

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города
Москвы «Школа № 1793»**

Сайт для поиска музыкантов и групп

Участник: ученицы 10 «А» класса ГБОУ Школа № 1793

Сердюченко Анастасия Юрьевна,

Тумакова Дарья Тимофеевна

Руководитель:

Арина Гришина Александровна

Москва, 2024

Оглавление

| | |
|------------------------|---|
| Введение | 2 |
| Основная часть | 3 |
| Сравнение..... | 3 |
| Дизайн | 3 |
| Код | 6 |
| Заключение..... | 8 |
| Список литературы..... | 9 |

Введение

Актуальность

Множество музыкантов и групп ищут способы продвижения своего творчества, а продюсеры и поклонники нуждаются в удобном инструменте для их поиска. Информация о музыкантах и группах размещена на различных ресурсах, часто неполная. На сайте будет содержаться не только песни групп, но и подробная история групп, фотографии и видеоматериалы. В отличие от существующих платформ, проект делает акцент на подробной биографической информации о группах и музыкантах нашего времени, что позволит пользователям глубже погрузиться в историю любимых исполнителей.

Цели и задачи

Цели:

В итоге, конечная цель проекта – создать удобный и информативный ресурс, в котором будут содержаться множество исполнителей, их хитов, биография и расписания некоторых концертов.

Задачи:

1. Сравнить с существующими сайтами

2. Изучить программы для программирования
3. Создать дизайн
4. Написать код

Основная часть

Сравнение

Сначала были рассмотрены аналоги сайтов, для лучшего понимания работы.

1. Есть биография музыкантов и можно прослушать некоторые хиты. Мало зарубежных исполнителей, нет никакой информации про них и их песни [1].
2. Расписана биография, но только классических музыкантов [2].

Эта информация была использована для дальнейшей разработки сайта

Дизайн

Дизайн создан в “Figma”

1. Выбрано название сайта “Нота”.
2. Был придуман дизайн страниц.
3. Далее было рассмотрено то, как пользователь должен взаимодействовать с интерфейсом, то есть Uml-диаграмма.

