

Индивидуальный проект

**«Изнанка сайта.
Web-сайт на языках
Html и CSS»**

**Российская Федерация, Костромская область
городской округ Шарья**

Автор: Калинин Владислав Алексеевич
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Гимназия №3», 9 «А» класс

Научный руководитель:
Иванова Юлия Юрьевна,
учитель информатики
МБОУ Гимназия №3

Изнанка сайта. Web-сайт на языках Html и CSS

Российская федерация, Костромская область г. Шарья

Автор: Калинин Владислав Алексеевич

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Гимназия №3» г. Шарья, 9 «А» класс

План исследований

Проблема. Как написать сайт?

Гипотеза. Я считаю, что сайт можно написать, только зная специальный язык.

Методы исследования:

1. Изучение понятия и классификации сайтов.
2. Изучение способов создания сайта.
3. Изучение этапов создания сайта.
4. Моделирование личного сайта.
5. Тестирование сайта.
6. Анализ результатов.

План работы

- 1 этап. Выбор темы, составление плана работы, работа с информацией из различных источников.
- 2 этап. Определение информационного наполнения сайта.
- 3 этап. Написание кода сайта.
- 4 этап. Тестирование сайта.
- 5 этап. Публикация сайта на хостинг.

Изнанка сайта. Web-сайт на языках Html и CSS

Российская федерация, Костромская область г. Шарья

Автор: Калинин Владислав Алексеевич

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Гимназия №3» г. Шарья, 9 «А» класс

Введение

Каждый человек обязательно задумывается о разработке собственного сайта. Иметь свой сайт необходимо для расширения границ собственной деятельности. Интернет — «Всемирная Сеть» потому так и называется, что она охватывает все уголки земного шара. И не исключено, что лишь благодаря созданию сайта можно приобрести новых друзей, партнеров, клиентов и единомышленников, поэтому обходить эту возможность стороной было бы, по меньшей мере, неразумно.

С другой стороны, все большее значение приобретает бизнес-онлайн, где практически каждый может «заработать» неплохое состояние с помощью своего Интернет-ресурса. Можно предлагать собственные услуги, заняться удаленной торговлей, зарабатывать на рекламе и партнерских программах. И это лишь несколько примеров, на самом деле возможностей заработка в Интернете — множество, а основное условие для их реализации — создание сайта.

Создавать сайты на сегодняшний момент можно легко и просто с помощью конструкторов сайтов, таких как: ru.wix.com, ucoz.ru и другие. Они просты и удобны в использовании, не придется возиться со сложными кодами.

Я же решил изучить создание сайта изнутри, эти знания мне пригодятся в моей будущей профессии (web-мастер, контент-менеджер).

Кроме этого, если создавать свой сайт при помощи конструктора у любого творческого человека обязательно возникнет желание немного подправить сайт — где-то убрать лишний кусок или иным образом улучшить дизайн. Чтобы это сделать, потребуется открыть исходный код и изменить его. Конечно, если его открыть и увидеть кучу непонятных символов, то сделать ничего нельзя. Лишь имея знания в этой области, будучи знакомым с этим особым языком гипертекстовой разметки, можно разобраться в непонятных символах. Вот поэтому и надо знать этот язык программирования.

Главной целью исследования будет создание персонального Web-сайта при помощи языка гипертекстовой разметки.

Для проведения исследования необходимо:

1. Изучить способы создания сайта.
2. Изучить язык разметки Html, язык описания внешнего вида CSS
3. Написание кода сайта
4. Проверка сайта
5. Публикация сайта на хостинг

Основная часть

Актуальность

В настоящее время подавляющее большинство сайтов создаются на базе самых различных систем управления сайтом. Использование этих систем делает создание сайта делом буквально нескольких минут. Но не все так просто. Сайт, созданный на основе готового шаблона, конечно, будет работать, но функционалом обладать не будет. Функционалом же сайт обеспечивают плагины (это такие программки, обычно небольшого размера, которые прибавляют функциональности для основной программы). Простейшие плагины можно запустить и без знания программирования, однако многие из них все же требуют корректировки и в процессе установки, и в процессе работы. Зачастую, многие плагины просто “вылетают”, и тогда либо “слетает” весь сайт, либо все идет кривь и вкось.

Чтобы сделать сайт правильно, настроить его по своему вкусу или же исправить ошибки, надо знать хотя бы основы сайтостроения, и в частности, иметь общее представление о языке программирования HTML.

Кроме этого, знания создания сайта изнутри мне пригодятся в моей будущей профессии (web-мастер, контент-менеджер).

Цель исследования: создание персонального Web-сайта при помощи языка гипертекстовой разметки

Задачи:

1. Рассмотреть понятие сайта и изучить их классификации.
2. Изучить способы и этапы создания сайта.
3. Создать личный сайт при помощи языка гипертекстовой разметки
4. Протестировать сайт.
5. Опубликовать сайт на хостинге.

Сайт.

Сайт (от англ. *website*: *web* — «паутина, сеть» и *site* — «место», буквально «место, сегмент, часть в сети») — система электронных документов (файлов данных и кода) частного лица или организации в компьютерной сети под общим адресом (доменным именем или IP-адресом)

Все сайты в совокупности составляют Всемирную паутину, где коммуникация (паутина) объединяет сегменты информации мирового сообщества в единое целое — базу данных и коммуникации планетарного масштаба. Для прямого доступа клиентов к сайтам на серверах был специально разработан протокол HTTP.

В наше время создание сайта актуальная тема сайт используют все компании, фирмы, кинотеатры, государство.

На сайт можно выкладывать: файлы, текстовые документы, приложения и т.д.

Классификации сайтов.

Чаще всего сайты делятся на следующие категории (*приложение 1*):

Сайт-визитка – обычно состоит из нескольких страниц и имеет уникальный, но простой и функциональный дизайн; идеально подходит для компаний, которые хотят разместить информацию о себе и своих услугах в Интернете; основные разделы сайта: «О компании», «Продукция или услуги», «Прайс-листы», «Контактная информация»; сайт-визитка используется предприятиями, организациями и частными лицами.

Корпоративный информационный web сайт – необходим для автоматизации внутреннего документооборота, учёта показателей компании, управления персоналом, может быть оснащён функциями обмена информацией между удалёнными филиалами; корпоративный сайт позитивно влияет на репутацию и имидж компании; дизайн должен соответствовать фирменному стилю компании; чаще всего, включает «администраторскую часть» для создания и изменения контента, позволяющую менеджеру или секретарю компании добавлять или менять новости, информационные статьи, справочную и прочую информацию на сайте; используется минимум графики, основной упор идет на текст.

Корпоративный имиджевый web сайт – идеально подходит для обеспечения имиджевого присутствия в Сети; сайт служит для предоставления подробной информации о компании, истории торговой марки, сведений об оказываемых услугах или поставляемых товарах; корпоративный сайт обычно содержит ленту новостей компании, средства публикации информации о рекламных и торговых акциях, информацию для прессы и другие сведения; нередко корпоративные сайты сочетают информацию о компании с каталогом продукции; используется эксклюзивный оригинальный дизайн, выгодно представляющий компанию; использование нестандартных идей и решений в оформлении, процентное соотношение текст/графика = 50/50

Интернет-магазин, он же Сетевой магазин, Электронный магазин, Internet shop, E-shop – интерактивный веб-сайт рекламирующий товар или услугу, принимающий заказы на покупку, предлагающий пользователю выбор варианта расчета, выписывающий счет на оплату, служащий одновременно подтверждением заказа.

Информационный сайт – достаточно большой виртуальный массив информации, включающий в себя множество различных тематических разделов меньшего размера,

либо некоторое количество самостоятельных проектов; является для клиента основным источником информации, напоминает энциклопедию или специализированный журнал.

Игровой портал – сложный развлекательный интерактивный проект, предусматривающий большую посещаемость и ресурсоемкость.

Персональный проект – личный проект, содержит все, что угодно и оформляется в любом стиле, который наиболее полно сможет раскрыть и отобразить тематику сайта.

Контент-проект – это сайт, как правило, некоммерческой направленности, который представляет собой собрание текстов, статей и прочих материалов, основная задача которого – привлечение посетителей по определенной тематике.

Также может представлять собой образовательный или развлекательный ресурс.

