

Создание школьного сайта

В школе функционирует сайт с 2007 года. За это время он ряд изменений. Превратившись из одной невзрачной странички в многостраничный, все стороны отражающий жизнь школы сайт.

Когда решался вопрос о создании школьного сайта, встал один важный вопрос: «Какова цель и задачи нашего сайта будет? Для кого он будет ориентирован?»

1. Главная цель: сайт должен стать частью единого образовательного информационного пространства школы.
2. Ресурсы Интернет относятся к категории СМИ, а значит материал размещенный на сайте приравнивается к материалам размещенным в таких СМИ как газета, журнал и т. д. Сейчас очень часто при участие в каких либо конкурсах требуют размещения материала в СМИ.
3. Формирование прогрессивного имиджа школы.
4. Сайт будет доступен любому человеку в любой точке земного шара. А значит быть в курсе жизни школы могут быть не только ученики, но и их родители, а также выпускники (иногда проживающие далеко от родной школы). Информирование о внутренних событиях школы, внешних событиях (конференциях, семинарах, тренингах и других научно-образовательных мероприятиях) и деятельности школьного самоуправления.
5. Осуществление обмена педагогическим опытом и демонстрация достижений ОУ.
6. Стимулирование творческой активности педагогов у учащихся.
7. Но и в последнее время появилось новое требование – это размещение локальных актов ОУ. Что уже заметили вы когда оформляете отчеты требуют указать ссылку, где размещен этот документ в сети. В противном случае, его считают отсутствующем.

Говоря простым языком – сайт должен стать еще одно площадкой взаимодействия школы – родитель – ученик.

После того как определились с целями и задачами школьного сайта, встал вопрос о его структуре. Проанализировав множество сайтов школ России и не только, пришли к заключению, что сайт должен содержать следующие страницы.

Предполагаемые материалы школьного сайта

1. О школе

- 1.1. Рассказ о школе.
 - 1.1.1. Общая характеристика, профиль школы.
 - 1.1.2. Материалы, раскрывающие особенности школы (специальные программы, проекты)
 - 1.1.3. Материальное оснащение школы.
 - 1.1.4. Информация об образовательных услугах, предоставляемых школой.
 - 1.1.5. Нормативные документы
 - 1.1.6. Устав школы.
 - 1.1.7. Права ребенка.
 - 1.1.8. Права родителей.
 - 1.1.9. Права учителя.
 - 1.1.10. Законы и постановления об образовании.
- 1.2. Публичный доклад
- 1.3. Администрация школы
- 1.4. Информация о педагогических кадрах (ссылки)
- 1.5. Достижения
- 1.6. НОВОСТИ

- 1.7. Горячая линия
 - 1.7.1. Задать вопрос директору
 - 1.7.2. Задать вопрос завучу
 - 1.7.3. Задать вопрос учителю
 - 1.7.4. Ответы на типичные вопросы
- 1.8. История школы
- 1.9. Визитная карточка школы (гимн, эмблема, девиз).
- 1.10. Контакты

2. Организация учебного процесса

- 2.1. Расписание уроков
- 2.2. Расписание факультативных занятий
- 2.3. Каникулы
- 2.4. Экзамены
- 2.5. Учебный план
- 2.6. Рекомендации
 - 2.6.1. Как готовиться к уроку
 - 2.6.2. Как готовиться к зачету
 - 2.6.3. Как готовиться к контрольной работе
 - 2.6.4. Как готовиться к экзамену
 - 2.6.5. Как готовить реферат, сочинение.
- 2.7. Научное объединение школьников
- 2.8. Творчество учащихся

3. Экспериментальная работа школы

- 3.1. Тема, направление
- 3.2. Программа
- 3.3. Результаты

4. Вне школы

- 4.1. Дополнительное образование
 - 4.1.1. Кружки
 - 4.1.2. Досуг
 - 4.1.3. Курсы
 - 4.1.4. Дополнительные платные услуги
 - 4.1.5. Секции
- 4.2. Спорт
- 4.3. Туризм
- 4.4. Экология
- 4.5. ЮИД

5. Школьное самоуправление

6. Для родителей

- 6.1. Рекомендации:
 - 6.1.1. Организация рабочего дня ученика
 - 6.1.2. Возрастные особенности учащихся
 - 6.1.3. Советы психолога

7. Фотогалерея

Одному человеку подготовить и поддерживать сайт крайне тяжело. Поэтому лучше создать творческую группу, состоящую как из учителей, так и учеников. Одни готовят статьи и новости, другие этот материала размещают в сети.

При размещении материала необходимо не забывать **о законе об авторских правах**. Сейчас наше государство активно взялось за данный вопрос.