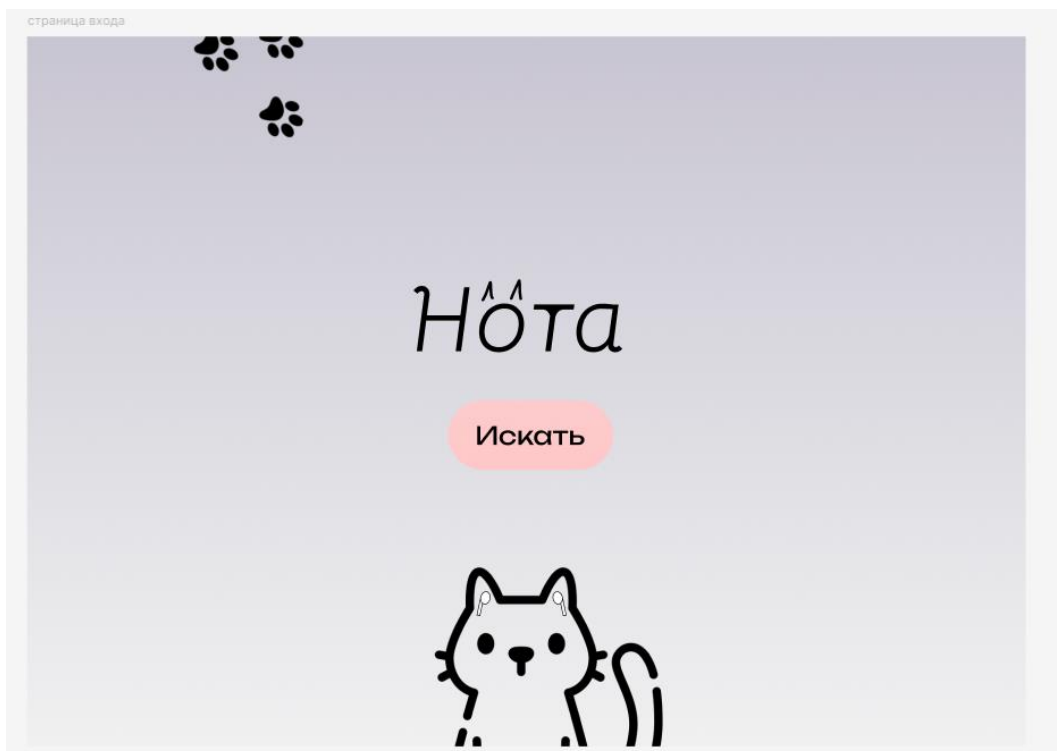


Рисунок 1 – страница входа

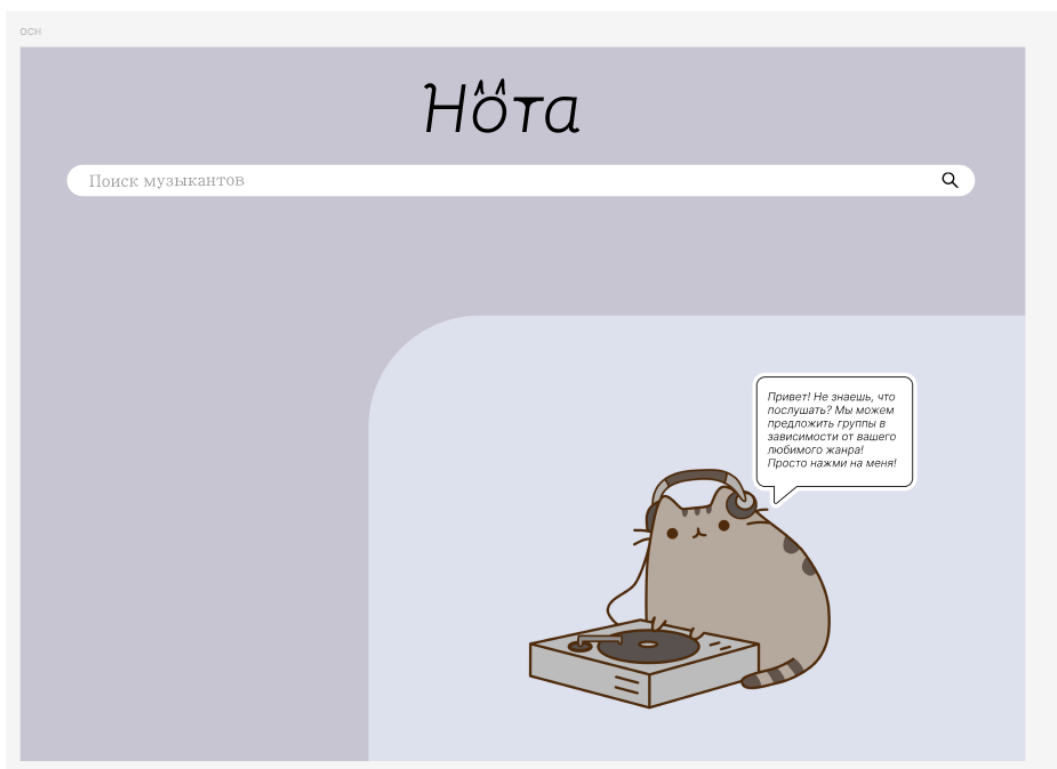


Рисунок 2 – страница поиска

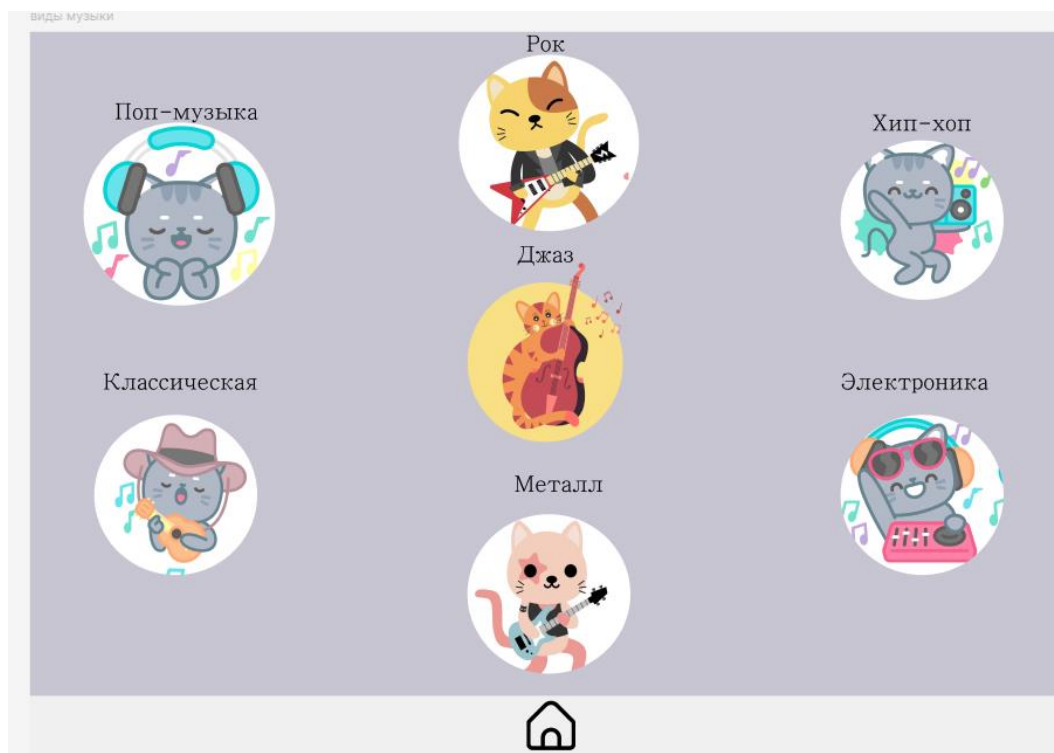


Рисунок 3 – выбор музыкального жанра

Поп

Рисунок 4 – страница для информации о группе и т.д.

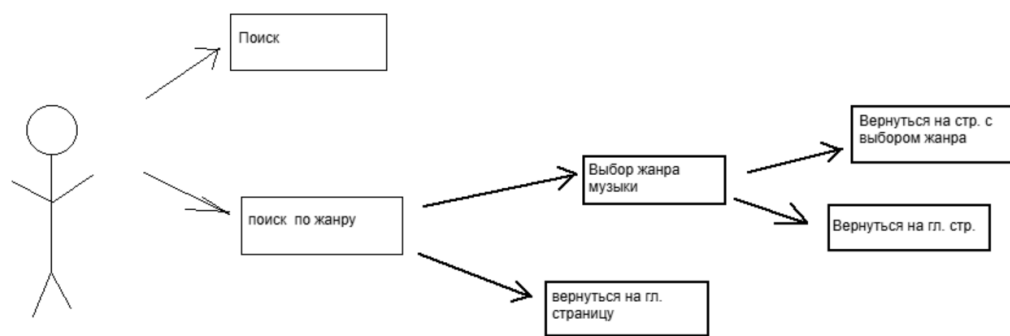


Рисунок 5 – Uml диаграмма

Код

Код сделан в программе “Visual Studio Code”.

Сначала код был сделан при помощи Figma, позже отредактирован.

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="ru">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <title>Note</title>
</head>
<body>
  <div class="div">
    
    
    <div class="div2">Hip hop</div>
    <div class="div3">Rock</div>
    <div class="div4">Pop-music</div>
    <div class="div5">Metal</div>
    <div class="div6">Classic</div>
    <div class="div7">Electronics</div>
    <div class="rectangle-5"></div>
    <div class="frame-3">
      
    </div>
    
    <div class="div8">Jazz</div>
  </div>

```

Рисунок 6 - страница выбора музыкального жанра

```

site > main > templates > main > page.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ru">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
7   <title>Note</title>
8 </head>
9 <body>
10  <div class="div">
11    <div class="group-7">
12      <div class="rectangle-3"></div>
13    </div>
14    
18    <div class="rectangle-8"></div>
19    <div class="frame-1">
20      
24      
28      <div class="div2">
29        Hi! Don't know what to listen to? We can offer bands depending on your favorite genre!
30        <br />
31        Просто нажми на меня!
32      </div>
33    </div>
34    <div class="div3">Поиск музыкантов</div>
35    <div class="group-10">
36      <div class="group-17">
37        <div class="group-16">
38          <div class="div4">Нота</div>
39          
40          
41        </div>
42        
43        

```

Рисунок 7 - страница поиска

Заключение

Разработан сайт с необходимым функционалом для поиска и просмотра профилей музыкантов и групп. Пользователи могут легко ориентироваться на сайте и находить интересующую их информацию.

Список литературы

1. HTML.5.CSS.3.и.Web 2.0.Разработка.современных.Web-сайтов
2. Бесплатное руководство по Основам Web-дизайна, Рафаль Томаль
3. <https://biography.frigato.ru/page/36/> [1]
4. <https://go.zvuk.com/stars> [2]