



## КОНТАКТЫ



Москва, Россия



+ 7 960 983 63 30



ilshat26101993@list.ru



<https://github.com/ilshat2>



<https://t.me/spasibo24>

## ОБРАЗОВАНИЕ

2022

Онлайн-образование

- Python-разработчик

2019

Российский государственный  
гидрометеорологический  
университет, магистратура

- Прикладная гидрометеорология  
океанология

2015

Сибирский государственный  
университет физической  
культуры и спорта

- Безопасность жизнедеятельности  
в техносфере

## НАВЫКИ

- Python, Django, DRF
- Linux, Docker, Bash
- PostgreSQL, MySQL, SQLite
- Nginx, REST API, Git
- Geographic Information System, ArcGIS, QGIS.

# ИЛЬШАТ КУШМАНБЕТОВ

PYTHON DEVELOPER

## ОБО МНЕ

Python-разработчик с опытом более года в разработке на Python и трёхлетним опытом работы в научных исследованиях. Начинал карьеру в качестве океанолога, анализируя гидрографическую и гидрометеорологическую информацию и обрабатывая большие массивы данных. Последующий профессиональный путь продолжаю в области программирования, глубже изучаю Python.

## ОПЫТ РАБОТЫ

### Python-разработчик

**Technology Stack:** Python 3.9, Django 3.2, Django Rest Framework, Docker, SQL, Nginx, HTML, Bash, Pytest

#### 🔧 Задачи:

- Разработка пользовательских интерфейсов
- Обработка и анализ данных из различных источников
- Использование кеширования для повышения скорости работы
- Оптимизация взаимодействия с базой данных через ORM и ручные SQL-запросы
- Интеграция с внешними сервисами
- Тестирование и отладка (юнит-тесты, логирование)

#### 🔧 Реализованные проекты:

1. Соцсеть на Django  
[https://github.com/ilshat2/yamdb\\_final](https://github.com/ilshat2/yamdb_final)
2. Модуль для фитнес-трекера.  
[https://github.com/ilshat2/hw\\_python\\_oop](https://github.com/ilshat2/hw_python_oop)
3. Telegram Bot  
[https://github.com/ilshat2/homework\\_bot](https://github.com/ilshat2/homework_bot)
4. RestAPI для сервиса YaMDB.  
[https://github.com/ifize/api\\_yamdb](https://github.com/ifize/api_yamdb)

### Geographic Information Systems Engineer / Oceanographer

**Technology Stack:** Python 3.9, ArcGIS, QGIS, Fortran, Astra Linux

#### 🔧 Задачи:

- Сбор и обработка данных о погодных условиях, работа с географическими информационными системами (ГИС) для построения ледовых карт.
- Разработка скриптов на Python для автоматизации анализа данных, их визуализация и обработка в ГИС-программах (ArcGIS, QGIS).

#### 🔧 Достижения:

- Автоматизировал сбор данных с помощью Python-скриптов