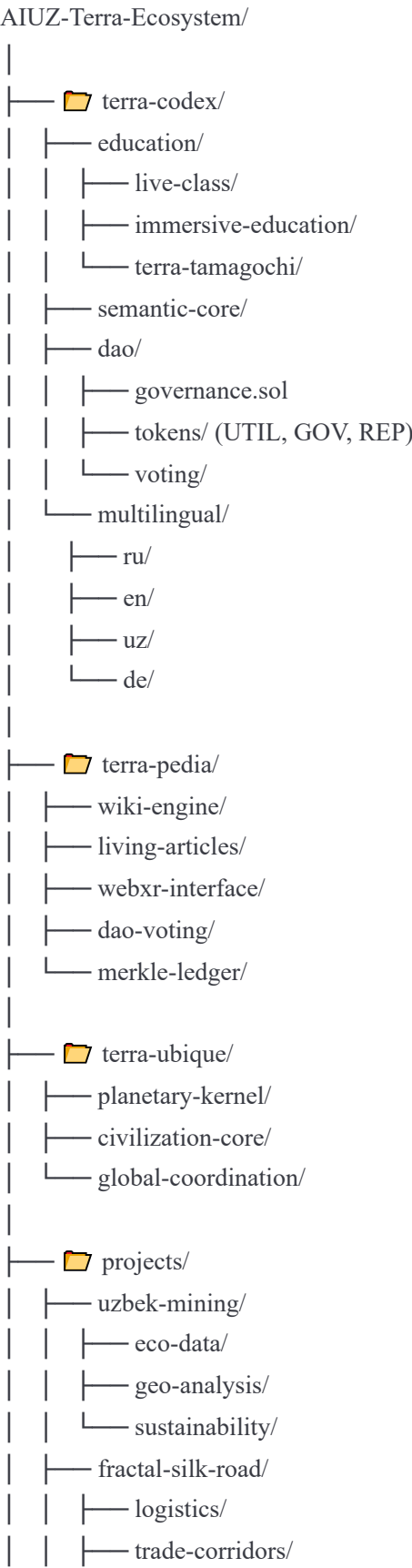















# AIUZ-Terra-Ecosystem

## Практическая реализация Fractal Metascience Paradigm

### 📁 Структура репозитория








- └─ stakeholder-council/
- └─ terra-points/
- └─ tourism/
- └─ culture/
- └─ heritage/
- └─ qariya-dao/
- └─ village-governance/
  - └─ community-tokens/
- └─
- └─  apps/
- └─ millennium-solver/
  - └─ fmp-explorer/
  - └─ terra-translator/
  - └─ living-organisms/
- └─
- └─  infrastructure/
- └─ docker/
  - └─ kubernetes/
  - └─ ci-cd/
  - └─ monitoring/
- └─
- └─  integrations/
- └─ zotero/
  - └─ elicit/
  - └─ github-actions/
  - └─ zenodo/
- └─
- └─  data/
- └─ datasets/
  - └─ corpora/
  - └─ lexicography/
- └─
- └─  contracts/
- └─ TerraDAO.sol
  - └─ TerraPoints.sol
  - └─ TerraPediaDAO.sol
  - └─ TerraMemory.sol
- └─
- └─  docs/
- └─ api/
  - └─ tutorials/
  - └─ architecture/
  - └─ deployment/
- └─
- └─  README.md
- └─  CONTRIBUTING.md
- └─  LICENSE (MIT для кода)

  docker-compose.yml  
  package.json

## Назначение

Этот репозиторий содержит **практическую реализацию** теории:

-  Работающие приложения
-  DAO и смарт-контракты
-  Образовательные платформы
-  Реальные проекты (mining, logistics, tourism)
-  Инфраструктура и деплой

## Уровни реализации (FMP)

- **L4:** Terra Codex (образование)
- **L5:** TerraPedia (живая википедия)
- **L6:** Проекты (mining, FSR, points)
- **L7:** Глобальная координация (Ubique)

## Связь с теорией

Теоретическая база → [Nullo-PLT-FMP-Theory](#).

## Быстрый старт

bash

*# Клонировать*

[git clone https://github.com/Secret-Uzbek/AIUZ-Terra-Ecosystem.git](https://github.com/Secret-Uzbek/AIUZ-Terra-Ecosystem.git)

*# Запустить всё*

[docker-compose](#) up -d

*# Открыть портал*

[open](http://localhost:3000) http://localhost:3000

## Технологии

- React + Next.js (фронтенд)
  - Python + FastAPI (бэкенд)
  - Solidity (смарт-контракты)
  - Docker + Kubernetes (инфра)
  - WebXR (иммерсивные интерфейсы)
- 

## Участие

Читай [CONTRIBUTING.md](#)

---

## Лицензия

- Код: MIT
- Документация: CC-BY-SA 4.0