

### СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Багавеева Ильдара Маратовича, выполненной на тему «Кинетика гомогенно-каталитического эпоксирирования пропилена гидропероксидом кумола» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.14.

#### Кинетика и катализ

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	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 5 лет
Ласкин Артем Игоревич	1987, РФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (420008, г. Казань, ул. Кремлевская, д. 18); младший научный сотрудник НИЛ Материалы для водородной энергетики и традиционной энергетики с низким углеродным следом / сектор аккумулирования водорода в жидком носителе	Кандидат химических наук по специальности 1.4.14. (02.00.15) Кинетика и катализ	-	<p>1. Ivshin, K.A. Acceptor properties of substituted benzofurazan and benzofuroxans and their charge transfer cocrystals with anthracene / K.A. Ivshin, K.E. Metlushka, A.P. Fedonin, R.G. Zinnatullin, V.V. Khrizanforova, A.I. Laskin, Yu.V. Bakhtiyarova, L.M. Yusupova, I.V. Galkina, Yu.H. Budnikova, O.N. Kataeva // Russian Journal of General Chemistry. – 2026. – V. 96, №4. – Article 81. <a href="https://doi.org/10.1134/S1070363225607501">https://doi.org/10.1134/S1070363225607501</a></p> <p>2. Khrizanforov, M.N. Ugi's amine based coordination polymers as synergistic catalysts for the electrocatalytic reduction of carbon dioxide / M.N. Khrizanforov, F.F. Naileva, K.A. Ivshin, A.A. Zagidullin, A.P. Samorodnova, P.V. Milyukova, R.P. Shekurov, A.I. Laskin, A.S. Novikov, V.A. Milyukov // Dalton Trans. – 2024. – V. 53, №42. – P. 17351-17360. <a href="https://doi.org/10.1039/D4DT01181C">https://doi.org/10.1039/D4DT01181C</a></p> <p>3. Fedonin, A.P. Water mediated crystallization and polymorphism of zinc phthalocyanine / A.P. Fedonin,</p>

		<p>Химического института им. А.М. Бутлерова, тел.: 8-917-279-12-62, e-mail: Allaskin@kpfu.ru</p>		<p>K.E. Metlushka, K.A. Ivshin, K.A. Nikitina, A.G. Kiiamov, A.I. Laskin, S.K. Latypov, O.N. Kataeva // Russian Journal of General Chemistry. – 2023. – V. 93, №12. – P. 3200-3206. <a href="https://doi.org/10.1134/S1070363223120204">https://doi.org/10.1134/S1070363223120204</a></p> <p>4. Ivshin, K.A. Substituent controllable assembly of anthracene donors and TCNQ acceptors in charge transfer cocrystals / K.A. Ivshin, K.E. Metlushka, A.P. Fedonin, Sh.K. Latypov, V.V. Khrizanforova, Yu.H. Budnikova, A.E. Vandyukov, A.G. Kiiamov, A. Laskin, S.M. Avdoshenko, M. Knupfer, O. Kataeva // Crystal Growth and Design. – 2023. – V. 23, №2. – P. 954-964. <a href="https://doi.org/10.1021/acs.cgd.2c01146">https://doi.org/10.1021/acs.cgd.2c01146</a></p> <p>5.Bochkova, O. Magnetic relaxation of various silica-based Mn-contrast agents in relationship with Mn<sup>2+</sup> chemical transformations during fabrication / O. Bochkova, A. Stepanov, A. Khazieva, B. Akhmadeev, I. Ismaev, K. Kholin, I. Nizameev, A. Sapunova, A. Voloshina, A. Laskin, D. Smekalov, M. Tarasov, Y. Budnikova, A. Mustafina // Mater. Today Chem. – 2023. – V. 33. – Article 101706. <a href="https://doi.org/10.1016/j.mtchem.2023.101706">https://doi.org/10.1016/j.mtchem.2023.101706</a></p> <p>6. Bochkova, O. Silica-supported assemblage of Cu<sup>II</sup> ions with carbon dots for self-boosting and glutathione-induced ROS generation / O. Bochkova, R. Zairov, S. Fedorenko, I. Nizameev, A. Voloshina, A. Lyubina, S. Amerhanova, T. Gerasimova, A. Mustafina, A. Dovjenko, R. Biktimirova, A. Laskin, K. Kholin, A. Daminova,</p>
--	--	--	--	--

