

СОДЕРЖАНИЕ

Научные школы

Академику И. Н. Фридляндеру 95 лет	3
Фридляндер И. Н. Мои воспоминания	7
Фридляндер И. Н., Сенаторова О. Г., Ткаченко Е. А., Молостова И. И. Развитие и применение высоко- прочных сплавов системы Al—Zn—Mg—Cu для авиа- космической техники	17
Фридляндер И. Н., Грушко О. Е., Антипов В. В., Колобнев Н. И., Хохлатова Л. Б. Алюминийлитие- вые сплавы	22

Волокнистые материалы

Березненко Н. П. Проблемы комплексной перера- ботки лубяных волокон и их использование в изде- лиях широкого потребления	28
Ирклей В. М., Ищенко Е. В., Вавринюк О. С., Клейнер Ю. Я. Исследование свойств радиационно- модифицированных целлюлоз и их производных . . .	33
Вавринюк О. С., Ирклей В. М., Клейнер Ю. Я., Ищенко Е. В., Гальбрайт Л. С. Изменение физико- химических свойств вискозы при растворении и со- зревании	38

Материалы специального назначения

Угрюмов С. А. Фурановые олигомеры в производстве фанеры и древесных плит	44
Петрова Г. Н., Бейдер Э. Я. Пожаробезопасные литьевые термопласты для авиакосмической техники	47

Информация

Выставки, конференции	50
Новости литературы	54
Вопросы-ответы	57
Словарь терминов	61