

Кафарова Сабахия Рамазан кызы



Телефон (+99412) 539-02-31

E-mail: kafarova_sabahiyya@mail.ru

Коротко о себе.

1967 году окончила среднюю школу № 2 с золотой медалью. В этом же году поступила на химический факультет Азербайджанского Государственного Университета (нынешний БГУ). В 1972 году окончила Университет с отличием по специальности химик и была оставлена по распределению в Университете. В 1976 году была принята на должность старшего лаборанта кафедры «Химия высокомолекулярных соединений» химического факультета. По той же кафедре закончила аспирантуру по специальности 02.00.06-Химия высокомолекулярных соединений. В 2006 году получила ученую степень кандидата химических наук.

Образование и ученая степень.

1972,- химический факультет, Бакинский Государственный Университет.
2006-д.ф.х.н., тема диссертационной работы «Инициированная деструкция полиизобутилена, сополимеров изобутилена со стиролом и п-хлорстиролом в растворе»

Трудовая деятельность.

С 1976 года по с. д. работает на кафедре «Химия высокомолекулярных соединений» БГУ.

Ведёт лекционные и практические занятия по курсам «Карбоцепные полимеры», «Химия мономеров», «Анализ полимеров», «Химические превращения полимеров», «Полимерные сорбенты», «Синтез полимеров», «Химия высокомолекулярных соединений», «Полимерные композиционные материалы»,

40 научных статей и тезисов, 1 авторское свидетельство.

Составлены программы по двум дисциплинам.

Участие в международных конференциях, симпозиумах и семинарах.

Участвовала на конференциях, проводимых в городах Москва, УФА, Баку, Сумгаит.

Научные интересы.

Химия высокомолекулярных соединений. Деструкция полимеров. Сорбция ионов тяжёлых металлов из водных растворов.

Список некоторых научных работ

1. Способ обезвоживания нефти. Абдинова А.Б., Ахмедов В.М., Кафарова С.Р., Ахундова А.А. Авторское свидетельство № 1552622,1989
2. Кинетика инициированной деструкции полиизобутилена в растворе. С.Р. Кафарова, О.Г. Акперов. Азерб. Хим. Жур. 2000, №4, с. 88 – 91.
3. О механизме инициированной термоокислительной деструкции полиизобутилена и сополимеров изобутилена со стиролом и п-хлорстиролом в растворе. С.Р. Кафарова, Вестник Бакинского Университета, 2004, №2, с. 23-31
4. Окисление и термоокислительная деструкция полиизобутилена в растворе. С. Р. Кафарова. Kimya problemleri jurnalı, 2006, №1 , s. 174 – 177 .
5. Poliizobutilenin heksadekan məhlulunda termooksidləşmə destruksiyası. S.R. Qafarova, S.R. Nəsənzadə. SDU, PMİ, Respublika elmi konfransının materialları, 2009, s.105-106.
6. Окисление полиизобутилена и сополимеров изобутилена со стиролом и п-хлорстиролом в хлорбензоле в присутствии инициатора С.Р. Кафарова, О. Г. Акперов. Вестник Бакинского Университета, 2011, №2, с. 31 – 35.
7. Термоокислительная деструкция полиизобутилена в растворе метана и кумола, С. Р. Кафарова, Gənc alimlərin əsərləri,2011, №4, s. 41 – 45.
8. Термоокислительная деструкция полиизобутилена и сополимеров изобутилена со стиролом и п-хлорстиролом в растворе масла С. Р. Кафарова и др. Вестник Бакинского Университета, 2012, №3,с. 27 -30.
9. Термоокислительная деструкция полиизобутилена и его сополимеров с винилароматическими мономерами в растворе масла, С.Р. Кафарова, О.Г. Акперов, С.Б. Гасанзаде. Вестник Бакинского Университета, 2013, №, с. 37 – 40
10. Removal of copper ions from aqueous solution by the sodium salt of the maleic acid-allyl propionate-styrene terpolymer. E. Akperov, O. Akperov, E. Jafarova, S. Gafarova. Water Science and Technology, 2016, 74 (6) 1484-1491.
11. Извлечение ионов меди (II) из водных растворов натриевой солью тройного сополимера малеиновая кислотагептен-1-стирол. Э.О. Акперов, Э.А. Ширинова, О.Г. Акперов, С.Р. Кафарова, С.Б. Гасанзаде. Вестник Бакинского Университета, 2017, N1,с. 28-33.
12. Removal of the copper ions from water solution by ammonium salt of the maleic asid-styrene–hepten-1 terpolymer. E.O. Akperov, E.A. Shirinova,

О.Н. Акперов, S.R. Gafarova. *New Materials, compounds and Applications*, 2017, vol.1 № 1.p.115-126.

