

Сведения об официальных оппонентах
диссертации Новоторцева Владимира Константиновича
«Синтез спиропроизводных селеногидантоинов»

1. Ф.И.О.: Аверина Елена Борисовна

Ученая степень: доктор химических наук

Ученое звание: нет

Научная(ые) специальность(и): 02.00.03 – Органическая химия и 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений

Должность: профессор

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», кафедра медицинской химии и тонкого органического синтеза

Адрес места работы: 119991, г. Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 3, МГУ имени М.В. Ломоносова, Химический факультет

Тел.: +7(495)939-39-69

E-mail: elaver@med.chem.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.4.8 — химия элементоорганических соединений оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Sedenkova K.N., Sazonov A.S., Vasilenko D.A., Andriasov K.S., Eremenko M.G., Grishin Y.K., Khvatov E.V., Goryashchenko A.S., Uvarova V.I., Osolodkin D.I., Ishmukhametov A.A., **Averina E.B.** 3-[N,N-Bis(sulfonyl)amino]isoxazolines with Spiro-Annulated or 1,2-Annulated Cyclooctane Rings Inhibit Reproduction of Tick-Borne Encephalitis, Yellow Fever, and West Nile Viruses // International Journal of Molecular Sciences. – 2023. – Vol. 24. – №. 13. – P. 10758.
2. Spiridonov, V. V., Sadovnikov, K. S., Vasilenko, D. A., Sedenkova, K. N., Lukmanova, A. R., Markova, A. A., Shibaeva, A. V., Bolshakova, A. V., Karlov, S. S., **Averina, E. B.**, Yaroslavov, A. A. Synthesis and evaluation of the anticancer activity of the water-dispersible complexes of 4-acylaminoisoxazole derivative with biocompatible nanocontainers based on Ca^{2+} (Mg^{2+}) cross-linked alginate // Mendeleev Communications. — 2022. — Vol. 32, no. 5. — P. 22/6914.
3. Andriasov, K. S., Sedenkova, K. N., Eremenko, M. G., Gloriosov, I. P., Grishin, Y. K., Kuznetsova, T. S., **Averina, E. B.** Direct oxidative functionalization of saturated dispiro-cyclopropanated bicyclo[3.3.1]nonanes // Mendeleev Communications. — 2021. — Vol. 31, no. 3. — P. 294–296.
4. Yashin, N. V., Tikhomirova, N. E., Sedenkova, K. N., Vasilenko, D. A., Grishin, Y. K., Kuznetsova, T. S., **Averina, E. B.** Novel synthetic approach to non-natural conformationally rigid spiro-linked amino acids // Russian Chemical Bulletin. — 2019. — Vol. 68, no. 3. — P. 547–551.

2. Ф.И.О.: Газиева Галина Анатольевна

Ученая степень: доктор химических наук

Ученое звание: нет

Научная(ые) специальность(и): 02.00.03 – Органическая химия

Должность: ведущий научный сотрудник

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского» Российской Академии Наук, лаборатория азотсодержащих соединений

Адрес места работы: 119991, г. Москва, Ленинский проспект, 47, ИОХ РАН.

Тел.: +7 499 135-88-17

E-mail: gaz@ioc.ac.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.4.3 — Органическая химия оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Vinogradova, E. E., Alekseenko, A. L., Popkov, S. V., Kolotyrykina, N. G., Kravchenko, A. N., **Gazieva, G. A.** Synthesis and evaluation on the fungicidal activity of S-alkyl substituted thioglycolurils // International Journal of Molecular Sciences. — 2023. — Vol. 24. — P. 5756.
2. Izmet'ev, A. N., Karnoukhova, V. A., Larin, A. A., Kravchenko, A. N., Fershtat, L. L., **Gazieva, G. A.** Synthesis, structure and stereochemistry of dispirocompounds based on imidazothiazolotriazine and pyrrolidineoxindole // International Journal of Molecular Sciences. — 2022. — Vol. 23, no. 22. — P. 13820.
3. Vinogradova, E. E., **Gazieva, G. A.**, Izmet'ev, A. N., Karnoukhova, V. A., Kravchenko, A. N. Dimroth-type N/S-interchange of N-aminothioglycolurils in the synthesis of 2-hydrazonoimidazo[4,5-d]thiazolones // RSC advances. — 2021. — Vol. 11, no. 45. — P. 28395–28400.
4. Izmet'ev, A. N., **Gazieva, G. A.**, Karnoukhova, V. A., Kravchenko, A. N. Diastereodivergent synthesis of dispiroheterocyclic structures comprising pyrrolidinyloxindole and imidazothiazolotriazine moieties // Organic and Biomolecular Chemistry. — 2020. — Vol. 18, no. 35. — P. 6905–6911.

3. Ф.И.О.: Феста Алексей Алексеевич

Ученая степень: кандидат химических наук

Ученое звание: нет

Научная(ые) специальность(и): 02.00.03 – Органическая химия

Должность: старший преподаватель

Место работы: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы", факультет физико-математических и естественных наук, кафедра органической химии

Адрес места работы: 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6.

Тел.: +7 495 955-09-32

E-mail: festa-aa@rudn.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.4.3 — Органическая химия оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Golantsov, N. E., Golubenkova, A. S., **Festa, A. A.**, Novikov, A. P., Varlamov, A. V., Voskressensky, L. G. Domino approach for the synthesis of pyridinium salts

- and 1,2,3,8*a*-tetrahydroimidazo[1,2-*a*]pyridines from 2-imidazolines and propiolic acid esters // *Journal of Organic Chemistry*. — 2023. — Vol. 88, no. 16. — P. 11603–11617.
2. **Festa, A. A.**, Raspertov, P. V., Voskressensky, L. G. 2-(alkynyl)anilines and derivatives — versatile reagents for heterocyclic synthesis // *Advanced Synthesis and Catalysis*. — 2022. — Vol. 364, no. 3. — P. 466–486.
 3. Golantsov, N. E., Golubenkova, A. S., **Festa, A. A.**, Varlamov, A. V., Voskressensky, L. G. Assembly of 1,2,3,4-tetrahydropyrrolo[1,2-*a*]pyrazines via the domino reaction of 2-imidazolines and terminal electron-deficient alkynes // *Journal of Organic Chemistry*. — 2022. — Vol. 87, no. 5. — P. 3242–3253.
 4. Zalte, R. R., **Festa, A. A.**, Golantsov, N. E., Subramani, K., Rybakov, V. B., Varlamov, A. V., Luque, R., Voskressensky, L. G. Aza-henry and aza-knoevenagel reactions of nitriles for the synthesis of pyrido[1,2-*a*]indoles // *Chemical Communications*. — 2020. — Vol. 56, no. 48. — P. 6527–6530.

Ученый секретарь диссертационного совета МГУ.014.1,

к.х.н. Малошицкая Ольга Александровна

Подпись, печать