

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации

Тагирова Артура Ринатовича

«Аддукты Михаэля левоглюкозенона с циклогексаноном и тетралоном:

свойства, использование в синтезе нонано-9-лактонов»

1. Самет Александр Викторович

2. Год рождения: 1967 г.

гражданство: Российская Федерация

3. Почтовый адрес: 119991, г. Москва, ул. Ленинский проспект, 47.

телефон (при наличии): +7 (499) 137-29-44

адрес электронной почты: sametav@ioc.ac.ru

4. Место основной работы, должность:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского Российской академии наук (ИОХ РАН), ведущий научный сотрудник лаборатории медицинской химии

5. Другие места работы: нет

6. Ученая степень: доктор химических наук (02.00.03 – органическая химия)

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

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

1. Lichitsky B. V. Benzimidazolyl-pyrazolo[3,4-b]pyridinones, Selective Inhibitors of MOLT-4 Leukemia Cell Growth and Sea Urchin Embryo Spiculogenesis: Target Quest / B. V. Lichitsky, A. N. Komogortsev, A. A. Dudinov, M. M. Krayushkin, E. N. Khodot, **A. V. Samet**, E. A. Silyanova, L. D. Konyushkin, A. S. Karpov, D. Gorges, T. Radimerski, M. N. Semenova, A. S. Kiselyov, V. V. Semenov // ACS Comb. Sci. – 2019. – V. 21. – P. 805 – 816.
2. **Samet, A. V.** Antioxidant activity of natural allylpolyalkoxybenzene plant essential oil / **A. V. Samet**, O. G. Shevchenko, V. V. Rusak, E. M. Chartov, A. B. Mychlyavtsev, D. A. Rusanov, M. N. Semenova, V. V. Semenov // J. Nat. Prod. – 2019. – V. 82. – № 6. – P. 1451 – 1458.
3. Tsyganov, D. V. Arylglyoxal oximes as putative C-nucleophiles in eliminative nucleophilic substitution process / D. V. Tsyganov, **A. V. Samet**,

- P. V. Dorovatovskii, V. N. Khrustalev, V. V. Semenov // Mendeleev Commun. – 2019. – V. 29. – № 3. – P. 296 – 298.
4. Сильянова, Е. А. Эффективный синтез 3,4-диарилпиррол-2-карбоксилатов – ключевых фрагментов природных антимитотиков / Е. А. Сильянова, **А. В. Самет**, В. В. Семенов // Изв. АН. Сер. хим. – 2018. – № 12. – С. 2316 – 2319.
 5. Чиркова, Ж. В. Хлорирование 2-замещенных 1-гидроксилов / Ж. В. Чиркова, М. В. Кабанова, С. И. Филимонов, **А. В. Самет**, Г. А. Сташина, Т. Н. Судзиловская // Изв. АН. Сер. хим. – 2018. – № 6. – С. 1083 – 1087.
 6. **Самет, А. В.** Синтез 3,4-диарил- и 3-арил-4-ацилпирролов и изучение их антимитотической активности / **А. В. Самет**, Е. А. Сильянова, В. И. Ушкаров, М. Н. Семенова, В. В. Семенов // Изв. АН. Сер. хим. – 2018. – № 5. – С. 858 – 865.
 7. Chirkova, Z. V. The C-3 chlorination of 2-aryl-1-hydroxyindoles / Z. V. Chirkova, M. V. Kabanova, S. I. Filimonov, I. G. Abramov, **A. V. Samet**, G. A. Stashina // Mendeleev Commun. – 2017. – V. 27. – № 5. – P. 498 – 499.
 8. **Samet, A. V.** An Efficient Synthesis of Fused 2-Aryliminothiazolines via a Solvent-Free Cyclopropyliminium Rearrangement / **A. V. Samet**, E. A. Silyanova, M. N. Semenova, V. A. Karnoukhova, V. V. Semenov // Chemistry Select. – 2016. – V. 1. – № 10. – P. 2373 – 2376.

«9» апреля 2020 г.

Конь Самет Александр Викторович

Подпись Самета А.В. заверяю:

Зам. Директора ИОХ РАН

д.х.н.

«9» апреля 2020 г.

Дильман Дильман Александр Давидович

