

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Бэк-энд разработка

Отчет

Домашняя работа №3: Makefile

Выполнил:

Кондратьев Алексей

Группа К33412

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2023 г.

Задача

Составить Makefile, который будет выполнять наши рутинные дела:

- Проведение миграций
- Запуск приложения
- Установка зависимостей

Ход работы

1 Makefile

```
HW3 > M Makefile
1 .PHONY: init
2 init:
3 | ··npm i
4
5 .PHONY: start
6 start:
7 | ··npm start
8
9 .PHONY: migrate
10 migrate:
11 | ··npx sequelize-cli db:migrate
12
13 .DEFAULT_GOAL := init
```

В файле с npm скриптами есть только скрипт запуска

```
6 | ··"scripts": {
7 | | ··"start": "npx nodemon index.js"
8 | | },
```

Вывод

В ходе работы мы создали Makefile и автоматизировали наши 3 рутинных действия, а именно: init, start, migrate.

