

**LIST of  
scientific and educational works of  
the acting Associate Professor of the Department of Chemistry and Chemical Technologies, candidate of chemical sciences  
Rakhimberlinova Zhanara Baltabayevna**

№ п/п	Название работы	Печ.	Издательство, журнал (название, №, год, стр. или № авт. свидетельства, патента)	Кол-во стр.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1.	О взаимодействии хлоргуминовых кислот с аминами	Печ.	VII научная школа-конференция по органической химии. - Екатеринбург, 2004. - С.43.	1	Мустафина Г.А. Рябова И.Н. Аккулова З.Г. Ли Н.В.
2.	Определение хлора в углегуминовых веществах	Печ.	Материалы докл. Межд. науч.-практ. конф. «Современное состояние и перспективные направления развития углехимии». - Караганда, 2004. - С. 155-156.	2	Мустафина Г.А. Ли Н.В.
3.	Взаимодействи хлоргуминовых кислот с аминами	Печ.	Материалы докл. Межд. науч.-практ. конф. «Современное состояние и перспективные направления развития углехимии». - Караганда, 2004. - С. 156-158.	4	Мустафина Г.А. Аккулова З.Г. Рябова И.Н.
4.	Синтез и исследование поликонденсатов углегуминовых кислот	Печ.	Материалы докл. Всерос. конф. «Техническая химия, достижения и перспективы». - Пермь, 2006. - Т.1. С.357-359.	3	Мустафина Г.А. Абдыгалимова С.Ш.
5.	Образование хлорорганических веществ при электрохимическом хлорировании	Печ.	Сб. науч. трудов. – Алматы: Химический журнал Казахстана. - 2006. - №4. - С.191-194.	4	Мустафина Г.А. Рябова И.Н.
6.	Реакционная способность Шубаркольских углей при электрохимическом хлорировании	Печ.	Материалы докл. Межд. науч.-практ. конф. «Физико-химические процессы в газовых и жидких средах». - Караганда, 2005. - С.287-289.	3	Мустафина Г.А.
7.	Особенности реакции гидролиза хлорированного угля	Печ.	Вестник КарГУ им. Е.А.Букетова. Сер. хим. - 2007. - №2. - С.76-79.	4	Мустафина Г.А. Аккулова З.Г. Мулдахметов З.М.

к.х.н. и.о. доцент каф. ХиХТ  
Ученый секретарь



Ж.Б. Рахимберлинова  
А.А. Жижжете

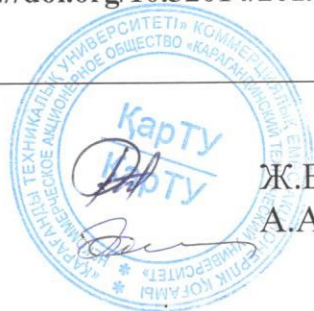
1	2	3	4	5	6
	Название работы	Печ.	Издательство, журнал (название, №, год, стр. или № авт. свидетельства, патента)	Кол-во стр.	Фамилии соавторов
1.	Synthesis and biological activity of monoethanolamine vinyl ether N-2-vinyloxyethyl-N'-aminothioureas	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии, Алматы: АО «Институт топлива, катализа и электрохимии им. Д.В. Сокольского», 2016, №3 (417), С. 41-45	5	Газалиев А.М. Кабиева С.К. Такибаева А.Т. Дудкина А.А.
1.	Внутримолекулярная гетероциклизация тиосемикаразидов N-анабазинил и N-морфолилуксусных кислот	Печ.	Международная научная-практическая конференция «ОргХим-2016». Санкт-Петербург, Репино, 27.06-01.07.2016.	3	Сатпаева Ж.Б. Нуркенов О.А. Фазылов С.Д. Кабиева С.К. Такибаева А.Т.
2.	Исследование влияния гуминовых кислот и их модификаций на процесс электровосстановления кислорода	Печ.	Международный научный журнал. «Молодой ученый». №13 (117). 2016. С. 94-97.	3	Бакибаев А.А. Кабиева С.К. Воронова О.А. Плотников Е.В. Газалиева М.А. Такибаева А.Т.
3.	Производство полимерно-песчаных люков	Печ.	Materials of the xii international scientific and practical conference. Cutting-edge science-2016. Volume 15. С. 3-5.	3	Ахметчина Т.К. Сулейменова А.Б.
4.	Получение гуминовых соединений	Печ.	Materials of the xii international scientific and practical conference. «Cutting-edge science»-2016. Volume 15. С.25-27.	2	Ахметчина Т.К. Сулейменова А.Б.
5.	Synthesis of derivatives of coal hydroxylated	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии, Алматы: АО «Институт топлива, катализа и электрохимии им. Д.В. Сокольского», 2017, №2 (422), С.18-20. <a href="http://chemistry-technology.kz/index.php/ru/192">http://chemistry-technology.kz/index.php/ru/192</a>	3	Takibayeva A.T. Mustafina G.A. Kabayeva S.K. Dudkina A.A.
6.	Electrochemical activation of the surface burnt rocks and inoculation of chlorderivative humic acids	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии, Алматы: АО «Институт топлива, катализа и электрохимии им. Д.В. Сокольского», 2017, №2 (422), С.68-72. <a href="http://chemistry-technology.kz/index.php/ru/192">http://chemistry-technology.kz/index.php/ru/192</a>	5	Takibayeva A.T. Mustafina G.A. Kabayeva S.K. Karilkhan A.K.
7.	Synthesis and study of structure of vinyloxyethylamides of the $\beta$ -propionic acid	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии, Алматы: АО «Институт топлива, катализа и электрохимии им. Д.В. Сокольского», 2017, №2 (422), С.79-82. <a href="http://chemistry-technology.kz/index.php/ru/192">http://chemistry-technology.kz/index.php/ru/192</a>	4	Takibayeva A.T. Ibraev M.K. Kabayeva S.K. Balpanova N.Zh. Akimbekova B.B.

