

## КАУЧУК И РЕЗИНА

Издательство "Каучук и резина" (Москва)

Том: **82** Номер: **2** Год: **2023**

### КАУЧУКИ

**ВЛИЯНИЕ ТИПА УГЛЕВОДОРОДНОГО РАСТВОРИТЕЛЯ НА ПРОЦЕСС ПОЛУЧЕНИЯ "НЕОДИМОВОГО" ПОЛИБУТАДИЕНА** 54-58

*Джабаров Г.В., Лагунова С.А., Пирогов Р.С., Ткачев А.В., Лукьянов А.С., Шатских Л.И.*

**ВЛИЯНИЕ ПЛАСТИКАЦИИ ИЗОПРЕНОВОГО КАУЧУКА НА ТВЕРДОСТЬ ВУЛКАНИЗАТОВ НА ЕГО ОСНОВЕ ЧАСТЬ 1. ТЕМПЕРАТУРНО-ВРЕМЕННЫЕ УСЛОВИЯ ПЛАСТИКАЦИИ** 60-64

*Дорожкин В.П., Мохнаткина Е.Г., Ахметов И.Г., Валиев А.Д.*

### СМЕСИ ПОЛИМЕРОВ

**ВЛИЯНИЕ 1,2-ПОЛИБУТАДИЕНА НА СВОЙСТВА ЭЛАСТОМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ПОЛИИЗОПРЕНА** 66-70

*Чернышов С.В., Люсова Л.Р., Махмудова С.Р., Золотарев В.Л.*

**МОДИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗООКСИДНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ ФЕРРОФЛЕКС, ПРИМЕНЯЕМОГО ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МАССИВНЫХ ШИН, ЛАКТАМСОДЕРЖАЩИМ РАСПЛАВОМ** 72-77

*Пучков А.Ф., Спиридонова М.П., Гамлицкий Ю.А., Литвинова И.А., Веселов И.В.*

### НАПОЛНИТЕЛИ

**СЖИМАЕМОСТЬ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА С ВОЛОКНИСТЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ И ЭЛАСТОМЕРНОЙ МАТРИЦЕЙ** 80-83

*Захарова В.А., Черноусова Н.В., Колотилин Д.В., Дедов А.В., Журавлева Г.Н.*

### ОБЗОРЫ

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ГИДРИРОВАННЫХ БУТАДИЕН-НИТРИЛЬНЫХ КАУЧУКОВ** 84-94

*Ваниев М.А., Бочкарев Е.С., Зосимов А.В., Сидоренко Н.В., Демидов Д.В., Сычев Н.В., Коробейников Г.В., Новаков И.А.*