САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Дисциплина: Фронт-энд разработка

Отчет по

Лабораторной работе №3 "Разработка веб-приложения с использованием фреймворка Vue.js"

Выполнила: Пронина Мария

K333392

Проверил: Добряков Д. И.

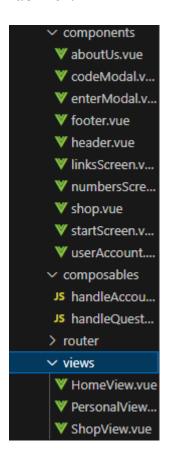
Санкт-Петербург

Задача

Мигрировать ранее написанный сайт на фреймворк Vue.JS. Подключить роутер, реализовать работу с внешним API, использовать composable.

Ход работы

В приложении 3 представления: главная страница, магазин и личный кабинет:

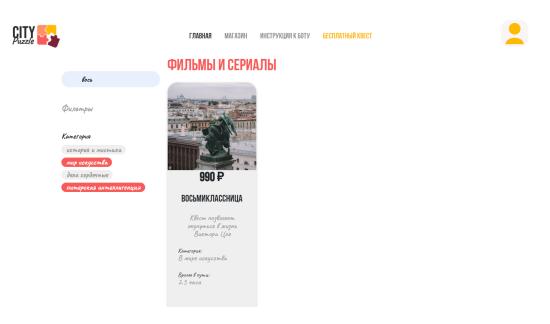


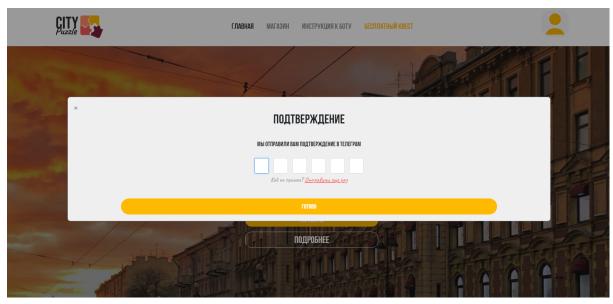
На всех страницах используется компонент футер, хедер используется на страницах магазина и главной странице (в личном кабинете хедер другой).

Главный компонент App.vue использует RouterView. У poyrepa есть 3 адреса: home, shop, personal.

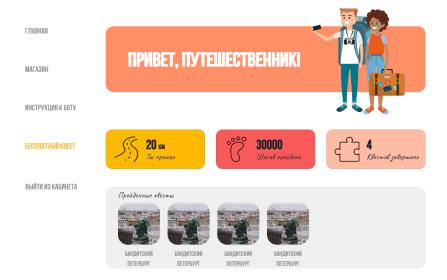
Также есть две composable для фетча данных из внешнего API (для квестов и купленных квестов). composable используются в компонентах магазина и личного кабинета.

Внешний вид приложения:









Выводы

В результате выполнения лабораторной, разработанное приложение было мигрировано на Vue, что улучшило производительность.