



**ФИО :** ОМУРАЛИЕВА БАКЫТ БАЙЫШОВНА

**Должность:** Старший преподаватель

**Электр. почта:** bakubaish@mail.ru

**Телефон:** +996 501 478383

**Преподаваемые учебные дисциплины:**

1. Технологии программирования
2. Управление данными
3. Машинное обучение
4. Data Science
5. Основы алгоритмизации и программирования
6. Технологии Python

**ОБРАЗОВАНИЕ:**

<b>Уровень</b>	<b>Отделение/Специальность</b>	<b>Год окончания</b>	<b>Университет</b>
Высшее	«Инженер-программист».	2000-2005гг	Кыргызский Государственный Горный Университет им.У.Асаналиева, факультет «Горная Экономика
Высшее	«Финансы и кредит»	2007-2010гг	Бишкекский Гуманитарный Университет им.К.Карасаева, факультет «Экономики и бизнеса»
Магистратура	«Информационные технологии»	2014-2017 гг	КНУ им.Ж.Баласагына Факультет Информационных и Инновационных технологий

## **ОПЫТ РАБОТЫ:**

<b>Должность/Звание</b>	<b>Место работы</b>	<b>С какого года</b>
преподаватель	ИГ ДиГТ имени У.Асаналиева кафедра «ИТ и ММ»	2005г-2010г
Старший преподаватель	КНУ им.Ж.Баласагына Факультет Информационных и Инновационных технологий, Кафедра «Информационных технологий и программирования»	2010г.-2023г
Старший преподаватель	КНУ им.Ж.Баласагына Институт компьютерных технологий и искусственного интеллекта, Образовательная программа по направлению «Информационные системы и технологии»	2023г-.....

## **НАУЧНЫЕ РАБОТЫ:** **СТАТЬИ:**

1. Статья: «**ДИДАКТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ**» М. Р.Рыскулбеков атындагы КЭУнин Жарчысы 3 (45). 2018г. Джунушалиева Б.А. Омуралиева Б.Б.
2. Статья: «**ОНЛАЙН ОБУЧЕНИЕ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**» вестник научный журнал кыргызского государственного университета имени И.Арабева специальный выпуск 2 часть 2021г Чороев К.Ч., Эсенаманова Г.К., Омуралиева Б.Б.
3. Статья: «**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ НЕЛИНЕЙНЫХ МОДЕЛЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ АЛГОРИТМОВ ДЕРЕВО РЕШЕНИЙ И БЛИЖАЙШИХ СОСЕДЕЙ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ**» вестник научный журнал кыргызского государственного университета имени И.Арабева специальный выпуск 2 часть 2021г. Сабитов Б.Р., Омуралиева Б.Б.
4. Статья: «**ТЕХНОЛОГИИ ПОСТРОЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ МОДЕЛЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДЕРЕВО РЕШЕНИЙ**» вестник научный журнал кыргызского государственного университета имени И.Арабева специальный выпуск 2 часть 2021г. Сабитов Б.Р., Омуралиева Б.Б.
5. Статья «**ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ В ВУЗАХ КЫРГЫЗСТАНА**»VIII Международной научно-практической конференции «**НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ: ВЫЗОВЫ XXI века**» НҮР-СҮЛТАН – 2021г.
6. Статья «**РУТНОН ПРОГРАММАЛОО ТИЛИНДЕГИ НЕГИЗГИ САНДЫК АМАЛДАР**» Вестник КНУ им.Ж.Баласагына, №1 192-197, Бишкек, 2021 Мусуралиева Д.Э., Омуралиева Б.Б.
7. Статья «**САНАРИПТИК БИЛИМ БЕРҮҮ ПРОЦЕССИНЕ ӨТҮҮ**» Вестник КЭУ НИУ им.М.Рыскулбекова, декабрь 2023г.

8. Статья «СНАТГРТ ПРОГРАММАСЫ. ПРОГРАММАЛООДО АНЫН КОЛДОНУЛУШУ» Международной научно-практический журнал Вообек, Астана, Казакхстан 2024.

### **УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ:**

1. Учебное методическое пособие по лабораторным работам «ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ PYTHON» Отпечатано в типографии И.П. «Аязбеков Алмазбек» формат 60x84 1/16. 2020г стр.74

### **ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ:**

-*сертификат* Курс по повышению квалификации на тему «**Педагогикалык чеберчиликти оркундотуу**» КНУ им.Ж.Баласагына (выдан 30.03.2018).

-*сертификат* Курс по повышению квалификации по направлению Информационные технологии», **специализация «Разработка web-приложений на платформе JavaSpring**» (выдан 04.07.2018)

- *сертификат* Курс по повышению квалификации по направлению «**JAVA PROGRAMMING (SPRING FRAMEWORK)**» Japan-Central Asia Friendship Association (выдан 10.06.2020г.)

- *сертификат* Курс по повышению квалификации на тему «**Современная цифровая образовательная система и эффективные образовательные технологии**» Министерство образования и науки кыргызской республики российский университет кооперации центр международного образования и исследования (ОсОО «МАРИЯ-ТАЖИ»)(выдан 17.03.2022г.)

- *сертификат* Курс по повышению квалификации на тему «**Психология и педагогика: современные тренды преподавания**» Министерство образования и науки кыргызской республики российский университет кооперации образовательный центр «АЙЛИН КОРПОРЕЙШН» (выдан 30.03.2022г.)

-*сертификат* FOR ATTENDING IN THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL “ BULLETIN BOBEK” (выдан 15.02.2024г)

### **УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ, СЕМИНАРАХ И ДР.**

-*сертификат* «Эффективное формирование и актуализация рабочих программ Дисциплин с помощью специальных автоматизированных решений ЭБС IPR BOOKS» (выдан 24.05.2019).

- *сертификат* «Инструменты для повышения вовлеченности и мотивации, обучающихся в условиях онлайн обучения». (выдан 17.12.2020г.)

- *сертификат* «Система «Антиплагиат» как инструмент повышения качества научных и учебных работ в Кыргызской Республике. **НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОНЛАЙН-СЕМИНАР**» (выдан 17.12.2020г.)

- *сертификат* «Заманбап санариптик технологиялардагы инновациялар: тенденциялар, чакырыктар жана перспективалар» М.Рыскулбеков атындагы КЭУ НИУ (выдан 25.10.2023ж.)

**РАБОТА В ПРОЕКТАХ:**

1. “Исследование и внедрение методов моделирование информационного портала РЕСУРС ПРЕПОДОВАТЕЛЯ”