

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертационной работе Закирова Ильяса Наилевича «Фосфорорганические полиуретаны для первапорационных мембран», на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.7. Высокомолекулярные соединения

№ 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)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние пять лет
1	2	3	4	5	6
1	Давлетбаева Ильяса Муллаяновна	1955, Россия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», профессор кафедры технологии синтетического каучука, 420015, г. Казань, ул. Карла Маркса 68, 8(927) 416-42-30	Доктор химических наук (02.00.06 – Высокомолекулярные соединения)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Klinov, A.V. Alcohol Dehydration by extractive distillation with use of aminoethers of boric acid / A.V. Klinov, A.V. Malygin, A. R. Khairullina, S. E. Dulmaev, I.M. Davletbaeva // Processes. – 2020.–Vol. 8 – P. 1466. 2. Davletbaeva, I.M. wateroron ionic liquids as extractants for distillation process of binary ethanol water mixtures / I.M. Davletbaeva, A.V. Klinov, A.R. Khairullina, A.V. Malygin, S.E. Dulmaev, A.R. Davletbaeva, T.A. Mukhametzyanov// Processes. – 2020.Vol. 8 – P. 628. 3. Zarirov, I.I. Synthesis and characterization of novel nanoporous GL-POSS-branched polymeric gas separation membranes / I.I. Zarirov, I.M. Davletbaeva, Z.Z. Faizulina, R.S. Davletbaev, A.T. Gubaidullin, A.A. Atlaskin, I.V. Vorotyntsev // Membranes. – 2020. – Vol. 10. – P. 110. 4. Klinov, A.V. Amino Ethers of Ortho-Phosphoric Acid as Extragents for Ethanol Dehydration / A.V. Klinov, A.V. Malygin, A.R. Khairullina, A.R. Davletbaeva, O.O. Sazonov, I.P. Anashkin, I.M. Davletbaeva // ChemEngineering.– 2021. – Vol. 5. – P. 71. 5. Davletbaeva, I.M. Organosilica-Modified Multiblock Copolymers for Membrane Gas Separation / I.M. Davletbaeva,

			<p>davletbaeva09 @mail.ru</p>	<p>A.Y. Alentiev, Z.Z. Faizulina, I.I. Zaripov, R.Y. Nikiforov, V.V. Parfenov, A.V. Arkhipov // Polymers. – 2021. – Vol. 13. – P. 3579.</p> <p>6. Davletbaeva, I.M. Organophosphorus polyurethane ionomers as water vapor permeable and pervaporation membranes / I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, I.N. Zakirov, A.M. Gumerov, A.V. Klinov, A.R. Fazlyev, A.V. Malygin // Polymers. – 2021. Vol. 13(9). – P. 1442.</p> <p>7. Davletbaeva, I.M. Amphiphilic Poly(dimethylsiloxane-ethylene propylene oxide)-polyisocyanurate Cross-Linked Block Copolymers in a Membrane Gas Separation / Davletbaeva, I.M. Dzhabbarov, I.M. Gumerov, A.M. Zaripov, I.I. Davletbaev, R.S. Atlaskin, A.A. Sazanova, T.S. Vorotyntsev, I.V. // Membranes. – 2021. – Vol. 11. – P. 94.</p> <p>8. Davletbaeva, I.M. Vapor-liquid equilibrium in binary and ternary azeotropic solutions acetonitrile-ethanol-water with the addition of amino esters of boric acid / I.M. Davletbaeva, A.V. Klinov, A.R. Khairullina, A.V. Malygin // Processes. – 2022. – Vol. 10. – P. 2125</p> <p>9. Davletbaeva, I.M. Catalytic etherification of <i>ortho</i>-phosphoric acid for the synthesis of polyurethane ionomer films / I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, I.N. Zakirov, R.S. Davletbaev, S.V. Efimov, V.V. Klochkov // Polymers. – 2022. – Vol. 14. – P. 3295</p> <p>10. Davletbaeva, I.M. Optically transparent polydimethylsiloxane-ethylene oxide-propylene oxide multiblock copolymers crosslinked with isocyanurates as organic compound sorbents / I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, I.N. Zakirov, I.M. Dzhabbarov, I.I. Zaripov, R.S. Davletbaev, A.V. Mikhailova // Polymers. – 2022. – Vol. 14. – P. 2678</p> <p>11. Davletbaeva, I.M. Pervaporation polyurethane membranes based on hyperbranched organoboron polyols / I.M. Davletbaeva, O.O. Sazonov, S.E. Dulmaev, A.V. Klinov, A.R.</p>
--	--	--	-----------------------------------	--

