

# XI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ФОТОНИКЕ И ИНФОРМАЦИОННОЙ ОПТИКЕ

26-28 января 2022 года

Оргкомитет приглашает ученых и специалистов, профессоров и преподавателей, аспирантов и студентов принять участие в работе конференции.

Конференция проводится ОНЛАЙН.

Оргвзнос для участия в работе конференции НЕ ТРЕБУЕТСЯ,  
возможно участие в конференции в качестве слушателя.

## **Организаторы конференции**

Российская академия наук

Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

## **Председатели программного комитета конференции**

Гуляев Ю.В. – академик, член Президиума РАН, президент ИРЭ РАН (Москва)

Евтихий Н.Н. – профессор, д.ф.-м.н., заведующий кафедрой НИЯУ МИФИ (Москва)

Сайт конференции – <http://fioconf.mephi.ru>

## **Тематика конференции**

Когерентная и нелинейная оптика

Взаимодействие излучения с веществом и квантовая оптика

Волоконная и интегральная оптика, элементная база фотоники

Оптика кристаллов и оптические материалы

Голография и синтез дифракционных оптических элементов, цифровая оптика

Оптические методы и оптоэлектронные устройства обработки информации

Языки конференции – русский, английский

Для включения в программу конференции необходимо представить в электронном виде до **1 декабря 2021 года**

**на русском языке** – материалы доклада в редакторе MS Word 97-2003, а также, в отдельном файле, сведения об авторах (фамилия, имя, отчество полностью, должность, место работы или учёбы, для граждан других государств - гражданство, координаты для связи)

**на английском языке** – название доклада, его авторы и представляемая ими организация.

Электронные копии материалов присылать по адресу: [holo\\_mephi@mail.ru](mailto:holo_mephi@mail.ru)

Также можно отправить материалы через Web-сайт конференции - <http://fioconf.mephi.ru>

Материалы докладов будут напечатаны в сборнике трудов конференции, индексируемом в РИНЦ.

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

### Председатели:

Гуляев Ю.В. – Институт радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова РАН, Москва  
Евтихий Н.Н. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Москва

Альтшулер Г.Б. – IPG-Medical Corp., Marlborough, USA

Вишняков Г.Н. – Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений, Москва

Волостников В.Г. – Самарский филиал Физического института им. П.Н. Лебедева РАН

Габитов И.Р. – University of Arizona, Tucson, USA

Десятников А.С. – Australian National University, Canberra, Australia

Козлов С.А. – Университет ИТМО, Санкт-Петербург

Комоцкий В.А. – Российский университет дружбы народов, Москва

Компанец И.Н. – Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН, Москва

Криштоп В.В. – Пермская научно-производственная приборостроительная компания

Кульчин Ю.Н. – Институт автоматики и процессов управления ДВО РАН, Владивосток

Кутанов А.А. – Институт физико-технических проблем и материаловедения НАН Кыргызской Республики, Бишкек

Лавров А.П. – Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

Маймистов А.И. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Москва

Маломед Б. – Tel Aviv University, Israel

Потатуркин О.И. – Институт автоматики и электрометрии СО РАН, Новосибирск

Ромашко Р.В. – Институт автоматики и процессов управления ДВО РАН, Владивосток

Рябухо В.П. – Национальный исследовательский Саратовский государственный университет

Стариков Р.С. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Твердохлеб П.Е. – Институт автоматики и электрометрии СО РАН, Новосибирск

Толстик А.Л. – Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь

Фетисов Ю.К. – МИРЭА – Российский технологический университет, Москва

Шандаров С.М. – Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

### Председатель

Кузнецов А.П. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Злоказов Е.Ю. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Краснов В.В. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Кулаков М.Н. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Курбатова Е.А. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Небавский В.А. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Рымов Д.А. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Черёмхин П.А. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Шифрина А.В. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

### Учёный секретарь

Родин В.Г. – Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

### Адреса и телефоны для справок

115409, Москва, Каширское шоссе, 31, НИЯУ МИФИ, ком. Э-005, +7(495)788-56-99 доб. 9391

**E-mail:** [holo\\_mephi@mail.ru](mailto:holo_mephi@mail.ru)

Web-сайт конференции - <http://fioconf.mephi.ru>

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

**Объем материала доклада** – 2 полных страницы формата А5

**Параметры страницы:**

размер бумаги - **формат А5**;

ширина - 14.8 см, высота - 21.0 см, ориентация - книжная;

поля: верхнее - 2,3 см, нижнее - 2,5 см, левое - 1,7 см, правое - 1,8 см, переплет - 0 см,

колонтитулы: верхний - 1,5 см, нижний - 2,0 см;

шрифт: Times New Roman Cyr;

абзац: красная строка - 0,5 см, интервал - одинарный, выравнивание - по ширине.

строки 1-12 не должны содержать переносов, перенос в тексте – автоматический.

**Размеры шрифта и порядок расположения:**

**1-я строка** – Авторы (И.О. ФАМИЛИЯ) – п.11, прописные, по центру.

**2-я строка** – Организация – город\*, страна\* – п.9, строчные, курсив, по центру

(\* указываются, если не следует из названия организации).

**3-я строка** – пропуск, п.10

**4-я строка** – ЗАГОЛОВОК – п.11, прописные, полужирный, по центру

**5-я строка** – пропуск, п.10

**6-я строка** – текст аннотации, п.9, по ширине

После аннотации – пропуск, п.10

Далее на английском языке

**7-я строка** – Авторы (И.О. ФАМИЛИЯ) – п.11, прописные, по центру.

**8-я строка** – Организация – город\*, страна\* – п.9, строчные, курсив, по центру

(\* указываются, если не следует из названия организации).

**9-я строка** – пропуск, п.10

**10-я строка** – ЗАГОЛОВОК – п.11, прописные, полужирный, по центру

**11-я строка** – пропуск, п.10

**12-я строка** – текст аннотации, п.9, по ширине

После аннотации – пропуск, п.10

Далее – текст материала (на русском языке), п.10, строчные, по ширине.

**В конце текста:** строка – пропуск, п.8

*Список литературы (п.8 по центру, строчные, курсив)*

Далее: использованная литература в порядке ссылок по тексту (номер в ссылке заканчивается точкой) – п.8, строчные (не курсив), по ширине.

Рисунки и графики должны быть **черно-белые и чёткие**,

чтобы после типографской печати все линии и обозначения должны быть различимы.

Подпись под рисунком – п.9, строчные, по центру.

Пример оформления материалов доступен на Web-сайте конференции -

<http://fioconf.mephi.ru>