

Сведения о ведущей организации и список основных публикаций ее сотрудников в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по теме диссертации Мухторова Лоика Гурговича на тему «Синтез, строение и свойства нитробензо[*d*]оксазолов и 3-азабицикло[3.3.1]нонанов, конденсированных с оксазолом», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03-«Органическая химия».

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет»
Почтовый индекс, адрес организации	450076, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Заки Валиди, д.32
Телефон	8(347)272-63-70
Адрес электронной почты	rector@bsunet.ru
Веб-сайт	bashedu.ru

Основные работы по профилю диссертации:

1. I.V. Vakulin, R.F. Talipov, P.A. Pasko, G.R. Talipova, O.Yu Kupova Features of formation transition states of 1,3-dioxanes by Prins reaction in the pores of synthetic zeolites A and carbon nanotubes // Microporous and Mesoporous Materials 270 (2018) 30–33.
2. Талипов Р.Ф., Вакулин И.В., Саяхов Р.Р., Канчурина М.М., Ишмуратов Г.Ю. Количественная оценка эффективности схем синтеза простагландина DL-PGF_{2α} Химия в интересах устойчивого развития // 2018. Т. 26. № 2. С. 211-216.
3. Югова А.А., Канчурина М.М., Талипов Р.Ф., Вакулин И.В., Шириязданов Р.Р. Количественная оценка эффективности синтезов биологически активных соединений Башкирский химический журнал // 2018. Т. 25. № 1. С. 13-16.
4. Валиев Р.И., Овчинников Г.А., Тухватшин В.С., Талипов Р.Ф. Влияние добавок углеродных нанотрубок на избирательность образования 4,4-диметилдиоксана-1,3 по реакции Принса с участием трет-бутанола // Труды Кольского научного центра РАН. 2018. Т. 9. № 2-1. С. 247-251.
5. Латыпова Э.Р., Талипов Р.Ф., Тухватшин В.С., Яковлева М.П., Ишмуратов Г.Ю. Превращения (R)-4-ментен-3-она и его производных с участием гидридных, азоти серосодержащих реагентов // Химия в интересах устойчивого развития. 2017. Т. 25. № 3. С. 291-303
6. Пасько П.А., Вакулин И.В., Талипов Р.Ф. Моделирование методами молекулярной динамики влияния цеолитов групп (NA+X(H₂O)Y)[ALASIBOC], SAH[H₂O]YALASIBOC, SIXOY на образование 1,3-диоксанов по реакции Принса // Вестник Башкирского университета. 2017. Т. 22. № 4. С. 966-971

7. Пасько П.А., Вакулин И.В., Талипов Р.Ф.
Теоретическое моделирование влияния цеолитов групп $NA+X(H_2O)Y[ALASIBOC]$, $CAH[H_2O]YALASIBOC$, $ALAPB OC$ на стабилизацию переходного состояния образования гидрированных пиранов по реакции Принса // Бутлеровские сообщения. 2017. Т. 52. № 10. С. 45-49
8. Фаттахов А.Х., Вакулин И.В., Латыпова Э.Р., Талипов Р.Ф., Галиахметов А.Р.
Индексы реакционной способности аминометилирования алкенов // Бутлеровские сообщения. 2017. Т. 52. № 11. С. 60-66
9. Ishmuratov G.Y., Muslukhov R.R., Tukhvatshin V.S., Yakovleva M.P., Vakulin I.V., Pasko P.A., Talipov R.F. Unexpected acidic transformation of allylic menthene sulfoxides into saturated sulfones // Mendeleev Communications. 2016. Т. 26. № 1. С. 81-82
10. Латыпова Э.Р., Талипов Р.Ф., Ишмуратов Г.Ю. Озонолитические превращения (r)-4-ментен-3-она и его производных в направлении к низкомолекулярным биорегуляторам // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2016. Т. 59. № 3. С. 3-17
11. Овчинников Г.А., Горских В.А., Тухватшин В.С., Талипов Р.Ф. Кинетика адсорбции формальдегида из водных растворов синтетическими цеолитами в присутствии фосфорной кислоты // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2016. Т. 59. № 12. С. 71-74
12. Ишмуратов Г.Ю., Тухватшин В.С., Яковлева М.П., Талипов Р.Ф.
Стереоспецифический синтез цис-вербенола // Журнал органической химии. 2016. Т. 52. № 5. С. 765.
13. Валеев Р.Ф., Давлетбаев А.М., Талипов Р.Ф., Мифтахов М.С. Синтез хирального блока для фрагмента с6-с9 эпотилонов // Журнал органической химии. 2016. Т. 52. № 6. С. 896-898.
14. Фаттахов А.Х., Талипов Р.Ф., Каюмова А.Ф., Шепелевич И.С. Перспективы аминометилирования алкенов как экологичного способа получения аминов // Вестник Башкирского университета. 2016. Т. 21. № 4. С. 893-905.
15. Вакулин И.В., Купова О.Ю., Талипова Г.Р., Латыпова Э.Р., Талипов Р.Ф.
Теоретические аспекты каталитического эффекта цеолитов и углеродных нанотрубок в реакции Принса // Вестник Башкирского университета. 2014. Т. 19. № 4. С. 1164-1167.

Сведения о ведущей организации заверяю:

Проректор по научной и
инновационной работе

Подпись, печать



Захаров В.П.

Захаров В.П.

Ишмуратов Г.Ю.