



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 "Pleadies Publishing, Ltd" как приложение к журналу "Polymer Science, Series D", распространение которого осуществляет издательство "Springer".

СОДЕРЖАНИЕ

Биоматериалы

Артюхов А.А., Моргачева А.А., Кусков А.Н., Штильман М.И. Биодеградируемые макропористые полимерные гидрогели на основе поливинилового спирта и 2-гидроксиэтилкрахмала	2
Кильдеева Н.Р., Касаткина М.А., Михайлов С.Н. Особенности получения биосовместимых пленок на основе хитозана, сшитого дженипином	9

Вспомогательные материалы

Соколов И.И., Никифоров В.А., Мухаметов Р.Р. Высокотемпературные стеклопластики для изделий авиационной техники	15
Латыпов Р.А., Агеев Е.В., Агеева Е.В., Новиков Е.П. Исследование алюминиевого порошка, полученного методом электроэррозионного диспергирования в дистиллированной воде	19
Селиверстов Н.Д. Материалы для литейных моделей, используемых при оптимизации режущего инструмента	23
Наумов И.С., Петрова А.П., Барботько С.Л., Елисеев О.А. Резины с пониженной горючестью	27
Старцев О.В., Молоков М.В., Ерофеев В.Т. Исследование воздействия плесневых грибов на древесину и ее защитные эпоксидные покрытия методом динамической механической спектрометрии	34

Информация

Карт М.А., Тарасов С.Г., Войтович В.А. Перспективы использования аппаратов вихревого слоя для получения лакокрасочных материалов	43
Новости литературы	47