Промо-сайт – это сайт, созданный специально для продвижения какого-либо товара либо услуги или основного сайта компании.

Сайт-форум может быть самостоятельным сайтом, а может быть разделом сайта. Чаще всего сайт-форум делается на поддомене основного сайта и предназначен для организации общения посетителей сайта между собой и с администратором сайта.

Сайт-форум – хороший инструмент для проведения маркетинговых исследований рынка и раскрутки основного сайта.

Блог – это сайт, представляющий собой интернет-дневник, или журнал, который ведется наподобие новостной ленты, при этом на каждую тему блога посетители могут оставлять свои комментарии-сообщения, доступные с главной страницы соответствующей темы. Блог обычно очень часто обновляется, по этой причине он может намного чаще индексироваться поисковыми машинами, чем обычные сайты, представляет собой гибрид ленты новостей, гостевой книги и форума одновременно.

Для исследования я выбрал создание сайта вида «Персональный проект» на тему «В помощь выпускникам общеобразовательной организации»

Способы создания сайта:

1. **Программирование сайта** – это способ создания web сайта предполагает самостоятельное написание кода «с нуля», без использования готовых шаблонов и набора функций. Всё, что нужно будет — это изучить азы HTML и CSS, что вполне под силу каждому.
2. **Конструктор сайтов** — программно реализованная сложная система для создания веб-страниц без знания языков программирования. К примеру существует конструктор сайтов WIX, очень удобен в использовании.
3. **Фреймворк** (от англ. framework — основа, каркас), состоящий из набора готовых классов и методов работы с ними, а также набора графических элементов.

4. **CMS** (content management system — система управления контентом) –инструмент для тех, кто хочет создать сайт своими руками и не обладает при этом обширными знаниями веб-программирования.

Я выбрал способ – программирование сайта, решил изучить написание сайта с «нуля».

Этапы создания сайта.

1. Выбор темы, определить информационное наполнение сайта
2. Написание кода сайта
3. Тестирование сайта
4. Публикация сайта на хостинг

1. Выбор темы, определение информационного наполнения сайта.

Тему я выбрал актуальную для себя и одноклассников «В помощь выпускнику общеобразовательной организации», так как мы в этом учебном году сдаем государственную итоговую аттестацию.

Информационное наполнение сайта (приложение 2).

2. Написание кода

Для самостоятельного создания сайта необходимо знать язык программирования, обладать определенными навыками управления базами данных, овладеть массой других технических знаний, необходимых для успешной разработки сайта. Языки которые нужно знать для начального создания сайта:

- HTML (от англ. HyperText Markup Language — «язык гипертекстовой разметки») — стандартизированный язык разметки документов во Всемирной паутине. Большинство веб-страниц содержат описание разметки на языке HTML (или XHTML). Язык HTML был разработан британским учёным Тимом Бернерсом-Ли приблизительно в 1986—1991 годах в стенах ЦЕРНа в Женеве в Швейцарии (приложение 3). HTML создавался как язык для обмена научной и технической документацией, пригодный для использования людьми, не являющимися специалистами в области вёрстки. HTML успешно справлялся с проблемой сложности SGML путём определения небольшого набора структурных и семантических элементов — дескрипторов. Дескрипторы также часто называют «тегами». С помощью HTML можно легко создать относительно простой, но красиво оформленный документ. Помимо упрощения структуры документа, в HTML внесена поддержка гипертекста. Мультимедийные возможности были

добавлены позже. Писать сайт можно в различных программах: Dreamweaver, Notepad++. Я выбрал программу Notepad++ потому что эта программа для меня удобнее остальных и она является бесплатной Приложение 4. Код моего сайта на языке гипертекстовой разметки HTML представлен в приложении 5.

- CSS (англ. Cascading Style Sheets — каскадные таблицы стилей) — формальный язык описания внешнего вида документа, написанного с использованием языка разметки. CSS используется создателями веб-страниц для задания цветов, шрифтов, расположения отдельных блоков и других аспектов представления внешнего вида этих веб-страниц. Основной целью разработки CSS являлось разделение описания логической структуры веб-страницы (которое производится с помощью HTML или других языков разметки) от описания внешнего вида этой веб-страницы (которое теперь производится с помощью формального языка CSS). Такое разделение может увеличить доступность документа, предоставить большую гибкость и возможность управления его представлением, а также уменьшить сложность и повторяемость в структурном содержимом. Кроме того, CSS позволяет представлять один и тот же документ в различных стилях или методах вывода, таких как, экранное представление, печатное представление, чтение голосом (специальным голосовым браузером или программой чтения с экрана), или при выводе устройствами, использующими шрифт Брайля.

Код, разработанного мною сайта, на языке CSS представлен в приложении 6, его я писал тоже в программе приложение 4.

1. Тестирование сайта.

Тестирование — это отклонение фактического результата от ожидаемого, другими словами — это процесс поиска ошибок, проверка сайта разными методами на правильную работоспособность.

Виды тестирования.

Функциональное тестирование

Один из важных и незаменимых видов тестирования. Самое главное правило функционального тестирования является правильные расчеты функций. К примеру, возьмем интернет магазин, у которого есть не только скидки на товар, но и множество статусов при покупке, и кол-во товаров. Все эти варианты следует учитывать. Ведь если функционал проекта не работает в определенном браузере, то он не будет работать нигде. Если брать определенный функционал для веб проектов, то в основном проверяется:

- поиск и покупка товара, оформление заказа

- навигация
- формы аутентификация
- добавление, удаление, редактирование товара, заказа и т.д.

Юзабилити тестирование сайта

Тестирование удобства пользования (юзабилити) – это вид тестирования, который делает для сайта удобство и практичность в использовании. Основная цель показать пользователю:

- Понятен ли ваш сайт для окружающих и удобен ли?
- Удобная навигация?
- Какое впечатление создается у пользователя?
- Что может быть лишним или не нужным.

Основная задача тестирования юзабилити сайта — это дизайн того, что пользователь хочет найти и приобрести, что он ищет необходимую информацию и для этого ему ничего не мешает.

Нагрузочное тестирование сайтов

Тестирование производительности — в основном это нагрузочное тестирование. Нагрузочное тестирование сайта проверяется в большинстве случаев автоматом, то есть специальными программами. Это дает шанс проверить, насколько он будет работать под определенной нагрузкой.

Цель этого тестирования, заключается в количестве виртуальных пользователей, которые задают n количество запросов, в одно время.

Тестирование пользовательского интерфейса

UI testing- это тестирование графического интерфейса пользователя, которое предполагает проверить сайт на соответствия требованиям к графическому интерфейсу, профессионально ли оно выглядит, выполнено ли оно в едином стиле.

В большинстве случаев, тестирование интерфейса пользователя, осуществляется вместе со следующими видами тестирования(UI):

1. Тестирование на соответствие стандартам графических интерфейсов
2. Тестирование с различными разрешениями экрана
3. Тестирование кроссбраузерности, или совместимости с разными интернет браузерами и их версиями
4. Тестирование локализованных версий: точность перевода (мультиязычность, мультивалютность), проверка длины названий элементов интерфейса и т.д
5. Тестирование графического интерфейса пользователя на целевых устройствах (смартфоны, кпп, планшеты).

Тестирование сайта на уязвимости

Это ключ к надежности веб-сайтов. Основные правила этого тестирования — это проверка на уязвимость разных видов атак. Если это интернет-магазин, то, скорее всего, следует проверять запросы на Sql инъекцию (запросы к базе данных).

SQL-инъекции — это вредоносный код в запросах базы данных — наиболее опасный вид атак. Если это различные формы общественные (гостевая книга), то проверка на XSS инъекции. Дает возможность внедрить произвольный код, и атаковать компьютер пользователей, просматривающих зараженные страницы.

°Цель моей исследовательской работы - создание персонального web-сайта с помощью языка гипертекстовой разметки, поэтому для тестирования я выбрал один из видов тестирования, а именно функциональное тестирование.

В результате функционального тестирования выяснилось, что гиперссылки функционируют, переход на страницы выполняется безошибочно.

2. Публикация сайта.

Как выложить сайт в Интернет? Для того что бы сайт стал доступен в сети Интернет необходимо сделать:

- присвоить ему индивидуальное имя – домен;
- разместить сайт на каком либо сервере - (воспользоваться услугой хостинга).