13. Извлечение Cu^{2+} из водных растворов аммониевой солью тройного сополимера малеиновая кислота-аллил-пропионат стирол. Акперов Э.О, Ширинова Э.А, Акперов О.Г, Кафарова С.Р. *Научные известия СГУ*, 2017 №3, с. 43-51
14. Извлечение ионов меди (II) из водных растворов аммониевой солью тройного сополимера малеиновая кислота–стирол-децен-1. Э.О. Акперов, Э.А. Ширинова, О.Г. Акперов, С.Р. Кафарова. *Kimya problemləri jurnalı*, 2017, № 3, s.291-299.
15. E. Akperov, E. Shirinova, O. Akperov and S. Gafarova Sodium Salt of the Maleic Acid Decene 1 Styrene Terpolymer as a Sorbent for. Removal of copper ions from Water Solution. *Journal of water Chemistry and Technology*, 2019, vol.41 №5, p.276-282

Гасанзаде Саида Бегляр гызы



Телефон (+99412) 539-02-31

E-mail: saida_hasanzade@mail.ru

Коротко о себе.

В 1972 году окончила среднюю общеобразовательную школу № 150 города Баку. В 1973 году поступила на химический факультет Азербайджанского Государственного Университета (нынешний БГУ). В 1979 году окончила Университет по специальности химик. В 1978 году была принята на должность лаборанта кафедры «Химия высокомолекулярных соединений» химического факультета. В 1992 году была переведена на должность старшего лаборанта кафедры «Химия высокомолекулярных соединений» химического факультета.

Образование и ученая степень.

1973- химический факультет, Бакинский Государственный Университет.

Трудовая деятельность.

С 1978 года по с. д. работаю на должностях лаборанта, старшего лаборанта по кафедре «Химия высокомолекулярных соединений» БГУ. С 1994 по 2016 год работала по совместительству на должности инженера (0,5 штат) в научно-исследовательской лаборатории «Химия нефти и её превращения в природе» БГУ. За время работы была ответственным секретарём избирательной комиссии и была отмечена благодарностью со стороны руководства университета и делегирована на Республиканское совещание работников высших учебных заведений.

12 научных статей.

Участие в международных конференциях, симпозиумах и семинарах.

Участвовала на конференциях, проводимых в Баку, Сумгаит.

Научные интересы.

Химия высокомолекулярных соединений.

Список некоторых научных работ

1. Модификация поливинилового спирта фталеуровой кислотой. A.B.Abdinova, S.B.Həsənzadə. AMEA-nın müxbir üzvü Q.X.Əfəndiyevin 100-illik yubileyinə həsr olunmuş elmi konfransın materialları, Bakı, 2007, s.177.
2. Hepten-1 (okten-1)-malein anhidridi-stirol üçlü birgə polimerlərin allil spirti ilə efirləşməsi. O.Q.Əkbərov, E.O.Əkbərov, S.B.Həsənzadə. BDU Xəbərləri, 2009, № 1, s . 16-20.
3. Poliizobutilenin heksadekan məhlulunda termooksidləşmə destruksiyası. S.R. Qafarova, S.B. Həsənzadə. SDU, PMİ, Respublika elmi konfransının materialları, 2009, s.105-106.
4. Термоокислительная деструкция полиизобутилена и сополимеров изобутилена со стиролом и п-хлорстиролом в растворе масла С.Р. Кафарова, О.Г. Акперов, С.Б. Гасанзаде. Вестник Бакинского Университета, 2012, №3, с. 27 -30.
5. Термоокислительная деструкция полиизобутилена и его сополимеров с винилароматическими мономерами в растворе масла, С.Р. Кафарова, О.Г. Акперов, С. Б. Гасанзаде. Вестник Бакинского Университета, 2013, №, с. 37 – 40
6. Извлечение ионов меди (II) из водных растворов натриевой солью тройного сополимера малеиновая кислота-гептен-1-стирол. Э.О. Акперов, Э.А. Ширинова, О.Г. Акперов, С.Р. Кафарова, С.Б. Гасанзаде. Вестник Бакинского Университета, 2017, N1,с. 28-33.

