



Латыпова Адель Ришатовна

Женщина, 29 лет, родилась 24 сентября 1990

+7 (920) 3570012

LatAdel@yandex.ru — предпочитаемый способ связи

Проживает: Иваново (Ивановская область)

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готова к переезду: Москва, Санкт-Петербург, готова к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Младший научный сотрудник

Наука, образование

- Химия

Занятость: полная занятость

График работы: полный день

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 3 года 4 месяца

Сентябрь 2018 —
настоящее время
2 года

ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"

Иваново (Ивановская область), www.isuct.ru/

Младший научный сотрудник

- планирование и проведение синтезов, экспериментов;
- физико-химические исследования порошковых материалов (TPR, TPD, FTIR, XPS);
- газовая и жидкостная хроматография;
- написание научных статей;
- работа со студентами (помощь, научное руководство);
- участие в написании заявок на гранты РФФИ и РНФ;
- взаимодействие с подразделениями университета (отдел закупок, бухгалтерия, управление НИР).

Февраль 2018 —
Сентябрь 2019
1 год 8 месяцев

ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"

Иваново (Ивановская область), www.isuct.ru/

Специалист по учебно-методической работе

- оформление, организация хранения и выдачи бланков строгой отчетности;
- обработка персональных данных обучающихся;
- организация и ведение документооборота (приказы, ведомости, личные дела, справки, выписки, протоколы ГЭК и др).

Февраль 2011 —
Май 2011
4 месяца

ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"

Иваново (Ивановская область), www.isuct.ru/

Стажер-исследователь

- проведения анализов, испытаний и других видов исследований;
- участие в сборе и обработке материалов в процессе исследований;
- подготовка оборудования (приборов, аппаратуры) к проведению экспериментов;
- установка и наладка оборудования при проведении исследований и экспериментов;
- подготовка отчетов по результатам исследований;

Февраль 2010 —
Июнь 2010
5 месяцев

ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"

Иваново (Ивановская область), www.isuct.ru/

Лаборант-исследователь

- проведения анализов, испытаний и исследований;
- участие в сборе и обработке материалов в процессе исследований;
- подготовка оборудования (приборов, аппаратуры) к проведению экспериментов;
- подготовка отчетов по результатам исследований;
- содержание в исправном состоянии лабораторного оборудования.

Образование

Высшее

- 2019 **ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"**
Факультет неорганической химии и технологии, преподаватель-исследователь
- 2015 **ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"**
Факультет фундаментальной и прикладной химии, Химия (магистр химии)
- 2013 **ФГБОУ ВО "Ивановский государственный химико-технологический университет"**
Факультет фундаментальной и прикладной химии, Химия (бакалавр химии)

Ключевые навыки

Знание языков
Русский — Родной
Английский — B1 — Средний

Навыки
Написание научных статей
Научные исследования
Жидкостная хроматография
Импульсная хемсорбция
Газовая хроматография
Термопрограммируемое восстановление (TPR)
Термопрограммируемая десорбция (TPD)
Синтез функциональных неорганических и гибридных материалов
Рентгенофотоэлектронная спектроскопия

Дополнительная информация

Обо мне
За последние 8 лет опубликовано 13 научных статей, 37 тезисов в сборниках конференций различного уровня.
В настоящее время работаю в должности м.н.с. по гранту РНФ (проект № 18-79-10157) в ФГБОУ ВО "ИГХТУ".
Статьи
1. Latypova A.R., Lebedev M.D., Rumyantsev E.V., Filippov D.V., Lefedova O.V., Bykov A.V., Doluda V.Yu.

