АЛИНА ИЛЬЯСОВА



+7-952-229-01-43



alinail03@mail.ru



github.com/alinaiil



Санкт-Петербург, Россия

Образование

2021-2025 НИУ ИТМО

Бакалавриат

Факультет Информационных Технологий и Программирования. Программирование и интернет-технологии. Разработка информационных систем и технологий

Обо мне

Учусь на IT специальности, перешла на бюджетную форму обучения после 1 курса благодаря высоким академическим показателям. Средний балл 4.5. Имею опыт участия в олимпиадах по математике и контестах по программированию. Волонтёр на олимпиадах школьников. В свободное время занимаюсь зооволонтёрством.

Проекты

Веб-сайт (фронтенд)

Проект по предмету Web-программирование (фронтенд). HTML, CSS, JavaScript. Вёрстка (также адаптивная), стили, анимация в стилях, скрипты, IIFE, промисы, рантайм разметка.

Система бэкапов

ООП-проект на языке С#. Применяет принципы SOLID и GRASP, использует паттерны ООП Посетитель и Компоновщик.

Проекты по прикладной математике

Проекты по прикладной математике, написанные на языке Python. Изучают и описывают методы одномерной оптимизации, градиентный спуск, метод сопряжённых градиентов, а также прямые и итерационные методы решения СЛАУ.

Технологии программирования

ООП-проекты на языке Java. Spring Boot REST приложение с использованием Spring Boot Security и Каfka, реализующее трёхслойную архитектуру и применяющее принципы SOLID и GRASP.

Языки

Навыки

РусскийРоднойАнглийскийС1ШведскийВ1КазахскийВ2

• C#, Java, Python, JavaScript, C/C++

• Spring Boot, JUnit, Kafka, Hibernate, OOP, Pandas

• Microsoft Office, Git, SQL, Bash, Markdown, HTML, CSS

• Postman, Swagger, JetBrains IDE, SSMS