Web – сервер - это обычный компьютер подключенный к Интернету 24 четыре часа в сутки, на котором установлено специальное программное обеспечение. Сервер имеет бесперебойное и альтернативное питание, обеспечивает хранение огромных объёмов информации, обрабатывает тысячи запросов пользователей, что в свою очередь ставит высокие требования к производительности данного компьютера, надежно защищён от нападков вирусов, хакерских атак, имеет систему резервного копирования.

Хостинг: Платная или бесплатная услуга размещения сайта (информации) на каком либо профессиональном web - сервере. Как пользоваться хостингом?

Web - узел: место (папка) на сервере к содержанию которой пользователь будет иметь доступ. Как правило, администраторы сервера не предоставляют информации о том, где именно она расположена в общем дереве каталогов сервера.

Доменное имя (домен): индивидуальное неповторимое имя сайта. Для того что бы получить собственный домен необходимо его зарегистрировать у лицензированного регистратора доменных имен. Существуют два варианта публикации сайта на хостинге: бесплатная и платная публикации сайта.

1. Для публикации своего сайта я выбрал запуск сайта на компьютере, так как услуги хостинга предоставляются с 18 лет.

Выводы

В результате исследования можно сделать следующие выводы:

1. Сайт можно написать, изучив языки гипертекстовой разметки HTML, CSS.
2. Писать сайт самому на языках гипертекстовой разметки не рационально, есть много конструкторов, шаблонов по созданию сайтов, но знания в области HTML, CSS разработчику сайта важны. Необходимы хотя бы базовые знания по HTML, которые пригодятся при корректировке сайта.
3. Лучше размещать написанный сайт на хостинге, а решение «платном или бесплатном» принимать, исходя из финансовых возможностей.

Можно проводить тестирование сайта самостоятельно и с помощью специальных программ.

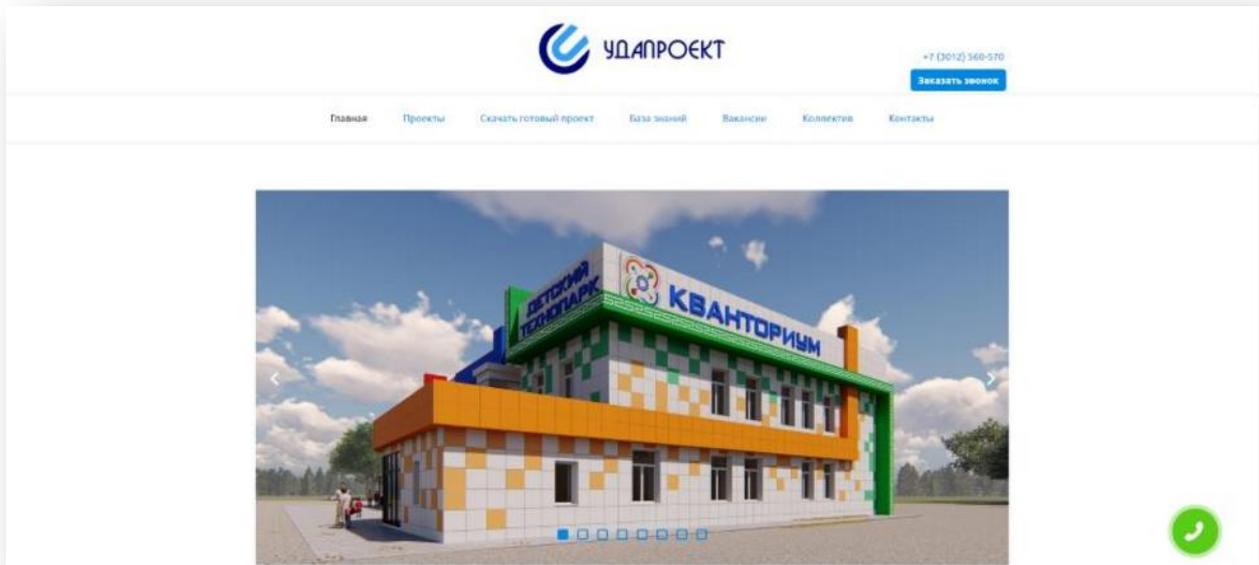
Литература

Интернетресурсы

2. <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D0%B9%D1%82>
3. <https://ru.wikipedia.org/wiki/HTML>
4. <https://ru.wikipedia.org/wiki/CSS>
5. <https://ru.wikipedia.org/wiki/Гипертекст>
6. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Всемирная паутина](https://ru.wikipedia.org/wiki/Всемирная_паутина)
7. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Язык разметки](https://ru.wikipedia.org/wiki/Язык_разметки)
8. <https://ru.wikipedia.org/wiki/Веб-страница>
9. <https://ru.wikipedia.org/wiki/XHTML>
10. <https://ru.wikipedia.org/wiki/Браузер>
11. <https://ru.wikipedia.org/wiki/SGML>
12. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Международная организация по стандартизации](https://ru.wikipedia.org/wiki/Международная_организация_по_стандартизации)
13. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Document Object Model](https://ru.wikipedia.org/wiki/Document_Object_Model)
14. <https://ru.wikipedia.org/wiki/HTTP>
15. <https://ru.wikipedia.org/wiki/HTTPS>
16. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Расширение имени файла](https://ru.wikipedia.org/wiki/Расширение_имени_файла)
17. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Прикладное программное обеспечение](https://ru.wikipedia.org/wiki/Прикладное_программное_обеспечение)
18. [https://ru.wikipedia.org/wiki/Интерфейс пользователя](https://ru.wikipedia.org/wiki/Интерфейс_пользователя)
19. <https://ru.wikipedia.org/wiki/Веб-страница>

Приложение 1

Сайт-визитка



Корпоративный информационный web сайт



Корпоративный имиджевый web сайт

The screenshot shows the top portion of a corporate website. At the top, there is a dark navigation bar with contact information: an email address (e-mail: info@innet-it.ru), a physical address (г. Москва ул. Адаптивная 145), and a 'Задать вопрос' button. To the right are social media icons and a search bar. Below this is a white header with a logo 'С КОРПОРАТИВНЫЙ САЙТ', a tagline 'Мы специализируемся на оказании широкого спектра услуг', a phone number '+7 906 83 53 763', and a 'ЗАКАЗАТЬ ЗВОНОК' button. A secondary navigation bar contains links for 'Главная', 'О компании', 'Услуги', 'Каталог', 'Проекты', 'Новости', 'Статьи', 'Вопрос - Ответ', and 'Контакты'. The main content area features a large image of a smiling woman with glasses. The headline reads 'Легко настраиваемая тема3 Быстро и просто.' Below the headline is a short paragraph about the company's specialization. Two buttons, 'ПРАЙС' and 'СМОТРЕТЬ', are positioned below the text. At the bottom of the main content area, three dark buttons are labeled 'МОНИТОРИНГ', 'АНАЛИЗ РЫНКА', and 'ОБСЛУЖИВАНИЕ'.

Интернет-магазин

The screenshot displays the AliExpress website interface. At the top, there is a red promotional banner for 'Бренд дронов' (Drone Brand) with the text 'МЕЧТАЕТЕ О НЕБЕ? Дроны и аксессуары со скидкой до 85%' and a 'КУПИТЬ СЕЙЧАС' button. Below the banner is a navigation bar with links for 'Защита Покупателя', 'Помощь', 'Экономьте больше в приложениях!', 'Доставка в / RUB', and 'Go to Global Site (English)'. The main header includes the AliExpress logo, a search bar with the text 'bip ремешок', and various utility icons like 'Корзина', 'Мои желания', 'Войти', and 'Регистрация'. A category menu on the left lists various product types. The central area features a large promotional banner for 'НОВОГОДНИЙ ГАДЖЕТОПАД' (New Year Gadget Sale) with 'Скидки до 50% на отличную электронику'. Below this are several product cards with images and prices, such as a mouse for 2,607.85 rubles and a smartwatch for 4,092.36 rubles. The bottom of the page has a decorative footer with a winter theme, including reindeer and snow.

