

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Ялхороевой Мадины Абуязитовны на тему «Синтез и свойства полиэфирсульфидсульфонов на основе 1,1-бис(4-гидроксифенил)-2,2-дихлорэтена и 1,1-бис(3,5-дибром-4-гидроксифенил)-2,2-дихлорэтена», представленной на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 1.4.7. Высокомолекулярные соединения

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Почтовый индекс, адрес организации	420015, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Карла Маркса, д. 68
Веб-сайт	https://www.kstu.ru
Телефон	Тел: +7 (843) 231-42-16, факс: +7 (843) 238-56-94
Адрес электронной почты	office@kstu.ru
Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, I.M. Dzhabbarov, I.I. Zaripov, R.S. Davletbaev, A.V. Mikhailova / Optically Transparent Polydimethylsiloxane-Ethylene Oxide-Propylene Oxide Multiblock Copolymers Crosslinked with Isocyanurates as Organic Compound Sorbents // Polymers 2022, 14, 2678. 2. I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, I.N. Zakirov, R.S. Davletbaev, S.V. Efimov, V.V. Klochkov, Catalytic Etherification of ortho-Phosphoric Acid for the Synthesis of Polyurethane Ionomer Films // Polymers, 2022, 14, 3295. 3. I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, E.A. Nikitina, V.M. Kapralova, A.A. Nizamov, I.G. Akhmetov, A.V. Arkhipov, N.T. Sudar / Dielectric Properties of Organophosphorus Polyurethane Ionomers // Journal of Applied Polymer Science 2022, 139, 10, 51751. 4. I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, S.E. Dulmaev, A.V. Klinov, A.R. Fazlyev, R.S. Davletbaev, S.V. Efimov, V.V. Klochkov / Pervaporation polyurethane membranes based on hyperbranched organoboron polyols // Membranes 2022, 12, 1247. 5. I.P. Anashkin, A.V. Klinov, I.M. Davletbaeva / Molecular Simulation of Pervaporation on Polyurethane Membranes // Membranes 2023, 13, 128. 6. Davletbaeva, I.M.; Faizulina, Z.Z.; Li, E.D.; Sazonov, O.O.; Efimov, S.V.; Klochkov, V.V.; Arkhipov, A.V.; Davletbaev, R.S. / Silicas with Polyoxyethylene Branches for Modification of Membranes Based on Microporous Block Copolymers. Membranes 2023, 13, 642. 7. Davletbaeva, I.M.; Sazonov, O.O. Introduction to the Topic of the Special Issue "Progresses and Challenges of Block Copolymer Membranes" from the Guest Editor. Membranes 2023, 13, 687. 8. Davletbaeva, I.M.; Li, E.D.; Faizulina, Z.Z.; Sazonov, O.O.; Mikhailov, O.V.; Safiullin, K.R.; Davletbaev, R.S. Microporous Block Copolymers Modified with Cu(II)-Coordinated Polyethylene

	Oxide-Substituted Silicas for Analytical Sensors. Materials 2023, 16, 6810. 9. I.M. Davletbaeva, A.A. Nizamov, A.V. Yudina, G.R. Baymuratova, O.V. Yarmolenko, O.O. Sazonov, R.S. Davletbaev / Gel-polymer electrolytes based on polyurethane ionomers for lithium power sources // RSC Adv., 2021, 11, 21548-21559. 10. Ilsiya M. Davletbaeva, Oleg O. Sazonov, Ilyas N. Zakirov, Alexander V. Arkhipov, Ruslan S. Davletbaev / Self-Organization of Polyurethane Ionomers Based on Organophosphorus-Branched Polyols. // Polymers. 2024. 16. 1773. 11. Alexey N. Masliy, Ildar G. Akhmetov, Andrey M. Kuznetsov, Ilsiya M. Davletbaeva / Theoretical Study of the Halogen Concentration Effect on the 1,3-Butadiene Polymerization Catalyzed by the Neodymium-Based Ziegler–Natta System // Reactions 2024, 5, 753–764. 12. Ilsiya M. Davletbaeva, Oleg O. Sazonov / Macromolecular Architecture in the Synthesis of Micro- and Mesoporous Polymers // Polymers 2024, 16, 3267. 13. Davletbaeva, I.M., Sazonov, O.O., Mai, D.T., Ibragimova A.R. Copper Coordinated Segmented Polyurethanes and Their Electrophysical Properties, ChemistrySelect, 2025, 10, e01334. 14. Davletbaeva, I.M., Nizamov, A.A., Yarmolenko, O.V., Sazonov, O.O., Davletbaev R.S. Gel-Polymer Electrolytes Based on Organophosphorus Polyurethanes for Lithium Power Sources, Journal of Applied Polymer Science, 2025; 0: e57372. 15. Alexey N. Masliy, Ildar G. Akhmetov, Andrey M. Kuznetsov, Ilsiya M. Davletbaeva, Theoretical Study of Isoprene Polymerization Catalyzed by the Neodymium-Based Ziegler–Natta System // Catalysts 2025, 15, 810.
--	--

Ректор ФГБОУ ВО «КНИТУ»,
доктор технических наук, доцент

Казаков Юрий Михайлович

« 7 »

10

2025 г.

