

**СПИСОК**  
**НАУЧНЫХ ТРУДОВ САЛЬКЕЕВОЙ АЙЖАН КАРИШОВНЫ**

№ п/п	Название	Характер работы	Издательство, журнал (название, №, год), № авторского свидетельства	Объем (п.л.)	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Степень упорядоченности жидких кристаллов на основе ацетиленовых соединений	Печать (теисы)	Материалы международная научная конференция «Научно-технический прогресс – основа развития рыночной экономики», июнь 1997 г. Ю. Караганда КГТУ, с.427-429	0,2	З.М.Мулдахметов, М.Е.Агельменов, К.Т.Бажиков
2.	Электростатический энергоанализатор	Авторское свидетельство	№865046Гос. комитет СССР по делам изобретений и открытий		Зашквара В.В., Машинский Ю.П.
3	Рекомбинационная люминесценция сульфатов, активированных ионами самария и европия.	Печат. (статья)	Вестник КарГУ, 2003, №3- С. 154 - 159	0,5	Жуматаев Е.К., Ким Л.М.,
4	Рекомбинационная люминесценция сульфатов, активированных ионами самария и европия	Печат. (статья)	Вестник КарГУ, 2003, серия физическая №3- С. 154 - 159	0,6	Ким Л.М. Жуматаев Е.К
5	Рекомбинационная люминесценция сложных сульфатов лития и калия, активированных самарием	Печат. (статья)	Вестник КарГУ, серия физическая 2005, №1, С. 11-13	0.3	Ким Л.М. Кукетаев Т.А. Жуматаев Е.К.
6	Рекомбинационная люминесценция кристаллов $\text{LiKSO}_4\text{-Sm}$	Печат. (тезисы)	Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию Е.А.Букетова, Караганда, 2005, С.602	0,125	Ким Л.М.

1	2	3	4	5	6
7	Рекомбинационная люминесценция сульфата калия, активированного ионами самария	Печат. (статья)	Поиск- научный журнал Министерства образования и науки , серия естественных наук, 2005, №4, С.34-40	0,9	Ким Л.М. Кукетаев Т.А.
8	Особенности протекания рекомбинационных процессов в кристаллах сульфата калия, активированных ионами редкоземельных элементов	Печат. (статья)	Вестник КарГУ., серия физическая. – 2006. -№1– С.4-8.	0,5	Кукетаев Т.А.
9	О природе пиков рекомбинационной люминесценции в кристаллах $\text{LiKSO}_4\text{-Sm}$	Печат. (статья)	Вестник КарГУ., серия физическая. – 2006. -№2 С.19.	0,125	Ким Л.М.
10	Гадолиний иондармен активтендірілген калий сульфатының оптикалық қасиеттері	Печат. (статья)	Қарағанды университетінің хабаршысы, 2006, №2, с.26-29	0,5	Нығыманова А.С Сағындықова Ғ.Е.
11.	Влияние термической обработки на рекомбинационную люминесценцию сульфата калия, активированного ионами трехвалентного гадолия	Печат. (статья)	Известие ВУЗов , серия Физика, 2006,т.49, №6. С. 89-90	0,25	Ким Л.М., Кукетаев Т.А.
12.	Влияние термической обработки на рекомбинационные процессы в $\text{K}_2\text{SO}_4$ , активированного ионами трехвалентного гадолия	Печат. (тезисы)	Материалы 9-ой международной научной конференции, Караганда - 2006, С.13	0,125	Ким Л.М., Кукетаев Т.А.

