

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Исламовой Айсылу Фанилевны «Синтез циклопентенофуллеренов и метанофуллеренов из алленатов и галогенметилкетонов на основе карбоновых кислот»

1. Таипов Рифкат Фаатович

2. Год рождения: 1957

3. Гражданство: Российская Федерация

4. Почтовый адрес: 450076, г. Уфа, ул. Заки Валиди, 32.

5. Телефон: 8 (347) 229-97-29 (кафедры, лаборатории)

6. E-mail: talipovr@mail.ru

7. Место основной работы, должность: Федеральное государственное

бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный университет», заведующий кафедрой органической и биоорганической химии химического факультета.

8. Другие места работы: нет

9. Ученая степень (с указанием шифра специальности): доктор химических наук (02.00.03 – Органическая химия)

10. Ученое звание: профессор (02.00.03 – Органическая химия)

11. Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Vakulin, I.V. Influence of the pore diameter in zeolites on the activation energy of formation of 4-alkyl-1,3-dioxanes in the Prins reaction / I.V. Vakulin, P.A. Pas'ko, R.F. Talipov, G.R. Talipova, O.Yu. Kupova // Kinetics and Catalysis. – 2019. – V. 60. – P. 320-324.

2. Chernikova, I.B. Synthesis of new N-hydroxy-6-methyluracil-5-carboximidoyl chloride derivatives / I.B. Chernikova, I.Z. Sagadatova, M.S. Yunusov, R.F. Talipov // Russian Journal of Organic Chemistry. – 2019. – V. 55. – P. 325-329 (Черникова, И.Б. Синтез новых производных на основе N-тидрокси-

6-метилурацил-5-карбоксимидоил хлорида / И.Б. Черникова, И.З. Сагадатова,

- М.С. Юнусов, **Р.Ф. Талипов** / Журнал Органической химии. – 2019. – Т. 55. – №3. – С. 380-385).
3. Fattakhov, A. Kh. Role of Prins reaction and aminomethylation in the synthesis of 1,3-oxazinanone from α -methylstyrene / А.Кн. Фаттахов, **Р.Ф. Талипов**, G.R. Talipova // Russian Journal of Organic Chemistry. – 2018. – V. 54. – P. 1851–1853 (Фаттахов, А.Х. О роли реакции Прина и аминометилирования в синтезе 1,3-оксазинана из α -метилстирола / А.Х. Фаттахов, **Р.Ф. Талипов**, Г.Р. Талипова / Журнал Органической химии. – 2018. – Т. 54. – №12. – С. 1836-1838).
4. Vakulin, I.V. Features of formation transition states of 1,3-dioxanes by Prins reaction in the pores of synthetic zeolites A and carbon nanotubes / I.V. Vakulin, **R.F. Talipov**, P.A. Pas'ko, G.R. Talipova, O.Yu. Kurova // Microporous and Mesoporous Materials. – 2018. – V. 270. – P. 30-33.
5. Овчинников, Г.А. Кинетика адсорбции 4,4-диметил-1,3-диоксана из водных растворов синтетическими цеолитами в присутствии фосфорной кислоты / Г.А. Овчинников, В.А. Горских, И.И. Фассалова, В.С. Тухватшин, **Р.Ф. Талипов** // Известия высших учебных заведений. Серия «Химия и химическая технология» – 2018. – Т. 61. – С. 81-86.
6. Овчинников, Г.А. Кинетика адсорбции формальдегида из водных растворов углеродными пористыми материалами в присутствии фосфорной кислоты / Г.А. Овчинников, В.А. Горских, И.И. Фассалова, И.И. Кириллов, В.С. Тухватшин, **Р.Ф. Талипов**, В.А. Крайкин // Известия высших учебных заведений. Серия «Химия и химическая технология» – 2017. – Т. 60. – С. 4-6.
7. Valeev, R.F. Synthesis of a chiral building block for the C⁶-C⁹ fragment of erophilones / R.F. Valeev, A.M. Davletbaev, **R.F. Talipov**, M.S. Miftakhov // Russian Journal of Organic Chemistry. – 2016. – V. 52. – P. 883–886 (Валеев, Р.Ф. Синтез хирального строительного блока для C⁶ – C⁹-фрагмента эпофилонов / Р.Ф. Валеев, А.М. Давлетбаев, **Р.Ф. Талипов**, М.С. Мифтахов / Журнал Органической химии. – 2016. – Т. 52. – №6. – С. 896-898).

8. Ishmuratov, G.Yu. Unexpected acidic transformation of allylic methene sulfioxides into saturated sulfones / G.Yu. Ishmuratov, V.S. Tukhvatshin, M.P. Yakovleva, I.V. Vakulin, R.R. Mustukhov, P.A. Pasko, **R.F. Talipov** // Mendeleev Communications. – 2016. – V. 26. – P. 81-82.
9. Ishmuratov, G.Yu. Stereospecific synthesis of cis-verbenol / G.Yu. Ishmuratov, V.S. Tukhvatshin, M.P. Yakovleva, **R.F. Talipov** // Russian Journal of Organic Chemistry. – 2016. – V. 52. – P. 755-756 (Ишмуратов, Г.Ю. Стереоспецифический синтез цис-вербенола / Г.Ю. Ишмуратов, В.С. Тухватшин, М.П. Яковлева, **Р.Ф. Талипов** // Журнал Органической химии. – 2016. – Т. 52. – №5. – С. 765).

«17» 01 2022 г.

Рифкат Фазатович Талипов

Подпись Талипова Р.Ф. заверяю,

ученый секретарь

Башкирского

университета

государственного

«17» 01 2022 г.

Баимова Светлана Ринатовна

