

## Интервью

«Русский базальт» — европейские подходы к производству базальтового непрерывного волокна

18

«Композит-Проф»: Заказчик часто приходит к нам с вопросом: «А возможно ли...?»

22

## Материалы

Фенольные композиции на основе сухих резольно-новолачных смол

24

Производство искусственного мрамора, оникса и полимербетона с помощью добавок компании ВУК-Chemie GmbH

28

Формообразующая оснастка из литейных инваров в технологии ПКМ

32

Материалы Компания Carbon Studio открывает новое подразделение полимерных композиционных материалов на основе термопластичных матриц

34

Crestabond® — победитель!

40

Вспомогательные материалы CYTEC для вакуумных процессов

42

Определение стандарта матрицы для усиления температурной сопротивляемости эпоксидных препрегов

46

Перспективы применения наночастиц в композиционных баллистических материалах средств индивидуальной защиты

52

## Технологии

Исследования процессов формования композитов на матрице переменной формы

60

Метод неразрушающего контроля

66

Технология формообразования

70

## Применение

Композиты в ветровой энергетике: разработка и применение полимерных матриц, гелькоутов и клеев

76

## Отрасль

Группа компаний «Композит» сообщает об открытии компаний в Латвии и Литве

82

Научный центр Reichhold в Sandefjord (Норвегия)

84

Реклама в номере

86