

Международная конференция
Актуальные проблемы ядерной физики и атомной энергетики
(NPAE-Kyiv2006)

29 мая - 03 июня 2006

Киев, Украина

Первое сообщение

29 мая - 3 июня 2006 г. в Киеве будет проведена международная конференция **Актуальные проблемы ядерной физики и атомной энергетики**. На конференции планируется рассмотреть широкий круг вопросов по основным направлениям:

Основные темы:

- Коллективные процессы в атомных ядрах;
- Ядерные реакции и процессы с экзотическими ядрами;
- Редкостные ядерные процессы;
- Релятивистская ядерная физика;
- Нейтронная физика и физика ядерных реакторов;
- Проблемы атомной энергетики и реакторы будущего;
- Ядерно-физические технологии, методики и техника эксперимента.

Организаторы конференции:

- Институт ядерных исследований Национальной академии наук Украины ([ИЯИ](#)),
- Киевский национальный университет им. Тараса Шевченко ([КУ](#)),
- Национальная энергогенерирующая компания Украины "ЭНЕРГОАТОМ" ([ENERGOATOM](#))
- Закрытое акционерное товарищество «Радий»

Председатель конференции:

И.Н. Вишневецкий ([ИЯИ](#))

Вице-председатели:

В.М. Коломиец ([ИЯИ](#)) и И.Н. Каденко ([КУ](#)) - ядерная физика

В.И. Слисенко ([ИЯИ](#)) - атомная энергетика

Ученый секретарь:

В.В. Осташко ([ИЯИ](#))

Международный программный комитет:

J.M. Adams (*NIST, Gaithersburg, USA*)
A.S. Barabash (*ITEP, Moscow, Russian Federation*)
M. Brack (*RU, Regensburg, Germany*)
P. Danielewicz (*MSU, East Lansing, USA*)
H. Ejiri (*JASRI/SPRing-8, Osaka, Japan*)
M. Fujiwara (*RCNP, Osaka, Japan*)
G. Giardina (*INFN, Messina, Italy*)
A.F. Grachev (*NIIAR, Dimitrovgrad, Russian Federation*)
K.A. Gridnev (*SPBU, St.Petersburg, Russian Federation*)
H. Hofmann (*TUM, Munich, Germany*)
A.V. Ignatyuk (*IPPE, Obninsk, Russian Federation*)
M.G. Itkis (*JINR, Dubna, Russian Federation*)
S. Jullian (*LAL, Orsay, France*)
Ya.I. Kolesnichenko (*KINR, Kyiv, Ukraine*)
Yu.L. Kovryzhkin (*ENERGOATOM, Kyiv, Ukraine*)
M. Lattuada (*INFN-LNS, Catania, Italy*)
Yu.O. Nedashkovsky (*ENERGOATOM, Kyiv, Ukraine*)
I.M. Neklyudov (*KIPT, Kharkiv, Ukraine*)
M. Schmelling (*MPIK, Heidelberg, Germany*)
P. Schuck (*INS, Grenoble, France*)
S. Shlomo (*TAMU, College Station, USA*)
A. Sobiczewski (*INS, Warsaw, Poland*)
V.Yu. Storizhko (*IAP, Sumy, Ukraine*)
W. von Oertzen (*HMI, Berlin, Germany*)
I.M. Vyshnevskiy (*KINR, Kyiv, Ukraine*)
F.M. Wagner (*TUM, Germany*)

Программный комитет:

Л.А. Булавин (*КУ*)
И.Н. Вишнеvский (*ИЯИ*)
М.И. Власенко (*Энергоатом, Киев*)
Е.А. Грицай (*ИЯИ*)
Ф.А. Даневич (*ИЯИ*)
Ф.А. Иванюк (*ИЯИ*)
И.Н. Каденко (*КУ*)
В.М. Коломиец (*ИЯИ*)

А.И. Левон (ИЯИ)
В.Н. Павлович (ИЯИ)
В.М. Пугач (ИЯИ)
В.М. Пышный (Энергоатом, Киев)
А.Т. Рудчик (ИЯИ)
И.В. Сименюк (ИТФ)
В.И. Слисенко (ИЯИ)
К.О. Теренецкий (ИЯИ)

Организационный комитет:

Вишневский И.Н., Вербицкий В.П., Григоренко О.Д., Давидовский В.В., Иванюк Ф.А.,
Каденко И.Н., Ламонова Л.Н., Осташко В.В., Слисенко В.И.

