

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Кочемасовой Дарьи Владимировны

«Синтез и физико-химические свойства олигоэфирамидов на основе 4-аминобензойной кислоты, ароматических двухосновных кислот, нафтола и фенолов различного строения»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 3 года
1	2	3	4	5	6	8
	Кузнецов Александр Алексеевич	1950 Российская Федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова Российской академии наук, г. Москва, заведующий лабораторией №3 (лаборатория термостойких термопластов)	Доктор химических наук по специальности 02.00.06 - высокомолекулярные соединения	Профессор	<p>1. Ustimov A.V., Analysis of the kinetics of soluble polyimide formation by the thermal imidization of polyamic acids in amide solvents with allowance for the side reaction of anhydride group hydrolysis / A.Yu. Tsegelskaya, G.K. Semenova, A.A. Kuznetsov // Russian Chemical Bulletin. - 2023. - V.72. - №7. - С. 1533-1541.</p> <p>2. Ustimov A., Kinetic regularities of the synthesis of soluble polyimide by termal imidization of polyamic acid in solution / A.Yu Tsegelskaya, G.K. Semenova, A.A. Kuznetsov // Russian Chemical Bulletin. -2022. - V.71. - №6. - С. 1284-1289.</p> <p>3. Kolesnikov T.I., New imide-based thermosets with propargyl ether groups for high temperature composite application / A.M. Orlova, F.V. Drozdov, A.I. Buzin, G.V. Cherkaev, A.S. Kechekyan, P.V. Dmitryakov, S.I. Belousov, A.A. Kuznetsov // Polymer. - 2022. - V.254. - С. 125038.</p>

- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | <p>4. Orlova A.M., Novel Polyetherimides Based on 5-Methyl-1,3-phenylene-bis-4-oxophthalic Acid Dianhydride: Synthesis and Physicochemical Properties / A.Yu. Tsegelskaya, T.I. Kolesnikov, I.G. Abramov, A.A. Kuznetsov // Polymer Science, Series B. - 2022. - V.64. - №1. - С. 17-25.</p> <p>5. Orlova A.M., Novel organo-soluble poly(ether imide)s based on diethyltoluenediamine: Synthesis, characterization and gas transport properties / A.Yu. Alentiev, T.I. Kolesnikov, A.Yu. Tsegelskaya, K.Z. Monakhova, S.V. Chirkov, R.Yu. Nikiforov, I.G. Abramov, A.A. Kuznetsov // Polymer. - 2022. - V.256. - С. 125258.</p> <p>6. Soldatova A.E., Synthesis of Aromatic Polyimides Based on 3,4'-Oxydianiline by One-Pot Polycondensation in Molten Benzoic Acid and Their Application as Membrane Materials for Pervaporation / R.N. Shamsutdinova, T.V. Plisko, K.S. Burts, A.Yu. Tsegelskaya, D.A. Khanin, K.Z. Monakhova, T.S. Kurkin, A.V. Bildyukevich, A.A. Kuznetsov // Materials. - 2022. - V.15. - С. 6845.</p> <p>7. Кузнецов А.А., Безрастворный синтез термопластичного полиэфиримида на основе 4-(3-аминофеноксифталевой кислоты / А.Ю. Цегельская, М.С. Пискарев, А.Е. Солдатова, В.Л. Баклагин, И.Г. Абрамов // Известия Академии наук. Серия химическая. - 2022. - №11. - С. 2525-2527.</p> <p>8. Устимов А.В. Кинетические закономерности синтеза растворимого полиимида термической имидизацией полиамидокислоты в растворе / А.Ю.</p> |
|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

					<p>Цегельская, Г.К. Семенова, А.А. Кузнецов // в журнале Известия Академии наук. Серия химическая. - 2022. Т.71. - № 6. - С. 1284-1289.</p> <p>9. Орлова А.М., Новые полиэфиримиды на основе диангирида 5-метил-1,3-фенилен-бис-4-оксифталево́й кислоты: синтез и физико-химические свойства / А.Ю. Цегельская, Т.И. Колесников, И.Г. Абрамов, Кузнецов А.А. // Высокомолекулярные соединения. Серия Б. – 2022. – Т.64. - №1, С. 20-28.</p> <p>10. Kolesnikov T.I., Dual-curing propargyl-phthalonitrile imide-based thermoset: Synthesis, characterization and curing behavior / A.M. Orlova, A.Y. Tsegelskaya, G.V. Cherkaev, A.S. Kechekyan, A.I. Buzin, P.V. Dmitryakov, S.I. Belousov, I.G. Abramov, O.V. Serushkina, A.A. Kuznetsov // European Polymer Journal. – 2021. - V.161. - С. 110865.</p>
--	--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Зав. лабораторией №3 д.х.н., проф.

Подпись проф. Кузнецова А.А. заверяю
Уч. секретарь ИСПМ РАН, к.х.н.

(Handwritten signatures)

А.А. Кузнецов
12.12.2023

Е.В. Гетманова

