

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Зоидовой Муътабар Толибджоновны
по теме: «Синтез и исследования некоторых свойств производных 2-бром-6-(4-бромфенил)-5-тиоцианатимидазо[2,1-*b*][1,3,4]тиадиазола» представленной
на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности
1.4.3 – Органическая химия

| | |
|--|---|
| Фамилия Имя Отчество оппонента | Яковлев Игорь Павлович |
| Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация | 1.4.3. (02.00.03)– органическая химия |
| Ученая степень и отрасль науки | Доктор химических наук |
| Ученое звание | Профессор |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СПбФХУ Минздрава России) |
| Занимаемая должность | Заведующий кафедрой органической химии Санкт-Петербургского государственного химико-фармацевтического университета |
| Почтовый индекс, адрес | 197376. Санкт- Петербург, улица Профессора Попова, д.14, лит А. |
| Телефон | Телефоны (812) 499-39-00; +7(921) 303-10-41 |
| Адрес электронной почты | igor.yakovlev@pharminnotech.com |
| Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) | |
| 1.Труханова Ю.А., Колесник Д.А., Яковлев И.П. , Куваева Е.В., Потапова А.Э., Щеголев А.Е., Федорова Е.В. Синтез новых производных пиролиддин-2,5-диона, обладающих анальгезирующей активностью. <i>Бутлеровские сообщения</i> . 2022. Т.70. №4. С.14-20. ROI: jbc-01/22-70-4-14 | |
| 2.Колесник Ю.А., Куваева Е.В., Яковлев И.П. , Кириллова Е.Н., Семакова Т.Л. Синтез гидрофильных форм 6-гидроксипиримидин-4(3H)-онов и оценка их острой токсичности « <i>in silico</i> » и « <i>in vivo</i> ». <i>Бутлеровские сообщения</i> . 2021. Т.66. №4. С.41-45. ROI: jbc-01/21-66-4-41 | |
| 3. Куваева Е.В., Колесник Ю.А., Кирпикова К.Е., Яковлев И.П. , Кириллова Е.Н. Синтез новых | |

- производных 6-гидроксипиримидин-4(3)-она. Бултеровские сообщения. 2020. Т.62. №6. С.40-43.
4. Kuvaeva E.V., Levshukova P.O., Kolesnik D.A., Kirillova E.N., **Yakovlev I.P.**, Ladutko Yu. M./ Synthesis and evaluation of antimicrobial activity of new 1,3,5-triazine derivatives/ вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. Издательство Общество с ограниченной ответственностью Издательский дом Русский врач (Москва), **2022**. Т.25, №7, С. 93-43.
5. Труханова Ю.А., Колесник Д.А., **Яковлев И.П.**, Куваева Е.В., Spiridonova D.V., Yuskovets V.N., Kuvaeva E.V., Ksenofontova G.V., Semakova T.L. / An efficient synthesis and characterization of novel (Z)-1-phenyl(aryl amino)methylpyrrolidine-2,5-dione derivatives as potential analgesic agents // Chemical Data Collections, Elsevier (United States). **2021**, Т.35.
6. Колесник Д.А., Левшукова П.О., Куваева Е.В., Тернинко И.И., **Яковлев И.П.** / Разработка первичного стандартного образца 1,2-дифенил-5-бутил-6-оксо-1,6-дигидропиримидин-4-олята натрия // Вестник фармации. **2021**. Т.91., №1, С.53-58
7. Куваева Е.В., Колесник Д.А., Левшукова П.О., Тернинко И.И., **Яковлев И.П.** Федорова Е.В. / **Установление количественного содержания** 5-бутил-6-оксо-1,6-дигидропиримидин-4-олята натрия в стандартном образце // Разработка и регистрация лекарственных средств, Издательство Общество с ограниченной ответственностью «Центр Фармацевтической Аналитики» (Москва), **2021**. Т.10, №4. С.115-121
8. Chernov Nikita M., Shutov Roman V., Potapova Anastasia E., **Yakovlev Igor P.** / Convenient Synthesis of Fluorescent Chromeno[4,3-d]pyrimidines from Electron-Deficient 3-Vinylchromones // *SYNTHESIS-STUTTGART*, издательство *Georg Thieme Verlag (Germany)*, **2020**. Т.52, № 01, С. 40-50 DOI
9. Chernov N.M., Ezhov P.I., Shutov R.V., **Yakovlev I.P.** / Synthesis of 1-[3-(Hetaryl)allyl]morpholines as Potential Anticholinesterase Agents // *Russian Journal of General Chemistry, Maik Nauka /Interperiodica Publishing (Russian Federation)*, **2020**. Т. 90, № 9, С. 1620-1624
10. Komissarov V.O., Chernov N.M., Starova G.L., Semakova T.L., Ksenofontova G.V., Zakhs V.E., **Yakovlev I.P.** / Synthesis of New 2-Substituted 5-Hydroхуруано[2,3-d][1,3]oxazine-4,7-diones // *Russian Journal of General Chemistry, издательство Maik Nauka/Interperiodica Publishing (Russian Federation)*, **2020**. Т. 90, № 4, С. 757-759
11. Фролова В.В., Гурина С.В., Чернов Н.М., **Яковлев И.П.** / Исследование влияния 5-бром-7-хлор-4,4а-дигидроксантона на способность *Staphylococcus aureus* синтезировать фермент плазмокоагулазу // *Проблемы медицинской микологии*, **2020**. Т. 22, № 3, С. 139-140
12. Чернов Н.М., Ежов П.И., Шутов Р.В., **Яковлев И.П.** / Синтез 1-[3-(гетарил)-аллил]морфолинов в качестве потенциальных антихолинэстеразных средств // *Журнал общей химии*, издательство *Наука (СПб.)*, **2020**. Т. 90, № 9, С. 1358-1363
13. Комиссаров В.О., Чернов Н.М., Старова Г.Л., Семакова Т.Л., Ксенофонтова Г.В., Захс В.Э., **Яковлев И.П.** / Синтез новых 2-замещенных 5-гидрохуспироно[2,3-d][1,3]оксазин4,7-дионон // *Журнал общей химии*, издательство *Наука (СПб.)*, **2020**. Т. 90, № 4, С. 650-653
14. Чернов Н.М., Мороз Т.В., Шутов Р.В., Кузьмич Н.Н., Щеголев А.Е., Сопова М.В., **Яковлев И.П.** Синтез новых 4,4а-дигидроксантонон с помощью реакции [4+2]-циклоприсоединения // *Журнал общей химии*, издательство *Наука (СПб.)*, **2020**. Т. 90, № 1, С. 63-71

Официальный оппонент

И.П. Яковлев

Дата: «22» декабря 2022 года

Печать

Подпись руки

Подтвержаю

Начальник отдела документации

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России



Яковлева И.П.

22.12.2022

Павлов И.Е.