

## Резюме профессорско-преподавательского состава



**Ф.И.О.:** Адырбаева Татьяна Амановна

### **Образование:**

1983г.

Базовое высшее образование: Казахский химико-технологический институт (г.Шымкент), специальность «Химическая технология керамики и огнеупоров», инженер-химик-технолог

1996-  
1999г.

Аспирантура: Южно-Казахстанский государственный университет им.М.Ауэзова (г.Шымкент)

### *Ученая степень, ученое звание:*

2002г.

Кандидат технических наук (05.17.11 – «Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов»)

### **Опыт работы:**

#### Академический:

#### *Работа в данной организации*

с 1994г.

Южно-Казахстанский университет им.М.Ауэзова (г.Шымкент): младший научный сотрудник, инженер, преподаватель, старший преподаватель, доцент кафедры "Технологии цемента, керамики и стекла"

2019-2023 уч.г.	<p><b>Перечень читаемых дисциплин <i>Бакалавриат:</i></b>  Силикатты материалдардың ғылыми зерттеу негіздері/ Основы научных исследований силикатных материалов  Керамиканың химиялық технологиясы / Химическая технология керамики  Керамиканың арнайы технологиясы/ Спецтехнология керамики/  Керамика технологиясындағы эксперименттерді жоспарлау, қою/  Планирование, постановка экспериментов в технологии керамики</p> <p><b><i>Магистратура:</i></b>  Кәсіптік пәндерді оқыту әдістемесі/ Методика преподавания профильных дисциплин  Силикат материалдарын патенттік зерттеулер/ Патентные исследования силикатных материалов/  Силикат материалдарын талдаудың физика-химиялық әдістері/  Физикохимические методы анализа силикатных материалов  Шикізат пен силикат материалдарының физика-химиялық және технологиялық қасиеттерін кешенді зерттеу/ Комплексные исследования физико-химических и технологических свойств сырья и силикатных материалов  Керамика технологиясының физика-химиялық негіздері/ Физико-химические основы технологии керамик  Керамиканың инновациялық технологиялары/ Инновационные технологии керамики  Физикалық химия және отқа төзімділер технологиясы/ Физическая химия и технология огнеупоров/  Керамикалық материалдардың құрылымын реттеудің физика-химиялық негіздері / Физико-химические основы регулирования структуры керамических материалов  Жұқа керамиканың химиясы мен технологиясы/ Химия и технология тонкой керамики</p> <p><b><i>Докторантура:</i></b>  Ғылыми зерттеу әдістері / Методы научных исследований  Керамикалық, шыны және шыны кристалды материалдардың құрамы мен құрылымын зерттеудің физика-химиялық әдістері/ Физико - химические методы исследования состава и структуры керамики, стекла и стеклокристаллических материалов</p>
--------------------	--

	Керамикалық материалдардың құрамы, құрылымы және қасиеттері/ Состав, структура и свойства керамических материалов
с 1994г.	Занятость - полный рабочий день
<i>Предыдущие места работы в организациях образования:</i>	
-	-
<u><i>Неакадемический:</i></u>	
1983-1990 г.г.	Карагандинское производственное объединение стеновых материалов (г.Караганда): мастер, инженер-технолог, старший инженер-технолог, инженер по подготовке производства. Занятость - полный рабочий день
1990-1992 г.г.	ГПИ «Южгражданпроект» (г.Шымкент): инженер-проектировщик архитектурностроительной группы. Занятость - полный рабочий день
1992-1993 г.г.	Южно-Казахстанское коммерческое объединение (г.Шымкент): главный специалист по маркетингу. Занятость - полный рабочий день

