

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА БАЛАШИХА
«ГИМНАЗИЯ №2»**

ПРОЕКТ

на тему «Создание и редактирование сайта ученического самоуправления
МБОУ "Гимназия 2"»

Чабана Дмитрия,
ученика 9 «Г» класса

Руководитель проекта:

Гезик Д.В.
учитель Информатики

Кадрилеева Л.Н.

Заместитель директора по учебно-методическим вопросам

2019 г

Матрица проекта

1. Проблема:

Нашему школьному правительству не хватает возможностей для более удобного взаимодействия между учениками.

2. Цель:

Создать сайт школьного самоуправления для упрощения работы правительства.

3. Задачи:

А) Обсудить концепт сайта с школьным самоуправлением.

Б) Получить рецензию от учителей информатики.

В) Создать макет будущего сайта.

Г) Получить навыки системного администратора.

Д) Рассказать об итоге проекта ученикам нашей школы.

4. Ход работы:

Проблему коммуникации между правительством я заметил, тогда когда было принято решение, за короткий промежуток придумать способ быстрой связи между ребятами. Хотелось использовать сторонний ресурс, позволяющий расписать события для всех ребят, чтобы каждый имел доступ к этой информации. Группа в социальной сети не подходила для этой цели. Мне хотелось видеть дизайн, связанный с символикой нашего правительства. Поэтому я придумал создать свой сайт, который позволил бы без проблем публиковать различные материалы, относящиеся только к ученическому самоуправлению. С этой идеей я подошел к президенту республики. Ему очень понравилась эта идея, и он поддержал её. Стоял вопрос о том, чего мы хотели бы добиться. Вместе мы выделили категории, которые были бы нужны ученикам (новости, фотоальбом, голосования, форум, обратная связь, и другая информация). Мне стало интересно, как можно самостоятельно создать сайт. В интернете я нашёл информацию о том, что их создают и хранят на сервере. Мне было предложено воспользоваться сервисами по созданию сайтов либо использовать сторонний платный сервис. Для поставленной мною цели я

решил использовать свой сервер(см. Приложение 1). Так как он был более удобным и выгодным. А для того, чтобы создать сайт, мне понадобились следующие навыки:

1)Знание языков веб-программирования.

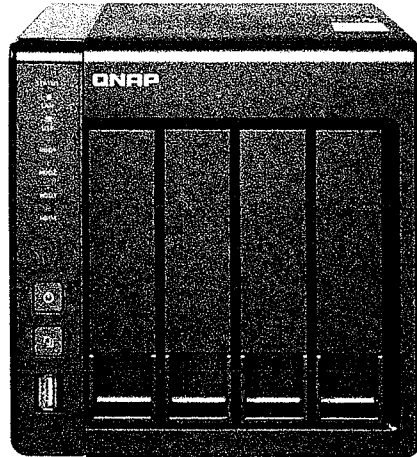
2)Умение работать с базами данных.

3)Навыки системного администратора.

Я изучил необходимые языки программирования и разобрался, как работает база данных. Затем я создал макет будущего сайта. Я приступил к основной части. Создал авторизацию, распределил обязанности между администраторами и модераторами, и добавил все категории сайта, которые мы планировали сделать. В конечном итоге поставленные цели были выполнены. Мне осталось лишь заполнить до конца сайт и начать им пользоваться.(см Приложение 2 и 3)

Приложение 1

1. QNAP (Мой сервер)



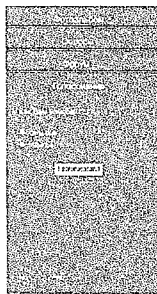
Приложение 2

2. Главная страница.

Ученическое
самоуправление
МБОУ "Гимназия №2"

Правительство Документы Города Новости Календарь Вход

Детское объединение
"Альфа-Мальчиш"
Школьная
демократическая
республика "Альфа-Лига"



В МБОУ «Гимназия 2» в преддверии Дня Учителя...

Состоялось очередное заседание «Школы конрадеица»

Поддерживаем ребят!

Поздравляем ребят и их педагогов.

Педагоги и ученики МБОУ «Гимназия 2» Го. Выпущника приняли участие в областной научно-практической конференции школьников.

Поздравляем нашу команду с Победой!

Список литературы:

1. Сайт правительства (<http://alfaland.online>).
2. HTML (<http://htmlbook.ru/html>)
3. CSS (<http://htmlbook.ru/css3>)
4. PHP (<http://php.net/>)
5. MySQL (<https://www.mysql.com/>)
6. phpMyAdmin (<https://www.phpmyadmin.net/>)
7. <https://lifehacker.ru/kak-sdelat-sajt/>