

**Портфолио преподавателя Восточно-Казахстанского Университета имени Сарсена
Аманжолова**

Личное портфолио



Базарова Мадина Жомартовна

Дата рождения: 10.07.1991

Email: madina_vkgtu@mail.ru

Scopus orcid ID: ORCID

[https://orcid.org/0000-0003-2580-6580,](https://orcid.org/0000-0003-2580-6580)

Scopus Author ID: 57105383700

Степени и звания

Ученая (академическая) степень: Доктор философии (Ph.D) по ОП 6D070300 – «Информационные системы (по отраслям)».

Образование

- 2008-2012 гг.: ВКТУ имени Д.Серикбаева, квалификация по диплому «бакалавр» по специальности 5B70300 - «Информационные системы».
- 2012-2014 гг.: ВКТУ имени Д.Серикбаева, по специальности 6M70300 - «Информационные системы», квалификация по диплому «магистр».
- 2014-2018 гг.: ВКТУ имени Д.Серикбаева, ОП 6D070300 - «Информационные системы (по отраслям)».
- Решением ККСОН МОН РК от 4 марта 2019 года присуждена степень доктора философии (PhD) по специальности 6D070300 – Информационные системы.

Должности

Ассоциированный профессор кафедры «Компьютерное моделирование и информационных технологий».

Профессиональный опыт

- Общий стаж: 11 лет
- Стаж работы в ВКУ: 3 года

Чтение лекций и проведение практических работ по информатике.

Читаемые курсы

1. Ақпараттық-іздістіру тезаурустары мен онтологиялары
2. Таратылған деректер жүйелері

3. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар
4. Бұлтты есептеу инфрақұрылымы
5. Инфрақұрылымнан жобалау және әзірлеу процестері

Языки, на которых преподает

1. Русский
2. Казахский
3. Английский

Основное научное направление

Исследование в области онтологического инжиниринга, машинного обучения для анализа и прогнозирования наборов данных, технологий искусственного интеллекта, обработки и анализа данных.

Научные интересы

Исследование технологии онтологического инжиниринга, распределенных информационных систем, интеллектуального анализа данных, методов и алгоритмов машинного обучения, технологий искусственного интеллекта.

Исследовательское пространство

Исследование различных информационно-коммуникационных и технологических инструментариев, программного обеспечения, платформ.

Научные труды

Автор более 40 научно-методических трудов, из них:

Монографий: 1

Авторское свидетельство (патентов): 6

Публикаций в журналах, рекомендованных ККСОН: 6 публикаций,

В журналах в базе «SCOPUS» - 4 публикации.

РИНЦ: 1

Учебно-методические пособия: 1

Статья в сборниках конференции: 21