



ВСЕ МАТЕРИАЛЫ

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

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

С 2011 г. журнал «Все материалы. Энциклопедический справочник» 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.

СОДЕРЖАНИЕ

Композиционные материалы

- Ахметшина А.И., Игнатъева Э.К., Дебердеев Т.Р., Каримова Л.К., Юминова Ю.Н., Берлин А.А., Дебердеев Р.Я. Жидкокристаллические термотропные полиэфиры с мезогенными фрагментами на основе *n*-оксибензоила 2
- Мухаметов Р.Р., Петрова А.П., Ахмадиева К.Р. Влияние волокнистого наполнителя на процесс отверждения и структуру отвержденного связующего в составе ПКМ 12

Повышение качества материалов

- Лавров Н.А., Белухичев Е.В. Использование сополимера этилена с винилацетатом в качестве совместителя поливинилхлорида с полиэтиленом низкой плотности 19

Материалы специального назначения

- Карташова В.В., Баурова Н.И. Изучение эксплуатационных свойств покрытий, используемых для обработки внутренних поверхностей рабочих органов дорожных машин . . . 23
- Буланов П.Е., Ермилова Е.Ю., Ягунд Э.М., Рахимов Р.З., Стоянов О.В. Взаимодействие суперпластификаторов различной химической природы с каолининовой глиной 29
- Мекалина И.В., Айзатулина М.К., Исаенкова Ю.А., Сентюрин Е.Г. Влияние эксплуатационных воздействий на оптические и механические характеристики атмосферостойкого оптически прозрачного поликарбоната 36

Информация

- Войтович В.А., Хряпченкова И.Н. Гальваношлямы: перерабатывать или использовать? 41
- Новости литературы 45