

Домашнее задание

В этом домашнем задании ты научишься работать с макетами. Обычно, когда разработчику поручают сверстать сайт, ему дают макет. Раньше макеты отсылали в PSD (формат фотошопа), а маргинальные дизайнеры вообще давали обычные картинки. Сейчас самый удобный способ передать макет - загрузить файл макета (например, в PSD) в специальный сервис. Там он преобразуется в интерактивный макет, который можно смотреть прямо в браузере. Разработчику нужно просто перейти по ссылке. Мы будем пользоваться одним из таких сервисов, он называется **Figma**.

Подсказки по фигме

Чтобы скачать картинку, нажми на картинку и в правой панели Export нажми плюсик, выбери масштаб (рекомендуем 2х, чтобы покрыть ретину) и нажми export.

Чтобы выбрать элемент, который вложен в другой элемент, кликай на него несколько раз, пока вокруг нужного элемента не появится выделение.

При выборе элемента в правой панели можно посмотреть все нужные параметры: шрифт, размер, цвет и так далее. Не стоит копировать width, height, position и top/left/right/bottom из Фигмы.

Фигма позиционирует элементы через position: absolute, потому что не умеет подругому. Она смотрит на элемент вне контекста остальных элементов, будто их не существует — пример такой вёрстки есть в уроке с дядей Бэном. Если бы Фигма умела правильно прописывать позиционирование элементам, то мы бы не верстали через CSS вручную.

При выборе одного элемента и наведении на другой, можно узнать расстояние между ними (иногда нужно зажимать Alt). Это полезно, чтобы определять отступы и расстояния.

Задание

Ты попал на работу в успешный технологический стартап. С тобой в команде работают крутые технари, лучшие в своём деле. Чтобы привлечь инвесторов и рассказать о компании, нужно сверстать лендинг - превратить нарисованный макет в рабочую страничку на HTML и CSS.

<u>Макет в Фигме</u>. Для того, чтобы смотреть макет в интерактивном режиме, зарегистрируйся.

Некоторые требования и подсказки по макету:

- Шапка остаётся вверху экрана при прокручивании страницы.
- Контент вложен в блок, ширина которого жёстко задана и равна 1219рх, боковые padding'и по 55рх.
- Клик по ссылкам в шапке должен переносить на соответствующие разделы страницы.
- При клике на лого должен происходить переход в самый верх страницы.
- Контент внутри секций должен быть выровнен по центру (используй margin auto), чтобы на больших экранах он не прилипал к правому краю. Попробуй понажимать Ctrl и -, чтобы уменьшить масштаб в браузере. Макет, который справа то, как страница должна отображаться на широком экране.
- Чтобы расположить блоки в ряд, можно использовать display: inline-block.

Старайся избегать установки width и height вручную. Большинство размеров можно выразить через margin и padding. Исключение - картинки и фиксированный контейнер страницы.

Свойство position можно задать только для шапки.

Подключи к своей странице normalize.css, чтобы сделать изначальные стили одинаковыми во всех браузерах (актуальная ссылка тут).

Задание проверятся самостоятельно.