

Слайд 1

Здравствуйте! Меня зовут Фёдоров Тимофей. Я учусь в школе 1534 в 8 классе.

Сегодня я хочу вам показать свой проект под названием «Разработка сайта про школьный туризм».

Слайд 2

Проблема, которую решает мой проект - непопулярность такого направления, как школьный туризм, связанная с трудностями организации выездных поездок.

Вследствие чего данное направление развито слабо. Именно поэтому в сети «интернет» отсутствуют площадки, на которых можно легко организовать и подобрать поездку, с целью обучения.

Почему это актуально? - На данный момент школьный туризм очень слабо развит на территории России, даже несмотря на то, что подобный вид поездок позволяет обучающимся не только лучше разобраться в школьной программе, но и интересно провести свое свободное от занятий время.

Слайд 3

Цель моего проекта - разработать сайт, который способствует удобному поиску школьных туристических поездок.

Задачи, которые я поставил для проекта:

Провести анкетирование среди учеников Московских школ.

Проанализировать программу, которая проходится в нашей школе, с целью выявления наиболее интересных тем.

Собрать информацию о местах в пределах Москвы и Московской области, которые связаны с выбранными школьными темами.

Разработать сайт для удобного представления программ

Составить интересные образовательные программы.

Слайд 4

Для обоснования актуальности своего проекта я провел анкетирование среди учеников Московских школ, в котором приняли участие 232 респондента. По результатам выяснилось, что большая часть школьников ездят на экскурсии не чаще чем 1 раз в 3 месяца, следовательно школьный туризм действительно развит слабо. Также выяснилось, что некоторым сложно организовать поездку из-за сложности выбрать программы или направления, которые будут интересны всем.

Слайд 5

Дополнительно из анкет я выяснил, что самыми популярными предметами, среди тех, которые респонденты хотели бы пройти за пределами школы, оказались История и Биология. В дальнейшем это поможет для подбора выездных программ.

Слайд 6

В своём проекте я использую такие методы, как: создание макета сайта на площадке Figma; создания структуры сайта на языке HTML5; создание внешнего стиля сайта с помощью языка CSS3; анкетирование на базе Google Форм.

Слайд 7

Макет

В начале разработки сайта был создан его макет, на базе платформы “Figma”. Сейчас макет закончен, однако планируется немного переделать несколько страниц, а также добавить больше программ.

Слайд 8

Меню сайта

Для начала я вам расскажу о меню сайта. Меню используется для отображения навигационных кнопок, а также в нём располагается логотип и название проекта. Его можно разделить на несколько частей

- Логотип – Состоит из самой картинки и названия сайта
- Меню навигации – состоит из нескольких кнопок:
 - Главная – гиперссылка на главную страницу, где находятся новости.
 - О нас – гиперссылка на страницу «О нас», на которой можно увидеть авторов проекта, а также его описание.
 - Программы – гиперссылка на страницу выбора предмета, по которому сделаны программы.
 - Контакты – гиперссылка на страницу, где можно увидеть способы связи с представителями сайта.
 - Лупа – кнопка, открывающая меню поиска программы по ключевым словам.
 - Индикатор статуса – полоска, показывающая текущую страницу.

Слайд 9

Футер сайта

Футер или подвал сайта — это блок в самом низу страницы с информацией, которая может быть полезна посетителю.

В моем случае в футере планируется:

- Авторство (кто создал сайт)
- Лицензия, по которой можно использовать информацию с сайта
- Ссылки на сети
 - Почта
 - ВКонтакте
 - Телеграмм

Теперь перейдем к страницам сайта. Для макета было разработано 6 страниц. И каждую страницу можно разделить на 3 части: Меню, Футер, Основной блок. Из них меняется только основной блок.

Слайд 10

Главная страница

Структура:

- Меню сайта
- Основной блок – новости
 - Главная новость – последняя или важная новость по сайту.
 - 3 Популярные новости – новости, на которые люди чаще всего переходят
- Футер сайта

Предназначение:

На Главной Странице будут размещаться новости сайта и проекта, например обновление и добавление программ.

Слайд 11

О нас

Структура:

- Меню сайта
- О чем сайт (проект)
 - Цель
 - Актуальность
- Коллектив
- Футер сайта

Предназначение:

На странице «О нас» будет размещаться информация о сайте, авторстве и о тех, кто как-то участвовал или участвует в жизни как и сайта, так и проекта.

Слайд 12

Программы

Структура:

- Меню сайта
- Список категорий
 - Представляет из себя блоки, каждый из которых ведёт на страницу программ по определённому предмету.
- Футер сайта

Предназначение:

На странице «Программы» пользователь сможет просмотреть все доступные предметы, по которым отсортированы программы.

Слайд 13

Категория

Структура:

- Меню сайта
- Список программ
 - Представляет из себя блок, который можно прокручивать по вертикали, в нем располагаются все существующие на сайте программы. На самом блоке программы сверху размещается её название, а снизу краткое описание.
- Футер сайта

Предназначение:

На этой странице пользователь может просмотреть все доступные программы выбранной категории, а также перейти к их более подробному описанию.

Слайд 14

Контакты

Структура:

- Меню сайта
- Блок для связи
 - Почта
 - Соц. сети
- На каких площадках можно найти сайт
- Футер сайта

Предназначение:

Эта страница используется, чтобы посетитель сайта смог узнать, как связаться с представителями сайта, на каких еще площадках можно найти проект/сайт, а также какие есть социальные сети у сайта

Слайд 15

Страница программы

Структура:

- Меню сайта
- Краткая характеристика
 - Целевая аудитория, Кол-во групп, Кол-во человек в группе, сезонность, продолжительность и место проведения программы
- Описание программы
- Где можно узнать подробную информацию, а также как организовать программу
- Футер сайта

Предназначение:

На эту страницу можно будет попасть при переходе по гиперссылке, которая находится на блоке программы. На ней можно будет узнать подробности программы, что входит в программу, на кого она рассчитана, место проведения, продолжительность, кто проводит программу, а также каким образом можно узнать подробности проведения программы

Слайд 16

Меню поиска

Структура:

- Строка ввода
- Список программ по введённым ключевым словам
- Кнопка закрытия меню поиска

Предназначение:

Это меню является выпадающим окном, появляющимся после нажатия кнопки поиска. Здесь пользователь может ввести ключевые слова (например «ОБЖ», «Пожар» и пр.), по которым будут показываться доступные на сайте программы.

Слайд 17

Код

Макет сайта готов, поэтому я уже приступил к написанию кода страниц. На данный момент у меня готов только код меню сайта, так как большее внимание я уделял разработке макета.

Слайд 18

Дальнейшие планы

- Разработать больше программ
- Провести одну из программ среди своего класса
- Написать код для главной страницы сайта
- Сделать сайт доступным для других пользователей