**План проекта**

1. Задание было выполнено на стеке React;
2. Были использованы функциональные компоненты, React-hooks:

useSelector, useState, useEffects, useParams;

1. Для стилизации компонентов использовалась библиотека Sass;
2. В ходе задания использовалась библиотека React-router-dom;
3. Использовались библиотеки Redux и Axios ;
4. Приложение адаптивно под разные типы устройств;
5. И выложено на хостинг vercel.

На **главной** странице реализован автоматический слайдер.

На странице **Shop** реализованы товары, на которые можно переходить:

* На новых товарах есть пометка new;
* Можно сделать фильтрацию товаров по категориям;
* Товары имеют систему оценки с звездочками;
* Товары можно добавлять в корзину.

На странице **Корзина** можно:

* осмотреть добавленный товар;
* отрегулировать количество;
* удалить ненужный.

На странице **Пользователя** можно произвести регистрацию:

* Реализована валидация почты и пароля;
* Пароль можно проверить, нажав на значок;
* После успешной регистрации посетителя возвращают на главную страницу, значок пользователя заменится, на введённый им email;
* А так же можно произвести выход.

Запросы на сервер выполняла с помощью jsonplaceholder:

В проекте это страница **Blog**, так же каждый заголовок поста, является запросом по id и открывает пост на новой странице.

Так же для запросов использовала jsonserver с помощью которого:

* запрашивала данные о товаре (на странице **Shop**) в котором название товара и картинка являлись запросом по id и открывали товар на новой странице.
* Выполнялась сортировка по категориям
* Выполнялась логика перехода с главной страницы (раздела Our new tastes) на страницу Shop где открывались только новые товары.

Но так как я не успела разобраться, с тем как выложить JsonServer на хостинг, я переделала товары через массив. Логику выполнения запросов на JsonServer сервер можно посмотреть на комите benefits.