

Основы jQuery

Цель: изучение основ JavaScript, библиотек jQuery и jQuery UI; приобретение навыков применения методов jQuery и jQuery UI на веб-странице.

Содержание и порядок выполнения лабораторной работы:

- Подготовка к выполнению лабораторной работы – изучение основ jQuery и jQuery UI.
- Изучить материал по jQuery на сайте <https://html5css.ru/jquery/default.php>
- На страницы созданные в лабораторных работах 2 или 5 подключить jQuery и jQuery UI.
 - Применить минимум 15 методов jQuery, например: .ready(), .addClass(), .click(), .find(), .css(), .filter(), toggleClass(), .attr(), .prop(), .trigger(), .hide(), .show(), .wrap(), .prepend(), .append(), .html()
 - И использовать минимум 2 компонента (виджет и плагин) из библиотеки jQueryUI.
- По мере создания страницы необходимо создавать commit'ы в системе контроля версий Git.

Результаты выполнения лабораторной работы:

Веб-страница, размещенная в личном кабинете на сервере факультета fit.mospolytech.ru с использованием системы контроля версий Git с несколькими коммитами.

Дополнительные источники:

1. Документация на русском - <https://jquery-docs.ru/>
2. Учебник по JavaScript <https://learn.javascript.ru/>
3. Официальный сайт - <https://jquery.com/>
4. Официальный сайт UI - <https://jqueryui.com/>