



ИНЖЕНЕРИЯ СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И РАДИАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

12 - 16 октября 2014

Четвертая международная конференция "Инженерия сцинтилляционных материалов и радиационные технологии" (ИСМАРТ 2014) ("Engineering of Scintillation Materials and Radiation Technologies" - ISMART 2014) будет проходить с 12 по 16 октября 2014 года в Белорусском государственном университете (Минск, Беларусь).

Конференция посвящена проблемам регистрации ионизирующего излучения в различных областях – от физики высоких энергий до медицинской диагностики и систем радиационной безопасности. Мультидисциплинарность конференции позволяет объединить современные достижения фундаментальных и прикладных исследований, а также новейшие технологии и инженерные решения для разработки детекторов радиации.

Председатель Конференции - академик Абламейко С.В.

Сопредседатели: Барышевский В.Г., Коржик М.В., Максименко С.А., Шумейко Н.М.

Председатель организационного комитета: Лобко А.С.

Международный оргкомитет:

Гринев Б.В. - Украина
Гектин А.В. - Украина
Данилов М.В. - Россия
Дейч Р. - США
Кожемякин В.А. - Беларусь
Коржик М.В. - Беларусь
Лекок П. - Франция
Лущик А. - Эстония
Матвеев В.А. - Россия
Розенфельд А. - Австралия
Семиноженко В.П. - Украина
Скринский А.Н. - Россия

Организационный комитет:

Лобко А.С. - Беларусь
Батурицкий М.А. - Беларусь
Гектин А.В. - Украина
Гринев Б.В. - Украина
Даневич Ф.А. - Украина
Кожемякин В.А. - Беларусь
Коржик М.В. - Беларусь
Мечинский В.Н. - Беларусь
Ольшевский А.Г. - Россия
Сытова С.Н. - Беларусь
Стадник П.Е. - Украина
Владимиренко Т.В. - Беларусь

Организаторы конференции:

- ❑ НИИ ядерных проблем БГУ (Беларусь),
- ❑ Институт сцинтилляционных материалов НАН (Украина)
- ❑ Объединенный институт ядерных исследований (Дубна, Россия)

Тематика конференции:

- Материалы для регистрации излучений
- Новые подходы при регистрации ионизирующего излучения
 - Детекторы для физики высоких энергий и астрофизики
 - Детекторы для экологического мониторинга
 - Детекторы нейтронов и защитные материалы
 - Радиационное повреждение материалов и детекторов
- Детекторы и детекторные системы для медицинской диагностики и систем безопасности
- Высокотехнологичные источники ионизирующего излучения
 - Электроника и системы сбора данных
 - Фотоприемники
- Приборы и аппаратура для измерения ядерных излучений
 - Метрологическое обеспечение



www.ismart.su
inp.bsu.by/ismart2014

e-mail:
ismart2014@inp.bsu.by;
info@ismart.kharkov.ua

Регистрация:

12 октября, 9-00 – 20-00, НИИ ЯП БГУ (ул.Бобруйская 11)
13 октября, 8-00 – 10-00, ректорат БГУ (ул. Бобруйская 5а)

Открытие конференции – 13 октября, 10-00, ректорат БГУ

Адрес оргкомитета: НИИ ядерных проблем БГУ, ул. Бобруйская 11, 220030, Минск, Беларусь
Тел.:+375 17 2003982, **Факс:** +375 17 2265124