

Билет № 17

Экзамен по дисциплине

"Веб-разработка"

Главные требования

1. Работа выполнена самостоятельно.
2. Работа создана во время проведения экзамена.
3. Не менее трех коммитов за авторством студента, равномерно распределенных по времени выполнения задания.
4. Работа размещена на удаленном репозитории на Github.
5. Работа размещена на облачном сервисе Netlify.
6. Работа сдана через форму - <https://forms.gle/PEDEtW3rtGdo1zfT6>.

Общая структура работы

В файле index.html в заголовке страницы (title) указать ФИО, группу и дату. Файл index.html должен содержать оба задания.

Общие критерии

1. Корректно использованы заголовки;
2. Корректно использованы семантические теги;
3. При изменении ширины экрана в диапазоне 425px-2560px контент не расползается, остается в середине и не появляется горизонтальная полосы прокрутки.
4. HTML и CSS валиден;
5. Аккуратная структура работы: папки, имена файлов.

Задание 1

В первую секцию сверстать блок согласно макету. Ссылка на макет - <https://disk.yandex.ru/d/YLVkf6um46pYCg>

Критерии:

1. Корректно использованы блочная модель и поток документа.
2. Нет переполнений и блок не нарушается при добавлении или удалении контента.
3. Внешнее сходство с макетом.
4. Выбраны правильные форматы изображений.
5. Используются пользовательские свойства.
6. Плавно изменяется внешний вид ссылок и/или кнопок при наведении курсором.
7. Используются понятные имена классов в CSS.
8. Создан хотя бы один медиа-запрос.

Задание 2

В следующую секцию с заголовком «Задание 2» добавить форму, которая отправит данные в теле запроса на сервис по адресу: <https://httpbin.org/post>. Форма содержит кнопку отправить с текстом и иконкой (источник иконок <https://fonts.google.com/icons>). При необходимости поля сгруппированы. Ярлыки должны находиться над полями, кроме случая радиокнопок и чекбоксов – для них ярлык справа от интерактивного элемента. Ярлык и поле, находящиеся в фокусе, должны выделяться.

В форме содержатся следующие поля: бренд свичей, тип: тактильные, линейные, кликающие

Критерии:

1. Выбраны правильные значения для атрибутов тега формы.
2. На сервисе httpbin.org отображаются все данные из формы в читаемом и понятном виде.
3. У всех полей есть видимые связанные ярлыки и расположены по заданию.
4. Используются типы полей, соответствующие вводимым данным.
5. Корректно использована группировка полей формы.
6. Добавлены подсказки (placeholder) с образцами ввода данных, где возможно.
7. Форма находится по центру страницы и занимает не более 40% от ширины ограничивающего контейнера, но не менее 320px.
8. Кнопка стилизована и текст с иконкой выравнены по центру.

Пример положения ярлыков:

Name

Name

SAVE

- ☐ HTML
☐ CSS