

Главное событие отрасли в России и странах СНГ



ФОТОНИКА

МИР
ЛАЗЕРОВ
И ОПТИКИ

16-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА ЛАЗЕРНОЙ, ОПТИЧЕСКОЙ И ОПТОЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ

29 марта – 1 апреля 2022

www.photonics-expo.ru

12+

Организаторы



ЛАЗЕРНАЯ АССОЦИАЦИЯ

Россия, Москва, ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР»

«ФОТОНИКА» –

лучшая выставка России по тематике
«Оптическая промышленность. Лазеры»

Согласно Общероссийскому рейтингу выставок
www.exporating.ru



Тематика выставки

Охватывает все основные направления в области фотоники: лазерные источники излучения, комплектующие, оптические материалы и элементы, узлы и системы, оптоволоконную технику, разнообразное лазерное оборудование для обработки материалов, измерений, технического зрения, оптоэлектронику и нанофотонику, фотоэлектронику и многое другое

[Подробная тематика выставки](#)



Результаты выставки «Фотоника-2021»



2 351 кв. м экспозиции
с новыми разработками и оборудованием

155
компаний

10
стран-участниц

5 808
посещений



Михайлов Юрий Михайлович, председатель научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации — заместитель председателя коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации

«Выставка показывает, что развитие этого научно-технического направления в стране продолжается бурными темпами, и показатели по участию в этой выставке предприятий, организаций, стран свидетельствуют о том, что интерес к ней продолжает сохраняться».



Видеообзор выставки
«Фотоника-2021»



www.photonics-expo.ru



Участники выставки – ключевые игроки рынка лазерно-оптической продукции



155 компаний
из **10** стран



В числе участников

Bühler Leybold Optics, Mazak, Mitutoyo, Охапа GmbH, Rosendahl Nextrom Oy, Trotec Laser GmbH, VM-TIM GmbH, «ИЗОВАК Технологии», «ИРЭ-полюс» (IPG Photonics), «Лазерные компоненты», «Лазерный центр», «Лазеры и аппаратура ТМ», «Лассард», НПП «Инжект», ОКБ «БУЛАТ», Пермская научно-производственная приборостроительная компания (ПНППК), «СОЛАР ЛС», холдинг «Швабе», «Электростекло», «ЭссентОптикс»

Дебютанты выставки

Conetech Ltd, Micro-Hybrid Electronic GmbH, «Айвок», «Александра-Плюс», «Бизнес-Логистика», «Кристалл Т», «Кристаллическая Оптика», «Кристаллы Сибири», «Лазерби», «ЛазерЛинкс-С», «Мегатулс», «ОллРэди», «Технокауф», «Ювента» и другие

Вузы и НИИ

МГТУ им. Н.Э. Баумана, ТУСУР, ИТМО, ВНИИА им. Н.Л. Духова, ВНИИФТРИ, ВНИИОФИ, НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха, АО «НИИПП», НИИ НПО «ЛУЧ» и другие





«Фотоника» – самое посещаемое событие лазерно- оптической отрасли в России



5 808 посещений специалистами из **22** стран,
70 регионов и **225** городов России



Австрия



Албания



Армения



Беларусь



Бельгия



Великобритания



Германия



Иран



Казахстан



Канада



Киргизия



Китай



Республика Корея



Латвия



Литва



Россия



Словения



США



Таджикистан



Франция



Швейцария



Швеция

Только заинтересованная аудитория

81%

посетителей нашли
интересующую их
продукцию
(решения)
на выставке

22%

посетителей посещают
только выставку
«Фотоника»,
еще 40% посещают
не более одной выставки
в год по тематике
«Лазеры и оптика»



Сферы деятельности компаний посетителей, %





Должностной статус посетителей, %*

20	Инженер / технолог / конструктор
17	Генеральный директор / руководитель организации
14	Начальник отдела
12	Специалист
10	Научный сотрудник
10	Студент
7	Заместитель руководителя организации
5	Технический директор / главный инженер / главный конструктор
3	Начальник управления / департамента

