



2-ая Международная конференция **ЛАЗЕРЫ, ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ ИЗЛУЧАТЕЛИ И СИСТЕМЫ НА ИХ ОСНОВЕ (LSES MINSK 2024)**

20–24 мая 2024 г., Минск, Беларусь



2-ая Международная конференция «Лазеры, полупроводниковые излучатели и системы на их основе» состоится в Минске 20 - 24 мая 2024 года. На конференции будут представлены обзорные и оригинальные научные сообщения, охватывающие широкий круг актуальных вопросов по физике, технике и применению лазерных излучателей, включая твердотельные лазеры с диодной накачкой, лазерные диоды, квантово-каскадные лазеры, лазеры с электронным и оптическим возбуждением, а также другие типы источников и приёмников оптического излучения. Кроме того, будут рассмотрены новые направления в физике и технологии создания новых материалов, гетероструктур и оптоэлектронных устройств на их основе.

Конференция будет проводиться в очном режиме (Минск, Институт физики НАН Беларуси) с возможностью on-line участия с использованием платформы ZOOM.

Рабочие языки Конференции: русский, английский.

Научная программа: пленарные, приглашенные, устные и стендовые доклады, круглый стол.

Председатель Конференции: генеральный директор ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника» НАН Беларуси (Минск, Беларусь) **Максим Владимирович Богданович**.

Сопредседатель Конференции: директор Института физики НАН Беларуси (Минск, Беларусь) академик **Сергей Васильевич Гапоненко**.

Председатель Программного комитета: заведующий лабораторией полупроводниковой люминесценции и инжекционных излучателей ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН (Санкт-Петербург, РФ) **Никита Александрович Пихтин**, e-mail: nike@hpld.ioffe.ru, +7-812-2973620.

Программный комитет

С.В. Иванов

(ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, СПб., РФ)

Н.А. Пихтин

(ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, СПб., РФ)

М.В. Богданович

(ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника» НАН Беларуси, Минск, РБ)

С.В. Гапоненко

(Институт физики НАН Беларуси НАН Беларуси, Минск, РБ)

А. Мармалюк

(НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха, Москва, РФ)

Г.Т. Микаелян

(LASSARD Systems, ИНЖЕКТ, РФ)

В.Э. Кисель

(БНТУ, Минск, РБ)

В.Ю. Плавский

(Институт физики НАН Беларуси, Минск, РБ)

Г.П. Яблонский

(Институт физики НАН Беларуси, Минск, РБ)

Ю.П. Яковлев

(ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, СПб., РФ)

А.Л. Толстик

(Белгосуниверситет, Минск, РБ)

С.Н. Соколов

(ИНЖЕКТ, Саратов, РФ)

Е.В. Луценко

(Институт физики НАН Беларуси, Минск, РБ)

Е.А. Чешев

(Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН, Москва, РФ)

А.Л. Чиж

(ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника» НАН Беларуси, Минск, РБ)

Председатель Оргкомитета:

заведующий центром «Лазерная техника и технологии»
Института физики НАН Беларуси **Геннадий Иванович Рябцев**,
e-mail: gennadii.ryabtsev@dragon.bas-net.by,
+375-17-270-8398 (служ.), +375-29-120-9741 (моб.)

Ученые секретари:

Институт физики НАН Беларуси, Минск: **Елена Аркадьевна Невар**,
e-mail: ises2024@ifanbel.bas-net.by, + 375-17-270-80-19
ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, СПб.: **Зинаида Николаевна Соколова**,
e-mail: zina.sokolova@mail.ioffe.ru, +7-812-292-79-95

Информация о конференции: http://ifan.basnet.by/?page_id=3016.