

**КАУЧУКИ**

- О ВЛИЯНИИ РАЗЛИЧНОГО СОДЕРЖАНИЯ МАСЕЛ НА СВОЙСТВА  
ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНОГО НЕОДИМОВОГО ЦИС-1,4-ПОЛИБУТАДИЕНА** 222-227  
*Фазилова Д.Р., Гималдинов Д.Р., Борисенко В.Н., Тютюгина Д.В.*

**ТЭП**

- ИЗУЧЕНИЕ ГИДРОСОРБЦИОННЫХ И ДЕФОРМАЦИОННО-ПРОЧНОСТНЫХ  
СВОЙСТВ ТЕРМОПЛАСТИЧНОГО ВУЛКАНИЗАТА ДЛЯ СИСТЕМ  
ГЕРМЕТИЗАЦИИ** 228-231  
*Галиханов М.Ф., Ахмедзянова Д.М.*

- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ СКАНИРУЮЩЕЙ  
КАЛОРИМЕТРИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ АНТИОКСИДАНТОВ В  
ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТАХ** 232-235  
*Корчагина И.П., Нафикова Н.Г., Струкова И.Ю., Сулоева Т.Р.*

**НАПОЛНИТЕЛИ**

- НАНО- И МИКРОКОМПЗИТЫ НА ОСНОВЕ БЛОКСОПОЛИМЕРА ЭТИЛЕНА С  
ОКТЕНОМ** 236-239  
*Долинская Р.М., Прокопчук Н.Р., Русецкий В.В.*

- СИЛАНИЗАЦИЯ ПРОТЕКТОРНОЙ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ЛЕГКОВОЙ  
ШИНЫ. СООБЩЕНИЕ 3. ВЛИЯНИЕ СИЛАНИЗАЦИИ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ  
И ВУЛКАНИЗАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА СМЕСИ** 240-247  
*Дорожкин В.П., Салаев М.В., Мохнаткин А.М., Мохнаткина Е.Г., Махотин А.А.,  
Принада А.Л.*

- СИЛАНИЗАЦИЯ ПРОТЕКТОРНОЙ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ЛЕГКОВОЙ  
ШИНЫ. СООБЩЕНИЕ 4. ВЛИЯНИЕ СИЛАНИЗАЦИИ НА УПРУГО-  
ПРОЧНОСТНЫЕ СВОЙСТВА ПРОТЕКТОРНОЙ РЕЗИНЫ** 248-251  
*Дорожкин В.П., Салаев М.В., Мохнаткин А.М., Мохнаткина Е.Г., Махотин А.А.,  
Принада А.Л.*

**РАСЧЁТЫ**

- ПРИМЕНЕНИЕ СЕМЕЙСТВА РАСПРЕДЕЛЕНИЙ ПИРСОНА В ЗАДАЧАХ  
ОЦЕНКИ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЛИМЕРОВ** 252-255  
*Хвостов А.А., Тихомиров С.Г., Битюков В.К., Карманова О.В., Хаустов И.А., Попов  
А.П.*

- МОДЕЛИРОВАНИЕ КИНЕТИКИ ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЙ ДЕСТРУКЦИИ  
АМОРФНЫХ КАУЧУКОВ** 256-259  
*Тихомиров С.Г., Карманова О.В., Хаустов И.А., Хвостов А.А., Попов А.П., Скачков  
А.М.*

- РАЗРАБОТКА СОСТАВА РУЛОННОГО ЭЛАСТОМЕРНОГО ПОКРЫТИЯ  
АСФАЛЬТА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЧИСЛЕННОГО  
ЭКСПЕРИМЕНТА** 260-263  
*Любимова Н.Ю., Ермилов А.С., Нуруллаев Э.*

**КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ**

- НОВОЕ В ОБЛАСТИ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИИ И ПРОИЗВОДСТВА КАУЧУКА И  
РЕЗИНЫ VIII ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ  
УЧАСТИЕМ "КАУЧУК И РЕЗИНА - 2018: ТРАДИЦИИ И НОВАЦИИ" Ч. 2** 264-277  
*Резниченко С.В., Морозов Ю.Л., Потапов Е.Э., Коникина Т.Б., Юрченко А.Ю.*

- В РЕЖИМЕ ОЖИДАНИЯ** 278-281