

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет

Домашняя работа 5: изучение основ работы с менеджером
зависимостей npm

Выполнила:

Бахирева Ирина

Группа К33402

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2022 г.

Задача

Изучение основных команд пакетного менеджера NPM и механизма запуска проекта на фреймворке Vue.

Ход работы

1. Использование NPM

```
~/Documents/edu_projects/ITMO_Frontend_IrinaBakhireva/ITMO-ICT-Frontend-2022/labs/K33402/Bakhireva_Irina/LaboratoryWork_3$ npm install -g @vue/cli
[ ] / fetchMetadata: sill resolveWithNewModule spdx-exceptions@2.3.0 checking installable status
```

```
> vue-migrate-version@0.1.0 serve /home/nick/Documents/edu_projects/ITMO_Frontend_IrinaBakhireva/ITMO-ICT-Frontend-2022/labs/K33402/Bakhireva_Irina/LaboratoryWork_3/vue-migrate-version
> vue-cli-service serve

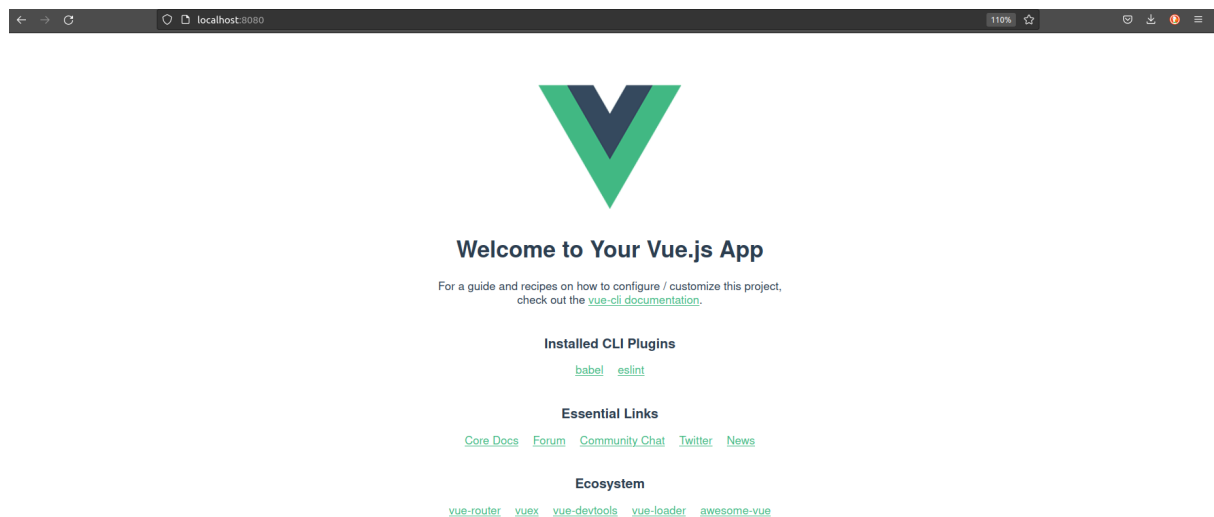
INFO Starting development server...

DONE Compiled successfully in 1597ms

App running at:
- Local: http://localhost:8080/
- Network: http://192.168.43.209:8080/

Note that the development build is not optimized.
To create a production build, run npm run build.
```

2. Старт проекта на фреймворке VUE



Вывод

С помощью пакетного менеджера NPM была произведена установка всех зависимостей для корректной работы VUE фреймворка, настроена виртуальная среда, после чего посредством использования команды “npm run serve” был успешно запущен сервер в режиме разработки