

Семинар: «Термический анализ и определение теплофизических свойств материалов атомной энергетики. Теория. Методы. Применение».

Глубокоуважаемые коллеги и пользователи!

Дата

28-29 марта 2012

Место

г.Москва

НИЯУ МИФИ

Время проведения:

9.00 - 17.00

Бесплатно.

Приглашаем Вас принять участие в двухдневном научно-практическом семинаре фирмы-производителя научного оборудования NETZSCH-Gerätebau GmbH (Германия), проводимым совместно с Национальным исследовательским ядерным университетом «МИФИ».

Программа семинара включает следующие лекции:

Теплофизические свойства материалов атомной энергетики. Теория, особенности измерений.

Д-р Дж. Хендерсон, Netzsch Instruments Boston, США.

Проведение синхронных измерений термогравиметрии, дифференциальной сканирующей калориметрии и масс-спектрометрии. Методы, приборы. Влияние условий измерений.

Д-р Е. Post, Netzsch-Gerätebau GmbH, Германия.

Модификация приборов для проведения измерений в перчаточных и горячих камерах.

Д-р Дж. Хендерсон, Netzsch Instruments Boston, США.

Метод лазерной вспышки. Принципы измерения и обработки данных.

Д-р Дж. Хендерсон, Netzsch Instruments Boston, США.

Дилатометрия и дифференциальная сканирующая калориметрия. Методы и приборы.

Д-р В.Ф. Каргин, Netzsch-Gerätebau GmbH, Россия.

Влияние дефектов структуры ядерной керамики на ее технологические и теплофизические свойства.

Д-р Дж. Хендерсон, Netzsch Instruments Boston, США.

Исследование реакторных материалов (оболочки, графит и др.)

Д-р Е. Post, Netzsch-Gerätebau GmbH, Германия.

Исследование ядерных материалов.

Д-р Дж. Хендерсон, Netzsch Instruments Boston, США.

Адиабатическая реакционная калориметрия.

Вопросы, ответы и обсуждения.

Семинар состоится в Москве **28-29 марта 2012 года.**

Просим Вас подтвердить письменно свое согласие на участие до 15.02.2012 по факсу 8-(499)-132-47-00 или по электронной почте ngb@netsch.ru, avtenishev@mephi.ru

Будем рады видеть Вас на нашем семинаре.

Филиал Netzsch-Gerätebau GmbH в России

119313, Россия, Москва, Ленинский пр-т, 95 А, оф. 635, 641

Тел.: (495) 936-26-26, (985) 760-35-57

Тел./факс: (499) 132-47-00, e-mail: ngb@netsch.ru, <http://www.netsch.com>