



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт автоматики и электрометрии
Сибирского отделения Российской академии наук
(ИАиЭ СО РАН)

26 марта 2024 г.

Пресс-релиз

ИАиЭ СО РАН на выставке «Фотоника»

С 26 по 29 марта в ЦВК «Экспоцентр» (г. Москва) пройдёт 18-я международная специализированная выставка лазерной, оптической и оптоэлектронной техники. ИАиЭ СО РАН примет участие в выставке и деловой программе мероприятия.



«Фотоника Мир лазеров и оптики-2024» объединяет предпринимательскую деятельность с наукой и способствует продвижению на рынок новейших технологий, материалов и оборудования в области оптики, лазерных и оптоэлектронных технологий. Выставка считается одной из главных коммуникационных площадок лазерно-оптической отрасли России. Ежегодно в ней принимают участие производители и поставщики лазерной, оптической и оптоэлектронной продукции из России, Китая, Армении, Беларуси. Статус выставки уже давно приобрёл международный характер.

В этом году участниками выставки стали: Beijing Fuxing kai Photo-Electric Technology Co. Ltd. (Китай), Changhun Voxin Photoelectric Co. Ltd. (Китай), МГТУ им. Н.Э. Баумана, АО «Швабе», ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника», ПНППК, «Солар ЛС» и многие другие.

ИАиЭ СО РАН представит на выставке элементы дифракционной оптики, компактный анализатор сигналов волоконно-оптических датчиков (КАСВОД), используемый для задач



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт автоматизации и электрометрии
Сибирского отделения Российской академии наук
(ИАиЭ СО РАН)

диагностики и мониторинга сложных инфраструктурных объектов, информационные материалы о спектральном оборудовании и ИТ-технологиях.

С 26 марта работу начнёт деловая программа, включающая более 30 мероприятий: круглые столы, пленарное заседание, научно-практические семинары. В павильоне «Форум», зал «Фотон» на научно-практической конференции XII Конгресса ТП «Фотоника» прозвучит доклад по теме: «Применение разработок ИАиЭ СО РАН для создания и анализа шкал оптических энкодеров угловых и линейных перемещений» (**В. П. Корольков, В. П. Бессмельцев и А. В. Кирьянов**). Председатель секции по контрольно-измерительным и диагностическим технологиям фотоники – директор ИАиЭ СО РАН **С. А. Бабин**.

Официальное открытие выставки состоится 26 марта в 13:00 в павильоне «Форум». Онлайн-трансляцию научно-практической конференции XII Конгресса ТП «Фотоника» можно найти на сайте «Фотоника-2024»: <https://www.photonics-expo.ru/ru/events/>

Пресс-служба ИАиЭ СО РАН