* По результатам соцопроса посетителей

** Возможно несколько вариантов ответа

Максимально целевая аудитория

Продукция и услуги, интересующие посетителей, %**

57	Лазерные источники излучения и комплектующие
44	Оптические материалы, технологии их обработки
42	Оптические элементы, узлы и системы
36	Лазерное оборудование для резки, сварки, маркировки и других технологий обработки материалов
32	Оптоволоконная техника
32	Лазерно-оптическая контрольно-измерительная аппаратура
28	Оптоэлектроника, нанофотоника
26	Оборудование технического зрения, сенсоры, детекторы
23	Аппаратура и оборудование для научных исследований
17	Приборы ночного видения, оптические и лазерные прицелы
17	Фотоэлектроника, солнечная энергетика
17	Оптические системы регистрации, хранения, обработки и передачи информации
16	Светодиоды, светотехника, системы подсветки и освещения
12	Биомедицинское оборудование на основе фотонных технологий
12	Лазерно-оптическая аппаратура для обеспечения безопасности
11	Голографическое оборудование и материалы
11	Инновационные центры, центры трансфера технологий
10	Лазерные технологии в рекламе, производстве сувениров
10	Сервис лазерно-оптической аппаратуры
10	Дисплеи, оборудование для световых шоу
9	Подготовка кадров, информационное обеспечение
6	Агрофотоника (технологии фотоники в сельском хозяйстве)

43%

посетителей планируют произвести закупки по результатам посещения выставки





Актуальная отраслевая деловая программа

Мероприятия с участием представителей ключевых организаций в сфере лазерно-оптических технологий

26 мероприятий:

научно-практические конференции, заседания, презентации и семинары

Более **160** докладов

по разным направлениям фотоники и ее применения

Среди мероприятий

- Заседание Экспертного совета по фотонике при Комиссии по ПОРО ОПК Государственной Думы ФС РФ
- Открытое совместное заседание научно-технического совета Лазерной ассоциации, секретариата технологической платформы РФ «Инновационные лазерные, оптические и оптоэлектронные технологии – фотоника» и совета учредителей Евразийской технологической платформы «Фотоника»
- «Фотоника в сельском хозяйстве и природопользовании»
- Открытая тренировка участников движения «Ворлдскиллс Россия» по компетенции «Лазерные технологии» блока Future Skills

Подробная программа мероприятий



Организаторы



61%

посетителей участвовали в одном или более мероприятий деловой программы*



* По результатам соцопроса посетителей

“ Отзывы участников о выставке «Фотоника-2021»

Больше отзывов



Н.А. Пихтин,

руководитель Центра физики наногетероструктур,
зав. лабораторией ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, Санкт-Петербург

«Наш Физико-технический институт – постоянный участник выставки «Фотоника». Вот уже более 10 лет мы демонстрируем здесь свои разработки в области полупроводниковых наногетероструктур. К нам обращаются с интересными предложениями, и, что еще немаловажно, – мало стало посетителей «с улицы». Гораздо интереснее и полезнее общаться с людьми, четко понимающими, что именно им нужно, – разговор сразу становится предметным. И довольно часто такие контакты позднее перерастают в конкретные контракты. В этом году очень много посетителей на нашем стенде, мы, честно говоря, этого не ожидали и не все образцы привезли для демонстрации. На будущий год с учетом этого постараемся оборудовать полноценный стенд и более широко демонстрировать свои экспонаты».



В.Г. Баранцев,

руководитель проекта координации кластера
«Фотоника» ПАО «ПНППК», Пермь

«Здесь мы можем встретиться с коллегами, с которыми не всегда есть возможность пообщаться лично в связи с нашей территориальной удаленностью и разницей во времени. Мы находимся посередине страны: с одной стороны Москва, Питер, с другой – Новосибирск, Томск, Владивосток. А на выставке мы все собираемся вместе, все на одной волне, имеем возможность поделиться успехами и проблемами, наработать какие-то новые связи, зафиксировать достигнутые в телефонных разговорах договоренности. Даже просто посмотреть живьем друг другу в глаза – это сильно облегчает дальнейшее взаимодействие. Очень много полезных встреч проходит на нашем стенде».



