

**СОБЫТИЕ**

ПРОдвижение научных идей в композитной отрасли промышленности

20

**МАТЕРИАЛЫ**

Сертифицированные пожаробезопасные системы

22

Современные композитные материалы для производства оснастки

28

Полиуретановые смолы SYNTHENE для быстрого прототипирования

32

Материалы сердцевины

36

**ОБОРУДОВАНИЕ**

Новое решение для автоматизированной выкладки лент (ATL)

38

Измерительные приборы от чешской компании VÚTS

40

Новейшие достижения в обработке отверстий  
в композиционных материалах

42

**САМПОЛ**

г. Самара, ул. Олимпийская, д. 73  
Тел: (846) 958-35-12, 997-71-09  
sampol@mail.ru  
www.sampol.ru

**SMC и UV препреги****Ультрафиолетовый  
светодиодный облучатель**

УФ оборудование для  
производства изделий  
из стеклопластика  
методом УФ отверждения.  
Стационарный и мобильный  
комплексы.



УФ отверждает  
и SMC препреги  
производства изделий  
устойчивы  
воздействию  
окружающей среды  
и с повышенной  
механической  
прочностью  
Трудногорю  
Г1.

Официальный поставщик  
продукции REICHHOLD  
[www.reichhold.com](http://www.reichhold.com)



Ткацкие станки от чешской компании VÚTS	48
Высококачественные препреги	50
Инновационная система Iris™	56

## ТЕХНОЛОГИИ

Комплексные решения для каждого клиента	60
---	----

## ПРИМЕНЕНИЕ

Инновационное применение акриловой смолы Crestapol® для люков и дренажных крышек	38
Стеклопластик — альтернатива стали	66

## НАУКА

Обработка углеродного волокна для дальнейшей эксплуатации в технологических процессах	72
---	----

РЕКЛАМА В НОМЕРЕ

78



# CARVO CARVO

## КОМПОЗИТНЫЙ СУПЕРМАРКЕТ

Компания «Композит-Изделия» занимается оптовой и розничной продажей расходных материалов для инфузии, вакуумирования, смол, углеродного волокна, углеродных тканей, препрегов и т.д. Главная задача компании – успешное развитие рынка композиционных материалов России. «Композит-Изделия» входит в состав холдинговой компании «Композит» и представляет её на рынке композиционных материалов в России, также является официальным дистрибутором компаний: Airtech, ZA Composite (Airex), C-M-P GMBH, Unicarbon, STRUCTeam Ltd.

### Нашим клиентам мы предлагаем следующие материалы:

- Углеродные ткани
- Углеродные волокна
- Препреги
- Эпоксидные смолы
- Лаки
- Вакуумные пленки
- Перфорированные пленки
- Липкие ленты
- Разделительные составы
- Жертвенные ткани
- Дренажные материалы
- Герметизирующие жгуты
- Вакуумные штуцеры/шланги
- Проводящий слой
- Вакуумные насосы
- Сэндвичные материалы

### Обучающие курсы по композиционным материалам:

«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 нашем новом высокотехнологичном Тренировочном центре по работе с композитными материалами.

Тренировочный центр расположен на базе бывшего завода АЗЛК по адресу: Волгоградский проспект 42/5. Наши специалисты организуют профессиональные технические двухдневные курсы с предоставлением всех необходимых ресурсов, рассчитанные на любой уровень подготовки.



Телефон:  
(499) 391-60-08

Адрес:  
Москва, Волгоградский  
проспект, 42к5

Сайт:  
[www.carvocarbo.ru](http://www.carvocarbo.ru)  
E-mail:  
[info@carvocarbo.ru](mailto:info@carvocarbo.ru)