

Сегодня практически во всех рейтингах востребованных профессий лидирует профессия **IT-специалиста**.

**IT-специалисты** – это целое семейство профессий, требующих глубоких знаний в области информационных технологий: специалист по информационным системам; системный аналитик; специалист по системному администрированию; специалисты компьютерного моделирования, программисты.

**Выбери специальность соответствующую современным требованиям!**



## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Заведующий кафедрой:**  
к. п.н., доцент  
**Джусупбекова Гулзат**  
**Турысбековна,**

**контактный телефон:**  
**8-701-741-9535**

**Адрес :**  
**160012, г.Шымкент, пр.Тауке**  
**хана, 5**

**Южно-Казахстанский**  
**университет им. М. Ауэзова**

**корпус "Г" каб. 801**

**тел. 8-771-694-4945**

**Южно-Казахстанский университет**  
**им.М.Ауэзова**



**Кафедра «Информационные**  
**коммуникационные технологии»**



**Шымкент, 2024**

Кафедра «Информационные коммуникационные технологии» осуществляет подготовку специалистов:

Бакалавров по образовательным программам:

- 6В06141- «Моделирование и конструирование виртуальной реальности»

В настоящее время на кафедре преподают: 1 кандидат педагогических наук, 3 доктора PhD и 14 магистров.



Кафедра «Информационные-коммуникационные технологии» готовит следующие специальности:

**В057-Информационные технологии:**

- 6В06141- «Моделирование и конструирование виртуальной реальности»

**Срок обучения:** 4 года  
**Квалификация:** степень бакалавра по специальности «Моделирование и конструирование виртуальной реальности».



**После окончания специалисты могут работать :**

- Инженерные и конструкторские бюро;
- Инженер-аналитик, специалист по виртуальному прототипированию производственного предприятия;
- Программист компании по разработке программного обеспечения по виртуализации;

- Эксперт-аналитик авиационной и автомобильной промышленности;
- Образовательные учреждения;
- Менеджер консалтинговых фирм.
- Главный специалист по виртуальным технологиям в архитектуре и дизайне;
- Главный проектировщик виртуальных моделей и зданий, мостов, водохранилищ и других инфраструктурных объектов;
- VR-Менеджер, главный специалист эксперт по проектированию и тестированию медицинских устройств и оборудования;
- Инженер-дизайнер 3D моделирования;
- Главный специалист, по виртуальному туризму в международных туристических агентствах;
- 3D-моделлер — специалист, который с помощью специальных программ создаёт цифровой трёхмерный контент;
- Специалист по цифровой графике AI - это профессионал, который использует искусственный интеллект для создания, обработки и оптимизации визуального контента, такого как иллюстрации, графические дизайны, анимации и визуальные эффекты.