А.М. Юркин,

директор ООО «Кристаллы Сибири», Новосибирск

«Это тусовка, где собирается вся «фотонная» публика, где можно просто поговорить вживую с людьми. Все современные средства коммуникации не дают таких возможностей, как живое общение. Тем более что здесь обсуждаются достаточно непростые вещи. Ведь наша лазерно-оптическая отрасль заточена на решение нестандартных задач. А под нестандартные задачи нужна нестандартная комплектация. И здесь есть прекрасная возможность пообщаться на эту тему. Уже сейчас я принял решение участвовать во всех последующих выставках «Фотоника». Эта поездка меня в этом убедила, затрачиваемые средства вполне себя окупают. Надо участвовать, надо общаться. Это важное и нужное дело».



А.Л. Цыганцова,

исполнительный директор группы компаний
«Лазеры и аппаратура», Москва, Зеленоград

«Еще недавно мы размышляли, стоит продолжать участвовать в этой выставке или начать вкладываться в какие-то другие форматы, проводить какие-то мероприятия у себя. Но по тому, как проходит нынешняя выставка, пришли к твердому убеждению, что в «Фотонике» нужно участвовать непременно. Среди посетителей в этом году наряду с нашими постоянными заказчиками появились и такие, с кем мы раньше не встречались, у кого-то из «старых» появились новые задачи».

Участники выставки «Фотоника-2022»

Эти компании оценили эффективность участия в выставке «Фотоника-2021» и уже подписали договоры на участие в «Фотонике-2022»



- **Buhler AG (Швейцария)**
- FRT GmbH (Германия)
- **HAMAMATSU (Швеция)**
- Hangzhou Freqcontrol Electronic Technology Ltd. (Китай)
- Rosendahl Nextrom GmbH (Австрия)
- Shanghai SICCAS High Technology Corporation (Китай)
- Unilaser (США)
- ООО «Авеста-Проект» (Россия)
- ЗАО «НТК «Азимут Фотоникс» (Россия)
- ООО «БИК-Информ» (Россия)
- ООО «ОКБ «БУЛАТ» (Россия)
- ООО «Фирма «Викон» (Россия)
- ФГУП «ВНИИОФИ» (Россия)
- **ООО «НТО «ИРЭ-Полюс» (Россия)**
- ООО «КАМЕРА IQ» (Россия)
- ООО «Кюгель» (Россия)
- ООО «Лазерби» (Россия)
- ООО «ТД «Лазеркат» (Россия)
- ООО «Лазерные Компоненты» (Россия)
- **«Лазерный центр» (Россия)**
- **ООО «НПЦ «Лазеры и аппаратура ТМ» (Россия)**
- ООО «Лазерформ» (Россия)
- **ООО «Лассард» (Россия)**
- АО «ЛПС» (Россия)
- ООО «Макро Групп» (Россия)
- ООО «НПК «МакроОптика» (Россия)
- АО «НОЛАТЕХ» (Россия)
- ООО НПК «Фотоника» (Россия)
- ООО «Прикладная Механика» (Россия)
- ЗАО «Ростокс-Н» (Россия)
- Сморгонский завод оптического станкостроения (Беларусь)
- «СОЛАР ЛС» (Беларусь)
- ООО «Специальные Системы. Фотоника» (Россия)
- ООО «Спектр ОКБ» (Россия)
- «Тидекс» (Россия)
- ЗАО «НПФ «Уран» (Россия)
- ООО «Шарплэйз» (Россия)
- ООО «Электростекло» (Россия)
- ООО «ЭссентОптикс» (Беларусь)
- АО «ЮЕ Фотоника» (Россия)

Представьте продукцию
и услуги своей компании
на крупнейшей встрече
поставщиков
и потребителей
лазерно-оптических
разработок
и оборудования в России

Присоединяйтесь к выставке «Фотоника-2022»!



Команда выставки

Мы подскажем, как выбрать оптимальный вариант участия в выставке, соответствующий вашим задачам и бюджету.

Просто позвоните или напишите нам!



Булавина Татьяна

Руководитель проекта
Тел.: +7 (499) 795-26-82
bulavina@expocentr.ru



Булатова Светлана

Менеджер проекта
Тел.: +7 (499) 795-41-83
bulatovase@expocentr.ru



Кириенко Петр

Менеджер проекта
Тел.: +7 (499) 795-41-52
kirienko@expocentr.ru

Стать спонсором



Забронировать стенд



www.photonics-expo.ru