

СОБЫТИЕ

«Комполит-Экспо 2015» Отчет по итогам 8-й международной специализированной выставки

18

Новые возможности центра компетенций ОАК

22

Россия на юбилейной 50-й крупнейшей мировой композитной выставке «JEC Europe 2015»

26

«Современное состояние и перспективы развития производства и использования композитных материалов в России»

28

МАТЕРИАЛЫ

Базальтовое непрерывное волокно — вчера, сегодня и завтра

32

Специальные связующие смолы HUNTSMAN

40

Сертифицированные пожаробезопасные системы: смола BUFA Firestop S810

44

CIT (Италия) — европейское подразделение Toray Industries (Япония)

46

Новое поколение полиэфирных гелькоутов с малой эмиссией стирола

48

ОТРАСЛЬ

Идентификация основы

50

ТЕХНОЛОГИИ

Нет автоклава, нет печи, нет проблем!

56

Изготовление композитной оснастки
без использования печи и автоклава

60

СКМ Полимер. Вакуумные методы производства композитных изделий

70

ПРИМЕНЕНИЕ

Композитные идеи. Пароходы-лодочки

74

Реальные инновации

78