



Первая российская конференция • Школа молодых ученых

ФИЗИКА – НАУКАМ О ЖИЗНИ

Санкт-Петербург • 12–16 сентября • 2016 • www.ioffe.ru/PhLS2016

Первая российская конференция «Физика – наукам о жизни» проводится на базе Физико-технического института им. А.Ф. Иоффе. Посвящена междисциплинарным исследованиям на стыке физики и наук о жизни: биологии и медицины.

Задачи

- Выявление «горячих проблем» для решения междисциплинарных подходов и повышение уровня компетенции участников в смежных областях наук
- Создание дискуссионной площадки для ученых из различных областей биологии, медицины и физики
- Повышение уровня компетенции участников в смежных областях наук
- Привлечение физиков к решению актуальных задач биологии и медицины

Тематики

- Физические подходы и проблемы интерпретации данных в науках о жизни
- Разработка технологий, диагностик, функциональных материалов и структур
- Разработка приборов и устройств для практических применений

Выставки

В рамках Конференции запланировано проведение выставки и презентации современного оборудования для исследований.

Организатор

Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе РАН

Спонсоры

ФАНО России • ОФН РАН • РФФИ

Информационный партнер

ПОИСК

ГАЗЕТА НАУЧНОГО СООБЩЕСТВА

Контакты

Екатерина Ефремова

Телефон: +7 (812) 292-7932

Эл. почта: PhLS2016@mail.ioffe.ru

Программный комитет

Н.Н. Никольский, *председатель*
(Институт цитологии РАН)
А.В. Нащекин, *ученый секретарь*
(ФТИ им. А.Ф. Иоффе)
А.Я. Вуль (ФТИ им. А.Ф. Иоффе)
А.Г. Забродский (ФТИ им. А.Ф. Иоффе)
Г.Г. Зегря (ФТИ им. А.Ф. Иоффе)
Г.Р. Иваницкий (ИТЭБ РАН)
Е.С. Корнилова (Институт цитологии РАН)
К.М. Лебединский
(СЗГМУ им. И.И. Мечникова)
С.Г. Лушников (ФТИ им. А.Ф. Иоффе)
С.В. Медведев (ИМЧ РАН)
А.М. Самсонов (ФТИ им. А.Ф. Иоффе)
Т.Е. Суханова (ИВС РАН)
Е.Е. Фесенко (ИБК РАН)
Л.П. Филаретова (Институт физиологии
им. И.П. Павлова РАН)
М.Л. Фирсов (ИЭФБ РАН)
В.П. Якушев (АФИ РАН)

Организационный комитет

А.Г. Забродский, *председатель*
С.Г. Лушников, *заместитель председателя*
Е.А. Ефремова, *секретарь*
Л.Ф. Гребеновская
А.В. Нащекин
С.А. Поняев
И.М. Фишер



Регистрация и прием тезисов на сайте www.ioffe.ru/PhLS2016

Срок подачи тезисов – 15 апреля 2016 года