

ISSN 1994-6260

ежемесячный научно-технический и производственный журнал

ВСЕ МАТЕРИАЛЫ

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК





ВСЕ МАТЕРИАЛЫ

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

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), EI-Compendex, Expanded Academic, Google Scholar, INSPEC, OCLC, PASCAL, SCImago, SCOPUS, Summon by Serial Solutions.

СОДЕРЖАНИЕ

Экология

Исаева И.Ю., Одиноква И.В., Остаева Г.Ю., Елисеева Е.А. Продукты сгорания полимерных отходов как источник загрязнения окружающей среды 2

Материалы специального назначения

Панов А.А., Панин А.Л., Пацино А.В., Лысов Н.Ю., Полудченков А.В., Панина Т.В., Жунь В.И. Создание водостойкой электрической изоляции на основе тканых стеклолент и стеклотканей 6

Сеничев В.Ю., Погорельцев Э.В., Слободинюк А.И. Влияние относительной влажности воздуха на износостойкость полиуретанмочевин с разным содержанием жестких сегментов в полимерной цепи. 13

Сагомонова В.А., Сорокин А.Е., Петрова А.П., Целикин В.В., Тюменева Т.Ю. Способы изготовления слоистых армированных вибропоглощающих материалов на основе термопластичного полиуретана и металла 20

Повышение качества материалов

Тимофеева А.Г., Баурова Н.И. Перспективы применения вторичных нетканых материалов в качестве армирующего наполнителя композитов в машиностроении 29

Руднев В.П., Мекалина И.В. Влияние предварительных термопрочностных испытаний на атмосферостойкость органического стекла АО-120 33

Информация

Колобков А.С. Свойства и области применения высокоэффективных волокон (обзор) 39

Новости литературы 45