



20-26 июля, 2020 г., Москва, Россия
Международная летняя онлайн школа

“Биофотоника”

Инженерно-физический институт биомедицины Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» (ИФИБ НИЯУ МИФИ) анонсирует проведение Международной летней онлайн школы для студентов и молодых ученых с **20 по 26 июля 2020 г.** Цель Школы - расширение знаний о достижениях и практических применениях современной биофотоники и ознакомление с научной и образовательной повесткой ИФИБ.

Международная школа пройдет в формате лекций ведущих российских и зарубежных ученых, обсуждений и *виртуальной постерной сессии* для слушателей. Лекции рассчитаны на студентов аспирантуры, магистратуры и старших курсов бакалавриата, обучающихся по программам, связанным с науками о жизни и медициной, а также адресованы широкому кругу молодых ученых и специалистов. Темы лекций охватывают следующие направления:

- возникновение биофотоники
- лазерные системы для диагностики и терапии
- синтез наноматериалов для биофотонных применений
- бионаносенсорика и нанофосфоры
- оптические методы изучения биомедицинских наноматериалов

Важная информация

- ✓ Мероприятие проводится на платформе **Zoom**
- ✓ Официальный язык английский
- ✓ Регистрация слушателей бесплатная на <https://it.mephi.ru/webform/757>
- ✓ **Zoom ID** и ссылка отправляется зарегистрированным слушателям
- ✓ Дата окончания регистрации **17 июля 2020 г.**
- ✓ Программа и детальная информация о проведении будет опубликована на <https://physbio.mephi.ru/биофотоника/>
- ✓ Вопросы организаторам можно адресовать на sum_sch@mephi.ru

Участники, прослушавшие более 70% лекций и представившие доклады на *виртуальной постерной сессии*, получают сертификат об успешном освоении программы Международной школы «Биофотоника».

Международная летняя школа «Биофотоника» проводится при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (грант № 19-72-30012).