

П
ПЗ7

Пластические массы

2013

2

Пластические
массы

1

ГОСХИМИЗДАТ - МОСКВА-1959

2013

2

Пластические массы

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

ИЗДАЕТСЯ с 1931 года

СОДЕРЖАНИЕ

Структура и свойства		Сырье и вспомогательные материалы	
◇ Криогенные свойства полипропиленов с контролируемой реологией. <i>Т.Р. Канцалиев, К.А. Балкаров, А.М. Алтуева, Э.Р. Тхакахов, Н.И. Машуков</i>	3	◇ Наполненные базальтом эпоксидные композиционные материалы. <i>С.В. Улегин, Ю.А. Кадыкова, С.Е. Артеменко, С.А. Демидова</i>	31
◇ Самозатухающие термоэластопласты. <i>Г.Н. Петрова, Д.Н. Перфилова, Т.В. Румянцева, Э.Я. Бейдер</i>	5	◇ Структурирование водоразбавляемой эпоксидиановой композиции. <i>В.И. Чурсин</i>	33
◇ Исследование влияния естественного старения на удельную теплоемкость металлонаполненного поливинилбутирала. <i>Ю.Б. Муха, Б.С. Колупаев, Б.И. Муха, М.Р. Костецкий</i>	8	◇ Стабилизаторы полимерных материалов. <i>М.М. Мурзаканова, Т.А. Борукаев, М.М. Бегретов, А.К. Микитаев</i>	37
Синтез и технология		Применение	
◇ Оптимизация процесса получения полиамида-6 и алюмосиликатных нанокомпозитов на его основе методом анионной полимеризации. <i>С.В. Чердынцева, С.И. Белоусов, С.В. Крашенинников, С.Н. Чвалун, Т.Е. Григорьев, К.В. Демиденко, А.И. Новиков</i>	11	◇ Органостеклопластики для силовых конструкций. <i>Ю.В. Антипов, Н.М. Демина, А.А. Кульков, А.Н. Трофимов, П.М. Хавалкин</i>	44
◇ Пленочные материалы на основе полиэпоксидоциануратных матриц. <i>М.Д. Петунова, А.А. Аскадский, Е.М. Чайка, Г.Г. Никифорова</i>	14	◇ Компенсационный эффект динамической вязкости в нефтеполимерных системах. <i>М.Ю. Доломатов, С.В. Дезорцев</i>	48
◇ Сравнение активности оловоорганических соединений и сульфокислоты при получении сшитого полиэтилена. <i>В.В. Иванов, О.В. Криволапова, Л.О. Белова, А.Д. Кирилин</i>	19	Переработка	
Анализ и методы расчета		◇ Влияние саморазогрева при переработке на термостабильность и светостойкость окрашенных жестких и пластифицированных ПВХ композиций. <i>И.Д. Симонов-Емельянов, А.В. Марков, Н.И. Прокопов, В.С. Аншин, О.О. Петров, Н.И. Мунькин</i>	51
◇ Расчет распределения элементов геометрического свободного объема в модельной структуре тела полимера диаллилизофталата. <i>М.Н. Фаттахов, Е.А. Занозина, Э.Д. Шакирьянов, С.М. Усманов</i>	25	◇ Исследование релаксационных свойств первичного и вторичного поливинилхлорида. <i>Е.В. Соловьева, А.А. Аскадский, М.Н. Попова</i>	54
◇ Динамика температурного поля при электромужфтовой сварке полиэтиленовых труб для газопроводов. <i>Н.П. Старостин, М.П. Егорова, А.И. Герасимов</i>	27	Экология	
		◇ Способ получения адсорбционных материалов из отходов термопластов. <i>Е.А. Татаринцева, А.В. Карпенко, Л.Н. Ольшанская</i>	62