1993-1994 г.г.	НИИ Специального материаловедения с опытно-промышленным производством (г.Шымкент): инженер II категории. Занятость - полный рабочий день
<b>Повышение квалификации (за последние 5 лет):</b>	
2018г.	Повышение квалификации на базе НИИ "Строительные материалы, строительство и архитектура" в объеме 72 часа (11.06 - 06.07. 2018г.). Сертификат №11 от 9.07.2018г.
2021г.	Международная онлайн-стажировка «Университет 4.0. Цифровая трансформация» (объем 72 часа, 7.04 – 23.04. 2021г.). Образовательная онлайнплатформа SKLAD, Республиканский институт высшей школы (РИВШ). Сертификат 00969
2022г.	Повышение квалификации по курсу «Современные технологии обучения по дисциплине "Патентные исследования, основы научных исследований и физикохимические методы анализа силикатных материалов" (г.Шымкент, ЮКУ им. М.Ауэзова, 14.02-25.02.2022г., 72часа). Сертификат № 3034 от 25.02.22г.
2022г.	Повышение квалификации в рамках Международной Летней школы "Auezov University - 2022" по направлению "Зеленая химия - 2022" по дисциплине "Методы научных исследований" (г.Шымкент, ЮКУ им. М.Ауэзова, 7-17.06.2022г., 72часа). Сертификат №6002 от 17.06.2022г.
<b>Членство в профессиональных организациях:</b>	
2017г- 2018г.г.	член Совета учебно-методической секции (УМС) по химико-технологическим 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 (УМОГУП РУМС МОН РК) по направлениям подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием при ЮКГУ им М.Ауэзова ("Химическая инженерия и процессы")
с 2020г.	Член Академического комитета "Инженерия и инженерное дело" ЮКУ им.М.Ауэзова
с 2020г.	Член Академического Совета ВШ ХИиБТ
<b>Награды и премии:</b>	
2020г.	Благодарственное письмо (Аким г.Шыскент М.Айтенов, 2.10.2020г.)
2021г.	Почетная грамота (Общественное объединение Казахстанский отраслевой профсоюзный комитет союза работников образования и науки, г.Нур-Султан, октябрь 2021г., председатель Мукашева А.)
<b>Деятельность в сфере услуг:</b>	
-	-
<b>Публикации и презентации (за последние 5 лет, основные):</b>	
2018- 2022г.г.	□ Yessimov B., Vereshagin V., Kurbanbayev M., Adyrbayeva T., Dubinina Ye. Electro-technical porcelain obtained on the basis of mining raw materials of

	<p>Kazakhstan // Processing V International Conference "Industrial Technologies and Engineering" (ICITE-2018). – Shymkent, 2018. -Volume II. С.57-65</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Курбанбаев М.Е., Верещагин В.И., Есимов Б.О., Адырбаева Т.А. Электротехнический фарфор с использованием природных тонкодисперсного кремнеземсодержащего сырья и волластонитов. Стекло и керамика. -Москва, 2019. №12. -С.37-43 (РИНЦ)</li> <li>• Kurbanbayev M. Y., Vereshchagin V. I., Yessimov B. O., Adyrbayeva T. A. Mineral raw materials selection and electrotechnical use porcelain synthesis. Известия НАН РК. Серия геологии и технических наук. -Almaty, 2019. Volume 4, Number 436 (2019). -С. 238-245 (Scopus)</li> <li>• Kurbanbayev M. Y., Vereshchagin V. I., Yessimov B. O., Adyrbayeva T. A. Electrotechnical Porcelain Using Native Fine Silica-Containing Raw Materials and Wollastonites. Glass and Ceramics. - New York, 2020. (Published 21 March 2020) (Scopus, Q3)</li> <li>• Adyrbayeva T., Dubinina Ye., Aitulova Zh., Turysbekova N. Acid-resistant Brick from Local Raw Materials. V International Scientific-Practical Conference "Integration of the Scientific Community to the Global Challenges of Our Time". Tokyo, 2020 (Japan. February 12-24). Volume I. -P. 365-369</li> <li>• Верещагин В.И., Есимов Б.О., Курбанбаев М.Е., Адырбаева Т.А. Минерализующая роль волластонита и маршаллита в формировании фазового состава и структуры керамики/ Материалы II-Республиканской научнопрактической конференции с участием зарубежных ученых "Инновационные разработки и перспективы развития химической технологии силикатных материалов", посвященной 90-летию со дня основания лаборатории Химии и химической технологии силикатов АН РУз, памяти заслуженного деятеля науки Узбекистана, д.х.н., проф. Н.А.Сиражиддинова и приуроченной Международному году "Стекло-2022". -Ташкент, 2022г. -С.107-109</li> <li>• Есимов Б.О., Курбанбаев М.Е., Адырбаева Т.А. Импортозамещающие виды минерального сырья для синтеза электротехнического фарфора/ Материалы II-Республиканской научно-практической конференции с участием зарубежных ученых "Инновационные разработки и перспективы развития химической технологии силикатных материалов", посвященной 90-летию со дня основания лаборатории Химии и химической технологии силикатов АН РУз, памяти заслуженного деятеля науки Узбекистана, д.х.н., проф. Н.А.Сиражиддинова и приуроченной Международному году "Стекло-2022". Ташкент, 2022г. -С.112-114</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". Раздел «Оптимизация вещественного состава, усовершенствование технологии производства и повышение показателей качества материалов из керамики и стекла»

