Веб-сайт – это место, где можно опубликовать подробную информацию о компании, услугах, условиях заказа и выполнении услуг, контактах и реквизитах. Сайт информирует ваших клиентов круглый год и ночью и днем.

Веб-сайт в основном известен как электронный адрес, средство связи, которое содержит набор веб-страниц. Этот адрес электронной почты обычно доступен через протокол HTTP в Интернете. Большинство из них регистрируют домен www, чтобы у их веб-сайта было имя. Нужно отметить, что если вас интересует [создание сайтов](https://artic.by/) по доступным ценам, то рекомендуем посетить данный сайт.

Для чего нужен сайт?

Веб-сайт служит для распространения информации среди всех, кто подключен к Интернету. Это самый быстрый способ передавать данные и делать их доступными 24 часа в сутки.

Сайт может быть использован как учреждение, чтобы представить компанию, продукт или услугу всем желающим. Вы также можете управлять большими объемами информации с помощью интегрированных систем.

Для компании основная цель веб-сайта — укрепить бренд, передать важную информацию о продуктах и ​​услугах и, таким образом, получить клиентов, потенциальных клиентов, контакты и продажи.

Преимущества собственного сайта:

* Можно продавать собственные товары или предоставлять услуги.
* Место, для раскрутки собственного бренда.
* Можно разместить собственные объявления.
* Сайт позволяет найти друзей, единомышленников, а также инвесторов.

Зачем мне делать сайт?

В настоящее время веб-сайт является самым дешевым цифровым средством маркетинга. Помимо низкой стоимости изготовления, поддерживать его в рабочем состоянии очень дешево.

И возможности, которые он предлагает после того, как он будет готов и опубликован в сети, превосходны. Вы можете проводить различные маркетинговые кампании в Интернете, от платных объявлений, по ключевым словам, до взаимодействия в социальных сетях.

Можно обмениваться ссылками и раскрывать свой адрес электронной почты на других веб-сайтах, а также оптимизировать страницы своего веб-сайта с помощью контент-маркетинга для получения результатов в поисковых системах, таких как Google.

