1.**Подготовка проекта: /master**

- установить CRA

- установить необходимые для начала работы зависимостей

- настроить линтер

- загрузить проект на гитхаб

2. **Разбивка верстки на компоненты /components**

- создать главный компонент страницы

- разбить главный компонент на мелкие

- создать компонент страницы, на случай ошибки сервера

3. **Настройка маршрутизации /routing**

- настроить React Router

4. **Создание моков /mocks-create**

5. **Передача моков в компоненты. /mocks-add**

6. **Реализация карты /map**

- подключить Leaflet

- создать компонент карты

- реализовать поведение карты по умолчанию:

1. Центрирование на городе Москва.

2. Отсутствие маркеров.

7. **Организация глобального хранилища /store**

- подключить Redux, Redux Toolkit

- создать глобальное хранилище Store

- создать редьюсер (при необходимости разделить)

- передать конфигуратор в Store

- заполнить все поля хранилища временными данными

**/components-search, /components-list …**

8**. Реализовать компонент списка городов согласно ТЗ.**

9**. Реализовать компонент поиска городов согласно ТЗ.**

10**. Реализовать компонент сортировки городов согласно ТЗ.**

11**. Реализовать весь функционал отдельной карточки города**

**согласно ТЗ.**

12**. Реализовать пункты ТЗ 3.1 и 3.2 (drag and drop) /drag&drop**

13**. Наладить все связи между картой и карточками городов**

**(пункт 4 ТЗ) /mapFeedback**

14**. Оптимизация кода /optimization**

- запустить приложение и выявить узкие места производительности с помощью инструментов React DevTools и Redux DevTools

- устранить узкие места, если таковые есть с помощью useMemo, React.memo, useCallback и т.д.

15**. Наладить взаимодействие с сервером /services**

- подключить axios

- написать код для api-service

15**. Покрыть все тестами /tests**