

Приложение 1
к правилам присвоения
ученых званий (ассоциированный
профессор (доцент). профессор)

СПРАВКА

о соискателе ученого звания профессора **Тлебаева Кайрата Бейшеновича**
по специальности **01.04.07 – Физика конденсированного состояния**

1	Фамилия, имя, отчества (при его наличии)	Тлебаев Кайрат Бейшенович
2	Ученая (академическая) степень, дата присуждения	Кандидат физико-математических наук от 3 октября 1997 года (протокол № 16) Доктор физико-математических наук от 31 марта 2010 года (протокол № 2)
3	Ученое звание дата присуждения	Доцент от 7 сентября 1999 года
4	Почетное звание, дата присуждения	Член-корреспондент Казахстанской Национальной Академии Естественных наук (2007) и Российской Академии Естествознания (2014)
5	Должность (дата и номер приказа о назначении на должность)	Должность профессора университета Приказ № 420/Ж/К от 28.06.2013
6	Стаж научной, научно-педагогической деятельности	Всего 35 лет, в том числе в должности профессора 2 года и 8 месяцев
7	Количество научных статей после защиты диссертации/ получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента)	Всего 250 в изданиях рекомендуемых уполномоченным органом – 26 в научных журналах, имеющих по данным информационной базы компаний Томсон Рейтер (<i>Web of Science, Thomson Reuters</i>) ненулевой импакт- фактор – 5
8	Количество, изданных за последние 5 лет монографий, учебников, единоличное написание учебных (учебно-методических пособий)	1 монография
9	Лица, защитившие диссертации под его руководством и имеющие ученую степень	
10	Подготовленные под его руководством лауреаты, призеры республиканских, международных, зарубежных конкурсов, выставок, фестивалей, премий, олимпиад	
11	Подготовленные под его руководством чемпионы или призеры Всемирных универсиад, чемпионатов Азии и Азиатских игр, чемпиона или призера Европы, мира и Олимпийских игр	

12	<p>Дополнительная информация</p> <p>С 2009 до 2017 научный руководитель фундаментальных и прикладных проектов МОН РК и гранта ректора КазНПУ им. Абая (2014). Имеет 6 актов внедрения.</p> <p>Лауреат Международной Президентской стипендии «Болашак» (2010)</p> <p>Член редакционной коллегии журнала «Вестник КазНПУ им. Абая, серия физико-математические науки». (2010)</p> <p>Член диссертационного совета по защите диссертаций на присуждение ученой степени доктора философии (PhD), доктора по профилю 6D010000-Образование (гуманитарные и естественные науки) (2015).</p> <p>Является научным руководителем магистерских работ.</p> <p>Монография К.Б.Тлебаева «Радиационно-термические эффекты в теплофизических свойствах полимеров и композитов» была представлена на 35 -ом Международном Парижском книжном салоне (20-23 марта 2015 г.) организованной Естествознания РФ совместно с «EURASIAN SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL CHAMBER» и удостоена золотой медали Парижского книжного салона «PARIS BOOK FAIR (2015)» ESIC.</p> <p>Имеет сертификаты повышения квалификации США, Англии, Франции и России.</p>
----	---

Заведующий кафедрой
профессионального обучения и
компьютерных технологий, д.ф.-м.н., асс. проф.

К.Б. Тлебаев

СПИСОК
опубликованных научных трудов
профессора КазНТУ им. Абая Тлебаева Кайрата Бейшеновича