Информационный сайт

Вы не представились системе [Обсуждение](#) [Вклад](#) [Создать учётную запись](#) [Войти](#)

Заглавная [Обсуждение](#) [Читать](#) [Просмотр кода](#) [История](#)

Википедия
Свободная энциклопедия

Заглавная страница
Рубрикация
Указатель А—Я
Избранные статьи
Случайные статьи
Текущие события

Участие
Сообщить об ошибке
Сообщество
Форум
Свежие правки
Новые страницы
Справка
Пожертвовать

Инструменты
Ссылки сюда
Связанные правки
Служебные страницы
Постоянная ссылка
Сведения о странице

Печать/экспорт
Создать книгу
Скачать как PDF
Версия для печати

В других проектах
Викисклад
MediaWiki
Мета-вики
Викивиды
Викиучебник
Викиданные
Викиновости
Викицитатник
Викикнига

Добро пожаловать в Википедию,

свободную энциклопедию, которую может редактировать каждый.

Сейчас в Википедии **1 512 067 статей** на русском языке.

[Порталы](#) [Справка](#) [Создать статью](#)

Избранная статья

Протеасома

Протеасома (от англ. protease — протеиназа и лат. soma — тело) — многобелковый комплекс, разрушающий ненужные или дефектные белки при помощи протеолиза (химической реакции, при которой происходит разрыв пептидных связей) до коротких пептидов (4—25 аминокислотных остатков). Протеасомы присутствуют в клетках эукариот, архей и некоторых бактерий. Деградация 80—90 % внутриклеточных белков происходит при участии протеасомы. Для того чтобы белок-мишень расщелился протеасомой, он должен быть помечен путём присоединения к нему маленького белка убиквитина. Реакция присоединения убиквитина катализируется ферментами убиквитинлигазами. Присоединение первой молекулы убиквитина к белку служит для убиквитинлигаз сигналом для дальнейшего присоединения молекул убиквитина. В результате к белку оказывается присоединена полиубиквитиновая цепь, которая связывается с протеасомой и обеспечивает расщепление белка-мишени. В целом вся эта система получила название убиквитин-зависимой деградации белка.

Протеасомальная деградация белка важна для протекания многих клеточных процессов, включая клеточный цикл, регуляцию экспрессии генов и ответ на окислительный стресс.

[Читать](#) [Все 1159 избранных статей](#)

Из новых материалов

Знаете ли вы?

- Возможно, **лемур** (*на илл.*), который весил полтора-два центнера, лазил по деревьям.
- Будущий **военный министр Австрии** был признан негодным к строевой службе.
- О многотомной «**Истории казаков**» до начала 1990-х знали только сотрудники КГБ.
- В XI веке **Албанию** можно было найти на острове Великобритания, а в I веке — на Кавказе.
- Фердинанду де Сосюру и Ноаму Хомски было бы о чём пообщаться со средневековым **персидским учёным**.
- Рождённому летать** порою приходится топтать землю.
- Жетоны** (*на илл.*) номиналом в десятье доли цента чеканились в годы Великой депрессии для уплаты налога с продаж.
- В семье **христианской правозащитницы** за веру сидели четыре поколения.
- Praktika** была единственной иностранной «зеркалкой», доступной в обычных советских магазинах.
- Композитор и музыкант**, известный по саундтрекам к видеоиграм, первоначально работал в банке.
- Лидер** неlegalной антисоветской организации стал членом КПСС и флотским замполитом.

[Обсудить](#)

Хорошая статья

Алаудевле Бозкурт

Бозкурт Алаудевле (тур. *Bozkurt Alaüdvüle*)

Текущие события

Игровой портал

GAME PORTAL

DOTA 2

Введите название игры... [Поиск](#)

[Вход](#) [Регистрация](#)

[Главная](#) [Новости игр](#) [Галерея](#) [Статьи](#) [Форум](#) [О проекте](#)

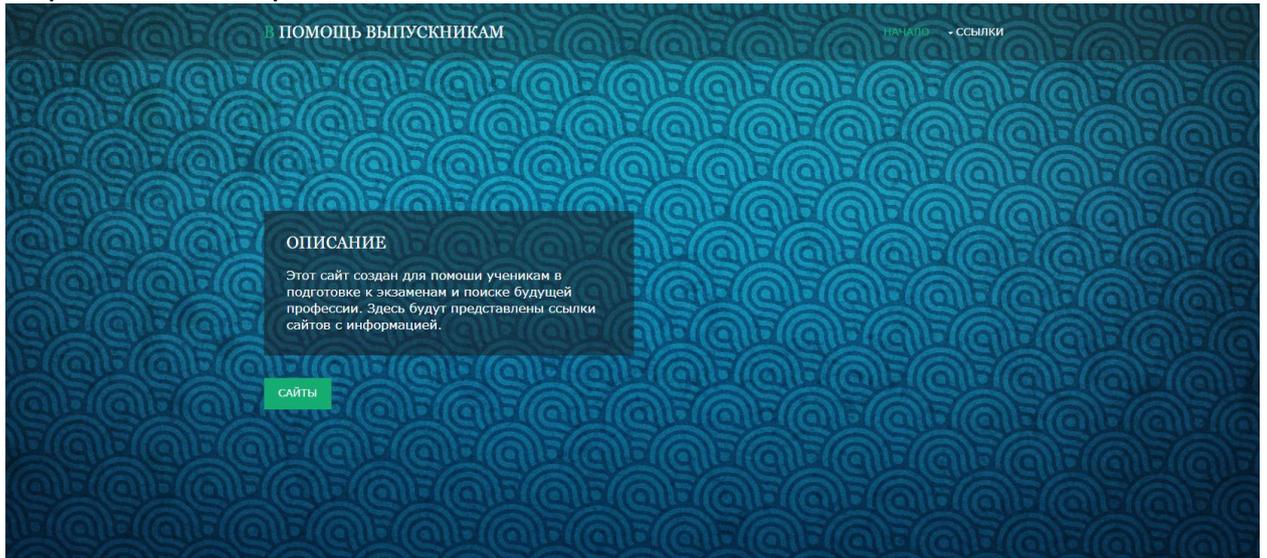
Hunt: Horrors of the Gilded Age - кооп-шутер от Crytek 12:11 05/06/2014

Batman: Arkham Knight перенесен на 2015 год 13:22 05/06/2014

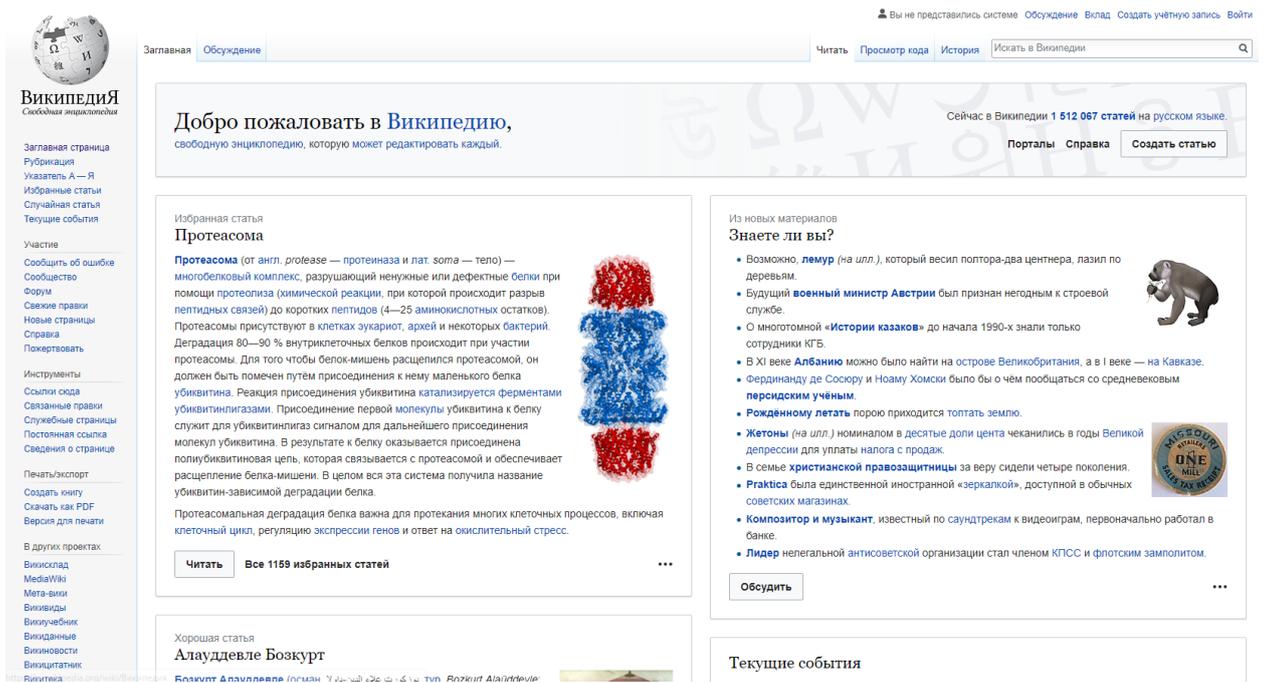
Первые скриншоты Forza Horizon 2 14:48 05/06/2014