2021 - 2022г.г.	Г/б НИР: "Разработка технологий производства силикатных материалов по приоритетным для Республики Казахстан видам деятельности на основе отечественных сырьевых материалов ". Раздел: «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»
<b>Дополнительная информация:</b>	
2018г.	Эксперт АО "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" МОН РК (24.09 - 31.10. 2018г.) - работа в составе комиссии по мониторингу хода реализации и результативности научных, научно-технических проектов и программ (подпрограмм) по приоритетному направлению "Рациональное использование природных ресурсов, в том числе водных ресурсов, геология, переработка, новые материалы и технологии, безопасные изделия и конструкции" (письмо вице-президента АО "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" МОН РК А.Гаухар №3658/0915 от 26.10.18г.)
2019г.	Обучающий семинар "Электронный учебник: новые технологии в образовании" - издательство "Эпиграф", сертификат №71919 от 4.04.19г.
2019г.	Обучающий семинар "Электронная библиотека: компьютерные технологии в сфере образования" - издательство "Эпиграф", сертификат №72919 от 4.04.19г.
2019г.	Независимый казахстанский эксперт для проведения государственной научнотехнической экспертизы научных, научно-технических проектов, поданных в рамках конкурса на грантовое финансирование молодых ученых на 2020-2022 годы (справка вице-президента АО "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" МОН РК А.Гаухар №0645/08-15 от 23.01.20г.)
2019г.	Разработчик ОП "7M07190 - Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов" (направление подготовки - научнопедагогическое, срок обучения - 2 года; группа ОП "Химическая инженерия и процессы")
2019г.	Разработчик ОП "7M07192 - Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов" (направление подготовки - профильное, срок обучения - 1 год; группа ОП "Химическая инженерия и процессы")
2019г.	Разработчик ОП "8D07190 - Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов" (группа ОП "Химическая инженерия и процессы")
2020г.	Участие в работе Зимней школы "Auezov University - 2020" (г.Шымкент, ЮКУ им.М.Ауэзова, 13-17.01. 2020г.)
2020г.	Участие в работе Международной летней школы "Auezov International Summer University - 2020" (г.Шымкент, ЮКУ им.М.Ауэзова, 15-26.06. 2020г.)
2021г.	Вебинар на тему "Стандарты качества научной информации: Web of Science и Антиплагиат. АО "Антиплагиат" (Россия, г.Москва, 15.04.2021г.). Сертификат № 20210415/97
2021г.	Вебинар на тему "Проверка дипломных работ (ВКР) в системе "Антиплагиат". Мастер-класс онлайн". АО "Антиплагиат" (Россия, г.Москва, 16.06.2021г.). Сертификат № 20210616/422

2021г.	Участие в работе Международной летней школы Ауэзов-2021 "Химия и технология силикатов" (г.Шымкент, ЮКУ им.М.Ауэзова, 14-25.06. 2021г.)
2022г	Участие в работе Международной Летней школы "Aueзов University - 2022" по направлению "Зеленая химия - 2022" (г.Шымкент, ЮКУ им. М.Ауэзова, 7-17.06.2022г.)
2022г.	Чтение лекций в Ферганском политехническом институте по дисциплинам "Строительные материалы, изделия и конструкции", "Материаловедение" (г.Фергана, РУз, 12 часов, 29.11-2.12.2022г.). Сертификат от 2.12.22г.