

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Рахмонова Рахмона Охоновича на тему:
«Рециклизация 2-амино-1,3,4-тиадиазолов в синтезе полиядерных
гетероциклических соединений», представленной на соискание ученой степени
доктора химических наук по специальности 1.4.3 – Органическая химия
(химические науки).

Фамилия Имя Отчество оппонента	Замараева Татьяна Михайловна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	02.00.03 – Органическая химия
Ученая степень и отрасль науки	Доктор химических наук (химические науки)
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермская государственная фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Занимаемая должность	заведующий кафедрой фармацевтической химии
Почтовый индекс, адрес	614990, г. Пермь, ул. Полевая 2
Телефон	Тел: 89124998040
Адрес электронной почты	tanyargfa@yandex.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Казанцева, М.И. Синтез производных пирролидин-2,3-дионов реакцией метилового эфира 4-фторбензоилпировиноградной кислоты с триптамином и ароматическими альдегидами / М.И. Казанцева, Т.М. Замараева, В.Л. Гейн // Журнал общей химии. – 2022. – Т. 92, № 6. – С. 862-868.	
2. Синтез и строение метил-6-арил-5-ароил-4-гидрокси-2-оксо(тиоксо)гексагидропиримидин-4-карбоксилатов / В.Л. Гейн, Т.М. Замараева, Е.В. Горгопина, М.В. Дмитриев // Журнал общей химии. – 2022. – Т. 92, № 10. – С. 1514-1519.	
3. Синтез и оценка нестероидной противовоспалительной активности N,6-диарил-4-метил-2-тиоксо-1,2,3,6-тетрагидропиримидин-5-карбоксамидов / Н.А. Бузмакова, И.П. Рудакова, Т.М. Замараева, Н.В. Дозморова, Н.В. Слепова //	

Разработка и регистрация лекарственных средств. – 2022. – Т. 11, № 4, приложение 1. – С. 38-42.

4. Изучение структурных особенностей и противовоспалительной активности 13-(*N*-ариламинокарбонил)-9-метил-11-тиоксо-8-окса-10,12-диазатрицикло[7.3.1.0^{2,7}]тридека-2,4,6-триенов и их 10-*N*-фенилпроизводных / Н.А. Бузмакова, Т.М. Замараева, И.П. Рудакова, М.В. Дмитриев // Химико-фармацевтический журнал. – 2022. – Т. 56, № 12. – С. 44-46.

5. Бузмакова, Н.А. Синтез и противовоспалительная активность *N*,6-диарил-4-метил-2-тиоксо-1,2,3,6-тетрагидропиримидин-5-карбоксамидов / Н.А. Бузмакова, И.П. Рудакова, Т.М. Замараева // Химико-фармацевтический журнал. – 2021. – Т. 55, № 8. – С. 21-24.

6. Синтез и строение 9-арил-8-арил(фур-2-ил)-4,9-дигидротетразоло[1',5':1,2]пиримидо[4,5-*d*]пиридазин-5(6*H*)-онов / В.Л. Гейн, Т.М. Замараева, М.В. Дмитриев // Журнал общей химии. – 2021. – Т. 91, № 8. – С. 1-5.

7. Синтез, строение и антибактериальная активность алкил-7-арил-6-ароил-4,7-дигиротетразоло[1,5-*a*]пиримидин-5-карбоксилатов / В.Л. Гейн, Т.М. Замараева, А.А. Бобылева, М.В. Дмитриев // Журнал общей химии. – 2020. – Т. 90, вып. 11. С.1673-1679.

8. Синтез и противомикробная активность 5-арил-4-[гидрокси-(4-хлорфенил)метил]-1-[2-(1*H*-индол-3-ил)этил]пирролидин-2,3-диононов / В.Л. Гейн, М.И. Казанцева, Л.И. Варкентин, Т.М. Замараева, А.Н. Янкин, Е.В. Белецкий, В.В. Новикова // Журнал общей химии. – 2020. – Т. 90, вып. 8. – С.1216-1222.

9. A four-component Biginelli reaction: new opportunities for the synthesis of functionalized pyrimidines / V.L. Gein, T.M. Zamaraeva, E.V. Gorgopina, M.V. Dmitriev // Химия гетероциклических соединений. – 2020. – Т. 56, № 3. – С. 339-346.

10. Гейн, О.Н. Оценка острой токсичности и анальгетической активности этил-6-амино-4-арил-5-циано-2,4-дигидропирано[2,3-*c*]пиразол-3-карбоксилатов / О.Н. Гейн, Т.М. Замараева, В.Л. Гейн // Химико-фармацевтический журнал. – 2019. – Т. 53, № 1. – С. 41-43.

Официальный оппонент

Т.М. Замараева

Дата: «06»  2023 года

Подпись  М.

заверяю 
(начальник отдела кадров)

06.02.2023