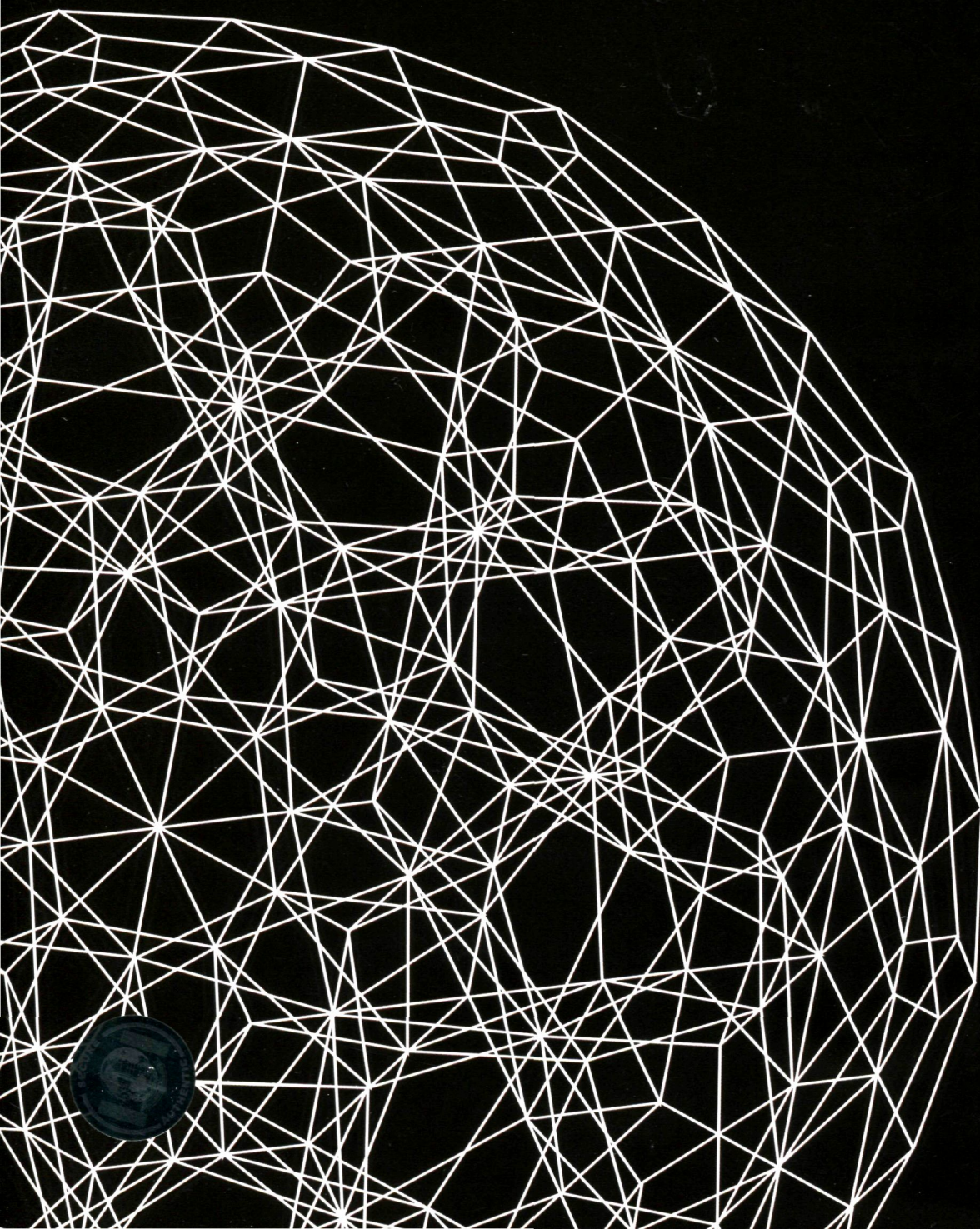


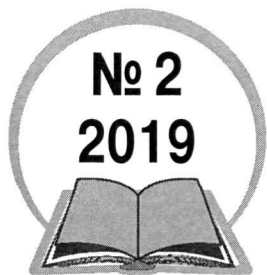
ISSN 1994-6260

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".

Переводная версия журнала входит в международные реферативные базы данных систем цитирования (индексирования): Academic OneFile, Chemical Abstracts Service (CAS), El-Compendex, Expanded Academic, Google Scholar, INSPEC, OCLC, PASCAL, SCImago, SCOPUS, Summon by Serial Solutions.

СОДЕРЖАНИЕ

Композиционные материалы

- Роговина С.З., Алексанян К.В., Кузнецова О.П., Берлин А.А. Механические свойства и биоразлагаемость композиций полилактида с полисахаридами 2
- Машуков Н.И., Хараев А.М., Кяров А.А., Бажева Р.Ч. Механизмы формирования макродинамических термических свойств кристаллизующихся полимерных нанокомпозигов 8
- Чэнь Янян, Нелюб В.А., Малышева Г.В. Исследование кинетики процесса нагрева деталей из углепластиков в процессе их отверждения 16

Повышение качества материалов

- Кудрин А.М., Караева О.А., Габриельс К.С. Технология адаптации материала для систем автоматизированной выкладки ПКМ авиационного назначения. 22

Материалы специального назначения

- Вигдорович В.И., Таныгина Е.Д., Цыганкова Л.Е., Князева Л.Г., Шель Н.В., Вигдорович М.В. Влияние природы аполярных углеводородных растворителей на адсорбционную способность ряда СЖК, аминов и амидов 29
- Цветков В.Е., Семочкин Ю.А., Никитин А.А. Технология производства волокнистых плит на основе стеблей хлопчатника 35

Информация

- Колотилов Ю.В., Максименко Ю.А., Алексанян И.Ю., Дорохов А.Ф. Определение конструктивной работоспособности систем трубопроводного транспорта 39
- Новости литературы 45