

2009
6

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

*Пластические
массы*

ИЗДАЕТСЯ с 1959 года

СОДЕРЖАНИЕ

Структура и свойства			
◇	Влияние высокодисперсного MoS ₂ на структуру и свойства некоторых кристаллизующихся полиолефинов. <i>В.П.Гордиенко, Р.В.Подлесный, А.В.Касперский</i>	2	◇ Адгезионные свойства комбинированного материала бумага (картон) - полиэтилен. Исследование энергетических характеристик поверхности. <i>В.В. Ананьев, А.Е. Чалых, О.А. Банникова</i> 27
◇	Влияние поверхностной фурановой обработки на свойства углеродных волокон и имидоуглепластиков. <i>И.П. Мийченко, С.А. Гусев, Ж.В. Святецкая</i>	7	◇ Исследование хлопковой целлюлозы и ее продукций с применением таможенной химической экспертизы. <i>К.М. Каримкулов, М.А. Аскарлов</i> 29
◇	Влияние состава композиций с бинарным наполнением на физико-механические свойства полимерных пленок. <i>В.А. Горский, М.В. Успенская, Н.В. Сиротинкин</i>	14	Сырье и вспомогательные материалы
◇	Влияние внешнего электрического поля на молекулярные характеристики АБС-пластика. <i>М.Ф. Лукашевич, И.О. Оробей</i>	16	◇ Исследование процесса пропитки базальтового волокнистого наполнителя фенолоформальдегидным связующим. <i>И.Д. Симонов-Емельянов, Н.Л. Шембель, А. Н.Трофимов, П. В. Суриков, А.С. Куклин</i> 32
Синтез и технология			
◇	Синтез и свойства сополимеров поли(ариленаэфирсульфон-стат-ариленсульфидеульфен). <i>Ю.А. Горбаткина, В.Г. Иванова-Мумжиева, С.С. Ловков, Я.Г. Урман, В.П. Чеботарёв</i>	18	◇ Модифицирование наполненных жестких ПВХ-композиций полиорганосилоксаном. <i>А.В. Марков, В.Г. Персии, В.А. Марков, В.С. Анишин</i> 36
Анализ и методы расчета			Переработка
◇	Сравнительная оценка молекулярной массы глицидиловых эфиров олигооксипропиленгликолей методами протонного магнитного резонанса и гелепроникающей хроматографии. <i>Е.С. Жаворонок, А.В. Панов, А.Е. Чалых, Е.Ф. Колесникова</i>	23	◇ Сравнительный анализ релаксационных свойств первичного и вторичного полипропилена. <i>А. В. Голованов, М.Н. Попова, В.А. Марков, О.В. Коврига, А.А. Аскадский</i> 40
			Экология
			◇ Самодеструктурируемые полимерные материалы. <i>И.Ю. Ухарцева</i> 45