- Amino-Modified Silica as Effective Support of the Palladium Catalyst for 4-Nitroaniline Hydrogenation. *Catalysts*. 2020. Vol. 10. N. 4. p. 375-389. <https://doi.org/10.3390/catal10040375>
2. Brovko, R. V., Doluda, V. Y., Lefedova, O. V., Tarasyuk, I. A., Filippov, D. V., & Latypova, A. R. Synthesis of Ni impregnated hypercrosslinked polystyrene for catalytic hydrogenation of D-glucose. *Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.* [Russ. J. Chem. & Chem. Tech.]. 2020. V. 63. N. 5. p. 51-58. <https://doi.org/10.6060/ivkkt.20206305.6208>
3. Latypova A.R., Lefedova O.V., Filippov D.V., Doluda V.Yu. Features of hydrogenization of 2-chloro-4-nitroaniline on supported palladium and platinum catalysts in 2-propanol and ethyl acetate. *Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.* [Russ. J. Chem. & Chem. Tech.]. 2020. V. 63. N. 1. p. 86-91. <https://doi.org/10.6060/ivkkt.20206301.5983>
4. Latypova A.R., Filippov D.V., Lefedova O.V., Bykov A.V., Doluda V.Yu. Environmentally safe synthesis of hydrogenation nickel catalysts. *Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.* [Russ. J. Chem. & Chem. Tech.]. 2019. Vol. 62. N. 9. p. 46-52. <https://doi.org/10.6060/ivkkt.20196209.6065>
5. Latypova A.R., Doluda V.Yu., Sidorov A.I., Sulman E.M., Filippov D.V., Lefedova O.V. Synthesis, structure and catalytic properties of Pd nanostructured materials in p-nitroaniline catalytic hydrogenation. *Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.* [Russ. J. Chem. & Chem. Tech.]. 2019. Vol. 62. N. 6. p. 60-68. <https://doi.org/10.6060/ivkkt.20196206.6041>
6. Tarasyuk I.A., Filippov D.V., Lefedova O.V., Bykov A.V., Sidorov A.I., Doluda V.Yu. Synthesis, stability and activity of palladium supported over various inorganic matrices in the selective hydrogenation of nitroaniline. *Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis*. 2019. Vol. 127. p. 741-755. <https://doi.org/10.1007/s11144-019-01590-0>
7. Латыпова А.Р., Краснов А.И., Шаронов Н.Ю., Сафаров И.М., Лефедова О.В. Кинетика жидкофазной гидрогенизации 2-хлор-4-нитроанилина на нанесенных палладиевых и платиновых катализаторах в 2-пропанол. *Изв. вузов. Химия и хим. технология*. 2018. Т. 61. № 1. с. 42-48. <https://doi.org/10.6060/tcct.20186101.5643>
8. Краснов А.И., Латыпова А.Р., Лефедова О.В., Шаронов Н.Ю. Кинетика гидрогенизации 2-хлор-4-нитроанилина на скелетном никеле и нанесенных палладиевых катализаторах в водном растворе 2-пропанола. *Журнал физической химии*. 2017. Т. 91. № 3. с. 436-440. <https://doi.org/10.6060/tcct.20165904.5332>
9. Nguen Thi Thu Ha, Latypova A.R., Efremov E.V., Lefedova O.V., Filippov D.V. Kinetics of nitrobenzene hydrogenation on spongy nickel and catalyst with supported palladium in 2-propanol aqueous solutions with acid or base additives. *Russian Journal of Physical Chemistry A*. 2020. Vol. 91. p. 640-644. <https://doi.org/10.1134/S0036024417040197>
10. A.I. Krasnov, A.R. Latypova, O.V. Lefedova, N.Yu. Sharonov, E.V. Efremov, D.V. Filippov. Kinetics of hydrogenation of nitrobenzene, 4-nitrotoluene, 4-nitroaniline and 2-chloro-4-nitroaniline on supported palladium catalyst. *Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.* [Russ. J. Chem. & Chem. Tech.]. 2016. Vol. 59. N. 4. p. 68-72. <https://doi.org/10.6060/tcct.20165904.5332>
11. Краснов А.И., Меркин А.А., Шаронов Н.Ю., Латыпова А.Р., Немцева М.П., Лефедова О.В. Влияние растворителя и температуры на скорость гидрогенизации 2-хлор-4-нитроанилина. *Изв. вузов. Химия и хим. технология*. 2015. Т. 58. №3. с. 31-35.
12. Merkin A.A., Latypova A.R., Kha N.T.T., Lefedova O.V. Kinetics of the hydrogenation of a mixture of nitrobenzene and azoxybenzene on skeletal nickel in an aqueous solution of propan-2-ol. *Russian Journal of Physical Chemistry A*. 2015. Vol. 89. N. 10. p. 1772-1775. <https://doi.org/10.1134/S0036024415100222>
13. Латыпова А.Р., Лефедова О.В., Меркин А.А., Нгуен Тхи Тху Ха. Влияние количества скелетного никеля на скорости реакций гидрогенизации промежуточных продуктов восстановления нитробензола. *Изв. вузов. Химия и хим. технология*. 2014. Т. 57. № 2. с. 55-
Тезисы
1. Кузнецова А.В., Латыпова А.Р. Модификация поверхности цеолита ZSM-5 аминогруппами. *Химия: Материалы 58-й Междунар. науч. студ. конф./ Новосибир. гос. ун-т. — Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2020. - 43 с.*
2. Лебедев М.Д., Кузнецова А.В., Латыпова А.Р. Золь-гель синтез материалов типа ZrO₂-SiO₂, как перспективных носителей каталитических фаз. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века», 2020. - с. 104.
3. Позняков Д.А., Латыпова А.Р. Разработка каталитических носителей смешанной морфологии для нужд гидрогенизационных процессов. *Химия: Материалы 58-й Междунар. науч. студ. конф./ Новосибир. гос. ун-т. — Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2020. - 48 с.*
4. Latypova A.R., Lebedev M.D., Kopoleva E.A., Marfin Yu.S., Rummyantsev E.V., Bykov A.V., Doluda V.Yu.

