

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии диссертационного совета Д 003.052.01 по предварительному рассмотрению диссертации Ганина Антона Сергеевича "Окислительное амидирование и трифламидирование непредельных гетероатомных соединений", представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук
по специальности 02.00.03 - органическая химия

Комиссия диссертационного совета Д 003.052.01 на своем заседании от 06 октября 2020 г. рассмотрела диссертацию Ганина Антона Сергеевича "Окислительное амидирование и трифламидирование непредельных гетероатомных соединений" и пришла к выводу, что:

- 1) Тема диссертации и ее содержание соответствуют специальности 02.00.03 - органическая химия (химические науки);
- 2) Материалы диссертации достаточно полно изложены в 9 работах автора, в том числе в 6 статьях в рецензируемых научных журналах:
 1. Shainyan, B. A. Oxidative addition/cycloaddition of arenesulfonamides and triflamide to N-allyltriflamide and N, N-diallyltriflamide / B. A. Shainyan, V. V. Astakhova, **A. S. Ganin**, M. Yu. Moskalik, I. V. Sterkhova // RSC. Adv. – 2017. – V. 62, № 7. – P. 38951 – 38955.
 2. Астахова, В. В. Взаимодействие N-аллилтрифламида и N,N-диаллилтрифламида с амидами карбоновых кислот в окислительных условиях / В. В. Астахова, М. Ю. Москалик, **A. С. Ганин**, Б. А. Шаинян // ЖОрХ. – 2018. – Т. 54, № 6. – С. 855 – 859.
 3. Astakhova, V. V. Iodotriflamidation vs. electrophilic aromatic iodination in the reaction of N-phenyltriflamide with alkenes / V. V. Astakhova, M. Yu. Moskalik, **A. S. Ganin**, I. V. Sterkhova, B. A. Shainyan // ChemistrySelect. – 2018. – V. 3, № 21. – P. 5960 – 5964.
 4. Москалик, М. Ю. Взаимодействие N,N'-бис(трифторметансульфонамидо)метана со стиролом в окислительных условиях / М. Ю. Москалик, В. В. Астахова, **A. С. Ганин**, Б. А. Шаинян // ЖОрХ. – 2019. – Т. 55, № 5. – С. 809 – 812.
 5. Chipanina, N. N. New oxyalkyl derivatives of trifluoromethanesulfonamide. Dynamic rivalry between different types of chain and cyclic associates in different phase states / N. N. Chipanina, L. P. Oznobikhina, I. V. Sterkhova, **A. S. Ganin**, B. A. Shainyan // J. Mol. Struct. – 2020 – V. 1219 - P. 128534.
 6. Ganin A. S. Heterocyclization and solvent interception upon oxidative triflamidation of allyl ethers, amines and silanes / **A. S. Ganin**, M. Yu. Moskalik, V. V. Astakhova, I. V. Sterkhova, B. A. Shainyan // Tetrahedron. – 2020 – V. 76, № 33. – P. 131374

- 3) Публикации основных научных результатов диссертации соответствуют требованиям пунктов 11 и 13 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г.;
- 4) Диссертация отвечает требованиям пункта 14 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., и не содержит заимствованных материалов и результатов без ссылок на авторов и источник заимствования. В диссертации отмечен факт использования научных работ, выполненных Ганиным А.С. в соавторстве с Шаиняном Б.А., Москаликотом М.Ю., Астаховой В.В., Стерховой И.В. и др.;
- 5) Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте ИРИХ СО РАН;
- 6) В диссертации отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных Ганиным А.С.

На основании вышеизложенного комиссия рекомендует диссертационному совету Д 003.052.01 принять к защите диссертацию Ганина Антона Сергеевича "Окислительное амидирование и трифламирирование непредельных гетероатомных соединений" на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 - органическая химия (химические науки).

Председатель комиссии
д.х.н., доц.

 Розенцвейг И.Б.

член комиссии
д.х.н.

 Малькина А.Г.

член комиссии
д.х.н.

 Беляева К.В.