

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

**Дисциплина:** Бэк-энд разработка

Отчет

Практическая/Лабораторная работа

Выполнил:

Фамилия Имя

Группа

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2022 г.

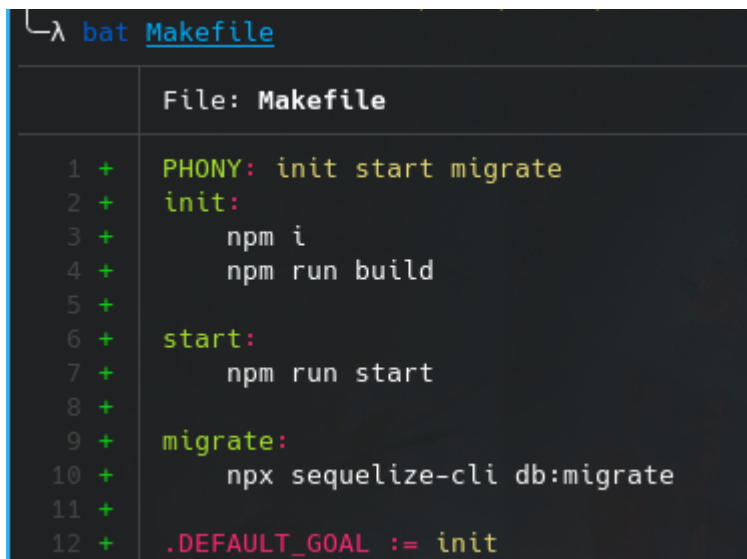
## Задача

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

- запуск приложения;
- установка зависимостей и сборка приложения.

## Ход работы

Makefile для рутинных задач



```
File: Makefile
1 + PHONY: init start migrate
2 + init:
3 +     npm i
4 +     npm run build
5 +
6 + start:
7 +     npm run start
8 +
9 + migrate:
10 +     npx sequelize-cli db:migrate
11 +
12 + .DEFAULT_GOAL := init
```

## Вывод

В ходе выполнения домашней работы был успешно составлен Makefile, который автоматизирует рутинные действия, связанные с разработкой и эксплуатацией приложения. Это включает в себя задачи по запуску приложения, установке зависимостей и сборке приложения.