

Официальный оппонент: Калугина Елена Владимировна, доктор химических наук, Начальник управления исследования материалов, заместитель директора НИИ «Группа Полипластик»

119530, г. Москва, Очаковское шоссе, д. 18, стр. 3, ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК»

Тел: 8(495) 745-68-57; e-mail:Kalugina@polyplastic.ru

1. Саморядов А.В., Екимов А.И., Калугина Е.В., Леонова Е.А. ПОЛИМЕРНЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИФЕНИЛЕНСУЛЬФИДА ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КОМПОНЕНТНОЙ БАЗЫ // В сборнике: Технологии и материалы для экстремальных условий (лазерные технологии, источники тока и материалы) Материалы докладов участников 12-ой Всероссийской научной конференции. 2017. С. 100-109.
2. Ермилова А.И., Битт В.В., Калугина Е.В., Горилковский М.И. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ НОВЫХ КЛАССОВ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМАХ. ПРОБЛЕМЫ ГАЗОПРОНИЦАЕМОСТИ // В сборнике: Технологии и материалы для экстремальных условий (лазерные технологии, источники тока и материалы) Материалы докладов участников 12-ой Всероссийской научной конференции. 2017. С. 154-158.
3. Ермилова А.И., Ушакова О.Б., Калугина Е.В. БАРЬЕРНЫЕ СВОЙСТВА КАРБО- И ГЕТЕРОЦЕПНЫХ ПОЛИМЕРОВ И ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ // Пластические массы. 2017. № 1-2. С. 46-48.
4. Ермилова А.И., Битт В.В., Быстрикова Д.В., Ушакова О.Б., Калугина Е.В. СОВРЕМЕННЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ. ПРОБЛЕМЫ ПРОНИЦАЕМОСТИ // Конструкции из композиционных материалов. 2017. № 4 (148). С. 75-81.
5. Мамонов И.Н., Ткаченко В.С., Ермилова А.И., Крючков А.Н., Калугина Е.В. ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ КЛАССОВ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ В КАБЕЛЬНЫХ КАНАЛАХ: МИФЫ И РЕАЛЬНОСТЬ // Вода Magazine. 2017. № 5. С. 36-37.
6. Мамонов И.Н., Гусев Д.А., Калугина Е.В. ПОЛИМЕРНЫЕ ТРУБЫ КАК ВАЖНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ КАБЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ // Электроэнергия. Передача и распределение. 2017. № 5 (44). С. 92-95.
7. Саморядов А.В., Екимов А.И., Калугина Е.В., Битт В.В., Приказчиков А.В. ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИФЕНИЛЕНСУЛЬФИДА // В сборнике: Технологии и материалы для экстремальных условий сборник материалов 11-ой Всероссийской научной конференции. 2016. С. 4-9.
8. Ермилова А.И., Ушакова О.Б., Битт В.В., Калугина Е.В. ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ К ДИФФУЗИИ ГАЗОВ // В сборнике: Технологии и материалы для экстремальных условий сборник материалов 11-ой Всероссийской научной конференции. 2016. С. 60-63.
9. Битт В.В., Кудрявцева М.В., Иванов А.Н., Калугина Е.В., Саморядов А.В., Приказчиков А.В. МОДИФИКАЦИЯ ПОЛИФЕНИЛЕНСУЛЬФИДА С ПОМОЩЬЮ ДОБАВОК // Конструкции из композиционных материалов. 2016. № 3 (143). С. 51-57.
10. Ермилова А.И., Мамонов И.Н., Калугина Е.В., Крючков А.Н. ТЕПЛОПРОВОДНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ КОМПОЗИЦИИ И ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ СИСТЕМ // Полимерные трубы. 2016. № 1. С. 44.

