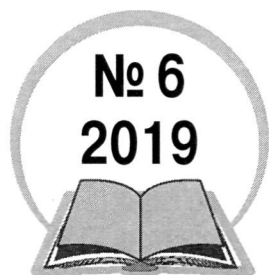


ежемесячный научно-технический и производственный журнал

ВСЕ МАТЕРИАЛЫ

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК





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

СОДЕРЖАНИЕ

Композиционные материалы

Шаулов А.Ю., Лалаян В.М., Стегно Е.В., Грачев А.В., Берлин А.А. Негорючие композиты на основе неорганических полиоксидов. Армирование тканями 2

Старцев О.В., Блазнов А.Н., Петров М.Г., Агясова Е.В. Исследование долговечности полимерных композиционных материалов при статических нагрузках 9

Повышение качества материалов

Сафонова В.Д., Шерышев М.А., Шерышев А.Е. Новый подход к определению коэффициента охлаждения при расчете разнотолщинности термоформованных изделий 21

Цыганкова Л.Е., Таныгина Е.Д., Урядникова М.Н., Алехина О.В., Урядников А.А., Видгорович М.В. Оценка токсичности разбавленных водных смесей ряда углеводов 27

Материалы специального назначения

Асланян И.Р., Гусева М.А., Оспенникова О.Г. Сравнительное исследование физико-механических и реологических характеристик модельных композиций 34

Буланов П.Е., Ермилова Е.Ю., Рахимов Р.З., Стоянов О.В. Структура и минеральный состав цементогрунта на основе каолиновой глины, модифицированной комплексной гидрофобно-пластифицирующей добавкой на основе эфира поликарбоксилата и октилтриэтоксисилана 40

Информация

Новости литературы 47