

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор колледжа
УО «Каспийский общественный университет»
Ануаш Ж.Д.
_____ 2026 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ
О ПРОВЕДЕНИИ ХАКАТОНА
«AI SKILLS HACK»
среди студентов колледжей г. Алматы**

1. Общие положения

1.1. Двухдневный хакатон по искусственному интеллекту «AI SKILLS HACK» (далее - Хакатон) является образовательным, проектным и командным мероприятием, направленным на развитие навыков программирования, аналитики, креативного мышления и использования технологий AI (искусственного интеллекта).

1.2. Хакатон проводится среди студентов колледжей г. Алматы и направлен на создание прототипов цифровых решений с применением технологий AI в сфере образования и городской среды.

1.3. Организатором Хакатона является Колледж УО «Каспийский общественный университет».

1.4. Проведение Хакатона осуществляется в очном формате.

1.5. Язык проведения: государственный и русский.

2. Цели и задачи

2.1. Цели Хакатона:

- развитие у студентов компетенций в области AI и программирования;
- стимулирование проектной деятельности и командной работы;
- создание прототипов, решающих актуальные задачи системы образования и городской среды г. Алматы;
- поддержка талантливых студентов и развитие инновационной экосистемы колледжей.

2.2. Задачи Хакатона:

- формирование практических навыков работы с AI-инструментами;
- развитие навыков анализа данных, моделирования и проектирования;
- повышение интереса студентов к современным цифровым технологиям;
- вовлечение преподавателей и экспертов в процесс наставничества.

3. Тематика и направления Хакатона

Общая тема Хакатона: «AI-Driven Solutions для устойчивого развития городской экосистемы»

Примерные направления:

1. ИИ-Антифрод: алгоритмы безопасности

Описание направления: разработка систем обнаружения аномалий и мошеннических действий с использованием современных AI-моделей.

2. AI Smart City: интеллектуальный мониторинг городской среды

Описание направления: выявление и анализ проблемных зон города, влияющих на качество жизни населения.

3. Almaty Digital Guide: интерактивный туризм и AR-технологии