

## ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Көкетай Темірғали Әбілдаұлы



📍 Республика Казахстан, город Караганда, ул. Университетская, 28, КарУ имени академика Е.А. Букетова



✉ katkargu@mail.ru

🔗 <https://publons.com/researcher/4366762/koketay-temirgali/>



| Дата рождения: 25/03/1938

### МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

КарУ имени академика Е.А. Букетова, заслуженный профессор кафедры физики и нанотехнологии

### УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)

Доктор физико-математических наук, профессор

### ОПЫТ РАБОТЫ

#### Место и дата

- 1964-1966гг. Стажер-исследователь прикомандированный в Тартуский государственный университет Эстонской ССР.
- 1969-1971 гг. Старший преподаватель кафедры теоретической физики Казахского педагогического института им. Абая.
- 1972г. И.о. доцента, заместитель декана физического факультета Казахского педагогического института им. Абая.
- 1972г. Заведующий кафедрой физики твердого тела, вновь организованного Карагандинского государственного университета.
- 1989-1994гг. Декан физического факультета Карагандинского государственного университета им. Е.А. Букетова.
- 1994-1997гг. Проректор по научной работе Карагандинского государственного университета им. Е. А. Букетова.
- 1997-2007г.г. Заведующий кафедрой физики твердого тела КарГУ им. Е.А. Букетова.
- 2007г. Назначен директором научно-исследовательского института «Техническая физика и проблемы экологии» КарГУ им. Е.А. Букетова.

### ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

#### Образование

- 1966-1969гг. Аспирант Института физики АН Эстонской ССР (Ныне Тартуского университета).
- 1974г. Присвоено ученое звание доцента по кафедре физики твердого тела.
- 1990г. Присвоено ученое звание профессора по кафедре "Физики твердого тела".
- профессор, доктор физико-математических наук

Стажировки, научные командировки —

**СВЕДЕНИЯ  
О ПОВЫШЕНИИ  
КВАЛИФИКАЦИИ**

- Казахский национальный университет им. аль Фараби  
-Лаборатория физики ионных кристаллов Тартуского университета (г.Тарту, Эстония).  
-Национальный исследовательский Томский политехнический университет (г. Томск, Россия)

-  
-  
-

**ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА**

<b>Знание языков</b>	<b>Казахский</b>				
<b>Родной язык</b>					
<b>Наименование языка</b>	<b>ПОНИМАНИЕ</b>		<b>ГОВОРЕНИЕ</b>		<b>ПИСЬМО</b>
	<b>Слушание</b>	<b>Чтение</b>	<b>Устная речь</b>	<b>Письменная речь</b>	
<b>Казахский язык</b>	отлично	отлично	отлично	отлично	отлично
<b>Эстонский язык</b>	отлично	отлично	отлично	отлично	отлично

**Компьютерные навыки**

Продвинутый пользователь: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)