Поэтому при размещении материала учитывайте следующее:

1. Размещайте фото, видео и текстовый материал, только собственного изготовления.
2. Если размещается материал не собственного изготовления, должно быть письменное разрешение автора и обязательная ссылка на него.
3. Если на фото или видео материале имеются учащиеся, то необходимо заручиться письменным разрешением законных представителей о том, что они не возражают против размещения данного материала в сети.

Определившись со структурой можно переходить к следующему вопросу. **Где разместить сайт?**

Как известно, в Интернете существует три основных вида хостинга:

1. Платный хостинг, который продается за деньги,
2. Бесплатный хостинг, о котором речь пойдет ниже и
3. Бонусный хостинг, который предоставляется бесплатно, т.е. в качестве бонуса (поощрения) в случае покупки контрактного Dial-Up доступа в Интернет

Последний вид хостинга является наименее распространенным, так как понятно: смена провайдера Dial-Up доступа автоматически означает потерю сайта, и мало кто рискует сайты на таких хостингах заводить.

Платный хостинг

Преимущества платного хостинга

В отличие от бесплатного хостинга, платный хостинг имеет намного больше преимуществ. Чем же платный хостинг может порадовать пользователя? Ну, во-первых, из названия «платный хостинг» можно сделать вывод, что его использование не подразумевает большие ограничения. Вы платите, а значит получаете больше возможностей. Бесплатный же хостинг имеет ряд ограничений.

Основные преимущества платного хостинга:

Высокая скорость. Если скорость доступа к сайту, размещенному на бесплатном хостинге, обычно не очень большая, то за фиксированную ежемесячную оплату ваш сайт будет грузиться в браузере с высокой скоростью. Этот фактор иногда может оказаться решающим при выборе пользователя между двумя сайтами одной тематики.

Низкая стоимость. В виртуальном пространстве существует очень много компаний, предоставляющих услуги хостинга, поэтому конкуренция очень серьезная. Каждая компания борется за клиентов не только с помощью качества предоставляемых услуг, но и с помощью предоставления более низких цен.

Если выбирать между платным и бесплатным хостингом, опираясь только на капиталовложения в поддержку сайта, то может бесплатный хостинг и лучше. Но, как правило, не только этот критерий является основным. Тем более, в условиях той же конкуренции, можно найти компанию, предоставляющую платный хостинг по очень низкой цене.

Постоянная техническая поддержка хостинга. Этот пункт также имеет большое значение. Прибегая к услугам платного хостинга, вы параллельно получаете гарантию на получение постоянных технических услуг, связанных с вашим хостингом. Это очень удобно. Ваш сайт доступен пользователю Интернета в любое время, а при появлении технических неполадок можно их очень быстро исправить, с помощью провайдера, предоставляющего услуги.

Технические предупреждения. Платный хостинг предоставляет и такую услугу. Преимущества таких предупреждений в том, что в нужный момент Вам сообщают о возможных неполадках в сети, сбоях, технических работ и т.д.

Огромные размеры дискового пространства. Это одно из основных преимуществ платного хостинга, позволяющее размещать сайты различного уровня сложности и структуры.

Ну и еще одно преимущество платного хостинга – это красивое доменное имя.

Недостатки платного хостинга

Недостатков у платного хостинга на первый взгляд не существует. Однако, есть один недостаток, часто встречаемый на серверах, предоставляющих услуги большому количеству сайтов. Этот недостаток можно отнести и к бесплатному хостингу.

Дело в том, что пропускная способность сервера зависит от числа размещенных на нем сайтов. А к услугам таких компаний, предоставляющих платный и/или бесплатный хостинг, прибегает очень большое количество людей. Поэтому иногда случается так, что сервер просто не может одновременно работать с каждым из них. Это и влияет на уменьшение пропускной способности. Но сегодня и эта проблема уже разрешима.

Конечно, можно к недостаткам платного хостинга отнести и то, что за него все-таки приходится платить. Но платить приходится как раз за преимущества, предоставляемые платным хостингом.

К тому же, даже самый дешевый платный хостинг, который может себе позволить человек с небольшим ежемесячным доходом, имеет намного больше преимуществ, чем бесплатный хостинг.

Но если вам не важны технические изыски, за которые приходится платить, а нужно всего лишь разместить свою интернет-страничку или простой сайт без «наворотов», если скорость загрузки вашего сайта вам не важна, если нет надобности в красивом доменном имени без упоминания в нем хостинг-провайдера, то вам подойдет бесплатный хостинг.

Но сайт компании или фирмы, для которой важно не только само присутствие на просторах виртуального пространства, а качественное присутствие, работающее на имидж, необходимо разместить на платном хостинге.

