

**ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП****ЭКЗАМЕНАЦИОННОЕ ЗАДАНИЕ****ПО КОМПЕТЕНЦИИ «ВЕБ-ДИЗАЙН»****(НАПРАВЛЕНИЕ «ВЕБ-РАЗРАБОТКА»)****ВАРИАНТ 2.**

Вы работаете в небольшом, но очень перспективном коллективе дизайн-студии. Для вашего клиента ООО «Банк» требуется разработать сайт из нескольких страниц. Дизайнер уже подготовил макет главной страницы.

Ваша задача – сверстать главную страницу сайта по макету, создав ее разметку и оформление, а также реализовать функционал динамических элементов страницы «Вклады».

1. Для создания динамических элементов страницы «Наши вклады» необходимо создать форму выбора вклада и написать код для отображения вкладов в зависимости от введенной суммы вклада и выбранного срока.

2. Для выполнения задания предоставляются:

- [макеты страниц сайта;](#)
- [стилевые файлы с основными параметрами макета, цветовой палитрой и типографикой;](#)
- [данные, необходимые для создания динамических элементов на странице.](#)

3. При создании разметки главной страницы:

- в голове документа создайте заголовок страницы с текстом «Банк»;
- подключите к странице предоставленные стилевые файлы.

Структура страницы должна содержать следующие элементы:

- Шапка сайта
 - Контент шапки страницы
 - Логотип
 - Меню
 - Телефон банка
- Основной блок страницы
 - Контент основного блока страницы
 - Заголовок
 - Иллюстрация
 - Список
- Футер
 - Контент футера страницы



4. При верстке главной страницы используйте заданные в стилевых файлах параметры для оформления:

- палитру цветов;
- размеры элементов макета;
- все надписи отображаются шрифтом Roboto без засечек;
- параметры шрифта меню и параграфов содержатся в классе typography_p;
- параметры шрифта текста футера содержатся в классе typography_p2;
- параметры шрифта заголовков 1, 2 и 4-го уровня содержатся в классах typography_h1, typography_h2 и typography_h4.

5. На странице «Вклады» требуется отобразить информацию по вкладам Банка с использованием предоставленного массива с данными.

- При вводе суммы вклада в поле ввода и выборе срока вклада с помощью раскрывающегося списка отображаются только те вклады, которые удовлетворяют заданным условиям.

Рекомендуемые программы:

Браузер – Google Chrome, Mozilla Firefox;

Рекомендуемые текстовые редакторы – Visual Studio Code, Atom, Sublime Text, Vim.

Требования к структуре проекта:

- главная страница сайта должна иметь название index.html;
- набор стилевых файлов должен располагаться в директории styles;
- код для функционала динамических элементов страницы «Наши вклады» должен располагаться в директории scripts.

В личном кабинете, в отведённом для ответа на задание месте, разместить архивную папку (формат rar или zip), содержащую:

1. Файлы веб-страниц в формате html (HyperText Markup Language);
2. Стилиевые файлы в формате css (Cascading Style Sheets);
3. Файлы скриптов в формате js (JavaScript).