- Sol-gel synthesis super active catalyts on core-shell organomodified silica. Mendeleev 150: 4th International Conference on the Periodic Table endorsed by IUPAC, 26 July 2019 - 28 July 2019 – 47 p.
5. Латыпова А.Р., Тарасюк И.А. Синтез монометаллических частиц кобальта и никеля для гидрирования нитробензола. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ» - Иваново, 13-24 мая 2019. – с. 147.
 6. Латыпова А.Р., Лебедев М.Д., Гончаренко А.А. Темплатный золь-гель синтез органомодифицированных субмикронных частиц кремнезема. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ» - Иваново, 13-24 мая 2019. – с. 116.
 7. Латыпова А.Р., Кузнецова А.А., Кузьмин И.А. Синтез палладиевых катализаторов на сверхсшитом полистироле для гидрирования 4-нитроанилина. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ» - Иваново, 13-24 мая 2019. – с. 108.
 8. Латыпова А.Р., Лебедев М.Д. Синтез субмикронных сферических частиц кремнезема и их применение в твердотельном катализе. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ», г. Иваново, 1 – 30 апреля 2018 г., с. 61.
 9. Лебедев М.Д., Гончаренко А.А., Румянцев Е.В., Латыпова А.Р., Кополева Е.А. Синтез и применение гибридных субмикронных частиц кремнезема в гетерогенном катализе. «Ультрамелкозернистые и наноструктурные материалы – 2018» ИПСМ РАН г. Уфа, 1-5 октября 2018 г., с. 153.
 10. Latypova A.R., Goncharenko A.A., Lebedev M.D., Rummyantsev E.V. The synthesis of palladium catalyts on modified silica and alumina. «V International Scientific School-Conference for Young Scientists Catalysis: from Science to Industry», г. Томск, 25-28 сентября 2018 г., с. 43.
 11. Latypova A.R., Lefedova O.V., Bykov A.V., Sulman E.M. Stability of supported palladium catalyts in hydrogenation of p-nitroaniline. 5th International School-Conference on Catalysis for Young Scientists "Catalyst Design: From Molecular to Industrial Level", г. Москва, 20-23 мая 2018 г., с. 190-191.
 12. Латыпова А.Р., Лефедова О.В., Манахов А.М., Сульман Э.М. Жидкофазная гетерогенно-каталитическая гидрогенизация п-нитроанилина: влияние структуры нанесенных палладиевых катализаторов. Всероссийская молодёжная конференция с международным участием "Химическая технология функциональных наноматериалов", РХТУ им. Д.И. Менделеева, г. Москва, 26-27 ноября 2017 года, с. 142-143.
 13. Лебедев М.Д., Гончаренко А.А., Латыпова А.Р., Румянцев Е. В. Получение наночастиц модифицированного кремнезема и катализаторов на их основе. XIV конференция молодых ученых "Актуальные проблемы неорганической химии: перспективные методы синтеза веществ и материалов", пансионат "Университетский", г. Звенигород, 17-19 ноября 2017 г., с. 87-88.
 14. Латыпова А.Р., Гончаренко А.А. Синтез, активность, энергетическое состояние поверхности палладиевого катализатора на кремнеземе, модифицированном аминогруппами. IV Школа-конференция молодых учёных «Неорганические соединения и функциональные материалы», г. Новосибирск, 21–26 мая 2017 года, с. 108.
 15. Латыпова А.Р. Синтез нанесенных палладиевых катализаторов на глиноземе, кремнеземе и угле марки AP-Д, их активность в жидкофазной гидрогенизации 4-нитроанилина. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ», г. Иваново, 15 – 20 мая 2017 г.
 16. Латыпова А.Р., Гончаренко А.А. Особенности дезактивации палладиевых катализаторов в условиях жидкофазной гидрогенизации 4-нитроанилина. VI Всероссийский конгресс молодых ученых, ИТМО, г. Санкт-Петербург, 18-21 апреля 2017 г.
 17. Латыпова А.Р., Курсин М.Е., Лефедова О.В. Кинетические закономерности жидкофазной гидрогенизации 4-нитроанилина и азобензола на нанесенных палладиевых катализаторах в водных растворах 2-пропанола с добавками кислоты и основания. III Российский конгресс по катализу «Роскатализ», г. Нижний Новгород, 22 - 26 мая 2017 г., с. 742-743.
 18. Krasnov A.I., Latypova A.R., Sharonov N.U. Hydrogenation of 2-chloro-4-nitrobenzene over supported palladium, platinum and iridium catalyts and skeletal nickel in aqueous solutions of 2-propanol. «КАТАЛИЗ: ОТ НАУКИ К ПРОМЫШЛЕННОСТИ», Томский государственный университет, г. Томск, 23-27 октября 2016 г., с. 74.
 19. Латыпова А.Р., Курсин М.Е. Кинетика гидрогенизации 4-нитроанилина на нанесенных палладиевых катализаторах в водных растворах 2-пропанола с добавками уксусной кислоты и гидроксида натрия. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ», г. Иваново, 26 – 28 апреля 2016 г.

