



# Ыдырыс Олжас

## Data Scientist

Я студент 3 курса университета НИТУ "МИСИС". Моя цель в жизни это стать одним из лучших специалистов в Data Science. Для этого я трачу много времени на изучения актуальных трендов в этой сфере. Также вне академическое время прохожу курсы иностранных ВУЗов.

### Контакты

✉ [im01zhas@yandex.com](mailto:im01zhas@yandex.com)

🌐 <https://github.com/01zhas>

☎ [+79259704038](tel:+79259704038)

### Навыки

C / C++ / C# / HTML / CSS / JS / Django /  
SQL / NoSQL / Python / Machine Learning  
/ Data Mining / Deep Learning / Git /  
NoSQL / Linux / NLP / Statistics / Excel /  
Docker / Apache Spark / TensorFlow /  
Power BI / R / Tableau

### Курсы

#### Мичиганский университет

Специализация "Applied Data Science  
with Python"  
2021

#### Udemy

Разработка Telegram ботов на Python,  
Python Django 2021 – Complete Course  
2020

#### Компьютерной Академия "ШАГ"

Курсы C, C++, C#, JS, HTML, CSS, SQL  
2019

#### Cisco

Введение во Всеобъемлющий Интернет,  
IT Essentials»  
2019

## GitHub

- Сегментация рынка клиентов с помощью неконтролируемого обучения
- Прогнозирование распространение COVID-19 в России
- Прогнозирование дохода на основе личных данных
- Прогнозирование одобрения банковских кредитов с помощью искусственных нейронных сетей
- Прогнозирование качества извлечение оксида железа из руды с помощью машинного обучения
- Детектор фейковых профилей Instagram
- Сентиментальный анализ рынка акции
- Прогнозирование цен на авокадо
- Прогноз цен на поддержанные автомобили
- Составление Tier List персонажей игры LoL на основе общей статистики
- Анализ инвестиционного портфеля

## Достижения

### Кейс-чемпионат Changellenge >> Cup Technical, Москва, 2022

Заняли второе место в производственной секции. Разработал программу для оптимизации воздушных потоков для компании P&G. А также, программу оптимизации перемещения на складе для компании Essity(ZEWA).

### Первое место в хакатоне "Энергия Прорыва", Москва, 2021

Разработка приложения для управления сложной системой распределения газа. Для данного проекта я создал регрессионную модель предсказывающий потребление газа в городе.

### Участие в хакатоне EVRAZ AI, Москва, 2021

Разрабатывал модель, прогнозирующую содержание углерода и температуру чугуна во время и по завершению процесса продувки металла на кислородном конвертере.

### Участие в AgroHack, Москва, 2021

Разрабатывал модель, которая за наименьшее число уточняющих вопросов определить потенциальную болезнь и предоставлял консультацию по лечению.

### Второе место в "INFOMATRIX-ASIA 2019", Алматы, 2019

С командой разработал мобильное приложение, которое преобразовывала моно звук в трехмерный.

### Евразийская олимпиада по информатике, Алматы, 2018

Занял 3 место в "X Евразийской олимпиаде по информатике"

## Образование

### Бакалавр

Кафедры института ЭкоТех НИТУ «МИСиС»,  
Металлургия цветных металлов и золота  
2019 – 2023

### Дополнительные достижения

#### Статья на Habr

В статье я рассказал об своем проекте "Прогнозирование качества извлечение оксида железа из руды с помощью машинного обучения"