к.х.н. и.о. доцент каф. ХиХТ  
Ученый секретарь

Ж.Б. Рахимберлинова  
А.А. Жижжите

1	2	3	4	5	6
	Название работы	Печ.	Издательство, журнал (название, №, год, стр. или № авт. свидетельства, патента)	Кол-во стр.	Фамилии соавторов
38.	Study of methods of synthesis and structure of polyurethane	Печ.	Materials of the XV International scientific and practical Conference. Science without borders - 2019, March 30 - April 7, 2019. 21-23.	3	Mukarkhan K. Yerzhanova D. Sergaliyev A.
39.	Prospects for the use of an inorganic waste of coal industry	Печ.	Республиканская студенческая научная конференция «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан-2050» посвященной 120-летию К.Сатпаева и Году молодежи в РК. -- Караганда, 2019. --	3	Балгабекова А.
40.	Құрылыс материалдары өндірісінде көмір өнеркәсібінің бейорганикалық қалдықтарын пайдалану перспективалары	Печ.	Труды Междунар. научно-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства - основа реализации Плана нации». (Сагиновские чтения №11), Караганда: КарГТУ, 2019.-.Ч.	3	Богжанова Ж.К.
41.	Гуминді қышқылдармен өзгертілген су ерітінділерінен натрий, мыс және никель катиондарын сорбциялау	Печ.	Труды Междунар. научно-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства - основа реализации Плана нации». (Сагиновские чтения №11), Караганда: КарГТУ, 2019.-.Ч.	3	Богжанова Ж.К.
42.	Synthesizing nitrile-containing glyconitrile (CO) polymers	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии. №6. 2019. С.42-48. <a href="https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.72">https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.72</a>		Mustafina G.A. Takibayeva A.T. Kulakov I.V. Iskakov A.R. Nazarova O.G.
43.	Selecting optimal modes of knotweed raw materials pressing out and developing technology for obtaining dry extract	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии. №5. 2019. С.82-87. <a href="https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.57">https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.57</a>		Takibayeva A.T. Kulakov I.V. Sydykova D.M. Kapbassova A.S.
44.	Optimization of methods of quantitative determining flavanoids in knotweed raw material	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии. №5. 2019. С.88-91. <a href="https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.58">https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.58</a>		Takibayeva A.T. Kulakov I.V. Kapbassova A.S. Sydykova D.M.