* Сайт может быть отличным рекламным инструментом для вашего бизнеса. 25-30% ваших клиентов узнают о вас посредством информации, размещенной на вашем сайте. Не стоит забывать о том, что с увеличением количества посетителей вашего сайта это цифра будет увеличиваться.
* Если сайт современный, на нем используются новейшие технологии, внедрены последние тренды, он может самостоятельно привлекать потенциальных клиентов.
* Благодаря сайту Вы можете самые популярные вопросы своих клиентов на отдельной странице. В любом бизнесе у клиентов возникают идентичные вопросы. Не тратить свое время на ответы позволит сайт.
* Имидж компании. Конечно, сайт может создать и поддерживать имидж вашей компании. Сделайте свой сайт профессиональным и пользователи обратят на вас свое внимание. Имидж может быть прекрасным инструментов при организации рекламных кампаний, розыгрышах и акциях.
* Установление прочных связей с покупателями. Сайт открывает возможности для успешного общения с клиентами компании. Пользователь имеет возможность получить полную информацию о вашей компании, беспрепятственно установить канал связи с менеджерами, написать свой отзыв о купленном товаре или прочитать мнение других покупателей о тех продуктах, которые его заинтересовали. Ваш сайт может быть прекрасным инструментом для проведения маркетинговых исследований. Это поможет вам выработать свою стратегию в бизнесе и развивать его в нужном направлении.
* **HTML**
* Это язык разметки гипертекста образованный от английской аббревиатуры «Hyper Text Markup Language». Является самым первым языком в веб программировании, появившимся в начале зарождения интернета. Программы созданные на этом языке это статические страницы интерпретируемые (воспроизводящий) интернет-брыузервами.
* Как правило, сайты созданные с применением только HTML это небольшие статические страницы которые натребуют частых изменений и динамического наполнения.
* Веб технологии продолжают стремительно развиваться, так и язык  HTML получает все больше функций и возможностей создавая новые стандарты, последний из них это HTML5. Технология HTML5  очень «сырая» и все браузеры полностью поддерживают ее, но в большинстве уже большая часть функций реализована, позволяя создавать фантастические решения. Наша веб студия  «TopSEO» идет в ногу современном и внедряет самые передовые технологии веб разработки, в том числе основываясь на международном опыте таких компаний как Google.
* **PHP**
* Это скриптовый серверный язык образованный от английского «PHP: Hypertext Preprocessor» - препроцессор гипертекста, служит для создания веб приложений. Язык не создает сайт, а лишь решает вычислительные и логические операции, выглядит это как тот же HTML только с внедрением PHP кода.
* PHP генерирует HTML код в нужном месте сайта, сам код отвечает за логику работы сайта, его функциональность и связью с базой данных. Язык PHP получил широкое распространение в среде веб разработки из-за своей простоты, гибкости и производительности.
* **FLASH**
* Технология  flash не является языком программирования и является отдельным модулем в браузере для интерпретации скриптов на XML языке.
* Flash блоки позволяют создавать элементы интерфейса обладающие сложной анимацией, при это ни как не влияющие на сами возможности браузера. Action Script язык на котором пишутся скрипты программы на флеше. Сама технология позволяет помимо реализации сложной анимации задействовать и аудио и видео ресурсы, все это позволяет строить достаточно сложные игры.
* Сама технология обладает одним большим минусом это его ресурсоемкость, поэтому в скором бедующем от нее возможно откажутся, об этом горят действия такого крупного ресурса как YouTube который полностью перешел на  HTML5.
* **WAP**
* WAP (Wireless Application Protocol) данная технология позволяет отображать «облегченный» сайт, так называемая мобильная версия. Такой сайт адаптирован для просмотра на мобильных устройствах где важно снизить трафик и нагрузку на сам гаджет. В WAP сайтах используется специальный формат изображений «wbmp», все делается для одной цели снизить размер страницы сайта.
* **ASP**
* ASP (Active Server Pages) в переводе с английского «активные серверные страницы» это среда разработке предложенная компанией «Microsoft». Суть данной технологии в том что в обычную HTML страницу внедряются элементы кода. ASP это скриптовый язык VBScript или JScript исполняется  под управлением веб-сервера Microsoft IIS.
* **PERL**
* Perl (Practical Extraction and Report Languge) в переводе с английского «практический язык для извлечения данных и составления отчётов» это универсальный серверный язык программирования общего назначения. На стороне сервера создаются CGI приложения являющиеся идеальным инструментом для управления веб серверами, часто используются для реализаций панелей управления хостингом и вспомогательных скриптов для работы системного администратора.
* **С++**
* Си, Си++ это компилируемый язык программирования получивший широкое распространение в веб разработке используется на большинстве серверов, в частности для реализации различных модулей расширений веб сервера.
* **JavaScript**
* JavaScript – это «клиентский» скриптовый интерпретируемый браузером, язык программирования. Его основная задача создания интерактивных веб-страниц анимационных эффектов и работы с элементами DOM. Ни один современный сайт не мыслим без JavaScript с его может происходить полноценная загрузка страниц, так называемые AJAX сайт, что ускоряет работу сайта особенно если он обладает большим количеством данных и сложным функционалом.
* **CSS**
* CSS «*Cascading Style Sheets*» в переводе с английского «каскадные таблицы стилей» можно назвать условным языком программирования, отвечает за внешний вид веб-страниц, написанного с помощью языка разметки (HTML, XHTML, SVG, XUL). Стандарт CSS3  
  поддерживающий всеми современными браузерами способен воплотить самые смелые фантазии дизайнера, создавать потрясающие анимационные эффекты, при этом в отличии то JavaScript гораздо производительнее.

**Преимущества сайтов на чистом HTML-коде**

* меньший вес;
* экономичный расход ресурсов сервера;
* не требуется обновление движка или отдельных модулей;
* практически неуязвимы к взлому;
* упрощенная система создания бэкапа;
* высокий уровень безопасности данных;
* высокая стабильность (если ошибка допущена на одной странице, она не может затронуть работу всего сайта).