.ua> после 25 марта 2009 года.

Адрес для переписки:

Украина, 61108 Харьков, ул. Академическая, 1,
ННЦ “Харковский физико-технический институт”

Бевзова Яна Владимировна – технический секретарь школы:

Телефон: (057) 335-66-75; 8-068-608-42-99

e-mail: bevzova@kipt.kharkov.ua;
6087027@mail.ru

Дубовик Виктория Владимировна – технический секретарь школы

Телефон: (057) 335-63-38; 8-095-881-88-51

e-mail: pack13@kipt.kharkov.ua

Анкета участника

**Международной школы
Молодых ученых по ядерной физике и энергетике**
(8-14 июня 2009 г., г.Алушта (Крым), Украина)

Фамилия _____ Имя _____ Отчество _____

Организация _____

Адрес организации (включая код города) _____

Телефон: _____ Fax: _____

e-mail: _____

Название предполагаемого доклада _____

Авторы доклада _____

Образец оформления

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА (ARIAL 14 PT, ПРОПИСНЫМИ ПО ЦЕНТРУ)

Т.В.Демьяненко¹, А.А. Сидоров²

Национальный научный центр «Харьковский физико-технический институт», 61108,
Харьков, Украина
Институт кристаллографии им. А.В. Шубникова РАН, Москва

Тезисы должны достаточно точно и полно отражать существо работы и полученные авторами результаты с приведением, если требуется, числовых значений, таблиц, ссылок [1]. Объем тезисов – 1 страница. (Язык тезисов – украинский, русский, английский).

Название доклада пишется жирными прописными буквами по центру, размером 14 pt шрифт ARIAL. Фамилия представляющего автора должна быть подчеркнута, названия и адреса институтов пишутся курсивом. Между названием доклада, списком авторов и институтов необходимо вставить по одной пустой строке, перед текстом тезисов – 1 пустую строку. Печать тезисов - через 1 интервал на стандартном листе формата А4 с полями со всех сторон по 2,5 см, шрифтом Times New Roman - размером 12 pt.

Сервер Международной школы молодых ученых (информация, правила оформления, и т.п.): <http://www.kipt.kharkov.ua>

1. Т.В. Демьяненко, Э.А. Сидоров, Л.В. Петров, ВАНТ, (ФРПМ), 2000, №4, с.38-45.
2. A. Leteurte, Dislocation and Radiation Damage in Uranium, Report CEA-R-3607, 1978.