



# 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

Сергеев С.Н., Тараскин К.А., Барнашова Е.К., Вертикова Е.А., Орлов Д.С., Будник М.И. Перспективы применения клеевых материалов природного происхождения для создания составов предпосевной обработки семян . . . . . 2

### Материалы специального назначения

Мединцева Т.И., Ришина Л.А., Лалаян С.С., Прут Э.В. Термопластичные эластомеры на основе атактического полипропилена . . . . . 10

Назаров В.Г., Дедов А.В. Влияние толщины покрытия из соединений окисленного кремния на десорбцию диоктилфталата из пленок полиэтилентерефталата . . . . . 18

Костромина Н.В., Олихова Ю.В., Кравченко Т.П., Горбунова И.Ю. Исследование свойств текстолита на основе фенолоформальдегидных смол . . . . . 25

### Методы испытаний материалов

Старцев О.В., Двирная Е.В., Корниенко Г.В., Коваль Т.В., Велигодский И.М. Исследование влияния температуры, влаги и раствора солей на свойства полиамида-11.  
1. Растяжение и сжатие . . . . . 31

Винокуров Г.Г., Стручков Н.Ф., Лебедев Д.И. Профилометрические исследования поверхностей порошковых покрытий и металлических контртел при трении скольжения в условиях низких климатических температур . . . . . 41