20. Краснов А.И., Латыпова А.Р., Лефедова О.В., Шаронов Н.Ю. Кинетика гидрогенизации нитробензола, 4-нитротолуола, 4-нитроанилина и 2-хлор-4-нитроанилина на нанесенном палладиевом катализаторе. Шестая Международная научная конференция "ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И КИНЕТИКА". Тверь. 30 мая – 3 июня. 2016. с.143-144.
21. Милонова М.В., Латыпова А.Р., Шаронов Н.Ю. Кинетика реакции жидкофазной гидрогенизации 4 нитротолуола на скелетном никеле. Шестая Международная научная конференция "ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И КИНЕТИКА", г. Тверь, 30 мая – 3 июня 2016 г., с.179-180.
22. Канайкин Н.И., Латыпова А.Р., Шаронов Н.Ю. Адсорбция 2-хлор-4-нитроанилина из растворов 2-пропанола. Шестая Международная научная конференция "ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И КИНЕТИКА", г. Тверь, 30 мая – 3 июня 2016 г., с.126-127.
23. Латыпова А.Р., Лефедова О.В., Филиппов Д.В. Синтез никелевых катализаторов на кремнеземе различной пористости. III Всероссийская молодежная конференция «Успехи химической физики», г. Черноголовка, 3-7 июля 2016 г., с. 65.
24. Латыпова А.Р., Климушин Д.В., Курсин М.Е., Ефремов Е.В. Кинетика гидрогенизации замещенных нитробензолов на палладиевых катализаторах, нанесенных на различные углеродные материалы. Международная научная студенческая конференция, г. Новосибирск, 16-20 апреля 2016 г., с. 17.
25. Латыпова А.Р., Краснов А.И. Гидрогенизация 2-хлор-4-нитроанилина на скелетном никеле и нанесенных палладиевых катализаторах в водных растворах 2-пропанола. Международная научная студенческая конференция, г. Новосибирск, 16-20 апреля 2016 г., с. 15.
26. Вахнина С.С., Латыпова А.Р., Краснов А.И. Кинетика жидкофазной гидрогенизации 2-хлор-4-нитроанилина в растворителе различной природы на нанесенном палладиевом катализаторе. X Всероссийская школа-конференция молодых ученых "Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем" (Крестовские чтения), г. Иваново: ИХР РАН, 26-30 октября 2015 г. – с.127.
27. Роднина Д.И., Латыпова А.Р., Филиппов Д.В. Влияние природы заместителя в реакции жидкофазной гидрогенизации нитросоединений на нанесенном палладиевом катализаторе. X Всероссийская школа-конференция молодых ученых "Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем" (Крестовские чтения), г. Иваново: ИХР РАН, 26-30 октября 2015 г. – с.139.
28. Родионова В.И., Латыпова А.Р. Кинетика гидрогенизации смеси нитробензола и азоксибензола на скелетном никеле в водном растворе 2-пропанола. X Всероссийская школа- конференция молодых ученых "Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем" (Крестовские чтения), г. Иваново: ИХР РАН, 26-30 октября 2015 г. – с.128.
