

## Общие сведения

Фамилия, имя, отчество: Тусупова Баян Халеловна

Год рождения (число, месяц, год):  
22.04.1976

Контактные телефоны: 87018066800

E-mail: [tussupova.bayan@gmail.com](mailto:tussupova.bayan@gmail.com)

WhatsApp: 87018066800

Scopus ID: 57189002642

ORCID: 0000-0002-7246-0685

Researcher ID: KYP-0123-2024



Образование – высшее

ВУЗ: Жезказганский университет имени О.А. Байконурова, 1998г. диплом ЖБ №0009778

Специальность: Прикладная экология

Алматинский институт энергетики и связи, 2004, диплом МТБ №0008123

Специальность: Прикладная экология

Ученая степень и ученое звание: кандидат технических наук

Дата и место защиты: 31 октября 2010 г., г. Алматы, Институт горного дела имени Д. Кунаева, диссертационный совет по специальности 25.00.36 – Геоэкология.

Опыт работы:

(1999-2003) – ассистент преподавателя кафедры экологии и химии Жезказганского университета имени О.А. Байконурова

(2005-2011) – старший преподаватель кафедры «Маркшейдерское дело и геодезия» Казахского национального технического университета имени К.И. Сатпаева

(2011-2014) – доцент кафедры «Прикладная геодезия и кадастр» Казахского национального технического университета имени К.И. Сатпаева

(2012-2014) – начальник отдела методической работы и учебно-лабораторной базы Казахского национального технического университета имени К.И. Сатпаева

(2014-2021) – и.о.доцента кафедры ЮНЕСКО по устойчивому развитию Казахского национального университета имени аль-Фараби

(2021-по н.в.) – старший преподаватель кафедры ЮНЕСКО по устойчивому развитию Казахского национального университета имени аль-Фараби

Научные исследования:

Воздействие промышленных предприятий на окружающую среду, загрязнение воды, почвы

Список наиболее значимых публикаций:

1. Тусупова Б.Х., Байгурын Ж.Д., Ержигитова Ж. К вопросу техногенной нагрузки на окружающую природную среду при разработке золоторудных месторождений. // Горный журнал Казахстана, №7, 2006 – С. 36-37

2. Байгурын Ж.Д., Тусупова Б.Х. Анализ воздействия горных работ и установок кучного выщелачивания золота на окружающую среду. // Вестник КазНТУ им. К.И. Сатпаева. – Алматы, 2009, С. 255-262.

3. Тусупова Б.Х. Жер мониторингі. Оқу құралы. Алматы: ҚазҰТУ 2011. – 162 б.

4. Тусупова Б.Х., Ержанқызы Ә. Роль мониторинга земель в предотвращении негативных процессов на городских землях. // Вестник КазНУ. Серия географическая. №1(42). – 2016. – С.272-278

5. Тусупова Б.Х. Геоэкологиялық зерттеу әдістері. Оқу құралы. – Алматы: Қазақ университеті, 2019. – 190 б.

6. Тусупова Б.Х., Курбанова Л.С., Нурмакова С.М. Алматы қаласы ауасының азот диоксидімен ластануын ГАЗ технологиясын қолдану арқылы бағалау. // Журнал «Гидрометеорология и экология», №2, 2020.
7. Тусупова Б.Х. Экологическое нормирование. Учебник. – Алматы: Қазақ университеті, 2024. – 349 с.
8. Meiramkulova, K., Kudyrbekova, A., Mkilima, T., . Tussupova, B., Zhumagulov, M. Calcination-modified zeolite filtration and UV disinfection for contaminant Mitigation in groundwater. // Case Studies in Chemical and Environmental Engineering, 2024, 10, 100781

Опыт участия в проектах по фундаментальным, прикладным и инновационным программам и международным грантам.

Прикладные исследования:

- 1) Участие в проекте на тему «Технологии для углеводородного сырья и горно-металлургического секторов и связанных с ними сервисных отраслей», 2009-2011 гг.
- 2) Участие в проекте МОиН РК на тему «Разработка методики нормирования качественных показателей при разработке месторождений полезных ископаемых», 2009-2011 гг.