Ахмедова Заровшан Ильяс гызы

Телефон (+99412) 539-02-31

Коротко о себе.

В 1980 году окончила среднюю общеобразовательную школу. В 1983 году поступила на химический факультет Азербайджанского Государственного Университета (нынешний БГУ). В 1988 году окончила Университет по специальности химик и по распределению была направлена учителем химии в среднюю школу села Аркиван Масаллинского района. Проработала учителем средней школы до 1994 года. В 1994 году была принята на должность старшего лаборанта кафедры «Химия высокомолекулярных соединений» химического факультета Бакинского Государственного Университета. За время работы на кафедре была диссертантом института НАНА «Химия при-садок».

Образование и ученая степень.

1988г.- химический факультет, Бакинский Государственный Университет.

2007г.- защита диссертационной работы по специальности «Органическая химия».

Трудовая деятельность.

С 1988 года по 1994 год работала учителем химии средней школы села Аркиван Масаллинского района. С 1994 года по с. д. работаю на должности старшего лаборанта кафедры «Химия высокомолекулярных соединений» БГУ. В 2007 году защитила диссертационную работу по специальности «Органическая химия» и получила степень кандидата химических наук.

Являюсь автором более 20 научных работ и одного патента.

Участие в международных конференциях, симпозиумах и семинарах.

Участвовала на конференциях, проводимых в Баку, Екатеринбург, Казань, Москва.

Научные интересы.

Органическая химия.

Список некоторых научных работ

1. А.М.Магеррамов, З.И.Ахмедова, М.А.Аллахвердиев, А.Х.Алиева, М.М.Курбанова, А.Т.Гаджиев. Новые пути синтеза труднодоступных гетероциклических соединений на основе реакции серного ангидрида с оксиранами и тиранами ряда циклододекадиена. Тезисы докладов II Бакинской Международной Мамедалиевской нефтехимической конференции, Баку, 1996, с.65.
2. А.М.Магеррамов, Г.М.Мирбагирова, З.И.Ахмедова, Р.М.Махмудова, К.И.Алиева. Реакция серного ангидрида с оксиранами и тиранами. Те-

- зисы докладов ВИИ Всероссийской студенческой конференции по пробл. теории, экспер., химик, Екатеринбург, 1997, с.167.
3. З.И.Ахмедова, М.Магеррамов, М.А.Аллахвердиев, М.Р.Сафарова. Новые методы синтеза сульгонов. Тез.докл. XX Всероссий. Конф.по химии и технологии органических соединений серы. Казань, 1999, с 210-211.
 4. A.M.Magerramov, M.A.Allakhverdiev, Z.I.Akhmedova, R.Capl, U.V.Zhdankin. New synthesis of tetrahydro-1,4-tiazine-3- ones from 1,2-aminopropanthiols and α -chlorocarboxylic acids. Synthetic Communications, vol.29, №4,pp.721-728 (1999).
 5. А.М.Магеррамов, З.И.Ахмедова, А.Ф. Мамедов, М.А.Аллахвердиев. Циклоприсоединения серного ангидрида к различным оксиранам. Bakı Universitetinin Xəbərləri, təbii elmlər siriyası, 2000, №1, s.5-8.
 6. Z.İ.Əhmədova, A.M.Məhərrəmov, M.Ə.Allahverdiyev. 2-benzil-tio-2-oksa-zolinlərin sintezi.AMEA-nın müxbir üzvü Z.H.Zülfüqarovun 90 illik yubileyinə həsr olunmuş konfransın materialları, Bakı, 2004,s.201-204.
 7. A.M.Məhərrəmov, Z.İ.Əhmədova, G.Qurbanova, İ.Ə.Rzayeva, M.Ə.Allahverdiyev. İzotiosianatların oksiranlara tsiklobirləşməsi. Bakı Universitetinin Xəbərləri, təbii elmlər siriyası, 2005, №2, s.5-10.
 8. А.М.Магеррамов, М.А.Аллахвердиев, А.Н.Халилов, Ф.Н.Нагиев, А.Р.Гусейнова, З.И.Ахмедова. Исследования в области оксиранов. Zərif üzvi sintez və katalizə dair ддд Beynəlxalq konfransın tezləri. Bakı, 2005, s.68-70.
 9. A.M.Magerramov, Z.I.Akhmedova, M.A.Allakhverdiev, Sh.A.Aliyeva. Cycloaddition of various oxiranes,thiiranes to allyl- and phenylisotiocyanates. 11th JUPAC International Symposium on Makromolecule-Metal Complexes, Pisa-Italy,p.2 (2005).
 10. А.М.Магеррамов,З.И.Ахмедова, М.А.Аллахвердиев, Г.А.Кулиева, К.К.Бадалова. Реакция циклоприсоединений на основе оксиранов. Тез. докл. Международной конференции по химии гетероциклических соединений, посвященной проф. Косту, Москва, 2005, с.235.
 11. A.M.Məhərrəmov, Z.İ.Əhmədova, A.R.Hüseynova, F.Y.Məmmədov, S.E.Sadiqova, M.Ə.Allahverdiyev. Azometinlərin çevrilmələri. “Gənc kimyaçı” Respublika elmi konfransının tezləri.bakı,2006,s.116.

