

Сведения о ведущей организации
по кандидатской диссертации Ашаткиной М. А. «Синтез анилированных карбо-и гетероциклов на основе катализируемой комплексами металлов внутримолекулярной восстановительной реакции Хека» по специальности 1.4.3. Органическая химия

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербургский университет или СПбГУ
Ведомственная принадлежность	Правительство Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	199034, Санкт-Петербург, Университетская наб. д.7/9
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.spbu.ru
Телефон	+7 (812) 328-97-01
Адрес электронной почты	spbu@spbu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none">1. E. I. Chikunova, P. F. Kotikova, D. V. Dar'in, V. Yu. Kukushkin, Coinage (Au, Ag, Cu) metal-catalyzed (3 + 2) annulation of α-aminoketones and electron-deficient alkynes as a route to 3-EWG-substituted pyrroles. <i>Catal. Sci. Technol.</i>, 2024, 14, 5671–5677. https://doi.org/10.1039/D4CY00660G.2. Ekaterina A. Golovenko, Anastasia N. Kocheva, Artem V. Semenov, Svetlana O. Baykova, Konstantin V. Deriabin, Sergey V. Baykov, Vadim P. Boyarskiy, Regina M. Islamova. Palladium-Functionalized Polysiloxane Drop-Casted on Carbon Paper as a Heterogeneous Catalyst for the Suzuki–Miyaura Reaction. <i>Polymers</i> 2024, 16(19), 2826. https://www.mdpi.com/2073-4360/16/19/2826.3. Svetlana O. Baykova, Sergey V. Baykov, Olga V. Solodyankina, Vadim P. Boyarskiy. Access to 4-((Pyridin-2-yl)amino)quinazolinones via Annulation of 2- Aminobenzonitriles with N'-(Pyridin-2-yl)-N,N-dimethyl Ureas. <i>J. Org. Chem.</i> 2024, 89(17), 12094–12103. https://doi.org/10.1021/acs.joc.4c00974.4. Svetlana O. Baykova, Kirill K. Geyl, Sergey V. Baykov, Vadim P. Boyarskiy. Synthesis of 3-(Pyridin-2-yl)quinazolin-2,4(1H,3H)-diones via Annulation of Anthranilic Esters with N-pyridyl Ureas. <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 2023, 24(8), 7633. https://doi.org/10.3390/ijms24087633.5. Sergey V. Baykov, Anton A. Shetnev, Artem V. Semenov, Svetlana O. Baykova, Vadim P. Boyarskiy. Room Temperature Synthesis of Bioactive 1,2,4-Oxadiazoles. <i>Int. J. Mol. Sci.</i> 2023, 24(6), 5406. https://doi.org/10.3390/ijms24065406.6. N. V. Shcherbakov, P. F. Kotikova, D. V. Dar'in, V. Yu. Kukushkin, A. Yu. Dubovtsev, Gold-catalyzed annulation of ynamides with aminocarbonyls as a route to 2- aminoquinolines

diversely substituted at the 4th-position. *Adv. Synth. Catal.*, 2023, 365(14), 2428–2434. <https://doi.org/10.1002/adsc.202300484>.
7. S. O. Kasatkina, K. K. Geyl, S. V. Baykov, M. S. Novikov, V. P. Boyarskiy. “Urea to Urea” Approach: Access to Unsymmetrical Ureas Bearing Pyridyl Substituents. *Adv. Synth. Catal.*, 2022, 364(7), 1295–1304. <https://doi.org/10.1002/adsc.202101490>.

Верно

Директор Центра экспертизы

М. А. Ревазов

