

Занятие 13

Тема: Выбор курсового проекта

Цель:

- Выбрать курсовой проект
- Поделиться на команды
- Познакомиться со сборщиком Parcel

План занятия:

- Выбор курсового проекта
- Выбор капитанов команд
- Драфт участников команд
- Обсуждение технических условий и архитектуры проектов
- Ответы на вопросы
- Установка и настройка сборщика проектов Parcel



Конспект:

Технические условия проектов:

• Trello

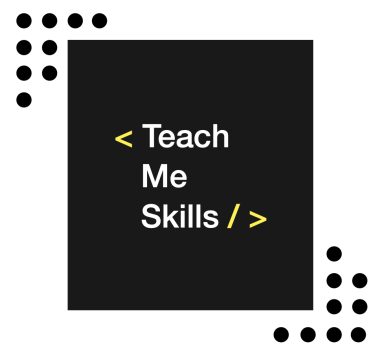
- Пользователей стягиваем с **JSON placeholder API**
- Привязать поддержку **localStorage** для сохранения карточек после перезагрузки
- Для разработки и сборки проекта использовать сборщик **Parcel**
- Использовать препроцессоры или любые **css** библиотеки можно
- Использовать компонентный подход для **css** и **js**
- Проект должен быть адаптирован под планшеты и мобильные устройства
- Используем **БЭМ** (опционально)
- Используем **git** для разработки

• Pinterest

- Фотографии подписи и аватары скачиваем самостоятельно и загружаем на **mockapi.io**
- Привязать поддержку **localStorage** для сохранения досок после перезагрузки
- Для разработки и сборки проекта использовать сборщик **Parcel**
- Использовать препроцессоры или любые **css** библиотеки можно
- Использовать компонентный подход для **css** и **js**
- Проект должен быть адаптирован под планшеты и мобильные устройства
- Используем **БЭМ** (опционально)
- Используем **git** для разработки

• Wildberries

- Карточки товаров скачиваем самостоятельно и загружаем на **mockapi.io**
- Привязать поддержку **localStorage** для сохранения корзины после перезагрузки
- Для разработки и сборки проекта использовать сборщик **Parcel**
- Использовать препроцессоры или любые **css** библиотеки можно
- Использовать компонентный подход для **css** и **js**
- Проект должен быть адаптирован под планшеты и мобильные устройства
- Используем **БЭМ** (опционально)
- Используем **git** для разработки



Parcel

Установка и настройка:

1. *Install Node JS*

- node —version
- npm -v

2. *Create package.json*

- npm init -y

3. *Install Parcel*

- npm install parcel-bundler —save-dev

4. *Create folder*

- src

5. *Go to package.json --> scripts*

- create script: "dev": "parcel ./src/index.html"

6. *Open terminal*

- npm run dev

7. *Click at*

- http://localhost:1234

8. *Create build*

- create script: "build": "parcel build ./src/index.html —no-source-maps"

9. *Build project*

- npm run build

Дополнительные материалы:

- Схемы проектов находятся в папке **schemes**

