1. Создаем проект:

npx create-react-app (имя проекта или «точка»)

1. Устанавливаем форматирование и проверку:

npm install --save-dev prettier husky lint-staged

<https://github.com/goitacademy/react-lint-config>

* prettier – для форматирования, специально для Реакта, что бы не надеятся на приложение от VS coda
* husky и lint-staged – позволяют привязатся к гиту и во время коммитов позваляют выполнять дополнительные какие то операции
* Добавить в корень 3-файла: [.huskyrc](https://github.com/goitacademy/react-lint-config/blob/master/.huskyrc), [.lintstagedrc](https://github.com/goitacademy/react-lint-config/blob/master/.lintstagedrc), [.prettierrc](https://github.com/goitacademy/react-lint-config/blob/master/.prettierrc) и в settings .json добавить – editor.codeActionsOnSave (последнее это для того что бы линт мог фиксить ошибки при коммитах). Настройки файлов см.по ссылке выше.

P.S: Для VS Coda обязательное приложение:

- Formatting Toggle – автоматическое форматирование

- ES7 React/Redux/GraphQL/React-Native snippets

<https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=dsznajder.es7-react-js-snippets>

3. Для возможности деплоя на гитхаб:

npm install gh-pages

* Добавляем в файл JSON перед зависимостями

"homepage": "https://github.com/fenogen/project-02"

* Добавляем в файл JSON скрипт predeploy :

"predeploy": "npm run build"

* Добавляем в файл JSON скрипт deploy”:

"deploy": "gh-pages -d build"

1. Устанавливаем модер-нормалайз (уже через npm) (см.доки):

npm install modern-normalize

* импортуруем его в главный файл index.js:

import ‘modern-normalize/ modern-normalize.css’ (папку node-module не указываем)

1. Установка PropTypes (в последних версиях Реакта должан быть установлена по умолчанию):

npm i prop-types

import PropTypes from 'prop-types'

<https://www.npmjs.com/package/prop-types>

1. Установка SASS (по желанию, если его использовать):

npm install node-sass