

Web-разработка

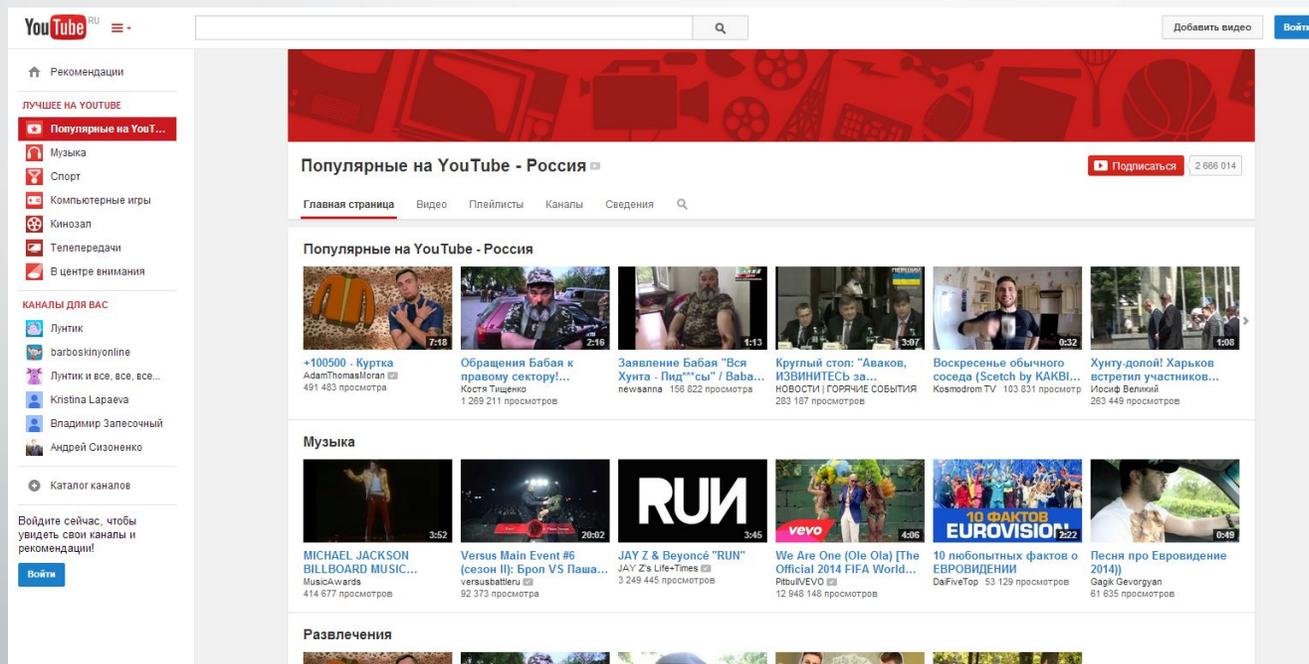


Спикер: Расул Магомедович

Что такое WEB ???

Web-сайт – это множество web-страниц связанных между собой гиперссылками

Web-станица – это отдельный документ (файл), состоящих из текста, рисунков, анимации, аудио – видео файлов, и т.д.



Где и как открыть сайт?

Браузер – эта программа для просмотра сайтов

Интернет — всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения



Какие существуют виды сайтов?

- Социальные сети
- Интернет-магазин
- Поисковики
- Тематические сайты (игры, фильмы..)
- Корпоративные сайты (Сбербанк, Газпром..)
- Блоги
- Форумы
- Сайт-визитка
- и Прочие...



Web состоит из 2-х сторон



Front End – всё, что видит пользователь, в отличие от Back End, который является серверной частью разработки.

Как разработать сайт?

Есть 2 способа разработать сайт:

Конструктор



Вручную



Этапы разработки сайта

- Написание Технического задания (ТЗ)
- Разработка дизайна
- Верстка сайта (HTML, CSS, JS)
- Разработка Административной панели сайта (Не обязательно)
- Тестирование на наличие ошибок
- Размещение сайта в сети

Как создается web-сайт?

