

# Люгге Томас

Moscow, Russia

+7 (915) 793-51-05

[tomkamkad@gmail.com](mailto:tomkamkad@gmail.com)

<https://github.com/MonkeDLyugge>

## Образование

- Московский Авиационный Институт Москва, Россия
- Бакалавриат Прикладной Математики и Информатики 09.2021 - настоящее время
- Яндекс Лицей Гусь-Хрустальный, Россия
- Основы Программирования на Python и Промышленное программирование на Python 09.2019 - 06.2021

## О себе

Меня можно характеризовать как ответственного и трудолюбивого человека. Я люблю программирование и занимаюсь им с 9 класса. В 10-11 классе я обучался в Яндекс.Лицее (филиал ШАД) основам программирования на Python, а так же основам промышленного программирования. Там я научился работать в команде, реализуя полномасштабные проекты с использованием Flask. В школе так же изучал C++ и писал на нем большое количество олимпиад по информатике и программированию. После школы я активно самостоятельно изучал Java. Читал техническую литературу, проходил бесплатные курсы и писал проекты. В университете вот уже полтора года я участвую в командных олимпиадах по программированию. Учитывая школьный опыт, можно сказать что я неплохо знаю алгоритмы и структуры данных. Не боюсь учиться новому, готов изучать новые технологии и применять их в проектах.

## Опыт работы

- Yandex 08.2023 - 12.2023
    - Java Spring Boot PostgreSQL Lombok Mockito liquibase dbqueue
- Стажировался в двух командах. В первой команде, которая занималась логистикой в Яндекс.Маркет в основном занимался рефакторингом кода, а так же ускорял запросы к базе данных. Во второй команде, которая занималась разработкой HR платформы для сотрудников складов Яндекс.Маркет, я разработал функционал автоматизирующий получение доступа к сервисам управления склада для сотрудников, не работающих на складе.

## Проекты

- Сервис по продаже автомобилей 01.2021 - 03.2021
    - Python Flask SQLite SQLAlchemy HTML CSS Bootstrap
- Разработал сервис по продаже автомобилей на Python. Использовал Flask в качестве web-фреймворка. Внедрил СУБД SQLite с ORM SQLAlchemy, что позволило быстро настроить бд и управлять ей. Применил HTML, CSS и фреймворк Bootstrap, что позволило сделать красивый интерфейс.
- REST API сервис отслеживающий рост/падение курса валют к доллару 12.2021 - 01.2022
    - Java Spring Boot Feign Lombok JUnit Mockito
- Разработал REST API сервис отслеживающий рост/падение курса определенной валюты к доллару на Java. Использовал Spring Boot в качестве web-фреймворка. Использовал Feign Client для интеграции со сторонним сервисом через API, что позволило удобно получать информацию о курсе валюты и GIF-картинки. Сократил объем шаблонного кода используя Lombok. Упростил тестирование имитируя работу сервисов с помощью Mockito. Использовал многослойную архитектуру.
- REST API сервис типа pastebin 03.2023 - 03.2023
    - Java Spring Boot Lombok JUnit Mockito PostgreSQL Flyway
- Разработал REST API сервис имитирующий работу сервиса pastebin на Java. Использовал Spring Boot в качестве web-фреймворка. Использовал PostgreSQL как СУБД. Сократил объем шаблонного кода используя Lombok. Упростил тестирование имитируя работу сервисов с помощью Mockito. Настроил миграцию БД с помощью Flyway. Использовал многослойную архитектуру.

## Hard Skills

- Языки: C, C++, Python, Java
- Технологии: SQL, Git, CMake, Gradle, Unix, Docker, RabbitMQ
- Знания: Алгоритмы и структуры данных, Операционные системы

## Soft Skills

- Обучаемость, адаптивность, знание Англиского языка(на уровне чтения документации), работа в команде