Уроки по React (Junior)

**02.Зачем NodeJS frontend-разработчику?**

Frontend-разработка — разработка под браузер.

Браузер (Chrome, Opera и др.) — прикладное ПО для просмотра страниц и др.

NodeJS — платформа с открытым исходным кодом для работы с JS, построенная на движке Chrome V8. Она позволяет писать серверный код для веб-приложений и динамических веб-страниц, а также программ командной строки.

Браузер и NodeJS используют движок v8, поэтому оба воспринимают JS.

Npm, Yarn — пакетные менеджеры (устанавливают и следят за множеством пакетов в NodeJS).

Npx — инструмент для выполнения/запуска пакетов NodeJS, поставляется в комплекте с npm.

React работает с NodeJS, т.к. здесь есть все необходимые пакеты для компиляции и вывода данных.