№ п.п	Название научного труда	Печ. или рук.	Издательства, журнал (название, номер, год)	Кол-во п.л.	Фамилии соавторов
Научные труды, опубликованные после присуждения ученого звания доцента: в изданиях рекомендованных ККСОН МОН РК					
1	Феноменологический подход для описания процесса распространения тепла в композитах с учетом внутренних превращений	Печ.	Вестник КазНУ им. аль – Фараби. Серия физическая. – Алматы. – 2002 – № 1 (12). – с.83 – 87	0.3	Тепикин Б.Г. Тасуов Б.Т.
2	Влияние электронного облучения на теплопроводность композиционных полимерных материалов	Печ.	Вестник КазНУ им. аль – Фараби. Серия физическая. – Алматы. – 2002 – № 1 (12). – с.78 – 82	0.3	Тепикин Б.Г. Тасуов Б.Т.
3	Расчеты барьеров внутреннего вращения в перфторалканах	Печ.	Вестник НАН РК и СНГ. – Алматы. – 2007. – № 2. – с.72. – 74	0.19	
4	Квантово-механический расчет термодинамических свойств модельной молекулы перфторалкана	Печ.	ДАН РК И СНГ. – Алматы. – 2007. – № 2. – с.46 – 48	0.19	Габдралипов В.З.
5	Квантовомеханические исследования взаимодействия γ -излучения с ПТФЭ	Печ.	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – 2007. – № 2. – с. 37 – 39	0.25	Габдралипов В.З Пивоваров С.П.
6	Конформационные превращения в перфторалканах	Печ.	Вестник ЕНУ им. Гумилева. Серия физическая. – Астана.– 2007. – № 4 (56). – с.33 – 42	0.625	Габдралипов В.З Купчишин А.И., Пивоваров С.П.
7	Определение фазовых переходов теплофизическими методами в ПТФЭ	Печ.	Вестник КазНТУ им. Сатпаева. – Алматы. – 2007. – № 4 (61). – с.149 – 154	0.38	
8	Влияние температуры на ЭПР - спектр облученного ПТФЭ	Печ.	Вестник КАЗНУ им. аль-Фараби. Серия физическая. – Алматы.– 2007–№ 2 (24) – с.97–102.,	0.38	Габдралипов В.З Пивоваров С.П., Рухин А.Б.
9	Исследование влияние фазовых переходов на тепловые и механические свойства ПТФЭ	Печ.	Вестник КАЗНУ им. аль-Фараби. Серия физическая. – Алматы.– 2007–№ 2 (24) – с.92 – 96.	0.3	Бошкаев К.А., Купчишин А.И., Таипова Б.,
10	Исследование температурной зависимости параметров инфракрасных спектров перфторалкана	Печ.	Известия НАН РК. Серия физико-математическая. – Алматы. – 2007. – № 5 (255) – с.80–83	0.25	Купчишин А.И. и.др.
11	Механизм образования свободных радикалов в ПТФЭ при γ - облучении	Печ.	Вестник НЯЦ РК. – Алматы. – 2008 – вып.1. – с.11–12	0.125	
12	Влияние температуры на образование свободных радикалов в ПТФЭ при γ - облучении	Печ.	Вестник НЯЦ РК. – Алматы. – 2008 – выпуск 1 – с.13–16	0.25	



Искакова А.Т

13	Деструкция и образование ПМЦ в ПТФЭ при γ -облучении	Печ.	Вестник КазАТК. – Алматы – 2008. – № 2 (51) – с.171 – 173	0.19	
14	Экспериментальные исследования температурной зависимости кривой накопления ПМЦ в ПТФЭ при - облучении	Печ.	Вестник КазАТК. – Алматы – 2008. – № 2 (51) – с.173–178	0.38	
15	Исследования рентгенодифрактограмм политетрафторэтилена при различных температурах	Печ.	Вестник КазНТУ им. Сатпаева. – Алматы. – 2008. – № 5 (68) – с.104– 111	0.5	
16	Исследование особенностей радиационного повреждения в полимерных материалах при различных условиях	Печ.	Вестник ЕНУ им. Гумилева. Серия физическая. – Астана.– 2008. – № 2 (62). – с.39 – 44.	0.38	Купчишин А.И. Пивоваров С.П.
17	Исследование образования свободных радикалов в γ -облученном политетрафторэтилене при различных температурах	Печ.	Вестник НЯЦ РК, – Алматы. – 2010. – вып.4. – с.134 – 137	0.25	Купчишин А.И. Пивоваров С.П.
18	Влияние гамма и электронного излучений на фазовые переходы в ПТФЭ на основе изучения тепловых свойств, рентгенодифрактограмм и ИК-спектров	Печ.	Вестник НЯЦ РК, – Алматы. – 2010. – вып.4. – с.128 – 133.	0.38	Комаров Ф.Ф., Купчишин А.И. Пивоваров С.П.
19	Effect of electron irradiation on crystallinity of PTFE	Печ.	Eurasian Physical Technical Jour. – Karaganda. – 2010. – v.7. – № 1(13). – p.4 – 8.	0.3	Kupchishin A.I., Pivovarov S.P., Aryutkin K.N.
20	Computer modeling of radiation processes	Печ.	Вестник КазНУ им. аль-Фараби. Серия химическая. – 2012. – №4. – с.145 – 150	0.38	Kupchishin A.I.,
21	Моделирование на ЭВМ повреждений в ПТФЭ облученного γ -квантами	Печ.	Вестник КазНПУ им Абая. Серия физико-математические науки. – 2013. – № 1.– с.47–51	0.25	А.И. Купчишин Габдралипов В.З.
22	Моделирование влияния γ -квантов на молекулу ПЭТФ	Печ.	Вестник КазНПУ им. Абая. Серия физико-математические науки. – 2013. – №1. – с.41 – 46	0.3	А.И. Купчишин Габдралипов В.З.
23	The experimental and theoretical investigations of the influence of electron irradiation on the IR - spectra of polyimide materials	Печ.	Вестник КазНУ им. аль-Фараби. Серия химическая. – 2013. – №.3 (71). – с.132–135.	0.38	Kupchishin A.I.,
24	Development of scientific basis of obtaining technology and study the properties of dielectric materials based on polymers and ionic crystals with the use of irradiation	Печ.	Вестник КазНУ им. аль-Фараби. Серия химическая. – 2013. – №.3 (71). – с.101-105	0.38	Kupchishin A.I.,



