**Материалы для самостоятельного изучения/повторения  
Лекция 12. Область видимости переменных, замыкание, лексическое окружение**

|  |  |
| --- | --- |
| Что почитать/изучить после лекции | |
| Базовое понимание принципа Eventloop | <https://habr.com/ru/articles/680846/> |
| Event Loop in JavaScript | <https://www.linkedin.com/posts/mukul-awasthi789_event-loop-in-javascript-activity-7093320322673721345-N1qX/> |
| JavaScript Visualizer | <https://www.jsv9000.app/> |
| Потеря контекста в ООП в JavaScript | <https://code.mu/ru/javascript/book/oop/context-losing/> |
| Что делать, когда “this” теряет ссылку на контекст | <https://habr.com/ru/articles/421959/> |

Следующее занятие:  
тема: **Отладка в браузере**

План занятий:

**Лекция 1. Введение в РПИ. Материалы** 11.09.2023

**Лекция 2. Введение в HTML. Семантическая верстка** 18.09.2023

**Лекция 3. Введение в CSS, основные виды селекторов, box model** 25.09.2023

**Лекция 4. Виды позиционирования, CSS Flexbox, CSS Grid** 02.10.2023

**Лекция 5.** **Введение в JavaScript, типы данных в JS**  09.10.2023

**Лекция 6. Введение в JavaScript, возможности JS**  16.10.2023

**Лекция 7.** **Манипуляции с DOM, обработчики событий / делигирование** 23.10.2023

**Лекция 8. Введение в React, React Components** 30.10.2023

**Лекция 9.** **Material UI, React routing**  06.11.2023

**Лекция 10.** **Material UI, React routing** 13.11.2023

**Лекция 11. Область видимости переменных, лексическое окружение** 20.11.2023

**Лекция 12. Асинхронность JS, Promise, async/await, Event Loop** 27.11.2023

Лекция 13. Отладка в браузере

Лекция 14. Введение в Type Script

Лекция 15. Повторение изученного. Подготовка к зачету