

Обучающий центр по работе с композитными материалами

«Композит-Изделия» предоставляет всем желающим возможность усовершенствовать навыки работы с композитами, «посмотреть» и «пощупать» материалы и оборудование, а также создать своё собственное готовое изделие в новом высокотехнологичном Тренировочном центре по работе с композитными материалами.

Специалисты компании организуют профессиональные технические курсы с предоставлением всех необходимых ресурсов, рассчитанные на любой уровень подготовки.

Предлагаемые курсы

1. Вакуумная инфузия — курс, рассчитанный на слушателей, не имеющих опыта работы по технологии вакуумной инфузии. Тренинг длится два дня. За это время участниками под руководством преподавателя будет собран технологический пакет, и изготовлено изделие. В процессе работы над изделиями участники тренинга приобретут базовые знания о применяемых основных и вспомогательных материалах, технологических оснастках, используемых для данной технологии оборудовании и инструментах. Получат представление

об этапах изготовления изделий и практических технологических операциях; под руководством преподавателя проведут подготовку оснастки, укладку армирующего наполнителя, сборку технологического пакета и проверку его герметичности, подготовку эпоксидного связующего холодного отверждения, пропитку пакета, съем изделия с матрицы и разборку технологического пакета.

2. Термовакуумное формование препрега — курс для начинающих слушателей, не имеющих опыта работы с препрегом, желающих узнать больше о данной технологии, ее преимуществах и недостатках; для специалистов, желающих освоить технологию изготовления изделий из полимерных композиционных материалов, в качестве альтернативы существующим «традиционным» технологиям и материалам, выбравшим препреговую технологию; для слушателей, стремящихся к расширению технологических возможностей производства, рассматривающих возможность освоения новых технологий, обеспечивающих высокие прочностные характеристики, теплостойкость, а главное большую технологичность и экологичность производства.

Технологии

- 3. Работа с сэндвичными материалами для широкого круга слушателей, в первую очередь имеющих небольшой опыт работы с композиционными материалами, для желающих познакомиться с технологией изготовления трехслойных конструкций с изотропным сердечником, узнать о их преимуществах и областях применения.
- 4. Изготовление композитной оснастки (матриц) инфузией — данный курс дает возможность познакомить участников с технологией изготовления композитной оснастки (матрицы) по технологии вакуумной инфузии, применяемыми материалами и оборудованием, рассказать о преимуществах и недостатках данной технологии. Дать возможность собственноручно изготовить изделие, избежав «ошибок новичков».

Тренировочный центр компании «Композит-Изделия» расположен на территории инновационного развития Правительства Москвы «Технополис Москва», по адресу: Москва, Волгоградский проспект 42, корпус 5

Еще больше детальной информации вы можете найти на сайте: www.compositetraining.ru Или обратиться по телефонам: +7 (499) 281-66-33, +7 (915) 200-63-70





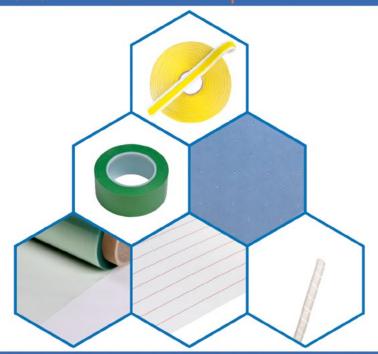


Вспомогательные материалы для вакуумных технологий



КОМПОЗИТ-ЭКСПО 27.02 - 01.03.2018

Россия, Москва, зал 2, стенд 8.2-С05



Главные преимущества

- Материалы выпускаются по отечественным ТУ, на наших предприятиях, а также предприятиях партнеров;
- Материалы имеют сертификаты соответствия, протоколы испытаний, паспорта качества, положительные заключения от потребителей и ведущих лабораторий;
- Материалы проходят двойной контроль качества;
- ✓ Наша компания имеет сертификат ISO 9001-2008;

Расходные и вспомогательные материалы являются аналогами импортных материалов выпускаемых в странах НАТО и не уступают им по основным характеристикам и качеству.

Приглашаем в наш треннинг-центр по работе с композитными материалами: www.compositetraining.ru

Москва, Волгоградский проспект, 42к5 +7 (499) 404-10-48

