

**КОМПЛЕКСНАЯ SEO  
ОПТИМИЗАЦИЯ САЙТА  
УЧЕБНОГО ЦЕНТРА**

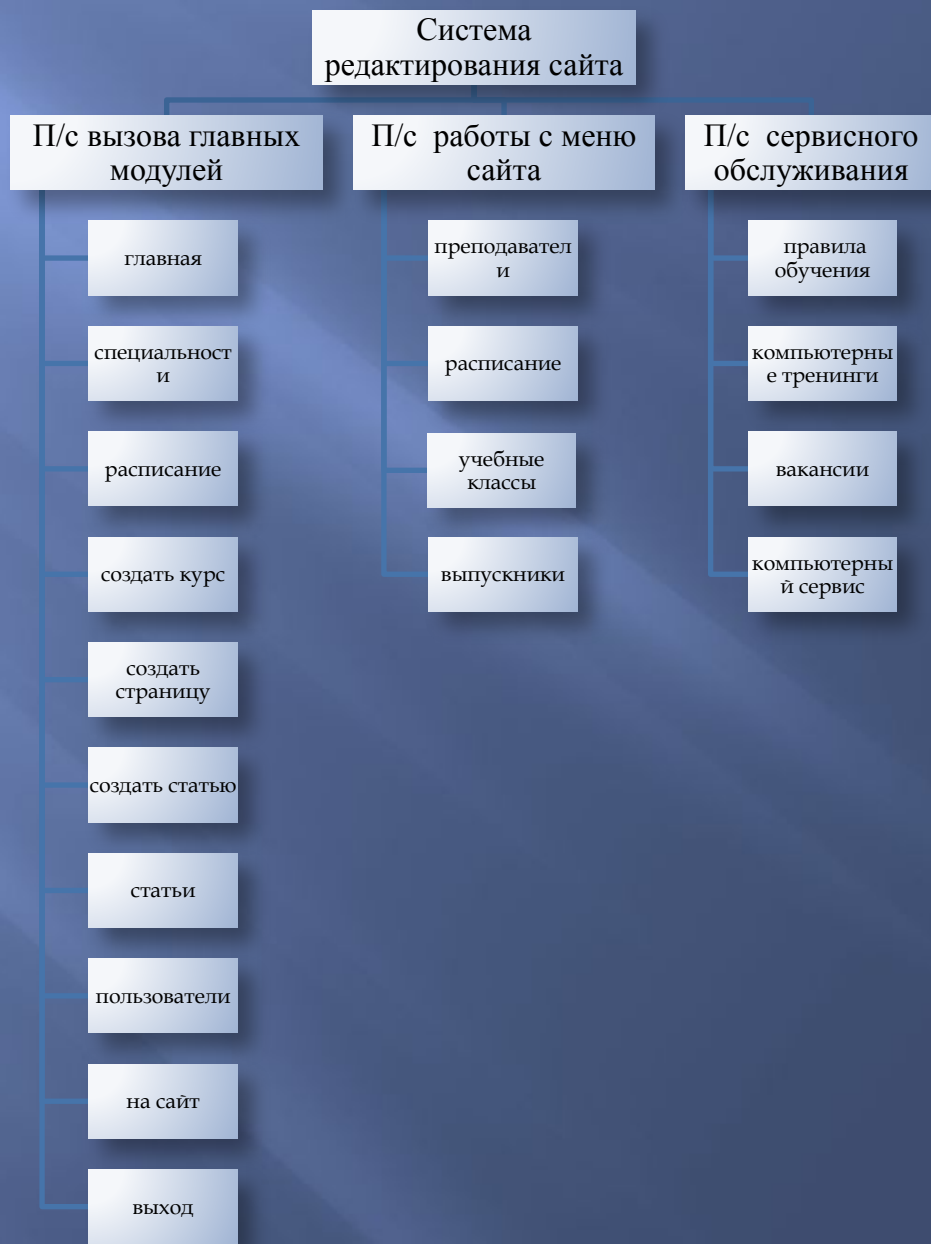
# Цель данной работы:

