



ИНЖЕНЕРИЯ СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И РАДИАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
26 – 30 сентября 2016

Пятая международная конференция “Инженерия сцинтилляционных материалов и радиационные технологии” (ИСМАРТ 2016) ("Engineering of Scintillation Materials and Radiation Technologies" - ISMART 2016) будет проходить с 26 по 30 сентября 2016 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: Ивашкевич О.А., Коржик М.В., Максименко С.А.

Председатель организационного комитета: Лобко А.С.

Организаторы конференции:

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

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
- 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
- Шушкевич М.П. - Беларусь
- Владимиренко Т.В. - Беларусь

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

Регистрация:

26 сентября, 9-00 – 20-00, НИИ ЯП БГУ (ул. Бобруйская, 11)

27 сентября, 8-00 – 10-00, ректорат БГУ (ул. Бобруйская, 5а)

Открытие конференции – 27 сентября, 10-00, ректорат БГУ

Адрес оргкомитета: Институт ядерных проблем БГУ,
ул. Бобруйская, 11, 220030, Минск, Беларусь

www.ismart.su
inp.bsu.by/ismart2016/index.htm

e-mail: ismart2016@inp.bsu.by
info@ismart.kharkov.ua

Тел.: +375 17 2003982
Факс: +375 17 2265124