

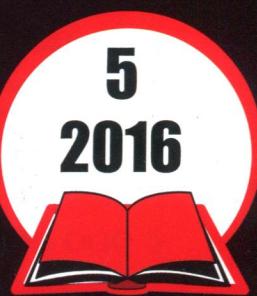
ежемесячный научно-технический и производственный журнал

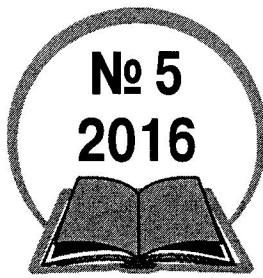
ВСЕ МАТЕРИАЛЫ

энциклопедический справочник



5
2016





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".

СОДЕРЖАНИЕ

Полимерные материалы

Пье Пху Маунг, Малышева Г.В., Гусев С.А. Исследование влияния сетевого угла тканей на кинетику процесса пропитывания при формировании изделий из углепластиков	2
Холодов С.С., Григорьев М.В., Щипаков Н.А., Яковлев Н.О., Луценко А.Н. Акустико-эмиссионный контроль повреждаемости стеклопластика	7

Материалы специального назначения

Чайкун А.М., Наумов И.С., Петрова А.П. О возможности использования резин в арктических условиях	13
Гайдар С.М., Жигарев В.Д., Кравченко И.Н., Овчинников В.А. Термодинамические свойства энергонасыщенных материалов	23
Кожевников С.Ю., Ковернинский И.Н. Синтез и исследование эффективности катионной аминополимерной смолы	30

Информация

Протасов В.Н. О противоречиях в определении понятия «качество» и устранении этих противоречий	35
Скрябин В.А. Обрабатываемость полимерных материалов некоторыми способами лазевой обработки	41