

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации

Давыдовой Анны Николаевны

«Левоглюкозенон в синтезе соединений, содержащих фрагменты элеутезидов»

1. Харитонов Юрий Викторович

2. Год рождения: 1.12.1976

гражданство: Российская Федерация

3. Почтовый адрес: 630090, г. Новосибирск, проспект Академика Лаврентьева, д. 9.

телефон (при наличии): +7(383)330-88-50

адрес электронной почты: khariton@nioch.nsc.ru

4. Место основной работы, должность:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук (НИОХ СО РАН), ведущий научный сотрудник лаборатории медицинской химии

5. Другие места работы:

6. Ученая степень:

Доктор химических наук (02.00.03 – органическая химия)

7. Ученое звание (по специальности, кафедре): -

8. Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Gromov, M. A. Synthetic transformations of higher terpenoids. 37. Synthesis and cytotoxicity of 4-(oxazol-2-Y1)-18-norisopimaranes / M. A. Gromov, **Y. V. Kharitonov**, M. A. Pokrovskii, I. Yu. Bagryanskaya, A. G. Pokrovskii, E. E. Shul'ts // Chemistry of Natural Compounds. - 2019. – V.55. – N.1. – P.52-59.

2. Gromova, M.A. Efficient synthesis of the n-(buta-2,3-dienyl)carboxamide of isopimaric acid and the potential of this compound towards heterocyclic derivatives of diterpenoids / M.A. Gromova, **Y.V. Kharitonov**, I.Yu. Bagryanskaya, E.E. Shults // ChemistryOpen. – 2018. – V.7. – N.11. – P.890-901.
3. **Kharitonov, Y.V.** Highly selective gold-catalyzed cycloisomerization of furanolabdanoid dialkynes with alkynyl substituents in the furan ring / **Y.V. Kharitonov**, M.M. Shakirov, E.E. Shults // Current Organic Synthesis. – 2018. – V. 15. – N.8. – P.1147-1153.
4. Gromova M.A. Synthetic transformations of higher terpenoids. 36. Synthesis of 13-(oxazol-5-yl)-15,16-bisnorisopimaranes / M.A. Gromova, **Y.V. Kharitonov**, T.V. Rybalova, E.E. Shul'ts // Chemistry of Natural Compounds. – 2018. – V.54. – N.2. – P.293-300.
5. Кременко, О.И. Синтетические трансформации высших терпеноидов. XXXVI. Синтез гликоконъюгатов фуранолабданоидов с 1,2,3-триазольным линкером / О.И. Кременко, **Ю.В. Харитонов**, Э.Э. Шульц // Журнал органической химии. – 2017. – Т.53. – N.1. – С.42-51.
6. **Харитонов, Ю.В.** Синтез новых макрогетероциклических соединений на основе лабданоидов посредством Cu-катализируемой реакции азид-алкинового циклоприсоединения / **Ю.В. Харитонов**, М.М. Шакиров, Э.Э. Шульц // Макрогетероциклы. – 2017. – Т.10. – N.1. – С.117-122.
7. Mironov, M.E. Furanolabdanoid-based 1,2,4-oxadiazoles: Synthesis and cytotoxic activity / M.E. Mironov, M.A. Pokrovsky, **Yu.V. Kharitonov**, M.M. Shakirov, A.G. Pokrovsky, E.E. Shults // ChemistrySelect. – 2016. – V.1. – N.3. – P.417-424.
8. Timoshenko, M.A. Synthetic studies on tricyclic diterpenoids: direct allylic amination reaction of isopimaric acid derivatives / M.A. Timoshenko, **Yu.V. Kharitonov**, M.M. Shakirov, I.Yu. Bagryanskaya, E.E. Shults // ChemistryOpen. – 2016. – V.5. – N.1. – P.65-70.
9. **Харитонов, Ю.В.** Синтез макрогетероциклических соединений с фурановым мостиком, содержащих фрагменты 1,2,3-триазолов и природных diterпеноидов / **Ю.В. Харитонов**, М.М. Шакиров, Э.Э. Шульц // Макрогетероциклы. – 2015. – Т.8. – N.1. – С.81-88.

«17» июня 2019 г.

Подпись в.н.с., д.х.н. Харитонova Ю. В. удостоверяю.

Учёный секретарь НИОХ СО РАН

 д.х.н., в.н.с. Ю.В. Харитонов

 к.х.н., Р.А. Бредихин