

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

Чухланов В. Ю., Селиванов О. Г., Чухланова Н. В., Железнякова А. А. Электропроводящие герметизирующие композиции низкой плотности на основе полых углеродных микросфер и эпоксидиановой смолы	2
Каблов Е. Н., Чурсова Л. В., Лукина Н. Ф., Куцевич К. Е., Рубцова Е. В., Петрова А. П. Исследование эпоксидно-полисульфоновых полимерных систем как основы высокопрочных клеев авиационного назначения	7
Иванов А. М., Русаков Д. С., Варанкина Г. С., Чубинский А. Н. Модификация алюмосиликатами феноло-формальдегидных смол для склеивания фанеры	13

МЕТОДЫ АНАЛИЗА И ИСПЫТАНИЙ

Лунин Б. С., Житнев Ю. Н., Тверитинова Е. А., Крейсберг В. А., Гладких С. Н., Степанов А. А. Определение удельной скорости выделения летучих углеводородных соединений из отвержденного эпоксидного клея	18
Генералов А. С., Бойчук А. С., Чертищев В. Ю., Яковлева С. И., Диков И. А. Выявление расслоений и непроклеев в 5- и 7-слойных сотовых деталях и элементах конструкции из ПКМ акустическим методом	23

В
Н
О
М
Е
Р
Е

Терещенко К. А., Улитин Н. В., Буракова А. О., Фризен А. К., Колесов С. В., Шиян Д. А., Темникова Н. Е. Перспективы применения радикально-координационной полимеризации для получения полиметилметакрилата как компонента акрилового клея.	27
---	----

ИНФОРМАЦИЯ

Обзор докладов XX Менделеевского съезда.	36
Петрова А. П. Свойства клеев и материалов на их основе в условиях Арктики. Обзор.	38