Ильин Ярослав

 \blacksquare +7-927-844-39-22 | \bigcirc neznayu.ucoz.org@gmail.com | \bigcirc github.com/FMyb | \bigcirc fmyar

Образование

 Университет ИТМО
 Санкт-Петербург, Россия

 Бакалавариат: прикладная математика и информатика
 Сен. 2019 – Авг. 2023

Университет ИТМО Санкт-Петербург, Россия

Магистратура: программирование и искусственный интелект Сен. 2023 – Авг. 2025

Работа

Яндекс DataSphere | • DataSphere

Санкт-Петербург, Россия Окт. 2021 – Март 2023

Разработчик

• Java, Grpc, PostgreSQL, Spring, Python, Jupyter Lab, Terraform, JUnit

• Разработка Grpc и REST API, написание бизнес логики

• Написание логики взаимодействия между вычислительными машинами и ресурсами связанными с ними

• Hanucahue unit, интеграционных и acceptance тестов

• Настройка деплоя и выкатки сервисов, создание окружений в Yandex Cloud через Terraform

Проекты

Диплом | CRIU, Docker, Python, Jupyter Lab, Java | 🏶 thesis 2022 – 2023

Реализация переноса состояния ядра Jupyter Lab между вычислительными узлами

• Более подробно в тексте тексте пояснительной записки

Торговый Робот | Golang(chi, gorilla, jackc), PostgreSQL, Telegram bot api | **♀** FMyb/tfs-go-hw Дек. 2021

• Реализация «торгового» бота

• Более подробно о проекте можно прочитать в README

Financial tracker | Spring(Data/Web/Boot/TelegramBot), PostgreSQL | \$\mathbb{Q}\$ FMyb/finance-tracker Aug. 2021

• Реализация финансового трекера на смене по Java backend разработке Тинькофф в Сириусе

• Работа с сущностями, репозиториями и контроллерами, написание сервисов, REST архитектура. README

Methods for minimization of unimodal functions | Java, Vue.js | Γ FMyb/GUILab1 Φeb. 2021 – Mapt 2021

• Была написана статья опубликованная в сборнике РИНЦ (стр. 131)

Достижения

ICPC

Олимпиады всероссийского уровня

Информационные технологии (1 уровень, Университет ИТМО)

Сочи, Россия 2018

• Победитель (4%): Информатика

Россия

Всероссийская олимпиада школьников по информатике

Ульяновск, Иннополис 2018-2019

• Заключительный этап (0.5 %): Информатика

Санкт-Петербург, Россия

• 1/8 финала (25 %): Информатика

2019

• 1/4 финала (50 %): Информатика

2020

ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Разработка на Java

Тинькофф финтех

• Курс по backend разработке Java-Middle, от Тинькофф

2022

Образовательные программы по программированию

Образовательный центр "Сириус"

Сочи, Россия

• Смена по backend разработке на Java, от
 $\underline{\text{Тинькофф}}$

 $202 \\ 2018$

Курс подготовки к олимпиадам высшего уровня
 Смена по информатике и математике

2019

Разработка на Golang-Middle

 $Ozon,\ Route\ 256,\ middle$

Россия

• Курс по разработке на Golang

2021

Технические навыки

Языки программирования: Java, Kotlin, Golang, Python, Bash

Технологии: Spring, Grpc, PostgreSQL, Docker, Podman, CRIU, Jupyter lab, Zookeeper