**Другие навыки (хобби)**

Чтение, казахская литература

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ИНФОРМАЦИЯ**

	<p>1. Koketai, T ; Tussupbekova, A ; Baltabekov, A ; Mussenova, E. Luminescence of potassium : 012083 DOI: 10.1088/1757-899X/168/1/012083 Published: 2017 Document Type: Proceedings Paper</p> <p>2. Koketai, T., Tussupbekova, A., Baltabekov A., Mussenova, E., Luminescence of potassium sulphate crystals activated by Sn<sup>2+</sup> ions// Journal of Physics: Conference Series. – Tomsk. -2017. –Volume 830, Issue 1. 012150 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85020002680&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;st1=Baltabekov&amp;st2=&amp;sid=78c0d27e827ff89b06bbfe3120e153dd&amp;sot=b&amp;sdt=b">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85020002680&amp;origin=resultslist&amp;sort=plf-f&amp;src=s&amp;st1=Baltabekov&amp;st2=&amp;sid=78c0d27e827ff89b06bbfe3120e153dd&amp;sot=b&amp;sdt=b</a></p> <p>&amp;sl=23&amp;s=AUTHOR-NAME%28Baltabekov%29&amp;relpos=1&amp;citeCnt=0&amp;searchTerm=</p> <p>3. Koketai T., Tussupbekova A., Mussenova E., Baltabekov A., Mussabekova A.K. Radiation impurity defects in the activated potassium// sulphate crystals / Functional materials and nanotechnologies: Book of abstracts of 12th International FMNT. – Riga, 2018. – P.164. <a href="https://luconf.lu.lv/event/4/attachments/3/129/FMNT_2018_BOOK_OF_ABSTRACT_S.pdf">https://luconf.lu.lv/event/4/attachments/3/129/FMNT_2018_BOOK_OF_ABSTRACT_S.pdf</a></p> <p>4. Koketai T.A., Beissengaliyeva M.R., Bekturganov N.S., Gogol D.B., Taimassova Sh.T. Heat Capacities of Natural Antlerite and Brochantite at Low Temperature. // Journal of Chemical Engineering data. 2013, №58. P.2904-2912.</p> <p>5. Koketai T., Batima Tagayeva, Ainura Tussupbekova, Elmira Mussenova. A Mechanism of Formation of Radicals in Crystal KDP (KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>). Physics Procedia. 17th International Conference on Luminescence and Optical Spectroscopy of Condensed Matter. Volume 76, 2015, P. 101–105.</p> <p>6. Koketai T., Batima Tagayeva, Ainura Tussupbekova, Elmira Mussenova. The Effect of Pre-irradiation Defects on the Recombination Luminescence in Activated Crystals K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>. Physics Procedia. 17th International Conference on Luminescence and Optical Spectroscopy of Condensed Matter. Volume 76, 2015, P. 97–100.</p> <p>7. T. A. Kuketayev, K. A. Kuterbekov, S. A. Nurkenov, S. B. Kislitsin, A. K. Tussupbekova. Investigation of Structure and Properties of Barrier Layers in Metals (Fe, Cu) at Low Temperatures. // Russian Physics Journal. November 2016, Volume 59, Issue 7, pp 978–983. Импакт фактор 0.667. БД Scopus.</p> <p>8. Кокетай Т.А., Тагаева Б.С. //Мультимедийной презентации на электронном носителе по курсу «Кондесирленген күй физикасы». А/д №8267. от 19.01.2015г.</p> <p>Количество опубликованных научных и учебно-методических трудов: — Патент. А/с: 58510. От 05.11.2007г. Кокетайтеги Т.А., Ким Л.М., Толегулов А.Д., Омарова Г.С, Мусенова Э.К. Способ получение люминофоров для рентгеновских усиливающих экранов на основе сульфата калия. // РГП «Карагандинский государственный университет имени академика Е.А.Букетова» Министерства образования и науки Республики Казахстан. — «Грантовое финансирование научных исследований» (2012-2014). Роль и влияние структурного фактора на накопление и распад дефектов в широкозонных кристаллах. — «Русско-казахский словарь физических терминов». Издательство «Полиграфист»; — Оптика и люминесценция конденсированных сред Издательство «Полиграфист» ; —«Процессы рекомбинации в активированных кристаллах сульфата и фосфата калия»..</p>
<p><b>Основные публикации</b></p>	
<p><b>Участие в реализации научных проектов (за последние 5 лет)</b></p>	-

<p><b>Членство в профессиональных научных организациях</b></p>	
<p><b>Награды и звания</b></p>	<p>-1981г. Награжден медалью имени летчика-космонавта СССР Ю.А. Гагарина Федерацией космонавтики СССР за пропаганду достижений СССР в изучении и освоении космического пространства.  -1982г. Награжден Почетной грамотой Министерства высшего образования КазССР.  -1983г. Награжден знаком "За активную работу" Всесоюзного общества "Знание".  -1983г. Награжден почетной грамотой Министерства высшего образования КазССР.  -1999г. Награжден Почетной грамотой Министерства образования и науки Республики Казахстан.  -2007г. За значительные успехи в деле обучения и воспитания подрастающего поколения награжден нагрудным знаком имени Ы. Алтынсарина.  -2008г. Владелец государственного гранта «Лучший преподаватель вуза 2007 года».  -2009г. За особые заслуги в области образования Республики Казахстан награжден нагрудным знаком «Почетный работник образования Республики Казахстан».  -2011г. Награжден юбилейной медалью «20 лет независимости Республики Казахстан»  -2012г. Награжден юбилейной медалью «40 лет Карагандинскому государственному университету имени академика Е.А. Букетова».  -2014г. Награжден юбилейной золотой медалью «20-летие Международной Академии информатизации».  -2016г. Награжден юбилейной медалью 25 лет-Независимости Республики Казакстан.</p>

**Читаемые курсы**

1. Инновации в прикладной физике
2. Актуальные вопросы современной физики.
3. Электронные возбуждения в однородных системах.
4. Специальные главы ядерной физики.
5. Электронные процессы в конденсированных средах.
6. Инновационные технологии в обучении физике в средней школе.
7. Физика низкоразмерных систем.

**Сфера профессиональных и научных интересов**

- физика конденсированного состояния
- радиационная физика диэлектрических материалов.
- люминесценция диэлектрических материалов.

**ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ**

**Researcher ID:** U-6784-2018

**ORCID ID:** <https://orcid.org/0000-0003-3452-4622>

**Author ID Scopus:** 55932171100

**Google Scholar:** <https://scholar.google.com/citations?user=Q338M58AAAAJ&hl=ru>

**Publons:** <https://publons.com/researcher/4366762/koketay-temirgali/>

**Researchgate:**