Мамедова Расмия Эльбрус гызы



Телефон:(+99455)415-38-90

E-mail: rasmiyutamamedova@rambler.ru

Коротко о себе

В 1993 году окончила среднюю школу №99 города Баку и в этом же году поступила в Азербайджанскую Нефтяную Академию на химико-технологический факультет. По окончании факультета в 1998 году поступила в магистратуру химического факультета Бакинского Государственного Университета. В 2001 году поступила в аспирантуру по кафедре «Химия высокомолекулярных соединений» химического факультета БГУ. С 1998 года работаю на кафедре «Химия высокомолекулярных соединений» химического факультета Бакинского Государственного Университета в должностях лаборанта, старшего лаборанта.

Образование и ученые степени

1993-1997 г.г.- студент, Азербайджанская Нефтяная Академия, химико-технологический факультет,

1998-2000 г.г.- магистратура, кафедра «Химия ВМС» химического факультета Бакинского Государственного Университета.

2001-2005 г.г.- аспирант кафедры «Химия ВМС» Бакинского Государственного Университета, по специальности 02.00.16-Композиционные материалы

2010 г- д.х.ф.н., тема диссертационной работы «Синтез тройных сополимеров C₆-C₁₀ α-олефинов с малеиновым ангидридом и стиролом и приготовление композитов на их основе» по специальности 02.00.16-Композиционные материалы

Трудовая деятельность

1998-2021г.г.- по сегодняшний день, старший лаборант кафедры «Химия ВМС» химического факультета Бакинского Государственного Университета. С 2008 года веду занятия (по часовой оплате) на кафедре «Химия высокомолекулярных соединений».

2 патента.

20 статей.

Научные интересы

Полимерные композиты с функциональными группами.

Список некоторых научных работ

1. “Malein anhidridi – Stirol – Allil propionat üçlü birgə polimerin sintezi və onun Cd^{2+} modifikatının alınması” Bakı – 2011, s. 136 – 137. [Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 88 – ci ildönümünə həsr olunmuş doktorant, magistrant və gənc tədqiqatçıların V respublika elmi konfransı, 26 -27 may 2011, Bakı Dövlət Universiteti, Kimya fakültəsi. Bakı, Azərbaycan.]
2. Synthesis of Maleic anhydride – Styrene – Allyl propionate terpolymer and its Cd^{2+} modification formation.” Baku – 2011, p. 136 – 137. [5th Republican Scientific Conference dedicated to 88th anniversary of Heydar Aliyev, 26 – 27 may 2011, Baku State University, department of Chemistry, Baku, Azerbaijan.]
3. The Radical Terpolymerization of Heptene-1with Maleic Anhydride and Styrene. Materials. Research Innovations, 2008, v.12, N3. p. 210-212
4. Synthesis and Characterization of CdS nanocrystals in Maleic anhydride-Octene 1-Vinylbutyl Ether terpolymer matrix/ Physica E: Low-Dimensional Systems And Nanostructures (Elsevier), Volume 81C, (2016), pages 150-155. Imp. factor 1.856 (B)
5. Branch Wastes of Grape Bushes as a Low-cost Adsorbent for Copper Ions Removal from Water Solutions Indian Journal of Advances in Chemical Science 5(3) (2017) 118-126