

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Воеводин В. Н. - чл.-корр. НАН Украины, председатель
Азаренков Н.А.- акад. НАН Украины, сопредседатель

Лавриненко С.Д.- д.т.н. , зам. председателя
Тел.: +380-57-335-65-02
Факс: +380-57-349-10-43
E-mail: slavrinenko@kipt.kharkov.ua

Ковтун Г.П. - д.ф.-м.н., проф., зам. председателя
Тел.: +380 57-335-66-52
E-mail: gkovtun@kipt.kharkov.ua

Пилипенко Н. Н. - д. т. н., зам. председателя
Тел.: +380-57-335-65-87
Факс: +380-57-349-10-43
E-mail: mpylpenko@kipt.kharkov.ua

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Щербань А. П. – к.ф.-м.н.
Тел.: +380-57-335-69-05
E-mail: shcherban@kipt.kharkov.ua

Даценко О. А. - секретарь
E-mail: datsenko@kipt.kharkov.ua

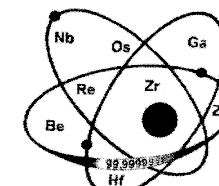
ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Воеводин В. Н. -чл.-корр. НАН Украины (Харьков, Украина)
Азаренков Н.А. - акад. НАН Украины (Харьков, Украина)
Бурханов Г.С. - чл.-корр. РАН (Москва, Россия)
Белоус В.А. – д.т.н. (Харьков, Украина)
Ивасишин О.М. - акад. НАН Украины (Киев, Украина)
Клепиков В.Ф.- чл.-корр. НАН Украины (Харьков, Украина)
Клюй Н.И. - д.ф.-м.н., проф. (Киев, Украина)
Ковтун Г. П. - д.ф.-м.н., проф. (Харьков, Украина)
Лавриненко С.Д.- д.т.н. (Харьков, Украина)
Ладохин С.В. - д.т.н., проф. (Киев, Украина)
Литовченко С.В. - д.т.н. (Харьков, Украина)
Оксанич А.П. - д.т.н., проф. (Кременчуг, Украина)
Ошкадеров С.П. - чл.-корр. НАН Украины (Киев, Украина)
Пилипенко Н.Н. - д.т.н. (Харьков, Украина)
Толмачев А.В. - чл.-корр. НАН Украины (Харьков, Украина)
Федирко В.Н. - чл.-корр. НАН Украины (Львов, Украина)
Чурбанов М.Ф. - акад. РАН (Нижний Новгород, Россия)
Шаповалов В.А. - д.т.н., проф. (Киев, Украина)

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

– Методы глубокой очистки;
– Получение высокочистых металлов и сплавов;
– Высокочистые полупроводниковые вещества в электронике, оптоэлектронике;
– Высокочистые металлы и сплавы в ядерной и термо-ядерной энергетике;
– Высокочистые металлы и их изотопы;
– Физические и ядерно-физические методы элементного анализа примесей в металлах и сплавах высокой чистоты;
– Особенности структуры и физические свойства металлов и сплавов высокой чистоты;
– Физика радиационных и ионно-плазменных технологий;
Возможно расширение тематики в рамках проблематики конференции.

Национальная академия наук Украины
Отделение ядерной физики и энергетики
Национальный научный центр «Харьковский физико-технический институт» НАН Украины
Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина



ЧЕТВЕРТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«ВЫСОКОЧИСТЫЕ МАТЕРИАЛЫ: ПОЛУЧЕНИЕ, ПРИМЕНЕНИЯ, СВОЙСТВА»

Посвящается памяти, академика НАН Украины
В.М. Ажажи

**12- 15 сентября 2017 г.
г. Харьков, Украина**

Первое информационное сообщение

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

- до **15 мая 2017 г.** – заявка на участие в работе конференции и представление названия докладов
- до **01 августа 2017 г.** – получение Оргкомитетом тезисов докладов
- до **1 сентября 2017 г.** – рассылка программы работы конференции
- **11 сентября 2017 г.** – заезд участников конференции

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

в Международной конференции «Высокочистые материалы: Получение, применения, свойства» осуществляется электронной почтой с указанием: названия доклада, фамилии, имени и отчества докладчика/участника, ученую степень, ученое звание, должность, полное название организации, служебный адрес, телефон (с указанием кода), адрес электронной почты E-mail.

Тезисы докладов размером до 1 страницы оформляются в соответствии с инструкцией и направляются в адрес оргкомитета в электронном виде и на бумажном носителе в 1 экз. с приложением акта экспертизы о возможности опубликования в открытой печати. После отсылки вы должны получить от нас подтверждение получения нами Ваших тезисов доклада(ов).

