

## Резюме профессорско-преподавательского состава



**Ф.И.О.:** Айтуреев Мурат Жарылкасынович

### Образование:

1985-1992г.г.	Базовое высшее образование: Казахский химико-технологический институт (г.Шымкент), специальность «Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов», инженер-химик-технолог
1998-2001г.г.	Аспирантура: Южно-Казахстанский государственный университет им. М. Ауэзова, г.Шымкент

### Ученая степень, ученое звание:

2002г.	Кандидат технических наук (на стыке: 05.17.11 - Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов; 05.03.06 - Технология и машины сварочного производства)
--------	---

### Опыт работы:

#### Академический:

#### *Работа в данной организации*

2002-2004г.г.	старший преподаватель
2005-2009г.г.	доцент кафедры
2009-2011г.г.	начальник отдела Стратегического развития и анализа качества образовательных программ Центра мониторинга и анализа ЮКГУ им.М.Ауэзова
2011-2013г.г.	заведующий кафедрой «Технологии силикатов и синтеза минералов»
2013-2015г.г.	начальник Центра послевузовского образования ЮКГУ им.М.Ауэзова
2016-2018г.г.	заведующий кафедрой «Технологии цемента, керамики и стекла»
2019-2021г.г.	директор Центра профориентационных работ ЮКУ им.М.Ауэзова
с 2022г.	декан Высшей школы "Химическая инженерия и биотехнология"

2019-2023 уч.г.	<p><b>Перечень читаемых дисциплин</b></p> <p><b>Бакалавриат</b></p> <p>Силикатты өндірістерді жобалау негіздері / Основы проектирования силикатных производств</p> <p>Керамика өндіру зауыттарының жабдықтары/ Оборудование заводов по производству керамики</p> <p>Шыны өндіру зауыттарының жабдықтары / Оборудование заводов по производству стекла</p> <p>Силикатты материалдар мен бұйымдар технологиясындағы жылулық процестер / Тепловые процессы в технологии силикатных материалов и изделий</p> <p>Тұтастырғыш материалдар өндірісінің жылу қондырғылары/ Тепловые установки производств вяжущих материалов</p> <p>Керамика өндірісінің жылу қондырғылары/ Тепловые установки производств керамики</p> <p>Шыны өндірісінің жылу қондырғылары/ Тепловые установки производств стекла</p> <p><b>Магистратура:</b></p> <p>Жылу және дыбыс оқшаулағыш керамиканы синтездеу/ Синтез тепло и звукоизоляционных керамики</p> <p>Тұтастырғыш материалдар негізіндегі жылу және дыбыс оқшаулағыш бұйымдар/ Тепло и звукоизоляционные изделия на основе вяжущих материалов</p> <p>Жылу және дыбыс оқшаулағыш шыны материалдарын синтездеу/ Синтез тепло и звукоизоляционных стекло материалов <b>Докторантура:</b></p>

	Тұтастырғыш материалдардың өнеркәсіптік агрегаттарындағы жылу және газдинамикалық процестері/ Тепловые и газодинамические процессы в промышленных агрегатах вяжущих материалов
2002-2022г.г.	полный рабочий день
<i>Предыдущие места работы в организациях образования:</i>	
-	-
<i>Неакадемический:</i>	
-	-
<b>Повышение квалификации (за последние 5 лет):</b>	
2020г.	Участие в работе Республиканского научно-методического центра «Самғау» (г.Актюбинск, 1.12.2020г.). Сертификат №42
2021г.	Участие в семинаре «Антикоррупционный комплаенс» (г.Нур-Султан, рег.№F00760, объем 8 часов, 04.06.21г.) Сертификат
2022г.	Повышение квалификации в рамках Международной Летней школы "Auezov University - 2022" по направлению "Зеленая химия - 2022" по дисциплине "Оборудование заводов керамической промышленности" (г.Шымкент, ЮКУ им. М.Ауэзова, 7-17.06.2022г., 72часа). Сертификат №6000 от 17.06.2022г.
<b>Членство в профессиональных организациях:</b>	

