

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Бэк-энд разработка

Отчет

Домашняя работа №3

Выполнил:
Вахрушева Ксения

Группа:
К33412

Проверил:
Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2023 г.

Задание:

Составьте Makefile, который будет автоматизировать ваши рутинные действия, такие как:

- запуск приложения;
- установка зависимостей и сборка приложения.

Ход задания:

1) Makefile:

```
1  .PHONY: init
2  init:
3      npm i
4      npm run build
5
6  .PHONY: run
7  run:
8      npm start
9
10 .PHONY: migrate
11 migrate:
12     npm run migrate
13
14 .DEFAULT_GOAL := init
```

2) С помощью `init` мы инициализируем проект, с помощью `start` запускаем приложение. `Migrate` - проводит миграции.

Вывод:

В ходе выполнения задания был создан файл Makefile. Он осуществляет сборку и запуск приложения.