

Цель занятия: разработать мини-проект Weather App c помощью React



Содержание страницы с приложением Weather Арр

- заголовок "Weather app"
- поле для ввода города, данные по погоде которого мы хотим получить
- кнопка "Получить погоду"
- область для отображения данных о погоде или ошибке

Требования к функциональности приложения Weather App

• При нажатии на кнопку "Получить погоду", должен отправляться запрос на url:

https://api.openweathermap.org/data/2.5/weather?q=\${CITY NAME}&appid=\${APP ID}

- Во время ожидания ответа нужно отображать индикатор (внешний вид на ваше усмотрение)
- После успешного получения данных, их нужно отобразить на странице.
 Иконку для отображения результата, нужно получить по url:

http://openweathermap.org/img/w/\${weatherData.weather[0].icon}.png

- При получении ошибки, её данные нужно отобразить на странице, вместо данных о погоде
- При отсутствии названия города, после нажатия на кнопку "Получить погоду" должен появиться alert с просьбой ввести название города.

Дизайн страницы -

https://www.figma.com/file/fwgYIR4OoE2eC3UGw5ZUWD/Untitled?type=design&node-id=0-1&mode=design&t=VfBEyqOP4XfiV5nN-0

