

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии диссертационного совета Д 003.052.01 по предварительному рассмотрению диссертации Будаева Арсалана Бадмаевича "Конденсированные и мостиковые кетоксимы и их азааналоги в основно-катализитических реакциях с ацетиленом", 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 20 декабря 2019 г. рассмотрела диссертацию Будаева Арсалана Бадмаевича "Конденсированные и мостиковые кетоксимы и их азааналоги в основно-катализитических реакциях с ацетиленом" 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 7 работах автора, в том числе в 5 статьях в рецензируемых научных журналах:
 1. Петрова, О. В. Образование 1-аминофеназина из оксима 3,4-дигидрофеназин-1(2H)-она в системе ацетилен/КОН/ДМСО / О. В. Петрова, Л. Н. Собенина, А.Б. Будаев, А. В. Иванов, В. А. Самсонов, А. Я. Тихонов, Б. А. Трофимов // ЖОРХ. – 2017. – Т. 35, вып. 1. – С. 151 – 153.
 2. Petrova, O. V. Multi-channel annulation of acetylene with 3-methyl-7,8-dihydrocinnolin-5(6H)-one oxime in the KOH/DMSO superbasic system / O. V. Petrova, L. N. Sobenina, I. A. Ushakov, А. В. Будаев, A. V. Ivanov, V. A. Samsonov, A. Ya. Tikhonov and B. A. Trofimov // Mendeleev Commun. – 2017. – V. 27, № 4. – P. 344 – 345.
 3. Budaev, A. B. 1,2,5-Oxadiazolo[3,4-g]indoles via annelation of 6,7-dihydrobenzo[c][1,2,5]oxadiazol-4(5H)-one oxime with acetylene / А. В. Будаев, A. V. Ivanov, O. V. Petrova, V. A. Samsonov, I. A. Ushakov, A. Ya. Tikhonov, L.N. Sobenina, B. A. Trofimov // Mendeleev Commun. – 2019. – V. 29, № 1. – P. 53 – 54.
 4. Будаев, А. Б. От 1,2,5-оксадиазоло[3,4-g]индолов к пирроло[2,5-*f*]хиноксалинам в одну препаративную стадию / А. Б. Будаев, А. В. Иванов, О. В. Петрова, А. Я. Тихонов, В. А. Самсонов, Л. Н. Собенина, Б. А. Трофимов // ЖОРХ. – 2019. – Т. 55, № 2. – С. 311 – 313.
 5. Sagitova, E. F. Acetylene based short route from 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-one oxime to 2-(pyrazol-5-yl)-4,5,6,7-tetrahydropyrrolo[3,2-*c*]pyridines / E. F. Sagitova, D. N. Tomilin, O. V. Petrova, А. В. Будаев, L. N. Sobenina, B. A. Trofimov, G. Q. Yang and R. Hu // Mendeleev Commun. – 2019. – V. 29. – P. 658 – 660.
- 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 Будаевым А.Б. в соавторстве с Ивановым А.В., Трофимовым Б.А., Собениной Л.Н., Петровой О.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 Будаевым А.Б.

На основании вышеизложенного комиссия рекомендует диссертационному совету Д 003.052.01 принять к защите диссертацию Будаева Арсалана Бадмаевича "Конденсированные и мостиковые кетоксимы и их азааналоги в основно-кatalитических реакциях с ацетиленом" на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 - органическая химия (химические науки).

Председатель комиссии
д.х.н.

Шемякина Шемякина О.А.

член комиссии
д.х.н.

Малькина Малькина А.Г.

член комиссии
д.х.н.

Беляева

Беляева К.В.