**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников) | Ученое звание  |
| Коротаев Владислав Юрьевич | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»,620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19, тел. служ. 8 (343) 389-95-97тел. моб. +7 961-770-1459e-mail: korotaev.vladislav@urfu.ruведущий научный сотрудник отдела химического материаловедения Института естественных наук и математики | Доктор химических наук,1.4.3. Органическая химия | Не имеет |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): |
| 1. Barkov, A.Y., Kochnev, I.A., Simonov, N.S., Kutyashev, I.B., Zimnitskiy, N.S., **Korotaev, V.Y**., Sosnovskikh, V.Y. [3+2] Annulation of 2-substituted 3-nitro-2H-chromenes with mercaptoacetaldehyde: stereoselective synthesis of tetrahydro-4H-thieno[3,2-c]chromen-3-ols. *Chemistry of Heterocyclic Compounds,* **2021**, *57 (12)*, 1204-1211.
2. Zimnitskiy, N.S., Barkov, A.Y., Kutyashev, I.B., **Korotaev, V.Y**., Sosnovskikh, V.Y. Acenaphthenequinone-Based Stabilized Azomethine Ylides in (3+2) Cycloaddition Reactions with 1,5-diarylpent-4-ene-1,3-diones. *Chemistry of Heterocyclic Compounds,* **2021**, *57 (7-8)*, 743-750.
3. Kutyashev, I.B., Ulitko, M.V., Barkov, A.Y., Zimnitskiy, N.S., **Korotaev, V.Y**., Sosnovskikh, V.Y. Regio- and Stereoselective 1,3-dipolar Cycloaddition of Azomethine Ylides Based on Isatins and (thia)proline to 3-nitro-2-(trifluoro(trichloro)methyl)-2H-chromenes: Synthesis and Cytotoxic Activity of 6-(trihalomethyl)-spiro[chromeno(thia)pyrrolizidine-11,3'-indolin]-2'-ones. *Chemistry of Heterocyclic Compounds,* **2021**, *57 (7-8)*, 751-763.
4. **Korotaev, V.Y.,** Zimnitskiy, N.S., Denikaev, A.D., Barkov, A.Y., Kutyashev, I B., Sosnovskikh, V.Y. 1,5-Diarylpent-4-ene-1,3-diones in the synthesis of spiro[(thia)pyrrolizidine-3,3'-oxindoles] and 1,3-diaryl-5-spiro[oxindole-3,3'-pyrrolizidin-2'-yl]-1H-pyrazoles. *Chemistry of Heterocyclic Compounds,* **2021**, *57 (1)*, 81-91.
5. Kutyashev, I.B., Sannikov, M.S., Kochnev, I.A., Barkov, A.Y., Zimnitskiy, N.S., **Korotaev, V.Y**., Sosnovskikh, V.Y. Diversity-Oriented Synthesis of Novel Trihalomethyl-Containing Spirochromeno[3,4-a](thia)pyrrolizidines and Spirochromeno-[3,4-a]indolizidines by One-Pot, Three-Component [3+2]-Cyclo-addition Reaction. *Synopen,* **2021**, *5 (1)*, 1-16.
 |