**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников) | Ученое звание  |
| МоисеевСергейКонстантинович | 119991, Москва, В-334, ул. Вавилова, д. 28,Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт элементоорганических соединений им. А. Н. Несмеянова Российской академии наук (ИНЭОС РАН), заведующий лабораторией тонкого органического синтеза тел. служ. +7(499)135-93-14 e-mail: skm@ineos.ac.ru | Доктор химических наук,1.4.3. Органическая химия | Доцент |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): |
| 1. Shevaldina, E.V., Ambartsumyan, A.A., Pavlov, A.A., Smol´yakov, A.F., **Moiseev, S.K.** One-pot preparation of *N*-(-ferrocenylalkyl) substituted amino acid esters under acid-free conditions. *J. Organomet. Chem.,* **2022**, *972*, 122384.
2. Kizas, O.A., **Moiseev, S.K.**, Chaschin, I.S., Godovikov, I.A., Dolgushin, F.M., Khokhkov, A.R. New usaturated sulfur-containing heterocycles derived from 1,3-dithiane or 1,3,5-trithiane and -ferrocenylvinyl cation generated from ethynylferrocene. *J. Organomet. Chem.,* **2022**, *968-969*, 122358.
3. Zelentsova, M.V., Sandulenko, I.V., Melnikova, E.K., **Moiseev, S.K.** 19F NMR determination of the C20 absolute configuration of C21-fluorinated arylthevinols. *Mendeleev Comm.,* **2022**, *32*, 97-99.
4. Shevaldina, E.V., **Moiseev, S.K.** Ferrocenylalkylation reactions under acid-free conditions. *INEOS OPEN,* **2021**, *4 (2)*, 41-52.
5. Cherepanov, I.A., Shevaldina, E.V., Lapshin, D.A., Spiridonov, Yu.Ya., Abubikerov, V.A., **Moiseev, S.K.** 4-Lithiosydnone imines: generation and stability. Plant growth regulating activity of 4-hydroxymethyl derivatives of sydnone imines. *J. Organomet. Chem.,* **2021**, *943*, 121841.
6. Sandulenko, I.V., Ambartsumyan, A.A., **Moiseev, S.K.** Fluorinated and [18F]fluorinated morphinan based opioid ligands. *Org. Biomol. Chem.,* **2020**, *18 (29)*, 5533-5557.
7. Koldobskii, A.B., Shilova, O.S., Artyushin, O.I., Kagramanov, N.D., **Moiseev, S.K.** Polyfluorinated esters of 4-chloro-2-oxobut-3-ynoic acid. Cycloaddition reactions of hexafluoroisopropyl 4-chloro-2-oxobut-3-ynoate, an incredibly electrophilic alkyne. *J..Fluor. Chem*, **2020**, *231*, 109463.
8. Cherepanov, I.A., **Moiseev, S.K.** Recent developments in the chemistry of sydnones and sydnone imines. *Adv. Heterocycl. Chem.,* **2020**, *131*, 49-164.
9. Shevaldina, E.V., Opredelennova, K.A., Chichvarina, O.A., Spiridonov, Yu.Ya., Smol´yakov, A.F., Dorovatovskii, P.V., **Moiseev, S.K.** One-pot acid-free ferrocenylalkylation of azoles with -ferrocenyl alcohols: ferrocene-based plant growth regulators and herbicide safeners. *Appl. Organomet. Chem.,* **2019**, *33 (11)*, e5228.
10. Kizas, O.A., **Moiseev, S.K.**, Chaschin, I.S., Godovikov, I.A., Dolgushin, F.M., Khokhkov, A.R. Sulfonium salts derived from -ferrocenylvinyl cation in situ generated in sc-CO2 from ethynylferrocene by Nafion film. *J. Supercritical Fluids*, **2019**, *152*, 104544.
11. Shevaldina, E.V., Shagina, A.D., Ponomaryov, A.B., **Moiseev, S.K.** One-pot -ferrocenylalkylation of amines and alcohols with -ferrocenyl substituted alcohols under acid-free conditions. *J. Organomet. Chem.,* **2019**, *880*, 29-38.
12. Samarskaya, A.S., Cherepanov, I.A., Godovikov, I.A., Dmitrienko, A.O., **Moiseev, S.K.**, Kalinin, V.N., Hey-Hawkins E.-M. Synthesis of N6-phosphorylated sydnone imines and their functionalization via 4-Li derivatives. Novel bicyclic sydnone imines. *Tetrahedron,* **2018**, *74 (22)*, 2693-2702.
13. Kizas, O.A., **Moiseev, S.K.**, Chaschin, I.S., Godovikov, I.A., Dolgushin, F.M., Nikolaev, A.Yu., Nikitin, L.N. Khokhkov, A.R. Phosphonium salts derived from -ferrocenylvinyl cation in situ generated in sc-CO2 from ethynylferrocene by Nafion film. *J. Supercritical Fluids*, **2018**, *131*, 117-123.
 |