1	2	3	4	5	6
13.	О природе пиков ТСЛ в кристаллах $\text{LiKSO}_4\text{-Sm}$	Печат. (тезисы)	Материалы 9-ой международной научной конференции, Караганда - 2006, С. 16-17	0,25	Ныгыманова А.С.
14	Люминесцентные свойства сульфата калия, активированного ионами гадолиния	Печат. (тезисы)	Труды международной научной конференции «Наука и образование - ведущий фактор стратегии «Казахстан – 2030», Караганда – 2006, С.389-391	0,375	Ким Л.М
15	Особенности радиолиза и фотолиза кристаллогидратов щелочных металлов	Печат. (статья)	Вестник КарГУ, серия Химия, 2007, №1, С.10-14	0,625	Ким Л.М
16	Влияние ионов самария и гадолиния на радиолиз сульфата калия	Печат. (статья)	Вестник КарГУ, серия Химия, 2007, №1, С. 14-18	0,625	Ким Л.М.
17	Особенности радиационно-стимулированных процессов в кристаллогидратах сульфатов щелочных металлов	Печат. (тезисы)	6-ая международная конференция «Ядерная и радиационная физика», Алматы-2007, С.359-360	0,25	Ким Л.М. Кукетаев Т.А.
18	Влияние полиморфных фазовых переходов на свойства примесных центров Gd	Печат. (тезисы)	Сборник трудов 5-ой Международной научной конференции «Современные достижения физики и фундаментальное физическое образование», Алматы-2007, с.147-148	0,25	Ким Л.М. Кукетаев Т.А.
19	Радиолиз сульфата калия, активированного трехвалентными ионами самария и гадолиния	Печат. (тезисы)	Материалы международной конференции «Моделирование физико-химических процессов в физике конденсированного состояния», Актобе-2007, С.72-74	0,375	Ким Л.М.
20	Моделирование взаимодействия атома водорода с дефектами в сульфатах	Печат. (тезисы)	Материалы международной конференции «Моделирование физико-химических процессов в физике конденсированного состояния», Актобе-2007, С. 117-120	0,5	Ким Л.М.

1	2	3	4	5	6
21	Влияние термической обработки на свойства кристаллов сульфата калия, активированного ионами $\text{Sm}^{3+}$ и $\text{Gd}^{3+}$	Печат. (тезисы)	Тезисы 4-го Уральского семинара «Люминесцентные материалы и твердотельные детекторы ионизирующих излучений» Екатеринбург, Россия, 2008, - С.71-72	0,3	Кукетаев Т.А., Тулегулов А.Д., Ким Л.М.
22	Особенности компенсации избыточного заряда у примесных ионов в сульфатах	Печат (статья)	Труды международной научно-практической конференции «Инновационная роль науки в подготовке современных технических кадров», Караганда, 2008, - с.296-299.	0,5	Ким Л.М., Тулегулов А.Д.
23	Особенности накопления радиационных дефектов в кристаллах $\text{LiKSO}_4$ , активированных ионами олова и свинца	Печат (тезисы)	Тезисы 7-ая международная конференция Ядерная и радиационная физика, 8-11 сентября 2009 г., Алматы, Казахстан, с. 123-124	0,2	Ким Л.М., Кукетаев Т.А., Мусенова Э.К.
24	Особенности влияния молекул структурной воды в сульфатах щелочных металлов	Печат (статья)	Вестник КарГУ., серия Физика. – 2010. -№1 С14-19	1,25	Л.М., Тулегулов А.Д. Турмухамбетова Е.Т. Ким Л.М.
25	Фотолюминесценция кристаллов $\text{LiKSO}_4$ , активированных ионами самария и гадолиния	Печат (тезисы)	Международная научно-практическая конференция «Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан – 2030, КарГТУ, 24- 26 июнь 2010 г.	0,5	Ким Л.М.
26	Молекулярлық физика және термодинамика	Печать	Учебное пособие вып. КарГТУ 2010 г		Копбалина К.Б.
27	Синтез и комплексообразующая способность фосфорилированных 2-аминотиазолов	Печать	Материалы IV международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию профессора М.И.Бакеева 4-5 октября 2010 г.	1,5	А.К.Шибаета, Е.К.Тойшибаета, М.Т.Нурмагамбетова Л.К.Салькеева
28	«Электротранспортные свойства ферритов $\text{YbMFe}_2\text{O}_{5,5}$ (M-Mg,Ca,Sr,Ba)».	Печать	Конференция «Хаос и структура в нелинейных системах, теория и эксперимент. Материалы 7-й международной научной конференции 23-25 сентября 2010 г., КарГУ им.Е.А.Букетова	1,5	З.Ф.Мурашова Е.К.Жумадилов

