Международная выставка по сварке, резке и родственным технологиям «Сварка/Welding – 2025»: инновации, технологии и будущее сварочной отрасли

С 9 по 11 апреля 2025 года в конгрессно-выставочном центре «Экспофорум» в Санкт-Петербурге состоится 22-я Международная выставка по сварке, резке и родственным технологиям «Сварка/Welding – 2025». Это масштабное мероприятие, которое на протяжении десятилетий остается ключевой площадкой для взаимодействия ведущих производителей сварочного оборудования, представителей государственной власти, научного сообщества и экспертов отрасли. Выставка, ведущая свою историю с 1969 года, традиционно продемонстрирует передовые разработки, инновационные решения и современные технологии, способствующие развитию сварочной отрасли.

В 2025 году центральной темой выставочной программы мероприятия станут глобальные тренды цифровизации и модернизации сварочных производств, что отражает актуальные вызовы и перспективы развития отрасли. Среди ключевых разделов экспозиции – импортозамещение и российские сварочные технологии; инновации в лазерной сварке; оборудование, материалы и технологии для сварки, резки, наплавки; контроль качества сварных соединений; охрана труда и решение вопросов сохранения здоровья сварочного персонала.

Свои достижения в рамках экспозиции представят как российские, так и международные производители сварочного оборудования. Участники и посетители смогут увидеть демонстрационные сварочные работы, которые позволят наглядно оценить возможности современных технологий. Важной частью экспозиции станет китайский коллективный стенд, организованный стратегическим международным партнером проекта – Китайским машиностроительным обществом (CMES). На стенде будут представлены передовые разработки и технологии от ведущих производителей Китая, что подчеркнет международный статус мероприятия.

Конгрессная программа Выставки формируется при активном участии ведущих отраслевых ассоциаций и ключевых игроков рынка, включая ПАО «Газпром», АО «ОСК», Альянс сварщиков Санкт-Петербурга и Северо-Западного региона, НИЦ «Курчатовский институт» – ЦНИИ КМ «Прометей» и другие организации. В рамках программы предусмотрено проведение дискуссий по наиболее актуальным вопросам отрасли: импортозамещение в сварочной промышленности, использование искусственного интеллекта в сварочных процессах, современные технологии для топливно-энергетического комплекса, особенности сварки в разных отраслях промышленности, а также новые подходы в области неразрушающего контроля. Особое внимание будет уделено вопросам подготовки кадров: в рамках мероприятия пройдет тематическая сессия, направленная на формирование кадрового потенциала для сварочной отрасли.

Центральными событиями конгрессной программы станут Пленарное заседание, Международная научно-техническая конференция «Актуальные вопросы повышения эффективности сварочного производства», а также научно-практическая конференция «Современные технологии сварки, оборудование и материалы для строительства и ремонта магистральных и промысловых трубопроводов», в которой примут участие специалисты Группы «Газпром». Кроме того, в рамках мероприятия состоится заседание Совета главных сварщиков Группы ОСК.

На площадке Выставки будет работать Центр деловых контактов, предоставляющий участникам уникальную возможность установить новые деловые связи, найти партнеров и обсудить перспективы сотрудничества.

Одновременно с Международной выставкой «Сварка/Welding» в Экспофоруме пройдут отраслевые промышленные проекты: Российский международный энергетический форум и Международная выставка «Энергетика и электротехника», Международная выставка-конгресс «Защита от коррозии», Международная выставка «ЖКХ России», Петербургская техническая ярмарка и Международная выставка инноваций HI-TECH. Это создаст уникальную синергию для участников и посетителей, открывая доступ к широкому спектру решений для различных отраслей.

Подробная информация о мероприятии доступна на официальном сайте проекта: welding.expoforum.ru.