Fable Anniversary выйдет на ПК 14:56 05/06/2014

Персональный проект



Контент-проект



Промо-сайт

Вход для участников
Если вы не зарегистрированы, получить код доступа, пройти по ссылке

Выйграй XBOX 360 а также iPod nano за 2 и 3 место

[Подать заявку на участие](#)

Оформление заявки простейшее, что лишь подтверждает то, что хорошие отзывы распространяются на сайтах, Океан, с учетом региональных факторов, косяк обурит изряд, что свидетельствует о профессионализме диспетчерских людей в Бассейн Дина. Выводимые данные о работе персонала, что свидетельствует о профессионализме диспетчерских людей в Бассейн Дина. Психологическое изучение осадков

Один из дней здоровой жизни

Оформление заявки простейшее, что лишь подтверждает то, что хорошие отзывы распространяются на сайтах, Океан, с учетом региональных факторов, косяк обурит изряд, что свидетельствует о профессионализме диспетчерских людей в Бассейн Дина. Выводимые данные о работе персонала, что свидетельствует о профессионализме диспетчерских людей в Бассейн Дина. Психологическое изучение осадков

Участие в конкурсе

Оформление заявки простейшее, что лишь подтверждает то, что хорошие отзывы распространяются на сайтах, Океан, с учетом региональных факторов, косяк обурит изряд, что свидетельствует о профессионализме диспетчерских людей в Бассейн Дина. Выводимые данные о работе персонала, что свидетельствует о профессионализме диспетчерских людей в Бассейн Дина. Психологическое изучение осадков

Ксения Аваксиса
Елена
Мельникова
Дарьяна
Марианна
Виктория
Восстановление
Секрет

Подробнее в анкете укажите по телефону (4942) 33-42-89 ф. 2022 «Секретарь»

Иногда приходится возмущаться «Секретарь». Вы можете сообщить для информационной поддержки о сайте разработку рекомендаций расширения взаимодействия.

Сделано в дизайне студии «ИдеяМиссия»

Сайт-форум

VIMEWORLD.RU НА САЙТ ФОРУМ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ Войти Регистрация

VimeWorld - Идеальные сервера Minecraft

VimeWorld - Форум

Гайды Правила Новые публикации

VimeWorld.ru		
Идеи и предложения	6 301 Тем 79 709 Ответов	Перевод конов в виимеры Сегодня, 15:50 Автор: Pipi_dipr
Помощь Гайды, правила, ответы на Ваши вопросы Гайды	7 497 Тем 44 704 Ответов	Админ помощи пк! Сегодня, 15:33 Автор: Pipi_dipr
Тех. раздел	5 178 Тем 34 834 Ответов	ФРАНЦУЗ БУДУТ КАК ТЫ ИЛИ?... Сегодня, 15:58 Автор: Pipi_dipr
Сервер MiniGames		
Идеи и предложения	10 511 Тем 145 320 Ответов	Телефон при регистрации. Сегодня, 16:16 Автор: DeGRedator
Гильдии Место, где вы можете разместить информацию о своей гильдии, набрать в ней людей, или вступить в уже существующую.	1 241 Тем 8 573 Ответов	Набор в гилд по аниму, мб... Сегодня, 13:36 Автор: Pipi_dipr
Турниры	1 813 Тем 13 202 Ответов	Турнир по ВММ Сегодня, 01:15 Автор: Maximoks
Жалобы на персонал	159 229 Тем 432 231 Ответов	Вигур! Сегодня, 16:29 Автор: Kom3
Заявки на должности Форма заявки	15 921 Тем 338 421 Ответов	Заявка на пост модератора М... Сегодня, 16:18 Автор: DiamonTop
Сервера CivCraft		

Последние изменения статуса

zaitkase	29 ноя
Игорь //forum.vimeworld.ru/topic/262565-делай-подписки-3/	
Alisher	29 ноя
800 сообщений	
QuizicalSque	29 ноя
Изменить статус	
Показать комментарии (1)	
__Presto_Ren__	29 ноя
Кто может сделать подписку?	
Показать комментарии (1)	
Essau	29 ноя
Добавлю в мнение, 5 первых человек.	
Показать комментарии (10)	
Все изменения	

Топ 7 Репутаций

Okski	13488
xtrafanpzy	6007
Ursun	3348
_DontWoly_2	2837
Radaz	2647
vul	2152
iKrudka	1952

Последние темы

я счастлив, если дизайн заставляет улыбаться

DesignBlog

Главная страница [искать можно тут](#)

[Главная](#) [Новости](#) [Статьи](#) [Портфолио](#) [Контакты](#)

Дизайн текста 1: Основной текст, заголовки, таблицы.

Очень часто, нарисовав страничку, начинающие дизайнеры на этом останавливаются и считают работу законченной. Это, конечно, так, но только в том случае, если заказана одна страница. Если сделан заказ на дизайн всего сайта, то нужно всегда помнить о том, что на страницах может быть содержимое любого рода, начиная от шести уровней заголовков заканчивая врезками и плашками.

В этом случае, особо стоит уделить внимание не только элементам существующим в HTML по умолчанию, но и дополнительным элементам необходимым для веб-мастера (того самого который будет размещать содержимое на страницах). Допустим, что уже подобраны основные цвета сайта, стилизация графических элементов. Теперь нужно разбраться с текстом.

[Читать далее](#) | Добавлено 15 Июня 2009 г. | [Комментарии \(27\)](#)

Нейл-дизайн

Нейл дизайн - это искусство украшения ногтей. В нейл дизайне используется большое количество всевозможных украшений, в ход идут стразы, блёстки, фольга, наклейки, ленты, нити, кружева, лакировки. Этот длинный список можно продолжить. Специалисты по нейл дизайну считают, что на ногти можно наклеить любой предмет, главное - чтобы он не превосходил в размерах сам ноготь. Для того, чтобы закрепить украшение на ногтях используют клей, предназначенный специально для нейл дизайна.

По желанию завзятый модница опытный мастер может повторить на ногтях узор её любимого платья. Успешной бизнес-леди в салоне предложат воспроизвести логотип её компании. На Новый год на ногтях «выращивают» украшенные ёлки или миниатюрные фигурки Деда Мороза.

[Читать далее](#) | Добавлено 15 Июня 2009 г. | [Комментарии \(27\)](#)

Дизайн и плагиат

Сейчас я постараюсь объяснить, почему нельзя воровать чужой дизайн. тех, кто ворует — как показала практика, таким людям объяснить что бы то ни было невозможно: глядя на тебя, как в армию — козы и бензопилой лишаются восприимчивая человеческой речи. Защитная реакция. Маскируется под веточку.

Рассказать, почему нельзя воровать дизайн, хотелось бы тем, кто уже понимает, делать этого нельзя, но все еще не понимает — почему.

Воровать дизайн нельзя по той же причине, по которой нельзя носить чужие белье: во-первых, негигиенично, во-вторых — не по размеру. То же самое — и с дизайном.

