

КЛЕИ, ГЕРМЕТИКИ, ТЕХНОЛОГИИ 9 2013

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

Орган Института химической физики им. Н.Н. Семёнова РАН

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук

Редакционная коллегия:

Главный редактор
академик РАН А.А. Берлин

Заместители главного редактора:

А.П. Петрова, Г.В. Мальшева

Члены редколлегии:

Аниховская Л.И.,	Аронович Д.А.,
Бабаевский П.Г.,	Войтович В.А.,
Горбаткина Ю.А.,	Гладков С.А.,
Гуров А.А.,	Гузев В.В.,
Крыжановский В.К.,	Донской А.А.,
Минаков В.Т.,	Ковалевский М.А.,
Морозов Ю.Л.,	Кульков А.А.,
Ненахов С.А.,	Масленков С.Б.,
Осипчик В.С.,	Новаков И.А.,
Резниченко С.В.,	Савченкова Г.А.,
Фрейдин А.С.,	Стойанов О.В.,
Строганов В.Ф.,	Хайруллин И.К.,
Угрюмов С.А.,	Цейтлин Г.М.,
Халтуринский Н.А.,	Чалых А.Е.

Ведущий редактор

Еселева Л.И.

Адрес издательства:

107076, Москва,
Стромынский пер., 4

Тел. /факс редакции:

8 (499) 164-4774;

8 (499) 269-5196

E-mail: admin@nait.ru;

korhimk@nait.ru

http://www.nait.ru

За достоверность информации и
рекламы ответственность несут
авторы и рекламодатели.

При использовании материалов
журнала в любой форме ссылка на
журнал обязательна.

© ООО "Наука и Технологии", 2013

С 2007 г. журнал переводится на английский язык и выпускается издательством "Pleiades Publishing, Ltd" как приложение к журналу "Polymer Science, Series D", распространение которого осуществляет издательство "Springer".

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

- Лукина Н.Ф., Тюменева Т.Ю., Жадова Н.С., Когтёнков А.С.**
Защитные полиуретановые самоклеящиеся пленки фирмы «ЗМ» 2
- Провоторова Д.А., Каблов В.Ф., Озерин А.Н., Гильман А.Б., Яблоков М.Ю., Аксёнов В.И., Кейбал Н.А.** Модификация
непредельных каучуков в низкотемпературной плазме как способ
улучшения их адгезионных свойств 6
- Ляпунов А.Я., Ваниев М.А., Титова Е.Н., Гугина С.Ю., Бехли Л.С., Сазанов Л.А., Берлин А.А., Новаков И.А.**
Эффективность применения фторсодержащих поверхностно-
активных веществ для модификации свойств наполненных мелом
полиуретанов 9
- Федотов А.А.** Исследование свойств древесностружечных плит
с использованием совмещенных смол 15

ТЕХНОЛОГИЯ

- Сибилева С.В., Каримова С.А.** Обработка поверхности
титановых сплавов с целью обеспечения адгезионных свойств:
обзор 18
- Петрова А.П., Лукина Н.Ф.** Применение адгезионных грунтов
и систем модификации поверхности при склеивании 24
- Строганов В.Ф.** Клеевые технологии при ремонте
полиэтиленовых трубопроводов 29

МЕТОДЫ АНАЛИЗА ИСПЫТАНИЙ

- Мурашов В.В.** Контроль клеевых конструкций электромагнитно-
акустическим способом импедансного метода 35

ИНФОРМАЦИЯ

- Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 6** 40
- Российские и зарубежные стандарты по склеиванию древесины.** . . 44
- Новости литературы** 46

В Н О М Е Р Е