

VII Международный симпозиум по когерентному оптическому излучению полупроводниковых соединений и структур

Москва

18-20 ноября 2019 г.

Первое извещение.

О симпозиуме.

VII Международный симпозиум по когерентному оптическому излучению полупроводниковых соединений и структур (КОИПСС) является научным форумом, в котором участвуют все ведущие научные учреждения, работающие по современным направлениям фундаментальных исследований в области когерентного оптического излучения полупроводниковых соединений и структур.

К рассматриваемым на Симпозиуме разделам относятся: полупроводниковые лазеры на гетероструктурах, исследование мощного когерентного излучения инжекционных лазеров, полупроводниковые лазеры с оптической и электронной накачкой, униполярные полупроводниковые лазеры, перспективные направления создания оптических когерентных источников, физика разрушения и деградации полупроводниковых структур и т.п.

I КОИПСС состоялся в Звенигороде в 2007г. На нем было принято решение проводить Симпозиум регулярно раз в два года. II - VI Симпозиумы были проведены в Москве и Звенигороде в ноябре 2009, 2011, 2013, 2015 и 2017гг. За это время Симпозиум приобрел статус международного. Наряду с российскими учеными участие принимают сотрудники ведущих мировых научных центров и университетов. Широко представлены на Симпозиуме молодежные научные работы. В 2015 к организаторам Симпозиума добавился Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ».

Участие российских и зарубежных ученых в работе Симпозиума в 2019 г. позволит представить результаты на широкое научное обсуждение и поставить новые научные цели в области изучения фундаментальных основ когерентного оптического излучения полупроводниковых соединений и структур.

Место и время проведения

VII КОИПСС будет проведен в Москве в НИЯУ МИФИ и ФИАН с 18 по 20 ноября 2019

Организаторы симпозиума

Отделение физических наук РАН

Физический институт имени П.Н.Лебедева РАН

Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ».

Российский фонд фундаментальных исследований

Журнал «Квантовая электроника»

Научная программа

Программа симпозиума состоит из пленарных и приглашенных докладов, круглого стола и стендовых докладов.

Официальный язык – русский, английский.

Условия оплаты проживания участников будут сообщены дополнительно.

Тезисы докладов в объеме не более 0,5 страницы – до 20 октября 2019

Председатель программно и организационного комитетов –
академик Крохин Олег Николаевич

Заместитель Председателя – *Завестовская Ирина Николаевна*

e-mail: INZavestovskaya@mephi.ru , zavestovskayain@lebedev.ru

тел. моб. 89104278074; 89629340531

Ответственный секретарь Симпозиума – *Шестухина Анна Анатольевна*

e-mail: shestuhinaaa@lebedev.ru

тел. раб. 84991350350; 84991326346, моб. 8 9262591029