СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ
по диссертации Стрельника Игоря Дмитриевича на тему: «1,5-Диаза-3,7-дифосфациклооктаны – структурообразующие функциональные лиганды для создания новых медь(I)- и золото(I)-содержащих люминофоров», представленной на соискание ученой степени доктора химических наук
по специальности 1.4.8. Химия элементорганических соединений

Фамилия, имя, отчество	*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*	*Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет*
1	2	3	4	5	6
Гаврилова Елена Леонидовна	Россия	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО КНИТУ), заведующая кафедрой органической химии им. А.Е. Арбузова	Доктор химических наук, 02.00.03 - Органическая химия	Доцент	1. Isaeva, A.O. New Phosphorus-Containing Semicarbazides and Bisureas Based on Diphenylphosphinylacetic and Formic Acids Hydrazides / A.O. Isaeva, R. N. Burangulova, I. A. Krutov, A. V. Shirshova, M. N. Sayfutdinova, A. I. Samigullina, E. L. Gavrilova // Russ. J. Gen. Chem. – 2025 – V. 95 – P. 1849–1856 2. Mamedova, V.L. ortho-Functionalized nitroarenes in the synthesis of heterocycles / V.L. Mamedova, S.V. Mamedova, D.E. Korshin, E.L. Gavrilova, V.A. Mamedov // Rus.Chem.Rev – 2025 – V. 94 – art.№ RCR5167 3. Mamedova, V.L. o-Nitroaryloxiranyl Aryl Ketones as Versatile Reagents for the Facile Synthesis of 2-Arylquinolines and Quinolin-4-ones / V.L. Mamedova, S.V. Mamedova, D.E. Korshin, A.T. Gubaidullin, E.S. Bashirova, V.V. Syakaev, O.B.

					Babaeva, I.Kh. Rizvanov, E.L. Gavrilova, V.A. Mamedov // Synthesis – 2025 4. Fedyanin, I.V. Structures of a Phosphoryl Derivative of 4-Allyl-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thione: An Illustrative Example of Conformational Polymorphism / I.V. Fedyanin, A.I. Samigullina, I.A. Krutov, E.L. Gavrilova, D.V. Zakharychev // Crystals – 2021 – V. 11 – P. 1126 5. Samigullina, A. I. Conformational Behavior of N 1-(Diphenylphosphoryl) acetyl-N 4-phenyl-thiosemicarbazide in Various Crystal Environments / A.I. Samigullina, I.A. Krutov, E.L. Gavrilova, A.T. Gubaidullin, // Crystallography Reports – 2021 – V. 66 – P. 433-440 6. Мамедова, В.Л. Эпоксиды: методы получения, реакционная способность, практическое значение. / В.Л. Мамедова, Г.З. Хикматова, Д.Э. Коршин, С.В.К. Мамедова, Е.Л. Гаврилова, В.А.О. Мамедов // Успехи химии – 2022 – V. 91 – P. 5049-5049. 7. Mamedov, V.A. Synthesis, enantiomeric composition, separation of (L)-menthyl 3-arylglycidates and their reactions with benzene-1,2-diamine / V.A. Mamedov, V.L. Mamedova, V.V. Syakaev, T.A. Kushatov, S.V. Mamedova, D.E. Korshin, A.I. Samigullina, Ju.K. Voronina, E.S. Kobeleva, A.T. Gubaidullin, E.L. Gavrilova, O.G. Sinyashin // Tetrahedron. – 2024. – V. 167. – P. 134244. 8. Isaeva, A.O. Reaction of diphenylphosphinal formic acid hydrazide with isothiocyanates / A.O. Isaeva, I.A. Krutov, R.N. Burangulova, D.K. Komunarova, A.I. Samigullina, E.L. Gavrilova // Russ. J. Gen. Chem. – 2023. – V. 93. – № S2. – P.

					S463–S471. 9. Strekalova, S. Electrochemical approach to amide bond formation / S. Strekalova, A. Kononov, V. Morozov, O. Babaeva, E. Gavrilova, Yu. Budnikova // Adv. Synth. Catal. – 2023. – V. 365. – № 19. – P. 3375–3381.

Официальный оппонент — Гаврилова Е.Л.