«React JS»

Практика 02.08.19



Иванов Максим преподаватель курса





Структура занятия



Структура занятия







ServiceWorkers



Service Workers

- **>** Это скрипт, который исполняется в бэкграунде
- ▶ Не имеет доступа к DOM. Общение через `postMessage`
- ▶ Можно использовать как proxy для перехвата и кеширования сетевых запросов
- > Ссылки: <u>navigator</u>, <u>Web Worker</u>, <u>примеры</u>



React Render



Рендер в реакте

- **>** React рендерит быстро, но есть фреймфорки быстрее
- **>** Реакт принёс компонентную архитектуру
- Разрабатывать приложения проще
- **>** Есть альтернативы: <u>sveltejs</u>, <u>vue</u>, <u>angular</u>
- **VDom**, Hyperscript



(4) Полиморфизм Компонентов



Полиморфизм компонентов

- **>** Лейаут
- **>** Стили
- **>** Поведение



Полиморфизм компонентов

- > Глобальные стили
- **▶** Параметры (props)
- **≯** RenderProp
- **>** HOCs
- Hooks



Перерыв



(5) Hooks 101



Hooks Intro

- ▶ Появились в React 16.7
- > Позволяют иметь стейт и эффекты в функциональныз компонентах
- ▶ Для примера перепишем `Counter`



Custom Hooks



Custom Hooks

- > Позволяют выносить стейтфул логику
- ▶ Альтернатива RenderProps и HOC



(7) Как Hooks крепятся к компоненту



VSCode Tools



VSCode полезные плагины

- **≯** <u>FiraCode</u> шрифт с лигатурами
- > npm intilisense
- **>** path intelisense
- > import cost



ВСЕМ СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Добавляйтесь в друзья

- <u>@satansdeer</u>
- youtube.com/user/satansdeer1

youtube.com/user/loftblog

#loftblog #loftschool