

Сведения о ведущей организации

по диссертации Цаплина Григория Валерьевича

«Разработка методов синтеза функциональных производных 1,2,4-триазол-1-илметилазолов с потенциальными фунгицидными свойствами», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности

1.4.3. Органическая химия

Полное и сокращенное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»
Сокращенное название ведущей организации	МГУ имени М.В. Ломоносова (МГУ)
Контактное лицо	Профессор, д.х.н. Белоглазкина Елена Кимовна
Место нахождения	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д.1, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
Почтовый адрес	119991, Российская Федерация, Москва, Ленинские горы, д.1, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
Телефон	+7 (495) 939-10-00
Адрес электронной почты	info@rector.msu.ru
Адрес официального сайта в сети "Интернет"	http://www.msu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за	1. The huisgen's cycloaddition of bodipy acetylene and ferrocene azides in supercritical co ₂ / K. G. Pavlov, D. A. Guk, R. O. Burlutsky et al. // Mendeleev Communications. — 2024. — Vol. 34. — P. 552–554. 2. [3+2]-cycloaddition of nitrile imines to parabanic acid derivatives—an approach to novel spiroimidazolidinediones / J. V.

<p>последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<p>Kuznetsova, V. T. Tkachenko, L. M. Petrovskaya et al. // <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. — 2024. — Vol. 25, no. 1. — P. 18.</p> <p>3. Synthesis and biological evaluation of novel dispiro-indolinones with anticancer activity / Y. A. Ivanenkov, M. E. Kukushkin, A. A. Beloglazkina et al. // <i>Molecules</i>. — 2023. — Vol. 28, no. 3. — P. 1325.</p> <p>4. Синтез 8-карбоксамидзамещенных производных ангелицина / С. Р. Кляцкина, А. С. Ольшанова, Н. Д. Дагаев и др. // <i>Известия Академии наук. Серия химическая</i>. — 2023. — Т. 72, № 7. — С. 1598–1605.</p> <p>5. Synthesis of prostate-specific membrane antigen-targeted bimodal conjugates of cytotoxic agents and antiandrogens and their comparative assessment with monoconjugates / N. Y. Zyk, A. S. Garanina, E. A. Plotnikova et al. // <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. — 2023. — Vol. 24, no. 14. — P. 11327.</p> <p>6. Терпиридинсодержащие 5-(2-пиридилметилден)-2-тиоимидазолонны и их координационные соединения с хлоридом меди(II): синтез и цитотоксичность / И. О. Салимова, А. В. Березина, А. А. Моисеева и др. // <i>Журнал общей химии</i>. — 2023. — Т. 93, № 8. — С. 1261–1273.</p> <p>7. A convenient synthesis of 3-aryl-5-methylidene-2-thiohydantoins / M. E. Kukushkin, N. A. Karpov, D. E. Shybanov et al. // <i>Mendeleev Communications</i>. — 2022. — Vol. 32. — P. 126–128. 3-Aryl-5-methylidene-2-thiohydantoins were constructed in one-pot reaction of aryl isothiocyanates and 3-morpholinoalanine in alkaline medium with the subsequent treatment with boiling hydrochloric acid.</p> <p>8. Synthesis of 5-methylidene-2-thio- and 2-selenohydantoins from isothiocyanates or isoselenocyanates and l-serine / V. K. Novotortsev, D. M. Kuandykov, M. E. Kukushkin et al. // <i>Mendeleev Communications</i>. — 2022. — Vol. 32. — P. 22/6891.</p> <p>9. Synthesis of enantiomerically pure thioureas and thiohydantoins based on (r)- and (s)-1-(2,4-dimethoxy-phenyl)ethan-1-amines / A. A. Barashkin, V. S. Polyakov, N. L. Shikut et al. // <i>Russian Journal of Organic Chemistry</i>. — 2022. — Vol. 58, no. 9. — P. 1362–1367.</p>
---	---

	<p>10. Триазолсодержащие терпиридины с терминальными ауофильными группировками и их комплексы с h^{111} для адсорбции на поверхности золота / И. О. Салимова, А. В. Березина, А. А. Моисеева и др. // Известия Академии наук. Серия химическая. — 2022. — № 2. — С. 267–275.</p>
--	---