Официальный оппонент: Панов Юрий Терентьевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой Химических технологий Владимирского государственного университета имени А.Г. и Н.Г. Столетовых

600000, г. Владимир, ул. Горького, д. 87, корпус 1, ВлГУ

Телефон: 8(4922)479-957, e-mail: tpp_vlgu@mail.ru

1. Костаков А.В., Ильин М.И., Федотов Ю.А., Панов Ю.Т. МОДЕЛИРОВАНИЕ МИКРОФИЛЬТРАЦИИ ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ОСАЖДЕНИИ ЧАСТИЦ НА ВНУТРЕННЕЙ И ВНЕШНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ МЕМБРАНЫ // Теоретические основы химической технологии. 2018. Т. 52. № 2. С. 183-188.
2. Панов Ю.Т., Ермолаева Е.В., Чижова Л.А. ОСОБЕННОСТИ ФАЗОВОЙ СИСТЕМЫ ЧАСТИЧНО КРИСТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИНЕЙНЫЕ ПОЛИМЕРЫ – ЖИДКОСТЬ // Современные наукоемкие технологии. 2018. № 5. С. 114-117.
3. Романов С.В., Панов Ю.Т., Ботвинова О.А. ВЛИЯНИЕ КОЛИЧЕСТВА ЖЕСТКИХ БЛОКОВ НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГЕРМЕТИКОВ И ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ ПОЛИМОЧЕВИНЫ // Клеи. Герметики, Технологии. 2018. № 1. С. 11-15.
4. Фуразов М.Н., Крюков С.В., Ильин М.И., Панов Ю.Т. МАКРОКИНЕТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РАСЧЕТУ ВЛИЯНИЯ МОЛЬНЫХ СООТНОШЕНИЙ РЕАГЕНТОВ НА СВОЙСТВА КАРБОКСИМЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗЫ ДЛЯ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ // Нефть. Газ. Новации. 2017. № 6. С. 38-41.
5. Костаков А.В., Панов Ю.Т. МОДЕЛИРОВАНИЕ ТУПИКОВОЙ МИКРОФИЛЬТРАЦИИ // Вестник современных исследований. 2017. № 7-1 (10). С. 108-112.
6. Костаков А.В., Ильин М.И., Федотов Ю.А., Панов Ю.Т. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОСАЖДЕНИЯ ЧАСТИЦ НА МИКРОФИЛЬТРАЦИОННОЙ МЕМБРАНЕ // В сборнике: Актуальные вопросы химической технологии и защиты окружающей среды Сборник материалов VI Всероссийской конференции с международным участием. Ответственный редактор: К.В. Липин. 2016. С. 18-19. 0
7. Никонов А.С., Панов Ю.Т. ВСПЕНИВАЮЩАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПЕНОСТЕКЛА НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ // Приволжский научный журнал. 2016. № 2 (38). С. 89-93.
8. Тимакова К.А., Панов Ю.Т. ВЛИЯНИЕ ПРОСТЫХ ПОЛИЭФИРОВ РАЗНОЙ МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССЫ И ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ НА СВОЙСТВА ПОЛИУРЕТАНОВЫХ ПОКРЫТИЙ // В книге: XX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии тезисы докладов в пяти томах. Уральское отделение Российской академии наук. 2016. С. 124. 0
9. Панов Ю.Т., Лепешин С.А., Ермолаева Е.В., Тарасов А.В. МИКРОФИЛЬТРАЦИОННЫЕ ПОЛИАМИДНЫЕ МЕМБРАНЫ С БАКТЕРИОСТАТИЧЕСКИМИ И СТЕРИЛИЗУЮЩИМИ СВОЙСТВАМИ // В книге: XX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии тезисы докладов в пяти томах. Уральское отделение Российской академии наук. 2016. С. 31. 0
10. Тимакова К.А., Панов Ю.Т., Самойленко В.В. СПОСОБЫ СНИЖЕНИЯ ГОРЮЧЕСТИ ПОЛИУРЕТАНОВЫХ ГЕРМЕТИКОВ // Клеи. Герметики, Технологии. 2016. № 3. С. 8-15.

