**Задачи на вторник, 17.12 :**

- познакомится с Material UI **[ALL]**

- поиск дизайнов, шаблонов, выбор тематики **[Anya, Luda in lead but everybody can participate]**

- создание git,защита веток, создание cra, базовой структуры папок **[Vlad]**

- настройка Eslint, Travis **[Vanya]**

**Договоренности:**

1. Ценности Команды:

- уважение

- ответственость

- взаимопомощь

2. Первая офлайн встреча с ментором - вторник (10:30 -12:00 - мы сами, с Ирой в 14-00)

3. Material UI

4. SCSS

5. Код должен быть self-explainable, комментарии только чтобы ориентироваться, реферные точки

6. Язык в проекте - англ (для комментариев в коде, итд).

7. Язык сайта - украинский

8. Структура папок:

- src, public

- components

- redux: actions, reducers, middleware, enhancers...

- services: for backend requests and data transfromation

9. Каждый компонент - в отдельной папке. Название папки с большой буквы через тире. Название файла с маленькой буквы через тире.Index.js не создаем.

components / Top-menu / top-menu.js, top-menu.scss, etc

10. На классах и функциях без стейта (не хуки)

11. Используем стрелки в классах для методов. Пример:

closeModal = () => {}

onCLick={this.closeModal} // если без передачи аргументов

onClick={() => this.closeModal(name)} // если без передачи аргументов

12. Менять стейт вот так:

this.setState((state) => {

return {

newState

}

}

13. В начале разработки папка в public с файлами с замоканными данными

14.Npm packages:

saas, eslint (by default), travis CI, stylelint, express, redux, react-redux, thunk, redux-saga?, nodemon, logger?, middleware?

15. База данных - MongoDB

16. Гит: пушим в Дев, откалываемся от Дев, название веток по названию фит. Не сидим долго без pull/push

17. Таб === два пробела в код редакторе

**Продумать и определиться во вторник, 17.12 (ALL):**

1. Стиль названия классов (БЕМ?, любой другой подход)

2. Частота и формат офлайн и онлайн встреч команды, формат коммуникации.

3. Роли в команде

4. Подумать над структурой трелло доски

5. Подумать какой функционал хотим реализовать на сайте, например:

- Рассылка писем (npm пакет)

- Подписка на объявления или на появление товара в наличии

- Тесты

- Работа с cookies

- Скидки

- Рейтинг

- Фильтры

- Отзывы

- Админка

- Passport.js для регистрации

- Чат

- Чат бот

- Карта