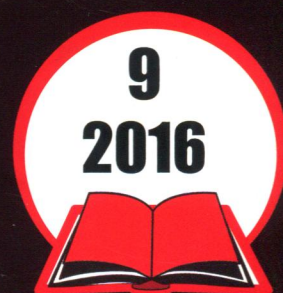


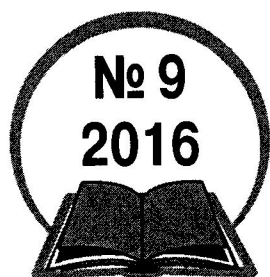
ISSN 1994-6260

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".

СОДЕРЖАНИЕ

Полимерные материалы

- Каблов Е.Н., Яковлев Н.О., Харитонов Г.М., Мекалина И.В. Особенности релаксационного поведения полимерных стекол на основе полиметилметакрилата и их учет при прочностном расчете авиационного остекления 2
- Тарасов В.А., Боярская Р.В., Илюхина А.А., Карягин А.А., Кудрявцев А.А. Исследование перспектив ультразвуковой интенсификации процесса пропитки бакелитовым лаком ЛБС-4 пористых стеклопакетов. 10

Композиционные материалы

- Лавров Н.А. Изменение реакционной способности N-винилсукцинимида при комплексообразовании с диметилсульфоксидом 15
- Ли Р.И., Колесников А.А., Киба М.Р. Параметры ультразвукового диспергирования растворов полимерных композиционных материалов 23

Повышение качества материалов

- Кучеровский А.И., Шульдешова П.М., Железина Г.Ф., Гуляев И.Н. Разработка системы защиты сетчатой конструкции фюзеляжа от негативных воздействий внешних факторов 29
- Угрюмов С.А., Александров П.В. Свойства армированных древесно-стружечных плит. 36

Информация

- Ольхов А.А., Сорокин А.М., Романов С.В. Соединительные муфты на основе полиэтилена: особенности предварительной вытяжки 40
- Новости литературы 47