Анна
Искакова А.Т.

25	Атомдық күштік микроскоп арқылы политетрафторэтиленнің беткі қабатына зерттеулер жүргізу	Печ	ҚазҰПУ Хабаршы, Физика - математика ғылымы Сериясы. – Алматы. – 2015. – №1 (49). – с.130 –135.	0.38	Шоканов А.К.. Шомшекова.С. А.
26	Исследование поверхности полиэтилентерефталата	Печ	Вестник КазНПУ им.Абая. Серия физико-математические науки. – Алматы. – 2015. – №3(71) – с.135– 139.	0.3	А.О. Нуисипова

В научных изданиях и Международных конференциях ближнего зарубежья

27	Study of temperature dependence of the heat conductivity of thin metalized polyimide films irradiated by electron.	Печ.	The 4-th Russian Symposium Liquid Crystalline and Related polymers.– Moscow. –1999. – с.2.	0.12 5,	Kupchishin A.Y. Kudaikulova S.K, Tepikin B.G.
28	A model of overlapping layers of the heat transfer in the thin irradiated metalized polyimide films	Печ.	The 4-th Russian Symposium Liquid Crystalline and Related polymers. – Moscow. –1999. – с.2.	0.12 5	Kupchishin A.Y. Kudaikulova S.K, Tepikin B.G.
29	Влияние электронного облучения на теплофизические свойства композиционных полимерных материалов.	Печ.	Вестник МАСИ / РХТУ им. Менделеева.– Москва. – 2001. – т.5. – часть. 1.– с.143– 148	0.38	
30	Математическое моделирование тепло-и электропроводности структурно-неоднородных полимерных композиций	Печ.	Тезисы докладов 17-й Менделеевский съезд по общей и прикладной химии, 21-26 сентября. – Казань. –2003. – с.1	0.06	Комиссаров Ю.А. Зеленев Ю.
31	Структурно-фазовые превращения, облученного ПТФЭ при различных температурах.	Печ.	Радиационно-термические эффекты и процессы в неорганических материалах: Труды 6 – й Международной научной конференции. – Томск. – 2008. – с.17–27	0.5	Купчишин А.И. Пивоваров С.П. Бошкаев К.А.
32	Магнитооптические исследования облученного ПТФЭ при различных температурах.	Печ.	Радиационно-термические эффекты и процессы в неорганических материалах: Труды 6 – й Международной научной конференции. – Томск. –2008. – с.18–28	0.5	Купчишин А.И. Иманбеков .С. Антонюк С.П.
33	Исследование структурно-фазовых превращений в ПТФЭ теплофизическими и механическими методами при различных температурах. Механизм структурно-фазовых превращений.	Печ.	Сб. тезисов и докладов: Иссык-кульской Международной летней конференции по радиационной физике. – Бишкек. –2008.– с .78.	0.06	Габдракипов В. Купчишин А.И. Пивоваров С.П.
34	Рентгеномагнитооптические исследования γ-облученного ПТФЭ при различных температурах	Печ.	Сб. тезисов и докладов: Иссык-кульской Международной летней конференции по радиационной физике. – Бишкек. –2008.– с .79.	0.06	Габдракипов В. Купчишин А.И. Пивоваров С.П.
35	Исследование влияния комплексного воздействия на прочностные свойства полимерных пленок	Печ.	Тезисы докладов: XXXVIII - Международной конференции по физике взаимодействия заряженных частиц с кристаллами. – Москва. – 2008. – с.1	0.06	Воронова, Н.А. Копченов, В.И, Купчишина.И., Таипова, Б.Г.



