

**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.....	7
Список литературы.....	8

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.

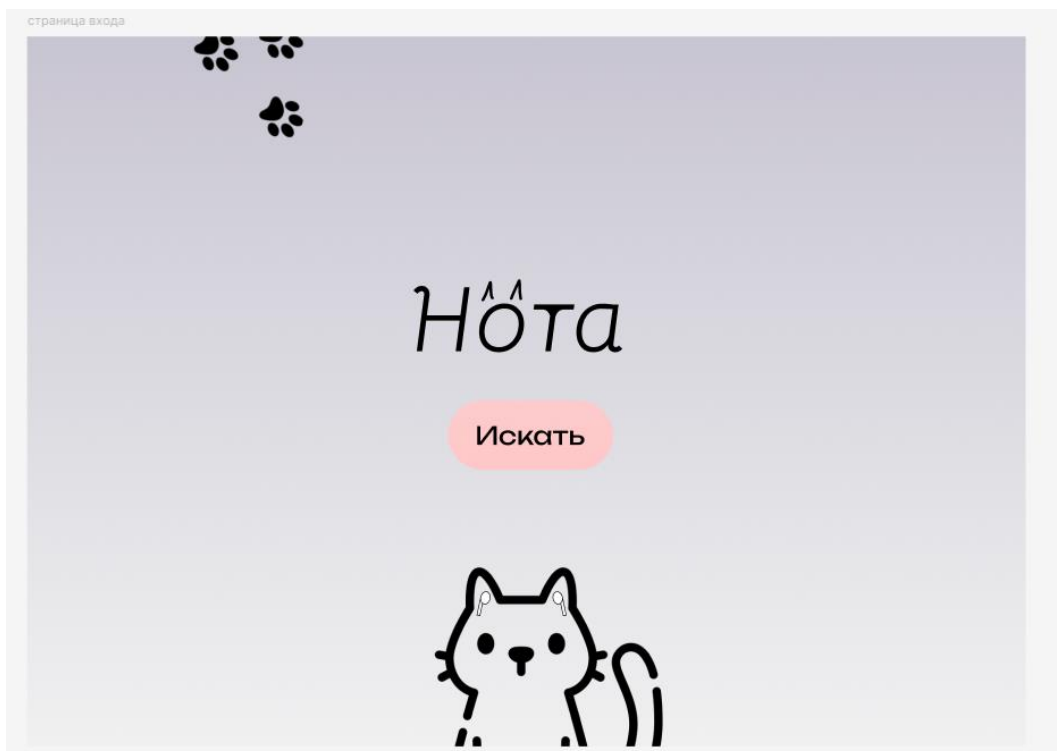


Рисунок 1 – страница входа

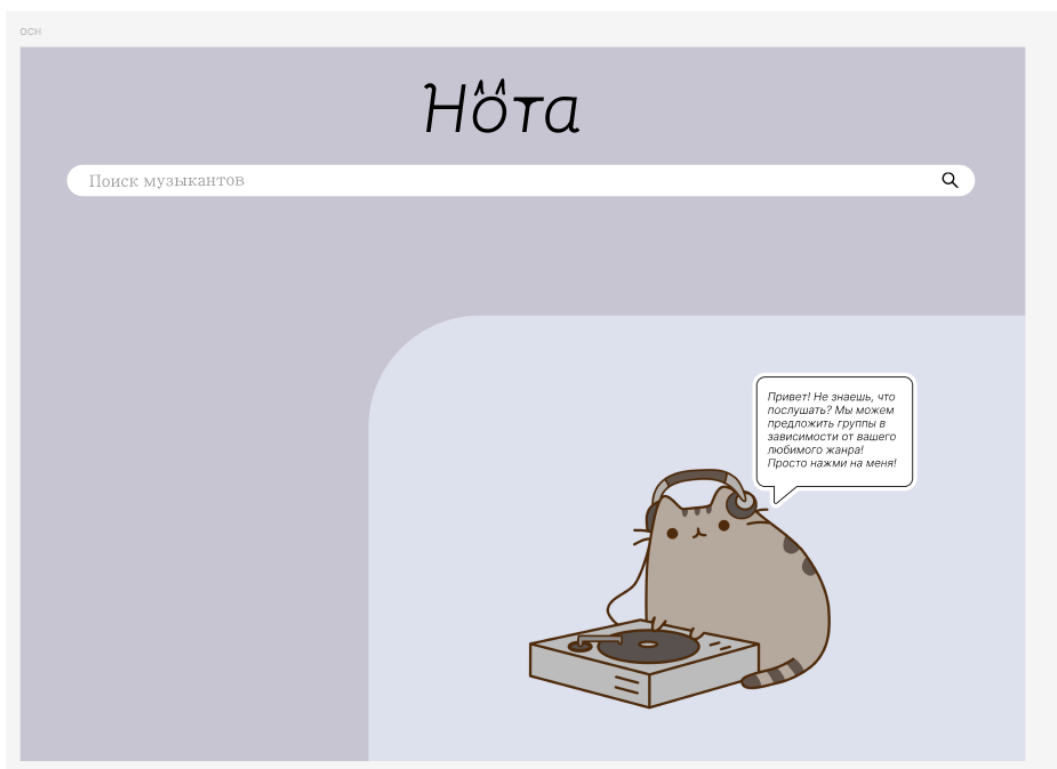


Рисунок 2 – страница поиска

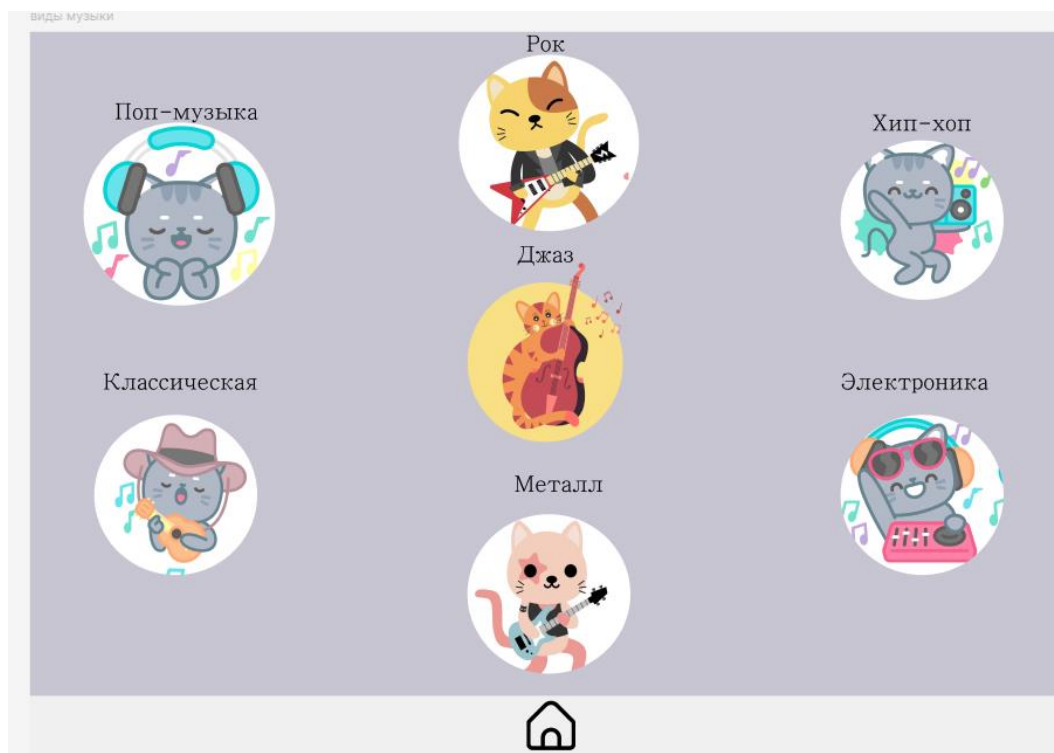


Рисунок 3 – выбор музыкального жанра

Поп

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

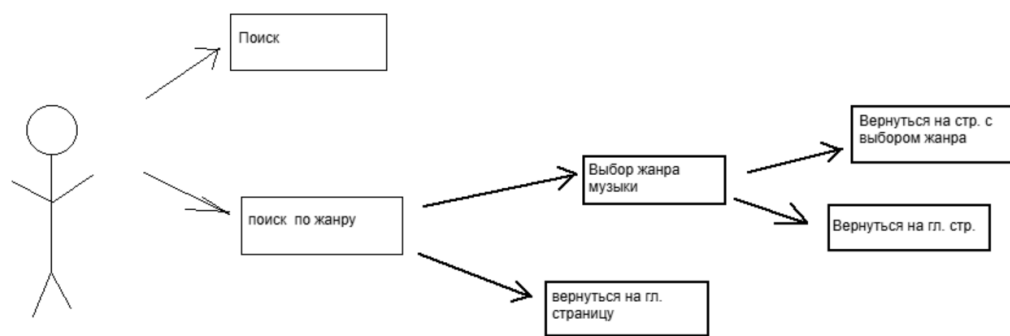


Рисунок 5 – Uml диаграмма

Код

Код сделан в программе “Visual Studio Code”.

Сначала код был сделан при помощи Figma, позже отредактирован.

```

site > main > templates > main > <> layout.html
{% load static%}
<!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="group-5">
            <div class="rectangle-2"></div>
            <div class="ellipse-1"></div>
        </div>
        <div class="group-6">
            <div class="rectangle-22"></div>
            <div class="ellipse-12"></div>
        </div>
        
        <div class="div2">Искать</div>
        <div class="group-18">
            <div class="group-17">
                <div class="group-16">
                    <div class="div3">Нота</div>
                    
                    
                </div>
                
                
            </div>
        </div>
        
    </div>
    {% block content %}

```

Рисунок 6 - страница входа

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]