

КАУЧУК И РЕЗИНА

(Москва)

Том: **84** Номер: **2** Год: **2025**

КАУЧУКИ И ОЛИГОМЕРЫ

- ВЛИЯНИЕ ФРАКЦИОННОГО СОСТАВА И МОЛЕКУЛЯРНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ТИТАНОВОГО, ГАДОЛИНИЕВОГО И НЕОДИМОВОГО 1,4-ЦИС-ПОЛИИЗОПРЕНОВ НА СВОЙСТВА ИХ РЕЗИНОВЫХ СМЕСЕЙ И ВУЛКАНИЗАТОВ. ЧАСТЬ 1. ВЛИЯНИЕ НА ВЯЗКОСТЬ ПО МУНИ, ЭФФЕКТ ПЕЙНА И МОДУЛЬ СДВИГА РЕЗИНОВЫХ СМЕСЕЙ** 72-78
Дорожкин В.П., Климов И.Г., Фаляхов М.И., Темникова Е.В.

ФИЗИКОХИМИЯ

- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ ПОРИСТЫХ ЭЛАСТОМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ФТОРОРГАНИЧЕСКИХ КАУЧУКОВ** 80-84
Михайлова С.Т., Резниченко С.В., Резниченко Д.С., Новиков И.А., Симонов-Емельянов И.Д.

ИНГРЕДИЕНТЫ

- СВОЙСТВА ПРОТЕКТОРНЫХ РЕЗИН ЦМК ШИН С НОВЫМИ РОССИЙСКИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ДОБАВКАМИ И ИХ ЗАРУБЕЖНЫМИ АНАЛОГАМИ** 86-91
Зуев А.А., Кавун С.М., Кузнецов Г.П.

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЭЛАСТОМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

- ОСОБЕННОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КРУПНОГАБАРИТНЫХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ НАТУРАЛЬНОГО ЛАТЕКСА МЕТОДОМ ИОННОГО ОТЛОЖЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ РАДИОЗОНДОВЫХ ОБОЛОЧЕК** 94-98
Корчашкин В.В., Неделькин В.И., Вишневецкий А.А.

РЕЗИНО-АРМИРОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- МОДЕЛИРОВАНИЕ КИНЕТИКИ НАБУХАНИЯ РЕЗИНОТКАНЕВОГО ПОЛОТНА НА ОСНОВЕ ЭТИЛЕНПРОПИЛЕНОВОГО КАУЧУКА ПРИ КОНТАКТЕ С ОРГАНИЧЕСКИМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ** 100-104
Андреев В.М., Журавлева Г.Н., Колотилин Д.В., Черноусова Н.В., Дедов А.В., Авдеева Я.В., Род В.А.

НАПОЛНИТЕЛИ

- СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ БЕЛОЙ САЖИ В РЕЗИНАХ НА ОСНОВЕ БНК РАЗНОЙ ВЯЗКОСТИ** 106-113
Мясникова Н.С., Абашева К.В., Боброва И.И.

КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И РАСЧЕТЫ

- ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРИИ УСИЛЕНИЯ ДЛЯ ОПИСАНИЯ СВОЙСТВ РЕЗИНЫ, НАПОЛНЕННОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОМ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ** 114-119
Гамлицкий Ю.А., Чернышов С.В., Потапова А.И.

СТАНДАРТЫ И ПАТЕНТЫ

- ПАТЕНТНЫЙ ЛАНДШАФТ: ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЭЛАСТОМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ** 120-124
Маслацова А.А., Божевольнов В.Б., Возняковский А.П.