Искакова А.Т

36	Влияние электронного облучения на теплофизические характеристики слоистых пластиков гетинакса, текстолита и стеклотекстолита	Печ.	Радиационно-термические эффекты и процессы в неорганических материалах: Труды VII Международной научной конференции.– Томск. – 2010. – с.659–663	0.25	Купчишин А.И.
37	Modeling radiation defects in semiconductors irradiated by ions		Abstracts of the 4-th Congress of the Turkic world mathematical society 1-3 July, Baku. –2011. – p.469	0.06	Kupchishin A.I. Kupchishin A.A
38	Влияние электронного облучения на теплофизические характеристики слоистых пластиков гетинакса, текстолита и стеклотекстолита	Печ.	Известия высших учебных заведений. Физика. – 2011. – Том. 54.– № 1/3.– с.51–55.	0.3	А.И. Купчишин А.А. Купчишин А.Т. Кусаинов
39	Радиационные эффекты в тепловых свойствах линейного полимера и композитов	Печ.	Взаимодействие излучений с твердыми телами: Материалы 9-ой Международной конференции 20- 22 сентября, 2011. – Минск. – 2011. – с.177 – 179	0.19	Купчишин А.И
40	Радиационные эффекты в тепловых свойствах линейного полимера и композитов	Печ.	ЖТЭФ. – 2011. – т.2. – №2 –с. 45 – 48.	0.25	Купчишин А.И Комаров Ф.Ф
41	Исследование температурных и дозовых зависимостей теплопроводности ПЭТ и текстолита, облученных электронами	Печ.	Научный журнал Физика. – Бишкек. – 2011. – №1. – с.200 – 203	0.25	Купчишин А.И Пивоваров С.П
42	Исследование влияния γ -облучения на конформацию свободных радикалов в ПТФЭ		ИФЖ – 2012. – т.85. – №2. . – с.421 – 424.		Купчишин А.И Пивоваров С.П
43	Study of mechanical properties of polyimide and polytetrafluoroethylene	печ	Proceedings 18 th International Congress on Energy Fluxes and Radiation Effects (EFRE-2014). – Tomsk. –2014. – p.49. –54	0.38	Muradov A.D., Kupchishin A.I. Kupchishin A.A

В научных изданиях дальнего зарубежья

44	Phase transitions in radiation modified PTFE	Печ.	Proceedings PPS '2001, Regional Meeting, Antalya, Turkey. – 2001.– p.238 – 239	0.125	Briskman B.A., Tepikin B.G.
45	Effect of gamma and electron irradiation on the crystallinity	Печ.	Proceedings PPS'2003, 14-17 September, Athens, Greece. – 2003.– p.95 – 96	0.125	Briskman B.A.
46	Radiation effects on thermal Properties of Polymers. Analytical review. I Polyethylene (cont.).	Печ.	Proceedings 1-st International Meeting on Applied Physics, October 14-18* 2003, Badajoz, Spain. – 2003.– p.41 – 42	0.125	Briskman B.A.
47	Determination of dose rate effects in polymers irradiated in vacuum	Печ.	Journal of Spacecraft and Rockets – Is.3. – p. 2000-2004 – 2004 – 36(3) – 3656 – 3656	0.38	Briskman B.A.
48	Radiation effects on thermal properties of polymers. Analytical Review. I Polyethylene (cont.).	Печ.	Journal of High Performance Polymers. England. – 2005. – vol. 17(1). – p. 103 – 116	0.9	Briskman B.A.

Ученый секретарь Искакова А.Т.

49	Radiation Effects on Thermal Properties of Polymers. II. PTFE	Печ	High Performance Polymers. England. – 2008. – vol.20 (1). – p.86 – 114.	1.75	Briskman B.A.
50	Influence of γ irradiation on the conformation of free radicals in PTFE	Печ.	Journal of Engineering Physics and Thermophysics. Germany. – 2012. – v.85. – Is.2. – P.p. 455 – 458	0.25	F. F. Komarov A.I. Kupchishin, S. P. Pivovarov
51	Радиационные эффекты в облученном ПЭТФ	Печ.	Ключевые вопросы современной науки. Химия и химические технологии: Материалы 9-ой Международной конференции. София. – 2013. – т.31. – с.21– 24	0.25	А.И. Купчишин
52	Электронномикроскопические исследования полимерных пленок, облученных электронами	Печ.	Ключевые вопросы современной науки. Химия и химические технологии: Материалы 9-ой Международной конференции. София. – 2013. – т.31. – с.31 – 34	0.25	А.И. Купчишин
53	Электронно-микроскопические исследования полимерных пленок, облученных электронами	Печ.	Ключевые вопросы современной науки. Химия и химические технологии: Материалы 9-ой Международной конференции. Физика. Математика. София. – 2013. – т.33. – с.55 – 58	0.25	А.И. Купчишин
54	Радиационные эффекты в облученном ПЭТФ	Печ.	Ключевые вопросы современной науки. Химия и химические технологии: Материалы 9-ой Международной конференции. Физика. Математика. София. – 2013. – т.33. – с.59 – 62	0.25	А.И. Купчишин
55	Calculation of the spatial distribution of defects and cascade-probability functions in the materials	Печ	Journal of Physics Conference Series. England. – 2014. – v.552. – p.1– 7.	0.43	Kupchishin A.I., KupchishinA.A.
56	Radiation effects in the mechanical properties of PTFE and PET films	Печ	J. Bulletin d'eurolalent-fidjip. France. – 2015. – N8. – P.49 – 52.	0.25	Kupchishin A.I.
57	Accumulation of free radicals in irradiated PTFE and study of its properties	Печ	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – England. – 2015 – v.81. – P.1–4.	0.25	Kupchishin A.I., KupchishinA.A.