1	2	3	4	5	6
29	Синтез и исследование комплексообразующих свойств С-гетерилзамещенных аминотиазов	Печать	Вестник КарГУ ,серия химия , №4 2010 г.	2	Шибаета А.К., Салькеева Л.К., Тойшибекова Е.К
30	Синтаз и химическая модификация 2,4-динитрохлорбензолов эфирами фосфористой кислоты	Печать	IV Международная научная конференция «Инновационное развитие и востребованность науки в современном Казахстане» , Алматы 2010 г.	0,25	Шибаета А.К., Салькеева Л.К. Нурмагамбетова М.Т. Минаева Е.В.
31	Синтез и химическая модификация оксиметилфосфоновой кислоты и ее эфиров	Печать	IV Международная научная конференция «Инновационное развитие и востребованность науки в современном Казахстане» , Алматы 2010 г.	0,3	Салькеева Л.К. Нурмагамбетова М.Т Тойшибекова Е.К Жумагулова Г.М.
32	2,4 –динитрохлорбензол в синтезе фосфорорганических комплексонов	Печать	Материалы 1-й Международной Российско-Казахстанской конференции по химии и химической технологии . 26-29 апреля 2011 г., Томск	0.3	Нурмагамбетова М.Т., Шибаета Минаева Е.В., Тойшибекова Е.К.
33	Люминесценция кристаллов LiKSO <sub>4</sub> , активированных РЗИ	Печать	Труды международной научной конференции «Высокие технологии–залог устойчивого развития , Алматы 25-27 мая 2011	0,3	Кокетайтеги Т.А., Турмухамбетова Е.Т.
34	Phosphorylation of 2,4-Dinitrochlorobenzene with Esters of Phosphorous Acid	Печать	Международная конференция. Abstract Book for Poster Presentations of ORGANIC CHEMISTRY, Турция. 27.06.-02.07.2011,	0,125	Salkeeva L.K., Nurmaganbetova M.T., Vinaeva Y.V.
35	The synthesis of new etheramids of phosphorous acid on basis N-acetylcolamin	Печать	EDUCATION and SCIENCE without borders, Journal volume 2 №3 (1/2011).	0,125	E.R.Taishibekova, L.K.Salkeeva, M.T.Nurmaganbetova A.A.Muranbekova
36	Synthesis and chemical modification of 2,4-dinitrochlorobenzene phosphorous adid esters	Печать	EDUCATION and SCIENCE without borders, Journal volume 2 №3 (1/2011).	0,125	G.V.Zhumagulova, L.K.Salkeeva, M.T.Nurmaganbetova, A.A.Muranbekova

1	2	3	4	5	6
37	Investigation of complex forming properties of 4-ariltiazolilreplaced azomethyns	Печать	EDUCATION and SCIENCE without borders, Journal volume 2 №3 (1/2011).	0,2	G.V.Zhumagulova, L.K.Salkeeva, M.T.Nurmagambetova, A.A.Muranbekova
38	Электрофизические свойства феррита $GdCaFe_2O_{5,5}$	Печать	Труды международной конференции «Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан -2030», 23-24 июня 2011 г.	0,19	Жумадилов Е.К. Сембаева Г.Н.
39	Фотолюминесценция сульфатов щелочных металлов, активированных ионами редкоземельных элементов	Печать	Вестник КарГУ , серия физика , №2, 2011 г.	0,3	Куктайтеги Т.А., Ким Л.М., Балтабеков А.С., Тагаева Б.С
40	Синтез және кешен құрастырушылық қабілеттілік –гетериламинотиазолдың синтез және кешен құрастырушылық қабілеті	Печать	Вестник КазНУ имени АльФараби серия химия ,№1 (61), Алматы 2011 г.	0,35	Шибеева А.К., Салькеева Л.К., Нурмагамбетова М.Т.
41	Влияние полиморфного фазового перехода на образование примесных радиационно-наведенных центров	Печать	Тезисы 8-ой международной конференции Ядерная и радиационная физика, 20-23 сентября 2011 г. Алматы, Казахстан	0,06	Ким Л.М., Мусенова Э.К.
42	Синтез и химическая модификация 2,4-динитрохлорбензола эфирами фосфористой кислоты	Печать	Вестник КарГУ ,серия химия , №3 2011 г.	0,25	Шибеева А.К., Салькеева Л.К., Нурмагамбетова М.Т Жумагулова Г.М.
43	Новое о реакции фосфорилирования малинового эфира	Печать	Журнал Общей химии, том 81(143) выпуск 10 2011 г. Российская академия наук Санкт-Петербург «Наука»	025	Шибеева А.К., Салькеева Л.К., Нурмагамбетова М.Т Минаева Е.В.
44	New Data on the Malonic Ester Phosphorylation	Печать	Russian Journal of General Chemistry 2011, vol.81, pp2198-2199	0,06	L.K.Salkeeva, E.K.Taishibekova, E.V.Minaeva

