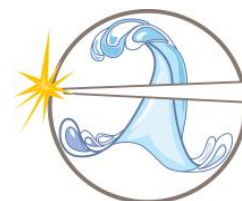




**Всероссийская научная конференция
с международным участием
«ЕНИСЕЙСКАЯ ФОТОНИКА – 2024»**

Красноярск, 16–20 сентября 2024 года



Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие во Всероссийской научной конференции с международным участием «ЕНИСЕЙСКАЯ ФОТОНИКА – 2024», которая пройдет на базе Института инженерной физики и радиоэлектроники (ИИФиРЭ) Сибирского федерального университета (СФУ) при поддержке Института физики им. Л.В. Киренского СО РАН и НОЦ фотоники и оптоинформатики Университета ИТМО 16 – 20 сентября 2024 г. в Красноярске.

Тематика конференции

В программу конференции будут включены лекции ведущих ученых, устные и стендовые доклады научных работников, аспирантов и студентов в области фотоники. Планируется проведение школьной секции. На пленарных и секционных заседаниях будут рассмотрены результаты теоретических и экспериментальных исследований по следующим направлениям:

- Искусственный интеллект в фотонике;
- Квантовые коммуникации;
- Креативные индустрии фотоники;
- Новые оптические материалы;
- Когерентная оптика и нелинейная фотоника;
- Фотонные кристаллы, метаматериалы и топологические фазы;
- Биофотоника.

Основные даты

Регистрация на сайте конференции и прием названий докладов *до 22 апреля 2024 года включительно.*

Прием тезисов докладов – *до 13 мая 2024 года включительно.*

Рассылка приглашений на конференцию – *июнь 2024 года.*

Открытие конференции – *16 сентября 2024 года.*

Публикация материалов

По итогам конференции планируется публикация тезисов в сборнике (ISBN, РИНЦ), а также ведутся переговоры о публикации избранных докладов (в виде статей) в ведущих научных журналах.

Официальные языки конференции: русский и английский.

Организационный взнос за участие в конференции составляет 4000 рублей, для студентов и аспирантов – 2000 рублей. Организационный взнос включает в себя участие во всех заседаниях, публикацию программы, тезисов докладов и материалов конференции, участие в кофе-паузах и ознакомительном фуршете.



Культурная программа

В рамках культурной программы конференции планируются организованные экскурсии по живописным окрестностям Красноярска, где вы сможете насладиться красотой сибирской природы, а также экскурсия по городу. Самостоятельно вы сможете посетить смотровую площадку на Николаевской сопке и прогуляться в эко-парке «Гремячья грива», которые находятся рядом с местом проведения конференции.

Организаторы конференции

Институт инженерной физики и радиоэлектроники Сибирского федерального университета (г. Красноярск),

Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук - обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН (г. Красноярск),

НОЦ фотоники и оптоинформатики Университета ИТМО (г. Санкт-Петербург).

Председатель программного комитета

Василий Филиппович Шабанов

научный руководитель ФИЦ КНЦ СО РАН, д.ф.-м.н., академик РАН.

Председатель оргкомитета конференции

Андрей Викторович Минаков

директор ИИФиРЭ СФУ, д.ф.-м.н.

Зам. председателя оргкомитета конференции

Александр Николаевич Втюрин

зав. базовой кафедрой фотоники и лазерных технологий ИИФиРЭ СФУ, д.ф.-м.н., с.н.с.

Ученый секретарь конференции

Алексей Сергеевич Ципотан

доцент базовой кафедры фотоники и лазерных технологий ИИФиРЭ СФУ, к.ф.-м.н.

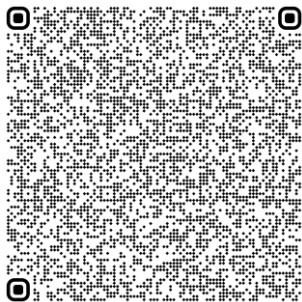
Контакты

660074, г. Красноярск, ул. им. акад. Л.В.Киренского, д. 28, ИИФиРЭ Конференция ЕФ–2024.

Телефон: +7 (391) 249-74-22

Е-mail: yenisey-phonic@sfu-kras.ru

Сайт конференции: <https://conf.sfu-kras.ru/yenisey-photonics2024>



С уважением,

Оргкомитет конференции «ЕНИСЕЙСКАЯ ФОТОНИКА – 2024»