**Приветствие**

Здравствуйте, меня зовут Евтехов Евгений Игоревич. Сегодня я представляю свою курсовую работу на тему «Разработка лэндинга ‘студии звукозаписи’». Целью моего проекта было создание одностраничного сайта студии звукозаписи, которое бы привлекло больше клиентов и повысило спрос на услугу 'сведение трека'.

**БАННЕР (ПЕРВЫЙ ЭКРАН)**

Первое, что мы видим при заходе на сайт – это главный экран. Он состоит из двух основных блоков

Левый блок содержит основной заголовок сайта (h1), подзаголовок и кнопку записи. Заголовок содержит основной текст, где сообщается о предлагаемой услуге. Подзаголовок – дополняет главный офер сайта. Кнопка записи ведет на форму обратной связи.

Правый блок главного экрана содержит изображение микрофона и кнопку скролла вниз. Данная фотография вставлена тегом img и расположена при помощи свойства position: absolute;

Шапка сайта содержит логотип, кнопку "вход", номер телефона и меню, где представлены разделы сайта. Меню содержит пункты навигации по сайту. В пункте "О нас" также присутствует выпадающее меню с несколькими ссылками, это список, изначально скрытый scale: 0, а при наведении он появляется scale: 1. Данный ховер эффект реализован на CSS с помощью псевдо элемента after.

**МОДАЛЬНОЕ ОКНО (АВТОРИЗАЦИЯ)**

При нажатии на кнопку «вход», появляется модальное авторизации.

При нажатии на кнопку "Зарегистрироваться" появляется форма регистрации (form\_\_singup), при заполнении которой и нажатии на кнопку "Зарегистрироваться" данные пользователя (логин и пароль) сохраняются в локальном хранилище (localStorage).

При нажатии на кнопку "Войти" происходит проверка наличия введенного пользователем логина и пароля в локальном хранилище. Если введенные данные совпадают с сохраненными в localStorage, то меняется текст на кнопке "Вход" на "ВЫХОД (логин)", а модальное окно закрывается

**ФУЛЛ СКРОЛ**

Данный сайт имеет фулскрол реализованный на HTML и CSS. В HTML создана обёртка для всех внутренних секций сайта. Обертка растянута на 100% по ширине и 100vh по высоте. А внутренние секции растянуты на 100% по высоте и ширине. Для обертки стоит свойство scroll-snap-type:y mandatory;, а для секций scroll-snap-align: start;, для скрола к началу страницы

**БЛОК "О НАС"**

В левом блоке описывается информация о студии "Wave sound". Красным цветом выделена информация, которая будет интересна пользователю. Сделано оно с помощью тега <b> и для него создаются стили, меняющие цвет.

В правом блоке находятся фотографии студии и оборудования. все изображения имеют свой класс. Каждое изображение имеет свойство background-image, которое определяет путь к изображению. Также, для каждого изображения заданы параметры анимации: продолжительность 30 секунд с линейным типом (для первого и третьего ряда) и обратным (для второго ряда).

**БЛОК "О ПРОДУКТЕ"**

В левой части контейнера находится изображение (тег img) При помощи js каждой из кнопок (шагов) присваивается функиця, и по клику на определенную кнопку меняется изображение и содержание текстовой части.

Внизу блока располагается блок ticker с несколькими параграфами внутри с текстом «как это работает». Созданна анимация на CSS, каждому параграфу прописывается анимация перемещения справа на лево. Данная строка привлекает больше внимания на этот блок

**БЛОК "преимущества"**

В данном блоке есть 3 карточки, реализованные на css и js при наведении, на карточку с помощью js карточку передается translate и scale, а также меняется путь к фото для фона этого блока

**БЛОК "примеры"**

Код JavaScript обрабатывает действия пользователя с элементами на странице. Например, функция playAudio() запускает воспроизведение аудио трека, а функция pauseAudio() останавливает его. Также в коде есть обработчики событий для переключения слайдов и изменения контента плеера, когда пользователь нажимает на соответствующие кнопки.

**БЛОК "ОТЗЫВЫ"**

В данном блоке находятся блоки отзывы (<div> с классом review), каждый из которых содержит изображение пользователя (<img>), информацию о пользователе (имя и дата) и текст отзыва (<p>).

Изначально отзывы не показаны полностью при помощи свойства -webkit-line-clamp: 3; При клике на кнопку «показать полностью» значение свойства меняется на 40, что позволяет расширить отзыв. Данному блоку дана автоматическая высота для расширения по высоте контента внутри.

**БЛОК «обратная связь»**

В обратной связи есть форма с динамической валидацией, реализованной на js с помощью регулярных при вводе в инпут.

Справа от формы есть блок с определенным clip-path. И внутрь этого блока ставляется ролик, который растягивается больше самого блока

БЛОК «ФУТЕР»

Футер разделен на два блока. В первом находится гугл карта, для просмотра адреса организации и вставленная сюда с помощью предоставленного гуглом кода.

Ниже находиться такое же меню, как и в хедере. Кнопка «вверх» такая же, как и на первом экране, только она пересылает на главный экран, а не на обратную связь. Реализовать это помогла методология БЭМ, которая позволяет не создавать одинаковые элементы по 100 раз

Рядом с меню находятся ссылки на соц. сети. А также тут расположена вся контактная информация, записанная в тег <addres>.

ВОПРОСЫ ?