**СВЕДЕНИЯ**

**о ведущей организации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Полное наименование организации, сокращенное наименование организации** | **Место нахождения**  **(страна, город)** | **Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом),**  **телефон (при наличии);**  **адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)** |
| Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова», МГУ имени М.В.Ломоносова или МГУ | Российская Федерация,  г. Москва | Почтовый адрес: 119991, г. Москва, ул. Ленинские горы, д.1  Телефон: (495) 434-53-00  Факс: (495) 939-10-00  E-mail: info@rector.msu.ru  www.msu.ru |
| **Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):** | | |
| 1. Efficient Synthesis of the Peptide Fragment of the Natural Depsipeptides Jaspamide and Chondramide / D.P. Zarezin, O.I Shmatova, A.M. Kabylda, V.G. Nenajdenko // Eur. J. Org. Chem. 2018. V. 2018. P. 4716-4722. 2. The first AMPA receptor negative modulators based on the tetrahydroquinazoline scaffold / K.N. Sedenkova, E.B. Averinax, A.A. Nazarova, Y.K. Grishin, D.S. Karlov, V.L. Zamoyski, V.V. Grigoriev, T.S. Kuznetsova, V.A. Palyulin // Mendeleev Commun. 2018. V. 28. P. 423-425. 3. Synthesis of Adenines with a Phosphorus-Containing Group in the 9-Position / A.V. Smolobochkin, A.S. Gazizov, L.I. Vagapova, Y.K. Voronina, A.R. Burilov, A.A. Bogdanov, M.A. Pudovik // Russ. J. Org. Chem. 2018. V. 54. P. 938-942. 4. Regioselective N1- or N2-modification of benzotriazoles with iodonium salts in the presence of copper compounds / D.V. Davydov, V.V. Chernyshev, V.B. Rybakov, Y.F. Oprunenko, I.P. Beletskaya // Mendeleev Commun. 2018. V. 28. P. 287-289. 5. Maslova O.V., Senko O.V., Efremenko E.N. Aspartic and glutamic acids polymers: preparation and applications in medicinal chemistry and pharmaceutics // Russ. Chem. Bull. 2018. V. 67. P. 614-623. 6. 2-Allyloxy/propargyloxypyridines: synthesis, structure, and biological activity / E.V. Babaev, Y.I. Koval, V.B. Rybakov, E.G.Paronikyan, G.M. Stepanyan, R.G. Paronikyan, S.S. Dashyan, S.A. Rzhevskii, I.A. Shadrin // Russ. Chem. Bull. 2018. V. 67. P. 313-320. 7. Zakharova E.A., Shmatova O.I., Nenajdenko V.G. Acetylene-azide click macrocyclization of peptides // Russ. Chem. Rev. 2018. V. 87. P. 619-635. 8. Zarezin D.P., Khrustalev V.N., Nenajdenko V.G. Diastereoselectivity of Azido-Ugi Reaction with Secondary Amines. Stereoselective Synthesis of Tetrazole Derivatives // J. Org. Chem. 2017. V. 82. P. 6100-6107. 9. Le-Deygen I.M., Skuredina A.A., Kudryashova E.V. Drug delivery systems for fluoroquinolones: New prospects in tuberculosis treatment // Russ. J. Bioorg. Chem. 2017. V. 43. P. 487-501. 10. Synthesis of novel non-natural spiro[2.3]hexane amino acids, the conformationally restricted analogs of γ-aminobutyric acid / N.V. Yashin, E.B. Averina, D.A. Vasilenko, Y.K. Grishin, D.I. Osolodkin, V.A. Palyulin, T.S. Kuznetsova, N.S. Zefirov // Russ. Chem. Bull. 2017. V. 66. P. 1483-1490. 11. Korolev S.P., Zatsepin T.S., Gottikh M.B. Oligonucleotide inhibitors of HIV-1 integrase efficiently inhibit HIV-1 reverse transcriptase // Russ. J. Bioorg. Chem. 2017. V. 43. P. 135-139. 12. One-Pot, Atom and Step Economy (PASE) Assembly of Trifluoromethylated Pyrimidines from CF3-Ynones / A.R. Romanov, A.Y. Rulev, I.A. Ushakov, V.M. Muzalevskiy, V.G. Nenajdenko // Eur. J. Org. Chem. 2017. V. 2017. P. 4121-4129. 13. Reaction of 9-[2-(1,3-dioxolan-2-yl)ethyl]-9H-purin-6-amine with phenols. Synthesis of diarylpropanes / A.V. Smolobochkin, A.S. Gazizov, L.I. Vagapova, A.R. Burilov, A.A. Bogdanov, M.A. Pudovik // Russ. J. Org. Chem. 2017. V. 53. P. 96-98. 14. Heterogeneous Jørgensen–Hayashi catalyst for asymmetric Michael addition of malonates to α,β-enals. Cooperative effect with Ca(OTf)2 / A.A. Guryev, M.V. Anokhin, A.D. Averin, I.P. Beletskaya // Mendeleev Commun. 2016. V. 26. P. 469-470. | | |