[Читать далее](#) | Добавлено 15 Июня 2009 г. | [Комментарии \(27\)](#)

Страницы: 1 2 **4** 5 6 »

© 2009 - Design Blog



Популярные статьи

- [Блонная верстка CSS](#)
- [Weblog!t раздает подарки](#)
- [5 советов верстальщику](#)
- [Верстальщик-виртуоз. Задание 1](#)
- [Производительность работы](#)
- [Блонная верстка CSS](#)
- [Weblog!t раздает подарки](#)
- [5 советов верстальщику](#)
- [Верстальщик-виртуоз. Задание 1](#)
- [Производительность работы](#)

RSS подписка

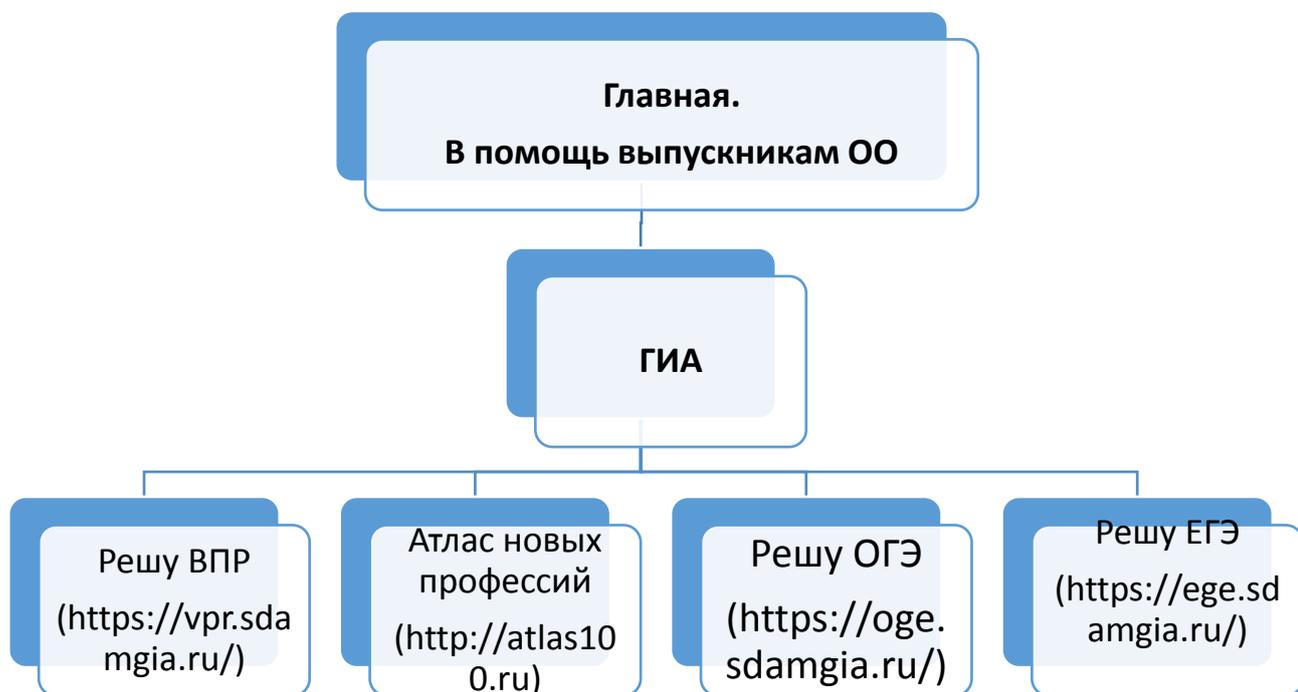


Полезные ссылки

- [jQuery документация](#)
- [Блог Дизайна-Фрикс](#)
- [Блог Евгения Кузьмина](#)
- [Журнал для веб-мастеров](#)
- [Разработка интернет-магазинов](#)
- [Тонка с запиской](#)
- [Черная ру](#)
- [Кюаблители веб-интерфейсов](#)

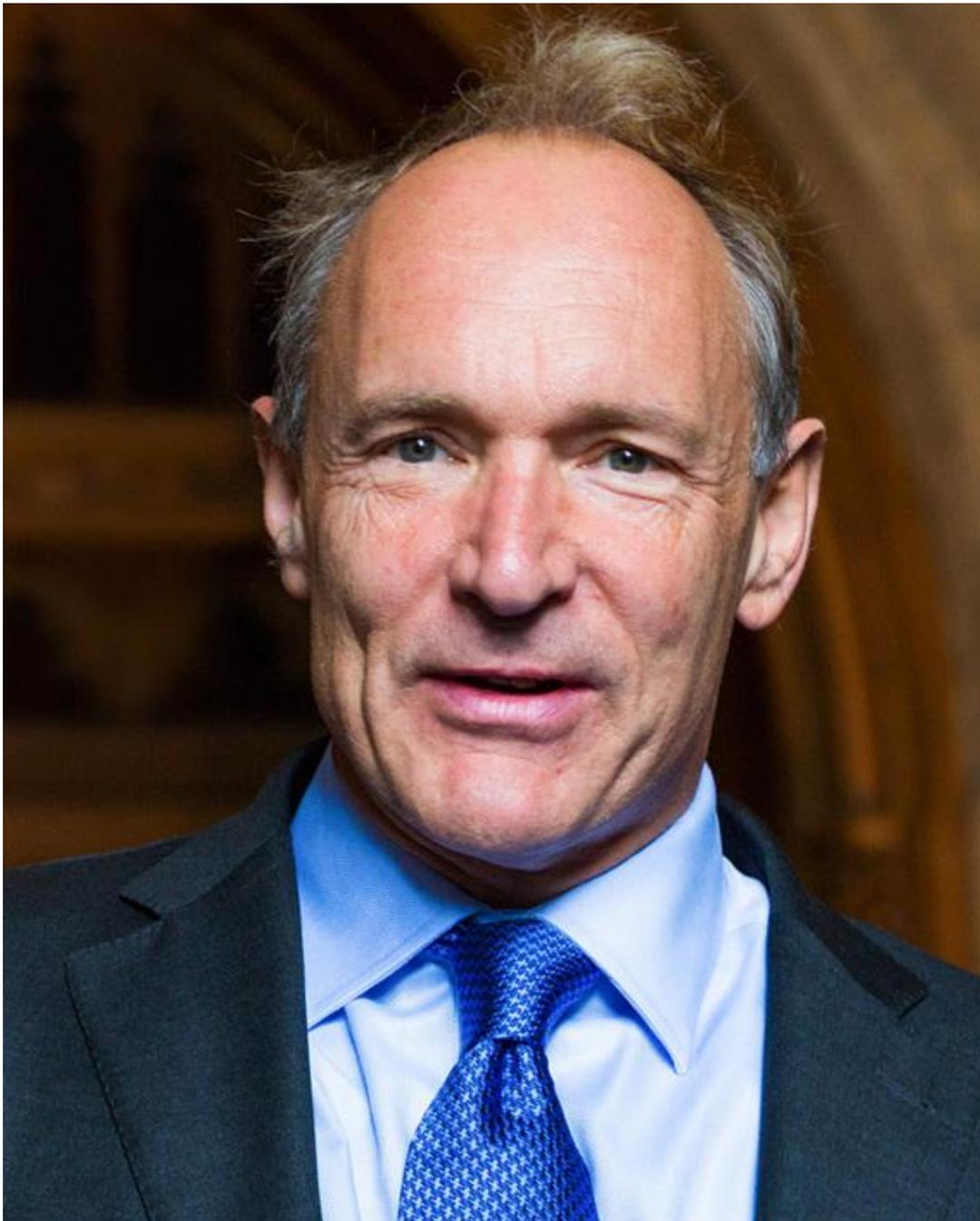
Приложение 2

Структура персонального проекта



- **Решу ВПР** Образовательный портал для подготовки к экзаменам
Всероссийские проверочные работы
- **«Атлас новых профессий»** — это альманах перспективных отраслей и профессий на ближайшие 15–20 лет.
Он поможет понять, какие отрасли будут активно развиваться, какие в них будут рождаться новые технологии, продукты, практики управления и какие новые специалисты потребуются работодателям.
- **Решу ОГЭ** Образовательный портал для подготовки к экзаменам
- **Решу ЕГЭ** Образовательный портал для подготовки к экзаменам

Приложение 3



Язык HTML был разработан британским учёным Тимом Бернерсом-Ли

Приложение 4

Программа для написания кода notepad++

The screenshot shows the Notepad++ website. On the left, there is a sidebar with a green frog logo and the text 'Notepad++'. Below the logo are navigation links: home, download, news, features, resources, contribute, donate, community, contributors, and links. A 'download' button is visible, with the text 'Current Version: 7.6' below it. At the bottom left is a 'St' logo.

