

СОДЕРЖАНИЕ

Авиационные материалы

- Фридляндер И. Н., Жирнов А. Д., Каськов В. С., Илюшин В. Н., Горбунов П. З. Разработка и применение Ве—Al сплавов в авиакосмической технике 2
- Петрова А. П., Лукина Н. Ф., Донской А. А. Клеи и герметики для авиастроения 9

Композиционные материалы

- Новаков И. А., Лукьяничев В. В., Нистратов А. В., Лукасик В. А., Медведев В. П., Медведев Д. В., Резникова О. А., Лымарева П. Н. Исследование влияния поверхностно-активных веществ на свойства материалов на основе полиэфируретанов 13
- Артеменко С. Е., Кадыкова Ю. А., Гончарова Т. П. Базальтопластики — рулонные герметизирующие композиции 17
- Семенкова Н. Ю., Нанушьян С. Р., Стороженко П. А., Поливанов А. Н. Новые силиконовые композиционные материалы 23
- Дворко И. М., Мохов М. В. Гамма конструкционных эпоксидно-фенольных пенопластов нового поколения для экстремальных условий эксплуатации 26
- Железина Г. Ф., Зеленина И. В., Лукина Н. Ф., Орлова Л. Г., Сидорова В. В. Легкие конструкционные органопластики, стойкие к ударным и баллистическим воздействиям 29
- Легонькова О. А., Гордеева Ю. Л., Оболонкова Е. С. Физико-механические свойства гибридных полимерных композиционных материалов 34

Вторичные материалы

- Евзович В. Е. Восстановление изношенных пневматических шин 40
- Мясоедова В. В. Композиции на основе биомассы и других углеродсодержащих материалов для производства топливных гранул (пеллет) 48

Информация

- Новости литературы 52
- Вопросы-ответы 56
- Выставки 60

ИГТУ

И. П. З. БАУМАНА

БИБЛИОТЕКА