

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Домашняя работа №5

Выполнил:

Таякин Даниил

Группа
К33392

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2023 г.

Задание

В рамках данной работы Вам предстоит изучить основные команды пакетного менеджера NPM и научиться стартовать проект на Vue.

Ход работы

1. Первым делом установим nodejs. Так как я работаю на MacOS, то использую brew.

brew install node

2. Инициализируем React-проект при помощи vite.

npm create vite@latest my-react-app -- --template react

```
npm create vite@latest my-react-app -- --template react
Need to install the following packages:
create-vite@5.1.0
Ok to proceed? (y) y

Scaffolding project in /Users/taiaikin/Documents/ITMO Projects/Sem-5/ITMO-ICT-Frontend-2023/my-react-app...

Done. Now run:

  cd my-react-app
  npm install
  npm run dev
```

3. *cd my-react-app*

4. Установим все зависимости: *npm i*

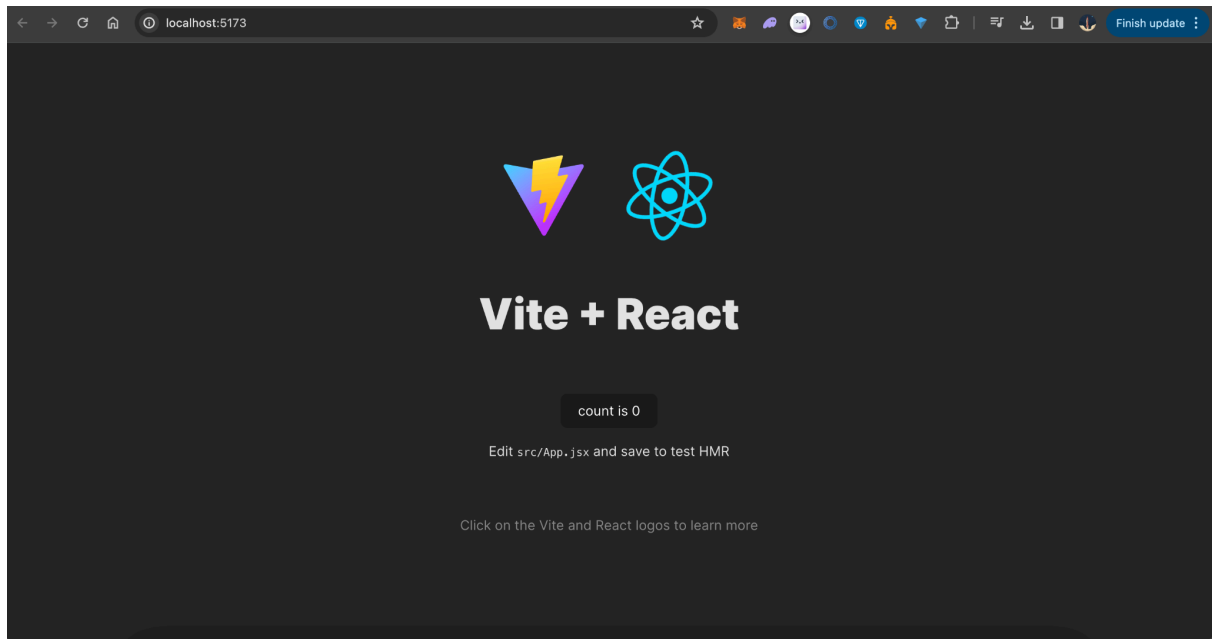
```
~/Documents/ITMO Projects/Sem-5/ITMO-ICT-Frontend-2023/my-react-app git:(hw4) ±1 (14.343s)
npm i

added 271 packages, and audited 272 packages in 14s

97 packages are looking for funding
  run `npm fund` for details

found 0 vulnerabilities
```

5. *npm run dev*



Вывод

В ходе выполнения данного домашнего задания я научился vite для создания react-проекта.