1	2	3	4	5	6
45	Features of Course Recombinational Processes in Potassium Sulfate Crystals, the Rare-Earth Elements Activated by Ions	Печать	Труды университета 2011, №4 стр.27-30	0,2	Кенетаева А.А., Ким Л.М., Кукетаев Т.А.
46	Природа пиков ТСЛ в кристаллах $K_2SO_4-Sm$	Печать	Вестник КарГУ , серия физика , №4, 2011 г.	0.3	Ким Л.М., Кукетаев Т.А. Балтабеков А.С., Тагаева Б.С.
47	Синтез и потенциометрический анализ фосфорорганических комплексов комплексонатов металлов на основе производных 2-аминотиазола	Печать	ж. Прикладной химии, том 84, выпуск 12 декабрь 2011.	0,5	Л.К.Салькеева А.К.Шибеева Е.К.Тойшибеева
48	Synthesis of organophosphorus complexes based on 2-aminothiazole derivatives	Печать	Ж. EDUCATION and SCIENCE without borders, Journal volume 3 №5 (1/2012).	0.125	L.Salkeeva. A.Shibaeva, E.Minatva A.Muranbekova
49	Особенности оптических свойств сульфатов калия, активированных ионами самария	Печать	Материалы Международной научной конференции «Актуальные проблемы современной физики», посвященной 80-летию профессора Исатаева С.И., КазНУ им Аль-Фараби , Алматы , 29-30 марта 2012 г.	0.25	Кукетаев Т.А., Балтабеков А.С., Турмухамбетова Е.Т.
50	Исследование реакции поликонденсации терефталевой кислоты с произвольными 2-аминотиазола	Печать	Тезисы докладов XX11 Российской молодежной научной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения А.А. Тагер, «Проблемы теоретической и экспериментальной химии» Екатеринбург, 24-28 апреля 2012 года	0,06	Салькеева Л.К., Шибеева А.К., Сугралина Л.М., Туктанова Ж.Б.
51	Фосфорорганические комплексы на основе производных 2-аминотиазола	Печать	Всероссийская научная конференция (с международным участием) «Успехи синтеза и комплексообразования», 23-27 апреля 2012 г. тезисы докладов , Москва , РУДН, 2012	0,06	Салькеева Л.К., Шибеева А.К., Минаева Е.В. Шайхутдинов В.М.

52	Комплексы ионов меди (I) и свинца (I) с фосфорорганическими комплексонами ряда 2-аминотиазола	Печать	Вестник КарГУ , серия химия , №2, 2012 г.	0,25	Л.К.Салькеева А.К.Шибаева Е.В.Минаева Ж.Б.Тукпанова
53	Особенности реакции фосфорилирования производных 2-амино-4-фенилтиазола и 2-аминобензотиазола	Печать	MATERIAŁY VIII MIEDZYNARODOWEJ NAUKOWI-PRAKTYCZNEJ KONFERENCJI «NAURA I INOWACJA -2012» 07-15 października 2012 Volume 18 Geografia I geologia Chemia i chemiczne technologie, Przemysł, Nauka i studia, 2012	0.3	Л.К.Салькеева Е.В.Минаева А.А.Жортарова В.М.Шайхутдиновб А.К.Салькеева
54	Синтез и исследование химических превращений 2-амино-4-фенилтиазола и 2-аминобензотиазола	Печать	Вестник КарГУ , серия химия , №4, 2012 г.	0,3	Л.К.Салькеева, Е.В.Минаева, А.А.Жортарова, А.К.Шибаева, <sup>2</sup> А.К.Салькеева
55	The synthetsis and potentiometric Analysis of organophosphorus chelating agents and metals complexonates on the basis of 2-aminothiazole derivatives	Печать	Ж. EDUCATION and SCIENCE without borders, Journal volume 3 №6 (2/2012).	0,18	Л.К. Салькеева , А.К.Шибаева, Е.В.Минаева, Л.М.Сугралина, <sup>2</sup> А.К.Салькеева
56	Радиолиз и фотолиз десятиводного сульфата натрия	Печать	Ж. Вестник КазНУ им.Аль-Фараби, № 1(65) 2012	0,25	Кукетайтегі Т.А., Ким Л.М., Каренов Р.
57	Технология получения твердого биотоплива из соломы зерновых культур Казахстана	Печать	Тезисы Международной научной конференции «Наука и образование –ведущий фактор стратегии Казахстан 2050», Караганда 21.06. 2013	019	Саркенов Б.Б. Азбанбаев Э.М. Кусенова А.С.