2012- 2018г.г.	Член Совета учебно-методической секции (УМС) по химикотехнологическим специальностям и специальностям профессионального обучения, искусства и услуги при Республиканском учебно-методическом Совете (РУМС) МОиН РК
с 2019г.	Член учебно-методического объединения – группы управления проектами (УМО-ГУП РУМС МОН РК) по направлениям подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием при ЮКГУ им М.Ауэзова ("Химическая инженерия и процессы")
<b>Награды и премии:</b>	
-	-
<b>Деятельность в сфере услуг:</b>	
-	-
<b>Публикации и презентации (за последние 5 лет, основные):</b>	
2018-2022г.г.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anurova T.M., Khudyakova T.M., Aitureyev M.Zh. Neutralization of negative effect of coarse-crystalline quartz presented in a raw mixture of ojsc “Kantsky Cement Plant” on a clinker roasting process. V International Conference “Industrial Technologies and Engineering” ISITE – 2018. Volume 1. Shymkent, Kazakhstan. November 28, 2018. P. 36-43</li> <li>• Khudyakova T.M., Aitureyev M.Zh. Gasparyan K.A. Innovation project on manufacture of effective and ecological binding materials. V International Conference “Industrial Technologies and Engineering” ISITE – 2018. Volume 1. Shymkent, Kazakhstan. November 28, 2018. P. 192-197.</li> <li>• Таймасов Б.Т., Жаникулов Н.Н., Айтуреев М.Ж., Джанмулдаева Ж, Масатбаев А.Т. Сырьевая смесь для изготовления керамического кирпича. Патент на полезную модель РК №4121 от 16.01.2019.</li> <li>• Khudyakova T.M., Aitureyev M.ZH., Shakey A., Sarsenbaev B.K. Mineral slag binding agents - an alternative to Portland cement. International Conference of Industrial Technologies and Engineering (ICITE-2019). – Shymkent, 2019. V.1. -P.50-54</li> <li>• Zhanikulov N.N., Taimasov B.T., Borisov I.N., Dauletiyarov M.S., Aitureev M.Zh., Dzhanmuldaeva Zh.K. Preparation low-energy content cement from technogenic raw materials. DOI 10.1007/s11148-020-00449-5 Refractories and Industrial Ceramics Vol. 61, No. 2, July, 2020 (Scopus)</li> </ul>
<b>Новые научные разработки:</b>	
2018 - 2020г.г.	Г/б НИР Б-16-03-14 "Разработка инновационных и усовершенствованных технологий силикатных и строительных материалов на основе минеральносырьевой базы и отходов промышленности Республики Казахстан". Разделы: «Оптимизация вещественного состава, усовершенствование технологии производства и повышение показателей качества материалов из керамики и стекла»; «Разработка ресурсо-, энергосберегающих технологий и повышение качества вяжущих и композиционных материалов».

2021 - 2022г.г.	Г/б НИР: " Разработка технологий производства силикатных материалов по приоритетным для Республики Казахстан видам деятельности на основе отечественных сырьевых материалов ". Разделы: «Комплексные исследования и подбор оригинальных видов минерального сырья из отечественных месторождений для разработки технологий и создания приоритетных шамотных огнеупоров, керамогранитовых, электрофарфоровых, кислотоупорных, пигментообразующих, из стекла и ситаллов, камнелитейных и других силикатных материалов»; "Разработка «зеленых» малоэнергоемких ресурсосберегающих технологий производства общестроительных, специальных цементов, магнезиальных, гипсовых и смешанных вяжущих веществ на основе природного минерального и техногенного сырья Республики Казахстан с максимальной утилизацией промышленных отходов и минимизацией вредных выбросов в атмосферу".
<b>Дополнительная информация:</b>	
2021г.	Чтение лекций в Ферганском политехническом институте по дисциплине «Технология керамических материалов и изделий» (г.Фергана, РУз, 12 часов). Сертификат от 22.12.21г.
2022г.	Участие в работе Международной Летней школы "Auezov University - 2022" по направлению "Зеленая химия - 2022" (г.Шымкент, ЮКУ им. М.Ауэзова, 7-17.06.2022г.)