

КЛЕИ. ГЕРМЕТИКИ. ТЕХНОЛОГИИ

2

2023

КЛЕИ, ГЕРМЕТИКИ, В ТЕХНОЛОГИИ

2 2023

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

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

Журнал вошел в Russian Science Citation Index (RSCI) на базе Web of Science

Редакционная коллегия:

Главный редактор

академик РАН А.А. Берлин

Заместитель главного редактора:

Г.В. Мальшева, д-р техн. наук, проф.

Члены редколлегии:

Аниховская Л.И., канд. техн. наук (Россия)	Новаков И.А., академик РАН (Россия)
Аронович Д.А., канд. хим. наук (Россия)	Осипчик В.С., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Бабаевский П.Г., д-р техн. наук, проф. (Россия)	Резниченко С.В., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Войтович В.А., канд. техн. наук (Россия)	Симонов-Емельянов И.Д., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Гладков С.А. (Россия)	Стоянов О.В., д-р техн. наук, проф. (Россия)
Горбаткина Ю.А., д-р физ.-мат. наук (Россия)	Строганов В.Ф., д-р хим. наук, проф. (Россия)
Кахраманов Н.Т., д-р хим. наук, проф. (Азербайджан)	Угрюмов С.А., д-р техн. наук (Россия)
Ковалевский М.А., канд. эконом. наук (Россия)	Фиговский О.Л., д-р техн. наук, проф. (Израиль)
Косева Н.С., д-р техн. наук, проф. (Болгария)	Чальх А.Е., д-р хим. наук, проф. (Россия)
Крутько Э.Т., д-р техн. наук, проф. (Республика Беларусь)	Ширшин К.В., д-р хим. наук, проф. (Россия)
Кульков А.А., д-р техн. наук, проф. (Россия)	
Луконин В.П., д-р техн. наук, проф. (Россия)	

Адрес редакции:

105215, Москва, 9-я Парковая ул., д. 60

Тел. редакции: 8 (495) 988-98-67; 8 (495) 988-98-65

E-mail: admin@nait.ru; korhink@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». 2023

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".

Переводная версия журнала входит в международные реферативные базы данных систем цитирования (индексирования): Academic OneFile, Chemical Abstracts Service (CAS), El-Compendex, Expanded Academic, Google Scholar, INSPEC, OCLC, PASCAL, SCImago, SCOPUS, Summon by Serial Solutions.

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

Пасько Ю.В., Мачнева О.П. Свойства древесноволокнистых плит, изготовленных с применением модифицированной карбамидоформальдегидной смолы марки КФК-СФ 2

ТЕХНОЛОГИИ

Тараскин К.А., Орлов Д.С., Лебедев С.В., Каншина Ю.Н., Сурков Е.В. Обоснование основных направлений технологии переработки сточных вод производства клеевых составов и полимерсодержащих композиционных материалов. 6

Ткачук А.И., Гуревич Я.М., Москвитина К.Н., Гусева М.А. Технологические и эксплуатационные характеристики эпоксидного связующего, перерабатываемого по препреговой технологии с температурой отверждения до 140 °С. 17

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Аронович Д.А., Петрова А.П. Современные фенольные клеи для авиа- и машиностроения. Ч. I. Влияние модифицирующих добавок 24

Пучков А.Ф., Спиридонова М.П., Кособокова С.Д. Использование лактамсодержащих пластизолой галоидированных полимеров для повышения прочности крепления этиленпропиленовой эластомерной композиции к металлу 43

В
НО
МЕ
РЕ