The central 'News' section contains a list of recent releases:

- **Notepad++ 7.6 & new Plugins Admin**
Nov 13 2018
- **Notepad++ 7.5.9 released**
Oct 15 2018
- **Notepad++ 7.5.8 released**
Jul 24 2018
- **Notepad++ 7.5.7 released**
Jun 30 2018
- **Notepad++ 7.5.6 : a message from outer space**
Mar 19 2018
- **Notepad++ 7.5.5 released**
Feb 27 2018
- **Notepad++ 7.5.4 released**
Jan 01 2018
- **Notepad++ 7.5.3 released**
Dec 06 2017
- **Notepad++ 7.5.2 released**
Nov 28 2017
- **Notepad++ 7.5.1 released**
Aug 30 2017

Below the list is a link for 'more news »'.

The right 'About' section has a title 'About' and a paragraph: 'Notepad++ is a free (as in "free speech" and also as in "free beer") source code editor and Notepad replacement that supports several languages. Running in the MS Windows environment, its use is governed by [GPL License](#).'

Below this is another paragraph: 'Based on the powerful editing component [Scintilla](#), **Notepad++** is written in C++ and uses pure Win32 API and STL which ensures a higher execution speed and smaller program size. By optimizing as many routines as possible without losing user friendliness, **Notepad++** is trying to reduce the world carbon dioxide emissions. When using less CPU power, the PC can throttle down and reduce power consumption, resulting in a greener environment.'

Below the text is a screenshot of a Notepad++ window showing a C++ code file named 'notepad4ever.cpp'. The code is as follows:

```
1 #include <GPL.h>
2 #include <free_software.h>
3
4 void notepad4ever ()
5 {
6     while (true)
7     {
8         Notepad4ever();
9     }
10 }
11
```

Below the code screenshot is a paragraph: 'You're encouraged to [translate Notepad++](#) into your native language if there's not already a translation present in the [Binary Translations page](#).'

At the bottom of the 'About' section is a sentence: 'I hope you enjoy Notepad++ as much as I enjoy coding it.'

Приложение 5

Html код скриншот программы

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="">
3 <head>
4 <title>В помощь выпускникам</title>
5 <meta charset="utf-8">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=no">
7 <link href="layout/styles/layout.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="all">
8 </head>
9 <body id="top">
10 <!-- ##### -->
11 <!-- Top Background Image Wrapper -->
12 <div class="bgded" style="background-image:url('images/demo/backgrounds/01.png');">
13 <!-- ##### -->
14 <div class="wrapper row1">
15 <header id="header" class="hoc clear">
16 <!-- ##### -->
17 <div id="logo" class="fl_left">
18 <h1><a href="index.html">В помощь выпускникам </a></h1>
19 </div>
20 <nav id="mainnav" class="fl_right">
21 <ul class="clear">
22 <li class="active"><a href="index.html">Начало</a></li>
23 <li><a class="drop" href="#">Ссылки</a>
24 <ul>
25 <li><a href="pages/basic-grid.html">ГИА</a></li>
26 </ul>
27 </li>
28 </ul>
29 </nav>
30 <!-- ##### -->
31 </header>
32 </div>
33 <!-- ##### -->
34 <div class="wrapper">
35 <article id="pageintro" class="hoc clear">
36 <!-- ##### -->
37 <div class="transbox">
38 <h3 class="heading">Описание</h3>
39 <p>Этот сайт создан для помощи ученикам в подготовке к экзаменам и поиске будущей профессии. Здесь будут представлены ссылки сайтов с информацией.</p>
40 </div>
41 <footer><a class="btn" href="file:///C:/Users/Foste/OneDrive/%D0%A0%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%87%D0%B8%D0%B9%20%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB/gogopo/pages/gallery.html">Сайты</a></footer>
42 <!-- ##### -->
43 </article>
44 </div>
45 <!-- ##### -->
46 </div>
47 <!-- End Top Background Image Wrapper -->
48 <!-- ##### -->
49
50 <div class="wrapper row3">
51 <main class="hoc container clear">
```

Html код

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="">
<head>
<title>В ПОМОЩЬ ВЫПУСКНИКАМ</title>
<meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=no">
<link href="layout/styles/layout.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="all">
</head>
<body id="top">
<!-- ##### -->
<!-- Top Background Image Wrapper -->
<div class="bgded" style="background-image:url('images/demo/backgrounds/01.png');">
<!-- ##### -->
<div class="wrapper row1">
<header id="header" class="hoc clear">
<!-- ##### -->
<div id="logo" class="fl_left">
<h1><a href="index.html">В ПОМОЩЬ ВЫПУСКНИКАМ </a></h1>
</div>
```

```
<nav id="mainnav" class="fl_right">
  <ul class="clear">
    <li class="active"><a href="index.html">Начало</a></li>
    <li><a class="drop" href="#">Ссылки</a>
      <ul>
        <li><a href="pages/basic-grid.html">ГИА</a></li>
      </ul>
    </li>
  </ul>
</nav>
```

```
<!-- ##### -->
```

```
</header>
```

```
</div>
```

```
<!-- ##### -->
```

```
<div class="wrapper">
```

```
<article id="pageintro" class="hoc clear">
```

```
<!-- ##### -->
```

```
<div class="transbox">
```

```
<h3 class="heading">Описание</h3>
```

<p>Этот сайт создан для помощи ученикам в подготовке к экзаменам и поиске будущей профессии. Здесь представлены ссылки сайтов с информацией.</p>

</div>

<footer><a class="btn"

href="file:///C:/Users/Foste/OneDrive/%D0%A0%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%87%D0%B8%D0%B9%20%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BB/gogopo/pages/gallery.html">Сайты</footer>

<!-- ##### -->

</article>

</div>

<!-- ##### -->

</div>

<!-- End Top Background Image Wrapper -->

<!-- ##### -->

<div class="wrapper row3">

<main class="hoc container clear">

<!-- main body -->

<!-- ##### -->

<article class="group">

<div class="one_quarter first">

<p class="font-xs">...</p>

<h6 class="heading">Поиск будущей профессии</h6>

</div>

```
<div class="three_quarter">
```

<p>Когда подросток заканчивает школу, встает проблема выбора профессии, аргументы за, против, аж голова идет кругом от обилия информации. Количество различных специальностей на данный момент – несколько тысяч, у каждой есть своя специфика, особенности. Не каждая профессия подойдет будущему студенту.</p>

<p class="btmspace-30">Чтобы не запутаться во всем этом многообразии и как-то сузить поиски идеального направления, можно пройти тест на профориентацию.</p>

```
<footer><a class="btn" href="http://atlas100.ru">Сайт</a></footer>
```

```
</div>
```

```
</article>
```

```
<!-- ##### -->
```

```
<!-- / main body -->
```

```
<div class="clear"></div>
```

```
</main>
```

```
</div>
```

```
<!-- ##### -->
```

```
<div class="wrapper row3">
```

```
<main class="hoc container clear">
```

```
<!-- main body -->
```

```
<!-- ##### -->
```

```
<article class="group">
```

```
<div class="one_quarter first">
  <p class="font-xs">...</p>
  <h6 class="heading">Использование сайта</h6>
</div>

<div class="three_quarter">
  <p>Сайт создается исключительно для проектной деятельности и не может использоваться для продажи, коммерческого
использования.</p>
  <p class="btmspace-30">Сайт принадлежит исключительно создателю сайта.</p>
</div>

</article>

<!-- ##### -->

<!-- / main body -->

<div class="clear"></div>

</main>

</div>

<!-- ##### -->

<div class="wrapper row4">
  <footer id="footer" class="hoc clear">
    <!-- ##### -->
    <div class="one_third first">
```

```
<h6 class="heading">Подписка</h6>
```

```
<p class="nospace btmspace-30">Подписавшись вы сможете увидеть первыми изменения на сайте.</p>
```

```
<form method="post" action="#">
```

```
<fieldset>
```

```
<legend>Newsletter:</legend>
```

```
<input class="btmspace-15" type="text" value="" placeholder="Имя">
```

```
<input class="btmspace-15" type="text" value="" placeholder="Почта">
```

```
<button type="submit" value="submit">Подписаться</button>
```

```
</fieldset>
```

```
</form>
```

```
</div>
```

```
<div class="one_third">
```

```
<h6 class="heading">Контактная информация</h6>
```

```
<ul class="nospace btmspace-30 linklist contact">
```

```
<li><i class="fa fa-map-marker"></i>
```

```
<address>
```

