

КЛЕИ, ГЕРМЕТИКИ, ТЕХНОЛОГИИ 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. Малышева

Члены редколлегии:

Апиховская 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., Строганов В.Ф.,
Хайруллин И.К., Урюмов 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

Петрова А.П., Лукина Н.Ф., Котова Е.В. Клеи на основе карборансодержащих силоксанов 2

Хорошавина Ю.В., Елисеев О.А., Николаев Г.А. Новые герметизирующие композиции «холодного» отверждения на основе полидиметилметил(гексафторалкил)силоксановых каучуков 5

Провоторова Д.А., Каблов В.Ф., Кейбал Н.А., Бондаренко С.Н. Разработка клеевых составов на основе озонированного изопренового каучука для склеивания резин 8

Панина Н.Н., Гребенева Т.А., Гуревич Я.М., Ткачук А.И., Ким М.А. Модификация эпоксидных связующих циклоалифатическими эпоксиимидами 11

Темникова Н.Е., Русанова С.Н., Софьина С.Ю., Стоянов О.В., Гарипов Р.М., Чалых А.Е., Герасимов В.К. Влияние аминокислот и глицидоксиполисилоксанов на адгезионные характеристики двойных и тройных сополимеров этилена 18

ТЕХНОЛОГИЯ

Стрельников С.В., Постнов В.И., Плетинь И.И. Влияние технологии склеивания на прочность трехслойных панелей 23

ИНФОРМАЦИЯ

Об организации Ассоциации производителей клеев и герметиков России 30

Обзор выставки «Клеи и герметики 2013» 32

Полиуретановые клеи и герметики. Ч. 4 39

Материалы 44

Новости литературы 47