1		2	3	4	5
58.	«Самарий иондарымен қанықтырылған $\text{LiKSO}_4$ сульфатының рекомбинациоланған люминесценциясы».	Печать	Тезисы Международной научной конференции «Наука и образование –ведущий фактор стратегии Казахстан 2050», Караганда 21.06. 2013	0,125	Бимбетова Г.М., Сембаева Г.Н.
59	Электронно-микроскопическое исследование тонких пленок диоксида титана	Печать	Тезисы Международной научной конференции «Наука и образование –ведущий фактор стратегии Казахстан 2050», Караганда 21.06. 2013	0,125	Хуанбай Е. Сембаева Г.Н. Кусенова А.С.
60	Исследование антипиреновых свойств фосфорилированных производных малонового эфира	Печать	Материалы Международной научно-практической конференции «Наука и образование в Центральном Казахстане», Караганда 3 августа 2013 г.	0,25	Салькеева Л.К., Тойшибекова Е.К. Минаева Е.В.
61	Термическая стабильность фосфорилированных производных малонового эфира	Печать	Журнал Общей химии Российской Академии наук, выпуск 4 ,2013 г., Санкт-Петербург, «Наука»	0,25	Салькеева Л.К., Тойшибекова Е.К. Минаева Е.В., Шибаева А.К.
62	Проблемы теоретической и экспериментальной химии	Печать	Тезисы докладов XXIV Российской молодежной научной конференции, посвященной 170-летию открытия химического элемента рутений, Екатеринбург, 23-25 апреля 2014 года. Уральское отделение РАН	0,125	Тойшибекова Е.К. Шибаева А.К., Сугралина Л.М.
63	Сирекжер элементтері иондарының калий сульфатының радиолиз үрдістеріне әсері	Печать	Тезисы Международной научной конференции «Наука, образование и производство – ведущие факторы Стратегии «Казахстан–2050», Караганда, 27 июня 2014 г.	0,125	Бимбетова Г.М. Сембаева Г.Н. Тагаева Б.С.
64	Примеры решения задач по физике с использованием компьютерных программ	Печать	Ж.European Researcher. International Multidisciplinary Journal, 2014, Vol.(68), №2-1	0,375	Кусенова А.С. Тенчурина А.Р. Туребаева Г.Б.

1		2	3	4	5
65	Квантовая физика	Печать	Учебное пособие вып. КарГТУ 2013 г.		
66	Кванттық физика	Печать	Учебное пособие вып. КарГТУ 2013 г.		Сембаева Г.Н., Кенетанева А.А.
67	Дифференциальный подход к использованию виртуального лабораторного практикума (ВЛП)	Печать	Тезисы XIII Международной учебно-методической конференции «Современный физический практикум», г.Новосибирс 23-25 сентября 2014 г.	0.125	Тенчурина А.Р., Кусенова А.С., Туребаева Г.Б., Смакова Н.С.
68	Synthesis of novel polymers on the basis of polycondensation of diamines with esters of tetracarboxylic acid	Печать	Вестник КарГУ , серия химия №2(74) 2014 г	0,4	Сугралина Л.М. Тойшибекова Е.К., Шибеева А.К.