1. Создание Web-сайтов осуществляется с помощью языка разметки HTML
2. HTML- код будущей страницы можно набрать в любом текстовом редакторе, например Sublime Text 3
3. После того, как написали код, открываем файл в браузере для проверки и тестирования

Как выглядит HTML код?

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Название страницы</title>
</head>
<body>
  <h1>Первая HTML страница</h1>
  <pre>
    Вчера мне Маша приказала
    В куплеты рифмы набросать
    И мне в награду обещала
    Спасибо в прозе написать.
  </pre>
</body>
</html>
```

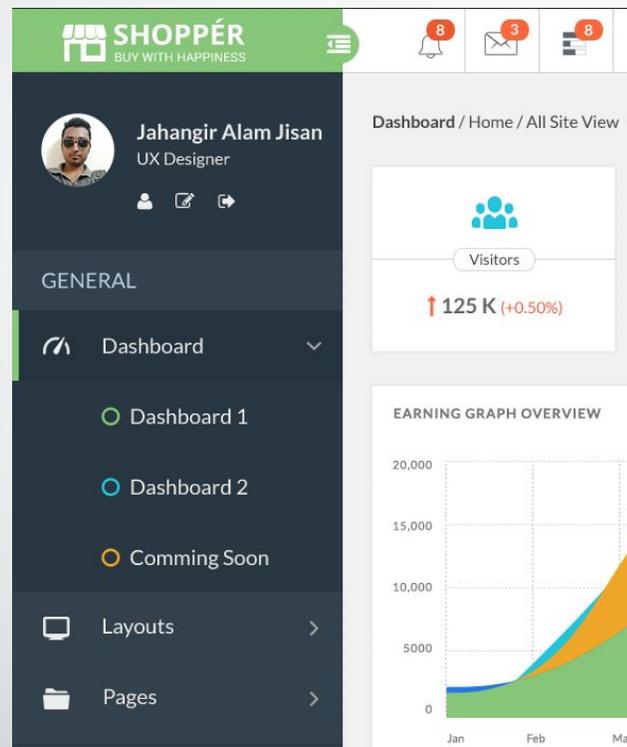
Сколько зарабатывают программисты Web-разработчики?



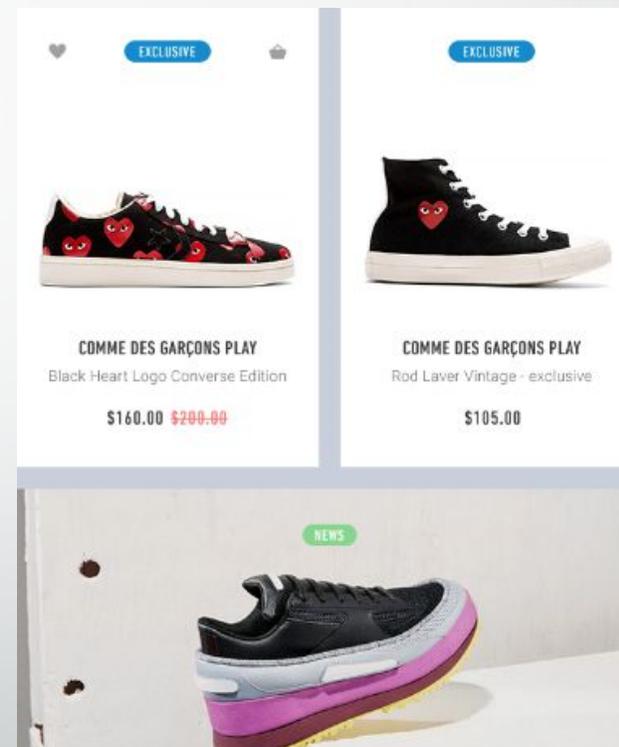
Что мы будем делать на курсе?



1. Лендинг-портфолио



2. Панель администратора



3. Интернет-магазин