Ведущая организация: АО «Институт пластмасс» имени Г.С. Петрова

111024, г. Москва, Перовский проезд, д. 35

Телефон: +7 (495) 600-06-00; e-mail: dir@instplast.ru

1. Цыриторов Ц.Б., Кравченко Т.П., Пиминова К.С., Пексимов О.Е., Андреева Т.И. ОСОБЕННОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОПРОЧНЫХ ПОЛИМЕРОВ // Успехи в химии и химической технологии. 2017. Т. 31. № 11 (192). С. 137-139.
2. Baranov A.B., Simonov-Emel'yanov I.D., Andreeva T.I., Prudskova T.N., Sazikov V.I. INVESTIGATING THE RHEOLOGICAL PROPERTIES AND HEAT STABILITY OF POLYARYLSULPHONE SULPHIDES OF DOMESTIC GRADES // International Polymer Science and Technology. 2017. Т. 44. № 1. С. 7-9.
3. Андреева Т.И., Америк В.В., Вахтинская Т.Н., Радзинский С.А., Золкина И.В. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИКАРБОНАТА // В сборнике: Технологии и материалы для экстремальных условий (лазерные технологии, источники тока и материалы) Материалы докладов участников 12-ой Всероссийской научной конференции. 2017. С. 110-114.
4. Золкина И.Ю., Радзинский С.А., Америк В.В., Андреева Т.И., Балабанова В.А., Пексимов О.Е. МНОГОСЛОЙНЫЕ ПРОЗРАЧНЫЕ ЛИСТОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИКАРБОНАТА // В сборнике: Материалы остекления в авиационной промышленности сборник докладов круглого стола. ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ. 2016. С.
5. Баранов А.Б., Симонов-Емельянов И.Д., Андреева Т.И., Прудскова Т.Н., Сазиков В.И. ИССЛЕДОВАНИЕ РЕОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ТЕРМОСТАБИЛЬНОСТИ ПОЛИАРИЛСУЛЬФОНСУЛЬФИДОВ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ МАРОК // Пластические массы. 2016. № 1-2. С. 7-9.
6. Алексеев В.М., Гуреньков В.М. ОСОБЕННОСТИ СИНТЕЗА ПОЛИЭФИРЭФИРКЕТОНА МЕТОДОМ НУКЛЕОФИЛЬНОГО ЗАМЕЩЕНИЯ // Успехи в химии и химической технологии. 2017. Т. 31. № 11 (192). С. 11-13.
7. Кирин Б.С., Кузнецова К.Р., Петрова Г.Н., Сорокин А.Е. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СВОЙСТВ ПОЛИЭФИРЭФИРКЕТОНОВ ОТЕЧЕСТВЕННОГО И ЗАРУБЕЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА // Труды ВИАМ. 2018. № 5 (65). С. 34-43.
8. Веселова Е.В., Андреева Т.И., Симонов-Емельянов И.Д. // ХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИИ ВТОРИЧНОГО ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ ПРИ ЭКСТРУЗИИ Пластические массы. 2016. № 3-4. С. 47-51.
9. Веселова Е.В., Андреева Т.И., Симонов-Емельянов И.Д. СТАБИЛИЗАЦИЯ ВТОРИЧНОГО ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА В НЕПРЕРЫВНЫХ ПРОЦЕССАХ ЭКСТРУЗИИ ФОСФОРСОДЕРЖАЩИМИ СОЕДИНЕНИЯМИ // Пластические массы. 2015. № 11-12. С. 41-43.
10. Андреева Т.И., Золкина И.Ю., Радзинский С.А., Америк В.В., Симонов-Емельянов И.Д., Кравчук К.С., Усеинов А.С., Федотова Т.И., Власова В.А., Смирнова К.Е. ЗАЩИТНЫЕ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИЕ ПОКРЫТИЯ НА ИЗДЕЛИЯХ ИЗ ПОЛИКАРБОНАТА Пластические массы. 2015. № 1-2. С. 55-59.