Общая информация:

Задачей конференции является создание условий для дискуссии и обмена информацией о новых идеях и результатах по актуальным вопросам в рамках основных тем конференции.

Конференция состоится в период 29 мая - 3 июня 2006 г. в Киеве в помещении Института повышения квалификации (ИПО, <http://www.ipe.univ.kiev.ua>) Киевского национального университета им. Тараса Шевченко. Институт расположен возле студенческого городка.

Научная программа Конференции будет составлена из приглашенных докладов, а также из научных докладов и стендовых сообщений, которые будут отобраны в соответствии с присланными тезисами.

В период проведения конференции для всех участников будет организована культурная программа, включая посещение культурно-исторических мест Киева.

Рабочими языками на конференции будут английский, украинский и русский. Организаторы конференции обеспечат синхронным переводом научные сообщения и дискуссии.

Размещение:

Размещение участников конференции будет проведено в трехзвездочной гостинице "МИР" (<http://www.hotelmir.kiev.ua>). Стоимость проживания на одного (с завтраком) составляет, в денежном эквиваленте, 35 Евро в двухместном номере и 60 Евро в одноместном за сутки (просим иметь в виду, что цены могут иметь небольшие колебания).

Гостиница расположена близко от центра города и недалеко от места проведения заседаний конференции. По желанию участников конференции оргкомитет может заказать им апартаменты типа люкс стоимостью 100 – 120 Евро на день. Также, в гостиничной части здания

ИПО, где будут проходить заседания конференции, будет зарезервировано ограниченное количество одно- и двухместных номеров меньшей стоимостью (10 - 20 Евро за сутки на одного). Для своевременной организации вашего проживания, пожалуйста, обращайтесь в организационный комитет.

Организационный комитет обеспечит транспортное сообщение между гостиницей и местом проведения заседания конференции. Обеды на время проведения заседаний будут организованы в ИПО.

Организационный взнос:

Организационный взнос для участников конференции установлен 200 Евро и включает в себя издание сборника докладов и других информационных материалов конференции, участие в приеме по случаю открытия конференции, участие в банкете конференции, культурную программу и другие организационные мероприятия. Организационный взнос для сопровождающих лиц установлен 50 Евро и дает возможность участия во всех социальных и культурных мероприятиях конференции.

Для представителей с Украины и других стран СНГ установлен организационный взнос 200 гривен для участников конференции и 50 гривен для сопровождающих лиц.

Организационный взнос оплачивается в гривнах по прибытию на конференцию.

Финансовая поддержка:

Для участия в конференции молодых ученых и студентов будет организовано ограниченное количество финансовых поддержек. Для получения финансовой поддержки необходимо направить в оргкомитет конференции соответствующий запрос с коротким научным резюме о себе (до одной стр.) и письмо старшего научного коллеги (научного руководителя) с поддержкой данной кандидатуры. О возможности поддержки оргкомитет проинформирует электронной почтой.

Сборники тезисов и материалов конференции:

Сборник материалов конференции будет напечатан в виде отдельного специального выпуска научного журнала Института ядерных исследований (<http://www.kinr.kiev.ua/data/digest/digest.html>). Тексты докладов и стендовых сообщений будут собраны во время проведения конференции.

Сборник тезисов буде напечатан до начала конференции. Исходя из этого, оргкомитет приглашает участников конференции, кто планирует представить доклад или стендовое сообщение, присылать тезисы своих научных сообщений (объемом до 1 стр.) электронной почтой по адресу NPAE-Kyiv2006@kinr.kiev.ua до 15 апреля 2006 года.

Оргкомитет предварительно планирует такие другие важные даты подготовки конференции:

- Список полученных тезисов будет представлен на электронной странице конференции - **15 - 25-го апреля 2006 г.**

- Окончание регистрации для участия в конференции - **1 Мая 2006 г.**

Официальный адрес конференции:

По вопросам научной программы конференции и публикации материалов:

Владимир Осташко,
Институт ядерных исследований,
Проспект Науки, 47
03680 Киев, Украина
E-адрес: NPAE-Kyiv2006@kinr.kiev.ua

По вопросам виз и финансовой поддержки, пожалуйста, обращайтесь:

г-жа Лариса Ламонова,
Институт ядерных исследований,
Проспект Науки, 47
03680 Киев, Украина
E-адрес: interdep@kinr.kiev.ua
Факс: +380 44 525 44 63

Дополнительную информацию можно посмотреть на *web*-странице конференции:

http://www.kinr.kiev.ua/NPAE_Kyiv2006