В принципе, нельзя говорить о недостатках платного хостинга вкуче. Можно говорить о недостатках самого Интернет-провайдера, предоставляющего услуги низкого качества, который не заботится о своих клиентах. Также можно говорить о недостатках того или иного тарифного плана. Поэтому, когда вы решили воспользоваться услугами платного хостинга, следует очень внимательно отнестись к выбору хостинг-провайдера и тарифного плана. Нужно четко для себя определить – что вам нужно. И, исходя из этого, выбрать оптимальный вариант.

Бесплатный хостинг.

Плюсы бесплатного хостинга

Бесплатный хостинг — это размещение вашего сайта на сервере хостинг-провайдера бесплатно. Конечно же бесплатный хостинг является не таким уж и бесплатным. Название «бесплатный хостинг» обычно сообщает лишь о том, что с вас не возьмут за размещение сайта на сервере реальные деньги. В применении к этому виду хостинга существует другой вид оплаты - не денежный.

Чаще всего главной причиной хостинг-провайдера, по которой он решает предоставить в качестве своих услуг бесплатный хостинг, является доход от баннеров с рекламой, размещенных на страницах пользователей. Так что, если вы решили разместить

свой сайт на бесплатном хостинге, то не удивляйтесь тому, что на ваших страницах будет присутствовать чужая реклама.

Вы скажете: «Ну и пусть будет. Ведь даже на очень популярных порталах есть такие баннеры. И они не мешают, а иногда наоборот – украшают сайт». Это действительно так, но не в случае бесплатного хостинга. Ведь провайдеры бесплатного хостинга размещают рекламу без учета тематики вашего сайта, его дизайна. На выходе получается, мягко говоря, не очень красиво, как большая ложка дегтя в бочонке с медом.

Бесплатный хостинг выгоден хостинг-провайдерам еще и тем, что может служить для пользователей отправным пунктом в платный хостинг. К услугам бесплатного хостинга часто обращаются новички, ничего не знающие про хостинг. Попрактиковавшись на нем, они могут сделать выбор в пользу платного хостинга этого провайдера. Похожий принцип можно встретить в on-line покере – поиграл с виртуальными деньгами, набрался опыта, можно и на реальные деньги поиграть.

Основной плюс бесплатного хостинга – это, конечно же, доступность каждому. Ведь платить деньги за размещение сайта на сервере не нужно. А с постоянным увеличением своих возможностей бесплатный хостинг не теряет актуальности и в некотором смысле конкурирует с платным.

Минусы бесплатного хостинга

Многие пользователи, особенно неопытные, достаточно часто прибегают к услугам бесплатного хостинга. Но эти услуги хороши только для домашней странички, не более. Сейчас любой сайт, который хочет занять хоть какое-то место на просторах Интернет, просто не может позволить себе пользоваться услугами бесплатного хостинга, тем паче, если это коммерческий сайт.

Приведем ряд причин, подтверждающих это:

1. Если вы пользуетесь услугами бесплатного хостинга, то не сможете иметь адрес вида <http://www.name.ru>. Все провайдеры, предоставляющие бесплатный хостинг, предлагают адрес в зоне домена 3-его уровня. Например, http://www.name.hosting_name.ru.

Как правило, подобный адрес сайта дает понять, что данная фирма не очень серьезна и несостоятельна.

2. Также вы не сможете иметь корпоративный e-mail адрес. Например, адрес наподобие ваше_имя@ваш_адресс.ru. Эта услуга будет недоступна.

3. Бесплатный хостинг обычно не допускает использование собственных скриптов и работу с базами данных. Это означает, что установить на сайте форум или гостевую книгу, или любую другую форму обратной связи, а также каталог с продукцией у вас не получится.

4. Бесплатный хостинг лишен очень удобной панелью управления хостингом с большим выбором полезных функций и сервисов – cPanel.

cPanel может обеспечить:

- статистику посещаемости сайта,
- автоответ на почтовые сообщения,
- возможность рассылки,
- запуск скриптов по расписанию,
- защита директорий,
- резервное копирование данных,
- а также многое другое.

Эти возможности в наибольшей степени раскрывают потенциал сайта и позволяют использовать его гораздо эффективней.

5. И, напоследок, если по какой-то причине ваш сайт перестанет функционировать, то обратиться за помощью или предъявить претензии вам будет некуда. Потому что хостинг-провайдеры не несут ответственность при предоставлении бесплатного хостинга. Они также не дают гарантию стабильной работоспособности размещенного сайта и сохранности ваших данных. Это означает, что в случае возникших проблем вам придется решать их самому.

Учитывая минусы и плюсы платного и бесплатного, наша школа планирует переход на платный хостинг, а чтобы удешевить затраты – организовать работу собственного сервера, на территории школы.