



# ИЛЬГИЗАР ХУЗИН

## DATA SCIENTIST

### НАВЫКИ




- Python, C/C++
- Pandas, NumPy
- Matplotlib, Seaborn,
- Sklearn, Keras
- Catboost, Lightgbm
- SQL, PySpark
- Jupyter, Tableau
- Unix, Git, Docker

### ПРОЧЕЕ

Знание основ

- алгоритмов и структур данных
- ООП
- математических дисциплин
- английский (B1)

### КОНТАКТЫ

-  @welida42
-  ilgizarkhouzine@gmail.com
-  +7 (937) 285-95-73
-  <https://github.com/welida42>
-  Казань

С 2020 года я учусь программированию в школе 21. Так же я закончил курс Yandex Praktikum по специализации Data Science, в рамках которого под руководством менторов выполнял проекты. Вот некоторые из них:

### ПРОЕКТЫ ПО АНАЛИЗУ ДАННЫХ И ML

- Градиентный бустинг: создание модели для определения стоимости автомобилей на основании технических характеристик, комплектаций и исторических данных
- Временные ряды: прогноз количества заказов такси на следующий час на основании исторической информации
- Предсказание оттока клиентов: исследование и прогнозирование ухода клиента мобильного оператора.

В рамках курса так же выполнены другие проекты, в т.ч. с применением нейронных сетей для CV и классификации текста.

В школе 21, мною выполнены проекты на C/C++ , devops проект на развертывание контейнеров с применением docker compose, а так же DS-проект. Эти и другие проекты можно посмотреть на моей странице github указанной в контактах.

### ОПЫТ РАБОТЫ

#### Энергоаудитор

ГК «ТехноПрогресс» | 2018 г. — 2021 г.

- расчет и анализ энергетической эффективности промышленных предприятий

#### Руководитель отдела теплотехники

МУП «ЦГСЛ» | 2013 г. — 2018 г.

- измерение, расчет и анализ энергетической эффективности зданий

### ОБРАЗОВАНИЕ

КГЭУ | 2007 г. — 2012 г. (специалист)

Энергосбережение и энергообеспечение предприятий

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ

Школа 21 (ecole 42) | 2020 г. – н.в.

- Computer Science
- Data Science

Yandex Praktikum | октябрь 2021 г. – июль 2022

- Специализация по Data Science