29. Латыпова А.Р., Вахнина С.С., Родионова В.И. Кинетические закономерности жидкофазной гидрогенизации 2-хлор-4-нитроанилина на нанесенных палладиевых катализаторах с различным содержанием металла. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ», г. Иваново, 20 апреля – 22 мая 2015г.
30. Латыпова А.Р., Нгуен Тхи Тху Ха. Селективность гидрогенизации 4-аминоазобензола на скелетном никеле и нанесенном палладии в водных растворах 2-пропанола. Пятая Международная научная конференция "ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И КИНЕТИКА" г. Великий Новгород, 25-29 мая 2015 г., с 95-96.
31. Краснов А.И., Латыпова А.Р., Шаронов Н.Ю. Кинетика гидрогенизации 2-хлор-4-нитроанилина на скелетном никеле в водных растворах 2-пропанола. Пятая Международная научная конференция "ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И КИНЕТИКА" г. Великий Новгород, 25-29 мая 2015 г., с 94-95.
32. Латыпова А.Р., Краснов А.И. Кинетические закономерности реакции жидкофазной гидрогенизации 2-хлор-4-нитроанилина на скелетном никеле и палладиевых катализаторах. Международная научная студенческая конференция, г. Новосибирск, 11-17 апреля 2015 г., с.78.
33. Латыпова А.Р., Нгуен Тхи Тху Ха. Влияние состава растворителя на растворимость, адсорбционную способность и наблюдаемые скорости гидрогенизации нитро- и азобензолов. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ», г. Иваново, 22 - 24 апреля 2014 г. – с. 216.
34. Латыпова А.Р. Влияние количества катализатора и состава растворителя на скорость реакций гидрогенизации нитро-, азокси- и азо-бензолов. Школа-конференция молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («Дни науки в ИГХТУ», г. Иваново, 22 - 24 мая 2013 г. – с. 216.
35. Латыпова А.Р., Нгуен Тхи Тху Ха. Дезактивация скелетного никеля в реакциях гидрогенизации продуктов неполного восстановления нитробензола в водных растворах 2-пропанола. Материалы

Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2013» / Отв. ред. А.И. Андреев, А.В. Андриянов, Е.А. Антипов, М.В. Чистякова. [Электронный ресурс] — М.: МАКС Пресс, 2013. — 1 электрон. опт. диск (DVD-ROM). ISBN 978-5-317-04429-9.

36. Латыпова А.Р., Нгуен Тхи Тху Ха, Лефедова О.В., Комаров А.А. Влияние количества скелетного никелевого катализатора на скорости реакций жидкофазной гидрогенизации нитро-, азокси-, и азо-групп. VII Всероссийская школа-конференция молодых ученых "Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем" (Крестовские чтения), г. Иваново: ИХР РАН, 12-16 ноября 2012 г. – с.127.

37. Латыпова А.Р., Нгуен Тхи Тху Ха, Лефедова О.В., Меркин А.А. Адсорбция и скорости реакций гидрогенизации замещенных нитробензолов и промежуточных продуктов неполного восстановления нитро-группы. III Международная конференция «Техническая химия. От теории к практике», г. Пермь, 15-19 октября 2012 г., т.2. – с.156-160.