

ИЗДАЕТСЯ С НОЯБРЯ 2004 г.

КЛЕИ, ГЕРМЕТИКИ, ТЕХНОЛОГИИ

12 | 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:

Аниховская Л.И.,	Аронович Д.А.,
Бабаевский П.Г.,	Войтович В.А.,
Горбаткина Ю.А.,	Гладков С.А.,
Гуров А.А.,	Донской А.А.,
Крыжановский В.К.,	Ковалевский М.А.,
Минаков В.Т.,	Кульков А.А.,
Морозов Ю.Л.,	Масленков С.Б.,
Осипчик В.С.,	Новаков И.А.,
Резниченко С.В.,	Савченкова Г.А.,
Фрейдин А.С.,	Стоянов О.В.,
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;

korhmk@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".

НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ

- Давид Алексеевич Кардашов** — главный химик по клеям 2
- Строганов В. Ф.** Особенности формирования структуры эпоксиаминных полимеров при отверждении диглицидилового эфира дифенилпропана диаминами адамантана 5
- Строганов В. Ф.** Исследование влияния активных разбавителей на молекулярную подвижность и топологию сетчатых аминных эпоксино-адамантановых полимеров 9

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

- Петрова А. П., Лукина Н. Ф., Котова Е. В.** Поведение клеевых соединений, выполненных фенолокаучуковыми клеями, при воздействии эксплуатационных факторов 14
- Кочергин Ю. С., Григоренко Т. И.** Влияние дисперсных наполнителей на износостойкость эпоксиных полимеров, модифицированных жидкими реакционноспособными каучуками . . . 18
- Курбангалеева А. Р., Куркин А. И., Хакимуллин Ю. Н.** Влияние тиксотропных добавок на свойства герметиков на основе олигоэфируретантиола 23
- Хузаханов Р. М., Старостина И. А., Стоянов О. В., Русанова С. Н.** Характер взаимодействия на границе раздела сополимер этилена с винилацетатом—металл 27

ОБРАБОТКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ

- Ли Р. И., Бутин А. В., Кузнецов М. М.** Математическая модель напряженного состояния клеевого соединения вал—подшипник при радиальном нагружении 31
- Белов П. А., Кобец Л. П., Бородулин А. С.** Кинетика пропитывания волокон жидкостями. Моделирование в рамках классических уравнений Навье—Стокса 36

ИНФОРМАЦИЯ

- СВЧ-нагрев** как способ интенсификации процессов отверждения связующих 41
- Указатель** статей, опубликованных в журнале «Клеи. Герметики. Технологии» в 2013 г. 44

В Н О М Е Р Е