В международных конференциях дальнего зарубежья

58	Computer simulation of the defects in PTFE irradiated by ions	Печ.	Materials of XVII International conference on mechanics of composite materials. Riga –2012 – p.50	0.06	A.I Kupchishin and oth.
59	Effect of ionizing radiation on the thermal conductivity of laminate		Materials of XVII International conference on mechanics of composite materials. Riga –2012 –	0.06	A.I. Kupchishin and oth.



Очи
БЕЗПЛАМЕННИЙ ЗАКРЕТАРЬ

Искакова А.Т

60	Электронно-микроскопические исследования полимерных пленок, облученных электронами	Печ.	Ключевые вопросы современной науки: Тезисы докладов 9-ой Международной конференции.– 17– 25 апреля, София. – 2013.– с.17	0.06	А.И. Купчишин
61	Радиационные эффекты в облученном ПЭТФ	Печ.	Ключевые вопросы современной науки: Тезисы докладов 9-ой Международной конференции.– 17– 25 апреля, София. – 2013. – с.32	0.06	А.И. Купчишин
62	Mossbauer study of nano particles promising in oncology	Печ.	Abstracts at the International Conference «ICAME 2013», 1– 6 September. Opatija, Croatia. – 2013. – p.216	0.06	Shokanov A.K
63	Computer simulation and experimental studies of the IR-spectrum in polyimide.	Печ.	XVIII - International Conference on Mechanics of Composite Materials, Riga, Latvia– 2014. – p. 69	0.06	Gabdrakipov .Z. Kupchishin A.I.,
64	The features of the change of the mechanical properties of the polyimide - YBa ₂ Cu ₃ O _{6+x} systems.	Печ.	XVIII - International Conference on Mechanics of Composite Materials, Riga, Latvia. – 2014. – p. 111	0.06	Muradov A.D., Kupchishin A.I.
65	Effect of radiation damages on the thermal and mechanical properties of polymeric materials	Печ	International Conference on New Trends in Multidisciplinary Research and Practice. – “NTMRP, 2015”. 4 – 5 November in Istanbul, Turkey –2015. – p.58	0.06	Kupchishin A.I.

В международных научных журналах по данным информационной базы Web of Science and Scopus, имеющих ненулевой импакт-фактор

66	Determination of dose rate effects in polymers irradiated in vacuum	Печ.	Journal of Spacecraft and Rockets USA. – 2004. – v.41. – Is.3. – p. 360–365. (Thomson Reuters)	0.38	Briskman B.A.
67	Radiation effects on thermal properties of polymers. Analytical Rewiew. I Polyethylene (cont).	Печ.	Journal of High Performance Polymers. England. – 2005. – vol. 17(1) – p. 103 – 116. (Thomson Reuters)	0.9	Briskman B.A.
68	Radiation Effects on Thermal Properties of Polymers. II. Polytetrafluoroethylene	Печ	High Performance Polymers. England. – 2008. – vol.20 (1). – p.86 – 114. (Thomson Reuters)	1.75	Briskman B.A.
69	Calculation of the spatial distribution of defects and cascade-probability functions in the materials	Печ	Journal of Physics Conference Series. England. – 2014. – v.552. – p.1–7. (Thomson Reuters)	0.43	Kupchishin A.I., KupchishinA.A.
70	Accumulation of free radicals in irradiated Polytetrafluoroethylene and study of its properties	Печ	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – England. – 2015 – v.81. – P.1–4. (Thomson Reuters)	0.25	Kupchishin A.I., KupchishinA.A.



Автор: Искакова А.Т.

Искакова А.Т.

д.ф.-м.н., профессор университета
Список верен. Главный научный секретарь, к.п.н., доцент

Тлебаев К.Б.
Искакова А.Т.