

В диссертационный совет ПДС 0200.002 «Химические науки»
 федеральное государственное автономное образовательное учреждение
 высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Чэн Ляное на тему «Исследование процессов переноса протона в производных бензо[h]хинолина и 5-хлорурациле методами квантово-химического моделирования», специальность 1.4.4. Физическая химия.

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения	Основное место работы, должность	Учёная степень, звание	Специальность, по которой была защищена диссертация	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации
2	3	4	5	6	7
Томилини Феликс Николаевич	1977	Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского отделения Российской академии наук (ИФ СО РАН) – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» (ФИЦ СО РАН), г. Красноярск, лаборатория физики магнитных явлений, старший научный сотрудник.	Доктор физико-математических наук	Докторская диссертация 1.3.8. Физика конденсированного состояния Кандидатская диссертация 02.00.04 Физическая химия (химические науки)	1. Alexander M Mitroshin, Serguei A Miltsov, Ilya E Kolesnikov, Dmitriy A Lyupenko, Artem V Dmitriev, Larisa S Litvinova, Vladislav M Korshunov, Ilya V Taydakov, Elena V Ushakova, Anastasia V Rogova, Felix N Tomilin, Alexander V Yakimansky. <i>In situ</i> Generation of Carbazole-triazine Thermally Activated Delayed Fluorescence Emitters within the Conjugated Polymer Chain // Chinese Journal of Polymer Science 2026, 44, pp. 361-370 2. Vasilisa V. Krasitskaya, Irina A. Shchugoreva, Anastasia V. Rogova, Irina V. Safenkova, Alexey E. Sokolov, Elizaveta N. Nikolaeva, Felix N. Tomilin, Ludmila A. Frank. Structure-affinity balance of anti-cardiac troponin I aptamer: Effects of sequence truncation // International Journal of Biological Macromolecules. Vol. 341, February 2026, 150299. 3. Tatyana A Andryushchenko, Anton S Tarasov, Sergey A Lyaschenko, Anna V Lukyanenko, Ivan A Yakovlev, Natalja A Fedorova, Felix N Tomilin, Leonid A Solovoyov, Sergey M Zharkov, Ruslan N Kriukov, Mikhail V Rautskii, Olga A Maximova, Sergei G Ovchinnikov, Sergey N Varnakov. Structure, electronic and optical properties of (Cr _x Mn _{1-x}) ₂ GeC MAX phase: DFT calculations and epitaxial film synthesis // Materials Today Communications, 2025, 114184. 4. E.V. Parfenova, N.V. Slyusarenko, S.V. Kulagin, A.V. Rogova, F.N. Tomilin, E.A. Slyusareva. Photophysical Properties of Luminophores Based on 3-(1,3-Benzothiazol-2-yl)-4-hydroxybenzenesulfonic Acid // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics, 2024, 88(6), 940-945.

					<p>5. Irina A. Shchugoreva, Ruslan Y. Smyslov, Irina A. Nasirova, Mikhail Ya. Goikman, Alexander V. Yakimansky, Sergei G. Ovchinnikov, Polina V. Artyushenko, Anastasia V. Rogova, Felix N. Tomilin, Pavel V. Avramov. Synergetic experimental and theoretical investigation of molecular structure-Optical properties relationships of anthrazoline-based polymeric chains // Optical Materials, 2024, 157, 116135.</p> <p>6. Mikhail S. Platonov, Natalja A. Fedorova, Yulia V. Pyastolova, Natalja M. Laptash, Yuriy V Knyazev, Felix N. Tomilin, Andrey A. Dubrovskiy. Unraveling Dynamic Jahn-Teller Effect and Magnetism in FeTiF₆×6H₂O Single Crystal // Journal of Alloys and Compounds, Volume 999, 15 September 2024, p.175104.</p> <p>7. Evsei A. Stepin, Ekaterina S. Sushko, Natalia G. Vnukova, Grigoriy N. Churilov, Anastasia V. Rogova, Felix N. Tomilin, Nadezhda S. Kudryasheva. Effects of Endohedral Gd-Containing Fullerenols with a Different Number of Oxygen Substituents on Bacterial Bioluminescence // Int. J. Mol. Sci. 2024, 25(2), 708.</p> <p>8. Tomilin F.N., Artyushenko P.V., Shchugoreva I.A., Rogova A.V., Vnukova N.G., Churilov G.N., Shestakov N.P., Tchaikovskaya O.N., Ovchinnikov S.G., Avramov P.V., Structure and Vibrational Spectroscopy of C₈₂ Fullereneol Valent Isomers: An Experimental and Theoretical Joint Study // Molecules, 2023, 28, 1569.</p>
--	--	--	--	--	---

Согласен/Согласна на обработку персональных данных.

Официальный оппонент
07.05.2026 г.

Tomilin
Томили́н Феликс Николаевич



Заверю 07.05.2026
Ученый секретарь
Институт физики им. Л.В. Киренского Сибирского
отделения Российской академии наук - обособленное
подразделение ФИЦ КИЦ СО РАН (ИФ СО РАН)