

# Итоги и перспективы композитной отрасли



15-я Международная специализированная выставка «Композит-Экспо», организованная выставочной компанией «Мир-Экспо», прошла 28-30 марта 2023 года в ЦВК «Экспоцентр». Данная экспозиция является ежегодным местом встречи российских и иностранных специалистов, представляющих различные отрасли промышленности, производителей, поставщиков и потребителей композитных материалов, а также смотром технологий и оборудования для изготовления изделий из композитов. На выставке подводились итоги работы сектора за прошедший год и обсуждались дальнейшие перспективы развития

прочность, легкость и изоляционная способность, поэтому оптимальны для промышленного применения в самых разных сферах от транспортостроения, строительства и энергетики до создания электротехнических решений.

Именно поэтому с каждым годом результативность специализированного композитного мероприятия только растет. В 2023 году по объему занимаемых площадей выставка «Композит-Экспо» выросла на 30% по сравнению с прошлым годом, что составило более 7 тыс. м<sup>2</sup>. Экспозицию посетили около 7,5 тыс. специалистов из различных отраслей промышленности. Экспонентами стали более 110 ключевых российских и зарубежных производителей сырья и оборудования для изготовления композитных изделий из России, Белоруссии, Молдавии, Турции, Китая, ОАЭ и Ирана.

**Р**ынок композитных материалов имеет большой потенциал роста в России. Благодаря системной работе государства и бизнеса с 2013 года объем внутреннего производства вырос на 315%, то есть до 73,5 млрд рублей в денежном выражении. Это один из самых высоких показателей в мире. Композиционные материалы обладают такими важными характеристиками, как механическая





Среди постоянных экспонентов выставки значатся такие фирмы, как «АКПА Органик», «ВИТРУЛАН Текстильглас», Курчатowski институт НИЦ, ФГУП «ЦНИИ конструкционных материалов Прометей», КГ «ЕТС», «Дугалак», «Вист Композит», «Банг и Бонсомер», «Эпитал ЭНПЦ», «Карбон Студио», «Еврохим-1 Функциональные добавки», «БауТекс», «Татнефть-Алабуга Стекловолокно», «ИТЕКМА», «Электроизолит», Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов, «ИНТРЕЙ Полимерные Системы», «Комбинат Каменский», ФКП, «Полимерпром», «Ниагара», Завод герметизирующих материалов, «НЕО Кемикал», «БМП Технолджи», «Мелитэк», «МегаПласт», ГК «Композит», «Нева Технолджи», «Татнефть-Пресскомпозит», «Полоцк-Стекловолокно», «Гласстекс», «Радуга Синтез», «Рускемикалс Групп», «Пеленг», «СИБУР» и другие.

Впервые в экспозиции приняли участие компании «Анизопринт Рус», «ВитаРеактив», «Вольна», «Импринта», Институт пластмасс имени Г.С. Петрова, «Карбонтекс», «Композитный кластер Санкт-Петербурга», «Завод Молдавиолит», «Новый дом Palizh», «ОНСИНТ», «Дзержинское производственное объединение Пластик», «Полипарк», «РВ 3Д Технологии», «Ревада-Нева», «Сибинтерторг», «Сканформ», «Смарт-Т», «Стереотек», «Терра Композит», «Технокомпозит», НПО «Тоталзед», «Ф2 Инновации», «Энергоинвест», «ЮМАТЕКС» и другие.

В рамках деловой программы 28 и 29 марта 2023 года прошел форум «Композиты без границ», который был посвящен обзору новых технологий в области переработки композитных материалов и глобальным тенденциям развития отрасли в России, а также реализации ме-

роприятий дорожной карты «Технологии новых материалов и веществ». Ключевой стала тема «Перспективы отечественной отрасли композитов в условиях новых вызовов и возможностей», а центральным мероприятием — пленарное заседание, в котором приняли участие заместитель председателя правительства — министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров, генеральный директор корпорации «Росатом» Алексей Лихачев, генеральный директор АО «Трансмашхолдинг» Кирилл Липа.

Важным событием деловой программы выставки «Композит-Экспо» стала 4-я научно-практическая конференция «Практические аспекты применения композитных материалов в различных отраслях промышленности», которая прошла 29 марта 2023 года. Мероприятие посетили более 50 специалистов. На заседании были рассмотрены практические аспекты применения композитных материалов и изделий из композитов в приоритетных секторах экономики.

Одновременно с «Композит-Экспо» прошла 14-я Международная специализированная выставка «Полиуретанэкс», что обеспечило ознакомление широкого круга посетителей-специалистов с инновационными технологиями производства и образцами готовой продукции из полиуретана, а также с клеевыми и герметизирующими материалами.

В 2023 году в выставке «Полиуретанэкс» приняли участие 65 экспонентов из 6 стран (России, Белоруссии, Турции, Китая, ОАЭ и Ирана). Традиционно экспонентами стали такие компании, как «АСД-техника», «Алькор ТФ», «Банг и Бонсомер», «БИАПУР Трейдинг», «Вальтер Хеми», «Дау Изолан», «ТЕНТОНН», «Каннон Евразия», «Диафор», «Владипур НВП», «Д-Формер», «Заволжский



пигмент», «Кимтекс Полиуретан», НИИ полимеров, «С.П.Б.», ПК «Полимер-Комплекс», «Русхимсеть», ПК «Селест» и многие другие.

В 2023 году на выставках «Композит-Экспо» и «Полиуретанэкс» на общей площади около 9 тыс. м разместились 180 экспонентов, в том числе 131 отечественных и 49 зарубежных компаний. Выставки посетили более 10 тыс. специалистов, представляющих самые разные отрасли промышленности.

Всю информацию о выставках и отзывы участников можно найти на сайтах [www.composite-expo.ru](http://www.composite-expo.ru) и [www.polyurethanex.ru](http://www.polyurethanex.ru), а также в телеграмм-канале [t.me/ocompro](https://t.me/ocompro).

16-я Международная специализированная выставка «Композит-Экспо» пройдет 26-28 марта 2024 года в ЦВК «Экспоцентр», в павильоне 1. Одновременно будет проводиться специализированная выставка «Полиуретанэкс». III