

Официальный оппонент:

Начальник лаборатории активных углей ОАО «Электростальское научно производственное объединение «НЕОРГАНИКА», доктор технических наук, профессор **Мухин Виктор Михайлович**

Почтовый адрес: Россия, 144001, г. Электросталь, Московская обл., ул. Карла Маркса, д. 4, ОАО «ЭНПО «НЕОРГАНИКА»

Тел. : 8 (496) 575 50 06; 8 (496) 575 62 03;

Факс: 8 (496) 575 01 27;

E-mail: info@neorganika.ru

Список публикаций:

1. Sadrudinov M.S., Klushin V.N., Mukhin V.M. Effect of doping and reinforcing fillers on preparation and molding of raw mixtures in manufacture of coal-based granulated activated carbons // Russian Journal of Applied Chemistry. 2013. Т. 86. № 1. С. 6-10.
2. Gur'Yanov V.V., Mukhin V.M., Kurilkin A.A. Developing ash-free high-strength spherical carbon catalyst supports / Catalysis in Industry. 2013. Т. 5. № 2. С. 156-163.
3. Сотникова Н.И., Мухин В.М., Грунский В.Н., Киреев С.Г. Дезактивация гопкалита ГФГ и его текстурное и структурное модифицирование // Химическая промышленность сегодня. 2013. № 4. С. 7-11.
4. Гурьянов В.В., Мухин В.М., Курилкин А.А. Разработка беззольных высокопрочных сферических углеродных носителей катализаторов // Катализ в промышленности. 2012. № 2. С. 41-48.
5. Рычагов А.Ю., Вольфович Ю.М., Воротынцев М.А., Квачева Л.Д., Конев Д.В., Крестинин А.В., Кряжев Ю.Г., Кузнецов В.Л., Кукушкина Ю.А., Мухин В.М., Соколов В.В., Червонобродов С.П. Перспективные электродные материалы для суперконденсаторов // Электрохимическая энергетика. 2012. Т. 12. № 4. С. 167-180.
6. Сотникова Н.И., Киреев С.Г., Мухин В.М., Клушин В.Н., Ткаченко С.Н. Исследование пористой структуры гопкалита и его компонентов методом

низкотемпературной адсорбции азота // Сорбционные и хроматографические процессы. 2012. Т. 12. № 1. С. 139-148.

7. Мухин В.М., Соловьев С.Н., Гутникова М.А., Ягодкин И.В., Рубцов П.Л. Способ получения импрегнированного сорбента // Патент на изобретение RUS 2461420 07.02.2011

Официальный оппонент:

Доцент кафедры «Технология композиционных материалов конструкций и микросистем» ФГБОУ ВПО «МАТИ – Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского»,

кандидат технических наук, доцент **Мийченко Ирина Петровна**

Почтовый адрес: Россия, 121552, г. Москва, ул. Оршанская, д. 3,

МАТИ – Российский государственный технологический университет имени К.Э. Циолковского;

Тел. : +7 (499) 141 94 70; +7 (499) 141 94 50

E-mail: tpnm-mati@yandex.ru

Список публикаций:

1. Мийченко И.П., Бухаров С.В., Станкой М.А. Влияние природы оксидных волокнистых наполнителей на процессы образования имидных матриц АПИ // Технология машиностроения. 2014. № 4. С. 5-13.

2. Долгова М.И., Станкой М.А., Мийченко И.П., Бухаров С.В. Термоустойчивые матрицы для радиопоглощающих ПКМ // Пластические массы. 2014. № 7-8. С. 45-47.

3. Станкой М.А., Мийченко И.П., Бухаров С.В. Влияние стекловолокнистых наполнителей на процессы образования имидных матриц АПИ // Научные труды (Вестник МАТИ). 2013. № 21 (93). С. 42-48.

4. Виноградов В.М., Комаров Г.В., Мийченко И.П. Бухаров С.В., Михайлин Ю.А. О терминологии в технологии деталей из полимерных композиционных волокнистых материалов (ПКВМ) // Композитный мир, 2013. №4. С. 52-60.

5. Мийченко И.П. Технология полуфабрикатов полимерных материалов: учебное пособие. Санкт-Петербург: Научные основы и технологии. 2012. 374 с.
6. Гусев С.А., Костюченко В.Н., Мийченко И.П. Имидостеклосотопласты для теплонагруженных звукопоглощающих конструкций // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2010. Т. 12. № 1-2. С. 330-334.
7. Симонов-Емельянов И.Д., Мийченко И.П., Шембель Н.Л., Куклин А.С., Трофимов А.Н. Исследование процесса отверждения базальтопласта на основе фенолоформальдегидного связующего // Пластические массы. 2009. № 5. С. 23-27.
8. Мийченко И.П., Гусев С.А., Святецкая Ж.В. Влияние поверхностной фурановой обработки на свойства углеродных волокон и имидоуглепластиков // Пластические массы. 2009. № 6. С. 7-13.
9. Волков В.С., Шуль Г.С., Крюков А.М., Денисова Е.В., Корнейчук А.Н., Бухаров С.В., Мийченко И.П., Гусев С.А. Стеклопластиковый сотовый наполнитель и способ его изготовления // Патент на изобретение RUS 2398798 30.03.2009.

Ведущая организация:

ОАО «Институт пластмасс имени Г.С. Петрова»

Почтовый адрес: Россия, 111024, г. Москва, Перовский проезд, д. 35

Тел. / Факс: +7(495) 600-07-00;

Официальный сайт: <http://instplast.ru/>

E-mail: instplast@instplast.ru

Список публикаций:

1. Зарубина А.Ю., Кожевников В.С., Трофимов А.Н., Павлова Т.М., Симонов-Емельянов И.Д. Влияние активного разбавителя на реокинетику теплостойкого связующего на основе полифункционального эпоксидного олигомера // Вестник МИТХТ им. М.В. Ломоносова. 2013. Т. 8. № 4. С. 99-102.

2. Зарубина А.Ю., Кожевников В.С., Трофимов А.Н., Павлова Т.М., Симонов-Емельянов И.Д. Реологические свойства теплостойких связующих на основе полифункционального эпоксидного олигомера // Вестник МИТХТ им. М.В. Ломоносова. 2013. Т. 8. № 3. С. 63-66.
3. Казаков С.И. Полимерные материалы для микроэлектроники // Пластические массы. 2013. № 11. С. 25-28.
4. Ozkan S.Zh., Ereemeev I.S., Karpacheva G.P., Bondarenko G.N., Shandryuk G.A., Prudskova T.N., Veselova E.V. Polymers of diphenylamine-2-carboxylic acid: synthesis, structure, and properties // Polymer Science. Series B. 2013. Т. 55. № 3-4. С. 107-115.
5. Volkov A.S., Kerber M.L., Gorbunova I.Y., Kazakov S.I. Study of effect of epoxynovolac oligomer on rheokinetics of curing of эпоxyamine composition // Polymer Science. Series D. 2011. Т. 4. № 2. С. 132-135.
6. Казаков С.И., Прудскова Т.Н., Чиванова Л.Ю. Способ получения орто-крезолноволачной эпоксидной смолы и полимерная композиция на ее основе // Патент на изобретение RUS 2447093 19.01.2011.