

«ФОТОНИКА-2011. МИР ЛАЗЕРОВ И ОПТИКИ»: инновационный потенциал российской экономики

С 18 по 21 апреля в павильоне № 3 Центрального выставочного комплекса «Экспоцентр» будет проходить 6-я международная специализированная выставка оптической, лазерной и оптоэлектронной техники – **«Фотоника-2011. Мир лазеров и оптики»**

Проект реализован ЦВК «Экспоцентр» и Лазерной ассоциацией при участии компаний Messe München International (Германия) и IMAG GmbH (Германия). Выставка проводится при поддержке и содействии Европейского оптического общества, Технологического центра «Объединение немецких инженеров», Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь, под патронатом Торгово-промышленной палаты РФ и Правительства Москвы. Мероприятие включено в перечень технологических платформ, утвержденного Правительственной комиссией по высоким технологиям и инновациям.

Сегодня фотоника является перспективной высокотехнологичной отраслью, которая способна решать широкий круг задач, актуальных для развития отечественной экономики. Профессиональный смотр «Фотоника. Мир лазеров и оптики» стал главным отраслевым событием, уникальной площадкой, привлекающей специалистов, разработчиков и производителей лазерной и оптоэлектронной техники из разных стран мира для обмена опытом, достижениями и коммерческой работы. Высокий статус и авторитет, которые выставка завоевала за шесть лет своего существования, подтверждены знаками Всемирной ассоциации выставочной индустрии (UFI) и Российского союза выставок и ярмарок (РСВЯ).

Экспозиция выставки «Фотоника» площадью **1 500 кв. м (нетто)** в этом году традиционно объединит на одной площадке последние отечественные и зарубежные достижения в области лазерной техники, оптики и оптоэлектроники, предлагая их для широкого использования в различных сферах нашей жизни. Участниками выставки станут

150 компаний из
12

стран

:

Австрии, Германии, Дании, КНР, Литвы, Нидерландов, Республики Беларусь, России, США, Украины, Франции, Швеции. Компании из Германии и Китая будут представлены в рамках **национальных экспозиций.**

Среди зарубежных экспонентов можно выделить такие компании, как Hamamatsu (Швеция), Jenoptik, Micos, (Германия), Epson Photonics (Дания), Unioriental Optics (Китай), Standa (Литва), и другие. Также в выставке примут участие технопарки Франции ("Elopsis", "Optitec", "Route des Laser"), Германии (OptecNet Deutschland) и Китая (Hubei Provincial Science & Technology Exchange Center).

Россия же является одним из лидеров в разработках лазерной и оптоэлектронной техники. Достижения нашей страны в этой области на выставке представят около 95 компаний и предприятий, в числе которых «Лазерный центр», «ИРЭ-Полус», «Ломо», «Электростекло», «СТК-Викон», «ЛРТ», «Солар ЛС», «Технолазер» и другие. Впервые с коллективной экспозицией выступит Российская академия наук, включившая выставку в программу обязательных мероприятий.

Состав участников с каждым годом растет, но более 80% экспонентов являются постоянными участниками выставки «Фотоника. Мир лазеров и оптики», что является показателем высокой эффективности и востребованности. В этом году среди дебютантов – отечественные компании «Пергам-Инжиниринг», холдинг «Российская электроника», «Енисейлаб», «Фотооптик» и другие, а также зарубежные экспоненты – Imperx (США), Lap, Leybold Optics, Trioptics, Wista Management (Германия) и другие. В выставке впервые примут участие технопарки Франции.

Участники выставки «Фотоника-2011» представят свои самые современные разработки и проекты. Оборудование, которое мы ожидаем увидеть на предстоящем смотре, является не только источником, но и активным потребителем инноваций, что стимулирует исследовательскую деятельность и развитие смежных отраслей. Специалисты увидят на стендах выставки образцы высокоинтеллектуальных разработок пятого и шестого технологических поколений, которые могут найти применение в самых разных отраслях.

Насыщенную экспозицию дополнит обширная **деловая программа**. В рамках выставки будет организован полномасштабный выставочный форум. Серия мероприятий позволит специалистам обменяться мнениями и опытом, обсудить комплекс актуальных отраслевых проблем и задач, а также разработок и конкретных проектов.

В программе форума – научно-практическая конференция, круглые столы и семинары, конкурс лучших разработок. Для презентации новых технологий и проектов экспонентов будет организована Презентационная зона.

Выставка работает с 10.00 до 18.00 часов, 21 апреля – с 10.00 до 16.00 часов.