Список трудов к.х.н., Соколова Владимира Борисовича

1. Galina F. Makhaeva, Elena V. Rudakova, Alexey Yu. Aksinenko, Vladimir B. Sokolov, Rudy J. Richardson / (O,O-Dibutyl)-O-1-trifluoromethyl-2,2,2-trifluoroethyl phosphate (BFP): A selectiveinhibitor of mouse plasma carboxylesterase // Phosphorus, Sulfur, and Silicon and the Related Elements. 2016. V. 191. P. 1589-1590.
2. Alexey Yu. Aksinenko, Tatyana V. Goreva, Tatyana A. Epishina, Sergey V. Trepalin, Vladimir B. Sokolov / Synthesis of bis(trifluoromethyl)pyrimido[4,5-d]pyrimidine-2,4-diones and evaluation of their antibacterial and antifungal activities // Journal of Fluorine Chemistry. 2016, V. 188, P. 191-195.
3. В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. А. Епишина, Т. В. Горева / Двойное one-pot алкилирование карбазолов эпибромгидрином // Журнал общ. Химии. 2016. № 10. С. 1748.
4. В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. В. Горева, Т. А. Епишина, Л. Г. Дубова, Е. С. Дубровская, С. Г. Клочков, П. Н. Шевцов, Е. Ф. Шевцова, С. О. Бачурин / Молекулярное конструирование мультитаргетных нейропротекторов. Синтез и биологическая активность конъюгатов карбазолов и тетрагидрокарбазолов // Изв. АН. Сер. хим. 2016. № 9. С. 2306.
5. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. А. Епишина, Т. В. Горева / Каталитическое алкилирование замещенных индолов N-оксиранилметил-карбазолами // Журнал общ. Химии. 2016. № 8. С. 1288.
6. В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. В. Горева, Т. А. Епишина, В. В. Григорьев, А. В. Габрельян, Д. В. Виноградова, Л. Г. Дубова, П. Н. Шевцов, Е. Ф. Шевцова, С. О. Бачурин / Молекулярное конструирование мультитаргетных нейропротекторов // Синтез и биологическая активность конъюгатов карбазолов и гамма-карболинов. Изв. АН. Сер. хим. 2016. № 5. С. 1346-1353.
7. В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. В. Горева, Т. А. Епишина, В. В. Григорьев, А. В. Габрельян, Д. В.Виноградова, М. Е.Неганова, Е. Ф.Шевцова, С. О. Бачурин / Молекулярное конструирование мультитаргетных нейропротекторов. Синтез и биологическая активность конъюгатов тетрагидрокарбазолов и аминоадамантанов // Изв. АН. Сер. хим. 2016 № 5. С. 1354-1359.
8. В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. А. Епишина, Т. В. Горева / Каталитическое алкилирование замещенных индолов (фенотиазин-10-ил)пропен-1-онами // Журнал общ. Химии. 2016. Т. 86.№ 5. С. 763.

9. Н.С.Николаева, В.Б.Соколов, А.Ю.Аксиненко, Р.К.Овчинников, С.О.Бачурин, А.С.Кинзирский / Психотропная активность новых фторсодержащих производных тетрагидрокарбазолов // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2015. Т. 160. № 10. С. 455-459.
10. A. Yu. Aksinenko, T. V. Goreva, T. A. Epishina, I. V. Martynov , V. B.Sokolov / Synthesis of 3-trifluoromethyl-2-(diethoxyphosphoryl)imidazo[1,2-a]pyridines // J. Fluorine Chem. 2015. V. 178. P. 291-295.
11. Соколов В.Б., Аксиненко А.Ю., Епишина Т.А., Горева Т.В., Габрельян А.В., Драный О.А., Григорьев В.В., Бачурин С.О. / Циклоалканиндолы с 2-трифторметил-имидазо[1,2-а]пиридин-6-ильным фрагментом // Журнал общ. Химии. 2015. Т. 85. № 6. С. 985-988.
12. С. О. Бачурин, В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. А. Епишина, Т. В. Горева, А.В. Габрельян, В.В. Григорьев / Молекулярное конструирование мультитаргетных нейропротекторов. Синтез и биологическая активность конъюгатов замещенных индолов и бис(диметиламино)фенотиазина // Изв. АН. Сер. хим. 2015. № 6. С. 1354-1361.
13. В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. А. Епишина, Т. В. Горева, В.В. Григорьев, А.В. Габрельян, С. О. Бачурин / Синтез и биологическая активность N-замещенных тетрагидро-γ-карболинов, содержащих бис(диметиламино)-фенотиазиновый фрагмент // Изв. АН. Сер. хим. 2015. № 3. С. 717-722.
14. Соколов В.Б., Аксиненко А.Ю. / Метил-2-(4,4-диметил-2,6-диоксоциклогексилиден)-3,3,3-трифторпро-пионат в реакциях циклоприсоединения и циклоконденсации // Журнал общей химии. 2014. Т. 84. № 6. С 1043.