к.х.н. и.о. доцент каф. ХиХТ  
Ученый секретарь



Ж.Б. Рахимберлинова  
А.А. Жижжиге

1	Название работы	Печ.	Издательство, журнал (название, №,год, стр. или № авт. свидетельства, патента)	Кол-во стр.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
45.	Optimization of methods of quantitative determining flavanoids in knotweed raw material	Печ.	Известия НАН РК. Серия химии и технологии. №5. 2019. С.88-91. <a href="https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.58">https://doi.org/10.32014/2019.2518-1491.58</a>		Takibayeva A.T. Kulakov I.V. Karbassova A.S. Sydykova D.M.
46.	Activation method of cleaning process gas	Печ.	News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. Volume 3, Number 441 (2020), 73 – 79. <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.46">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.46</a> <a href="https://nauka.nanrk.kz/assets/assets/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB%202020%203/chemistry_03_2020.pdf">https://nauka.nanrk.kz/assets/assets/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB%202020%203/chemistry_03_2020.pdf</a>		Takibayeva A.T. Nazarova O.G. Iskakov A.R. Musina G.N. Kulakov I.V
47.	Түрлендірілген жанған жыныстардың қышқылдық және сорбциялық қасиеттерін зерттеу	Печ.	Труды межд. научно-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства - основа реализации Плана нации». (Сагиновские чтения №12) 18-19 июня 2020г. Часть 2 стр 56-59	3	Мусирепов М. Накыпбекова Н.
48.	Тазалау бойынша инновациялық қондырғы технологиялық газ	Печ.	Труды межд. научно-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства - основа реализации Плана нации». (Сагиновские чтения №12) 18-19 июня 2020г. Часть 2 стр 60-64.	3	Борисенко А.В. Назарова О.Г. Искаков А.Р.
49.	Some directions in the modification of azoles.	Печ.	News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. Volume 5, Number 443 (2020), 85 – 91 <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.84">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.84</a>		Ibrayev M.K. Takibayeva A.T. Fazylov S.D. Issabayeva M.B. Kelmyalene A.A.
50.	Chemical activation of the surface of the burnt rock by various modifiers	Печ.	News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. Volume 3, Number 447 (2021), 81– 86 <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.55">https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.55</a>		Kulakov I.V. Alimzhanova A.Zh. Mussirepov M.M. Nakupbekova N.E.
51.	Prospects for the use of an inorganic waste of coal industry	Печ.	Республиканская студенческая научная конференция «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан-2050» посвященной 120-летию К.Сатпаева и Году молодежи в РК. – – Караганда, 2019. –	3	Балгабекова А. (студ.ХТОВ-16-1)
52.	Құрылыс материалдары өндірісінде көмір өнеркәсібінің бейорганикалық қалдықтарын пайдалану перспективалары		Труды Междунар. научно-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства - основа реализации Плана нации». (Сагиновские чтения №11), Караганда: КарГТУ, 2019.-.Ч.	3	Богжанова Ж.К.

к.х.н. и.о. доцент каф. ХиХТ  
Ученый секретарь

Ж.Б. Рахимберлинова  
А.А. Жижжиге



Название работы	Печ.	Издательство, журнал (название, №, год, стр. или № авт. свидетельства, патента)	Кол-во стр.	Фамилии соавторов
2	3	4	5	6
53. Some directions in the modification of azoles.	Печ.	News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. Volume 5, Number 443 (2020), 85.– 91 <a href="https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.84">https://doi.org/10.32014/2020.2518-1491.84</a>		Ibrayev M.K. Takibayeva A.T. Fazylov S.D. Issabayeva M.B. Kelmyalene A.A.
54. Stude of the influence of humic acid derivatives on the electrochemical behavior of oxygen	Печ.	Труды межд. научно-практ. конф. «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан-2050» 2021 г. Часть 1 стр 80-83.	3	Бейсембекова Д.С. Фазыл К.Ж.
55. Поиск эффективных модификаторов методом прививки на неорганическую поверхность	Печ.	Труды межд. научно-практ. конф. «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан-2050» Часть 1 стр 84-87.	3	Кеңесбек Н.Е. Куванчева А.К
56. Күйген жыныстың бетін электрохимиялық активтендіру	Печ.	Труды межд. научно-практ. конф. «Интеграция науки, образования и производства - основа реализации Плана нации». (Сагиновские чтения №13) 17-18 июня 2021г. 1887-1890.	3	Кыздарбекова Ш.С. Жорабек А.А.
57. Синтез, строение и антиоксидантная активность (4S, 5S) -2-(1'-,бром-2'-фенилвинил)-3,4-диметил-5-фенил-1,3-оксазолидина	Печ.	Вестник Тверского госуд. унив-та. Серия: Химия №3(45), 2021. Вып.4.стр 144-149.	5	Ибраев М.К Нуркенов О.А. Такибаева А.Т. Сейлханов Т.М. Исабаева М.Б.

к.х.н. и.о. доцент каф. ХиХТ  
Ученый секретарь



Ж.Б. Рахимберлинова  
А.А. Жижжете