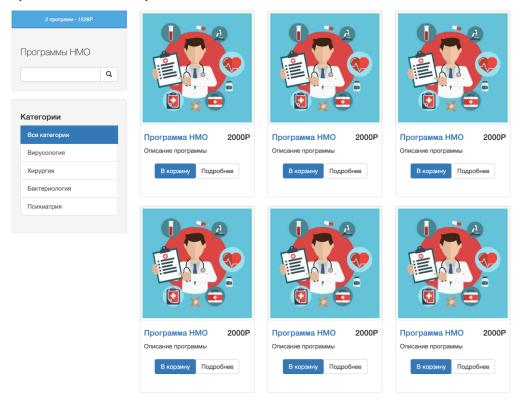
## Необходимо реализовать типичный vuejs SPA

Это будет магазин программ медицинского образования. Примерный дизайн приложения:



Модель данных создать самому. Получение данных сформировать через запрос к условному бэку. (Можно использовать для этого <a href="https://www.mocky.io/">https://www.mocky.io/</a> или любой другой сервис)

От верстки не требуется большой точности. Шрифты, иконки, цвета, размеры и проч. детали можно использовать произвольные.

## Необходимый функционал:

- 1. рендерить список программ пришедший с "бэка"
- 2. реализовать в сайдбаре текстовый поиск по программам. Как по названию, так и описанию
- 3. добавить список категории, по клику на категорию, фильтровать список программ. Как связать категорию и программу, придумать самому
- 4. При клике на кнопку "подробнее" открываем страницу с подробным описанием программы. Там может быть изображение, название, подробное описание программы, кнопки добавить в корзину и вернуться в магазин. Вид придумать самому

- 5. По клику на кнопку "в корзину", товар добавляется в корзину. В сайдбаре пишется количество добавленных элементов и общая сумма. Добавленные программы сохранять в ls, например.
- 6. При клике на количество программ в сайдбаре, переходим на страницу корзины. Там отображается список добавленных программ, итоговая сумма, кнопки чистки корзины и возвращения в магазин. Добавить возможность удалять ненужный товар из корзины.

## Будет плюсом, но не обязательно:

- 1. сделать пагинацию
- 2. адаптивная верстка

## Необходимый стек:

- 1. Vue 2.x
- 2. Vuex
- 3. Vue-router
- 4. Scss/Sass
- 5. Webpack (Но можно использовать свой boilerplate или просто vue-cli)
- 6. Использовать ui фреймворк vuetify, bootstrap или какой-либо другой

Результат тестового задания выложить в любой репозиторий и предоставить на него ссылку. В файле README необходимо указать команды для запуска приложения локально и для сборки.