Полные тексты докладов по выбору Редакционной группы оргкомитета будут рекомендованы к публикации в журнале «Вопросы атомной науки и техники» (ВАНТ).

Рабочие языки конференции украинский, русский и английский.

ВНИМАНИЕ:

Тезисы должны быть представлены до **01 августа 2017 г.** Тезисы, поданные с опозданием, или оформленные неверно, приниматься не будут.

Основная информация о конференции находится на сайте: <http://www.kipt.kharkov.ua/ru/conf.html>

ОРГВЗНОС И УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ

Ориентировочный организационный взнос – эквивалентный \$30 по курсу на момент оплаты, включает: культурную программу; расходы, связанные с работой авторов заказных докладов; опубликованием материалов докладов; работой транспорта; предоставлением «папки участника» и проведением кофе-брейков.

Проживание участников запланировано в гостинице «Харьков» (с доставкой участников автобусом) и в других гостиницах г.Харькова.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Начиная с конца шестидесятих годов, в ХФТИ регулярно проводились всесоюзные конференции по Высокочистым металлам, которые позволили установить тесные связи между учеными, работающими в области физики высокочистых металлов в Институтах Академии наук, ВУЗах, исследовательских и промышленных центрах. Бессменным организатором проведения этих конференций был выдающийся ученый металлофизик академик НАН Украины Владимир Михайлович Ажажа. Владимир Михайлович принадлежал к поколению ученых, научная жизнь которых совпадает с периодом становления и развития атомной энергетики в Советском Союзе. Для ученых этого поколения характерны универсализм, глубокое и ясное осмысливание физических понятий, стремление к органической связи теоретических и экспериментальных исследований. Эти качества ярко и талантливо проявились у В.М. Ажажи – физика-экспериментатора, тонкого педагога, яркого организатора, не забывавшего о внедрении достижений науки и техники в производство.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ХАРЬКОВ И В ННЦ ХФТИ

Харьков — центр историко-географической области Украины, за которой закрепилось название «Слобожанщина». Организатор Конференции Национальный научный центр «Харьковский физико-технический институт» (ранее УФТИ) был создан в 1928 г. с целью развития актуальных научных направлений (в то время - ядерной физики и физики твердого тела) и является самым крупным центром физической науки в Украине.

В настоящее время в Институте физики твердого тела, материаловедения и технологий, наибольшем структурном подразделении ННЦ ХФТИ, развиваются такие научные направления: получение и исследование высокочистых металлов, физика бериллия, физика циркония и его сплавов, физика радиационных явлений и радиационное материаловедение; физика низких температур, физика прочности, вакуумное материаловедение и металлургия, вакуумно-плазменные и ионно-плазменные технологии, разработка углерод- графитных материалов.

Высококвалифицированные специалисты, воспитанники научных школ известных физиков-экспериментаторов Б.Г.Лазарева, В.Е.Иванова, Р.И.Гарбера, В.Ф.Зеленского, И.М.Неклюдова, Г.Ф.Тихинского, В.М.Ажажи, успешно занимаются наукой не только в Украине, но и во многих странах мира.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

Автор А. В., Автор В. Г.

Организация, город, страна, E-mail

Материалы тезисов докладов объемом в 1 полную страницу формата А4 должны быть набраны в редакторе Word для Windows (Word2000 или Word2003) (не 2008!), шрифт Times New Roman размер 12, для формул – Symbol или встроенный в Word редактор формул, интервал 1, красная строка 1 см, выравнивание по ширине. Переносы слов допускаются. Заголовок печатается заглавными буквами жирным шрифтом. Рисунки должны быть вставлены в текст. Список литературы приводится в конце тезисов.

Параметры страниц - сверху, снизу, справа по 25 мм, слева – 35 мм. Присланные материалы редактироваться не будут; просьба внимательно отнестись к правильности их оформления.

Набранный с указанными выше правилами текст докладов должен быть прислан по электронной почте и на бумажном носителе в 1 экз. с приложением акта экспертизы о возможности опубликования в открытой печати.

Адрес оргкомитета:

**Институт физики твердого тела, материаловедения
и технологий ННЦ ХФТИ НАН Украины
ул.Академическая 1, г.Харьков, 61108, Украина
Оргкомитет конференции «Высокочистые материалы»
Ученый секретарь конференции Шербань А.П.**

Тел.: +380-57-335-69-05

Факс: +380-57-349-10-43

E-mail: shcherban@kipt.kharkov.ua