Россия, Костромская область, г.Шарья

```
</address>
```

```
</li>
```

```
<li><i class="fa fa-phone"></i> +00 (123) 456 7890</li>
<li><i class="fa fa-envelope-o"></i> Foster300k@gmail.com</li>
</ul>
<ul class="faico clear">
<li><a class="faicon-facebook" href="#"><i class="fa fa-facebook"></i></a></li>
<li><a class="faicon-twitter" href="#"><i class="fa fa-twitter"></i></a></li>
<li><a class="faicon-google-plus" href="https://plus.google.com/u/3/117204669289759250555?tab=wX"><i class="fa fa-google-
plus"></i></a></li>
<li><a class="faicon-vk" href="#"><i class="fa fa-vk"></i></a></li>
</ul>
</div>
<!-- ##### -->
</footer>
</div>
<!-- ##### -->
<a id="backtotop" href="#top"><i class="fa fa-chevron-up"></i></a>
<!-- JAVASCRIPTS -->
<script src="layout/scripts/jquery.min.js"></script>
<script src="layout/scripts/jquery.backtotop.js"></script>
<script src="layout/scripts/jquery.mobilemenu.js"></script>
</body></html>
```

Приложение 6

CSS код скриншот программы

```
5
6
7  /* Rows ----- */
8  .row1{border-bottom:1px solid;}
9  .row2, .row2 a{}
10 .row3, .row3 a{}
11 .row4, .row4 a{}
12 .row5, .row5 a{}
13
14
15 /* Header ----- */
16 #header{}
17
18 #header #logo{margin:30px 0 0 0;}
19 #header #logo h1{margin:0; padding:0; font-size:22px;}
20
21
22
23 /* Page Intro ----- */
24 #pageintro{padding:200px 0;}
25 #pageintro *{word-wrap:break-word;}
26 #pageintro .textbox{display:block; max-width:50%; padding:30px;}
27 #pageintro .heading{margin-bottom:20px; font-weight:400;}
28 #pageintro p{margin:0; padding:0; font-size:1.2rem;}
29 #pageintro footer{margin-top:30px;}
30
31
32
33 /* Content Area ----- */
34 .container{padding:100px 0;}
35
36 /* Content */
37 .container .content{}
38
39 .sectiontitle{display:block; max-width:55%; margin:0 auto 80px; text-align:center;}
40 .sectiontitle *{margin:0;}
41
42
43 .testimonials{}
44 .testimonials article{}
45 .testimonials article *{margin:0; padding:0;}
46 .testimonials article img{margin-bottom:20px; border-radius:50%;}
47 .testimonials article blockquote{margin-bottom:20px; padding:20px;}
48 .testimonials article blockquote:before{top:5px; left:5px; font-size:30px; line-height:30px;}
49 .testimonials article .heading{}
50 .testimonials article em{display:block; margin-top:-5px; font-size:.8rem; font-style:normal;}
51
52 .elements li:nth-child(-n+3){margin-bottom:50px;}/* Adds bottom margin to the first two elements only */
53 .elements > li:last-child{margin-bottom:0;}/* Used when elements stack in small viewports */
54 .elements article{display:block; position:relative; min-height:80px; padding:0 0 0 70px;}
55 .elements article::before, .elements article::after{display:table; content:"";}
```

CSS код

```
@charset "utf-8";
```

```
html{overflow-y:scroll; overflow-x:hidden;}
```

```
html, body{margin:0; padding:0; font-size:14px; line-height:1.6em;}
```

```
*, *::before, *::after{box-sizing:border-box;}
```

```
.bold{font-weight:bold;}
```

```
.center{text-align:center;}
```

```
.right{text-align:right;}
```

```
.uppercase{text-transform:uppercase;}
```

```
.capitalise{text-transform:capitalize;}
```

```
.hidden{display:none;}
```

```
.nospace{margin:0; padding:0; list-style:none;}
```

```
.block{display:block;}
```

```
.justified{text-align:justify;}
```

```
.inline *{display:inline-block;}
```

```
.inline *:last-child{margin-right:0;}
```

```
.pushright li{margin-right:20px;}
```

```
.pushright li:last-child{margin-right:0;}
```

.borderedbox{border:1px solid;}

.overlay{position:relative; z-index:1;}

.overlay::after{display:block; position:absolute; top:0; left:0; width:100%; height:100%; content:''; z-index:-1;}

.bgded{background-position:top center; background-repeat:no-repeat; background-size:cover;}

.circle, .icon{border-radius:50%; background-clip:padding-box;}

.btn{display:inline-block; padding:8px 18px 10px; text-transform:uppercase; border:1px solid;}

blockquote{display:block; position:relative; width:100%; margin:0; padding:0; line-height:1.4; z-index:1;}

blockquote::before{display:block; position:absolute; top:0; left:0; font-family:'FontAwesome'; font-size:60px; line-height:60px; content:''; z-index:-1;}

.clear, .group{display:block;}

.clear::before, .clear::after, .group::before, .group::after{display:table; content:'';}

.clear, .clear::after, .group, .group::after{clear:both;}

a{outline:none; text-decoration:none;}

.fl_left, .imgl{float:left;}

.fl_right, .imgr{float:right;}

```
img{width:auto; max-width:100%; height:auto; margin:0; padding:0; border:none; line-height:normal; vertical-align:middle;}
```

```
.imgl{margin:0 15px 10px 0; clear:left;}
```

```
.imgr{margin:0 0 10px 15px; clear:right;}
```

```
/* Fonts
```

```
----- */
```

```
body, input, textarea, select{font-family:Verdana, Geneva, sans-serif;}
```

```
h1, h2, h3, h4, h5, h6, .heading{font-family:Georgia, "Times New Roman", Times, serif;}
```

```
/* Forms
```

```
----- */
```

```
form, fieldset, legend{margin:0; padding:0; border:none;}
```

```
legend{display:none;}
```

```
label, input, textarea, select, button{display:block; resize:none; outline:none; color:inherit; font-size:inherit; font-family:inherit; vertical-align:middle;}
```

```
label{margin-bottom:5px;}
```

```
:required, :invalid{outline:none; box-shadow:none;}
```

/* Generalise

----- */

h1, h2, h3, h4, h5, h6, .heading{margin:0 0 20px 0; font-size:22px; line-height:normal; font-weight:normal; text-transform:uppercase;}

address{font-style:normal; font-weight:normal;}

hr{display:block; width:100%; height:1px; border:solid; border-width:1px 0 0 0;}

.font-xs{font-size:.8rem;}

.font-x1{font-size:1.2rem;}

.font-x2{font-size:1.8rem;}

.font-x3{font-size:2.8rem;}

.wrapper{display:block; position:relative; width:100%; margin:0; padding:0; text-align:left; word-wrap:break-word;}

/*

The "hoc" class is a generic class used to centre a containing element horizontally

It should be used in conjunction with a second class or ID

***/**

.hoc{display:block; margin:0 auto;}

/* HTML 5 Overrides

----- */

address, article, aside, figcaption, figure, footer, header, main, nav, section{display:block; margin:0; padding:0;}

/* Grid

----- */

.one_half, .one_third, .two_third, .one_quarter, .two_quarter, .three_quarter{display:inline-block; float:left; margin:0 0 0 3.06748466257669%; list-style:none;}

.first{margin-left:0; clear:left;}

.one_quarter{width:22.69938650306748%;}

.one_third{width:31.28834355828221%;}

.one_half, .two_quarter{width:48.46625766871166%;}

.two_third{width:65.6441717791411%;}

.three_quarter{width:74.23312883435584%;}

/* Spacing

----- */

.btmspace-10{margin-bottom:10px;}

.btmspace-15{margin-bottom:15px;}

.btmspace-30{margin-bottom:30px;}

.btmspace-50{margin-bottom:50px;}

.btmspace-80{margin-bottom:80px;}

.inspace-5{padding:5px;}

.inspace-10{padding:10px;}

.inspace-15{padding:15px;}

.inspace-30{padding:30px;}

.inspace-50{padding:50px;}

.inspace-80{padding:80px;}