Работа состоит из двух частей:

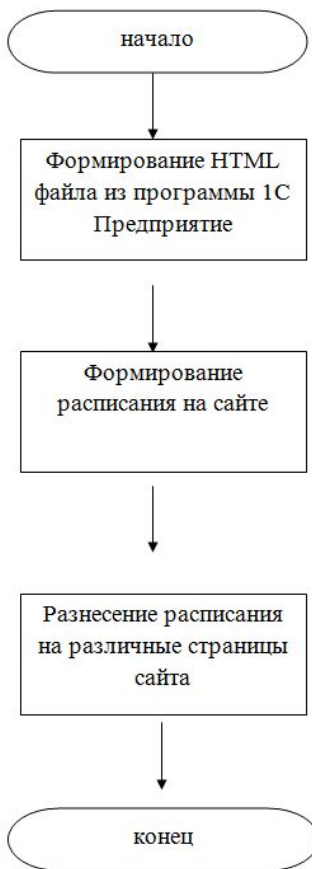
- ▣ Разработка режима «Расписание» на сайте учебного центра
- ▣ Комплексная оптимизация

Цель заключается в автоматизации режима «Расписание» и проведении комплекса мер, таких как, уникализация текста, внутренняя перелинковка и внешняя оптимизация.

# Система редактирования сайта



# Формирование расписания



# Расписание в 1С

1С:Предприятие - Контакт - 2006: Наша фирма - [Группы \*]

Файл Действия Таблица Вид Операции Группы Справочники Документы Журналы Отчеты Сервис Окна Помощь

Набор групп 24.11.10

Гр.	Ауд.	Чел	Курс	Время	Дни	Начало	Оконч	Преподаватель
926	18-436	4	КОРИСТУВАЧ ПК	18-21	Пн-Ср-Пт	24.11.10	08.12.10	Анікін В. К.
942	18-436	0	КОРИСТУВАЧ ПК	18-21	Пн-Ср-Пт	10.12.10	29.12.10	Анікін В. К.
943	Ков13-А	0	КОРИСТУВАЧ ПК	10-13	Ежедн.	15.12.10	28.12.10	Киченко А. В.
940	Ков13-Б	3	ОФІС-МЕНЕДЖЕР	10-13	Пн-Ср-Пт	06.12.10	...	Анікін В. К.
950	Ков13-А	0	WEB-ДИЗАЙНЕР	18-21	Пн-Ср-Пт	03.12.10	29.12.10	Будник А. П.
947	Ков13-Б	2	WEB-ПРОГРАМІСТ	18-21	Пн-Ср-Пт	03.12.10	24.12.10	Вороной Я. В.
945	18-436	0	КОРИСТУВАЧ 1С	18-21	Вт-Чт	14.12.10	29.12.10	Анікін В. К.
931	13к-35	4	ДИЗАЙНЕР 3D ГРАФІКИ	18-30-21-00	Пн-Ср-Пт	29.11.10	22.12.10	Боднар Л. М.
944	18-436 А	0	СТЕМНИЙ АДМІНІСТРАТ	18-21	Пн-Ср-Пт	06.12.10	29.12.10	Шубка В. В.
949	13к-2	0	ОЕКТУВАННЯ В "AutoCAD	18-21	Вт-Чт	07.12.10	...	Рудковський В. М.
935	13к-35	3	КОМП'ЮТЕРНА ГРАФІКА	18-21	Вт-Чт	02.12.10	29.12.10	Шубка С. В.
902	13-В-ст	2	КІСНИЙ МЕТОД ДРУКУ	12-14	Ежедн.	07.12.10	...	Іванова В. М.
927	13к-2	4	"AutoCAD"-3D	18-21	Вт-Чт	07.12.10	21.12.10	Рудковський В. М.
816	13к-35	2	ОЕКТУВАННЯ В "ArchiCAD	18-21	Вт-Чт	07.12.10	...	Кравченко О. .

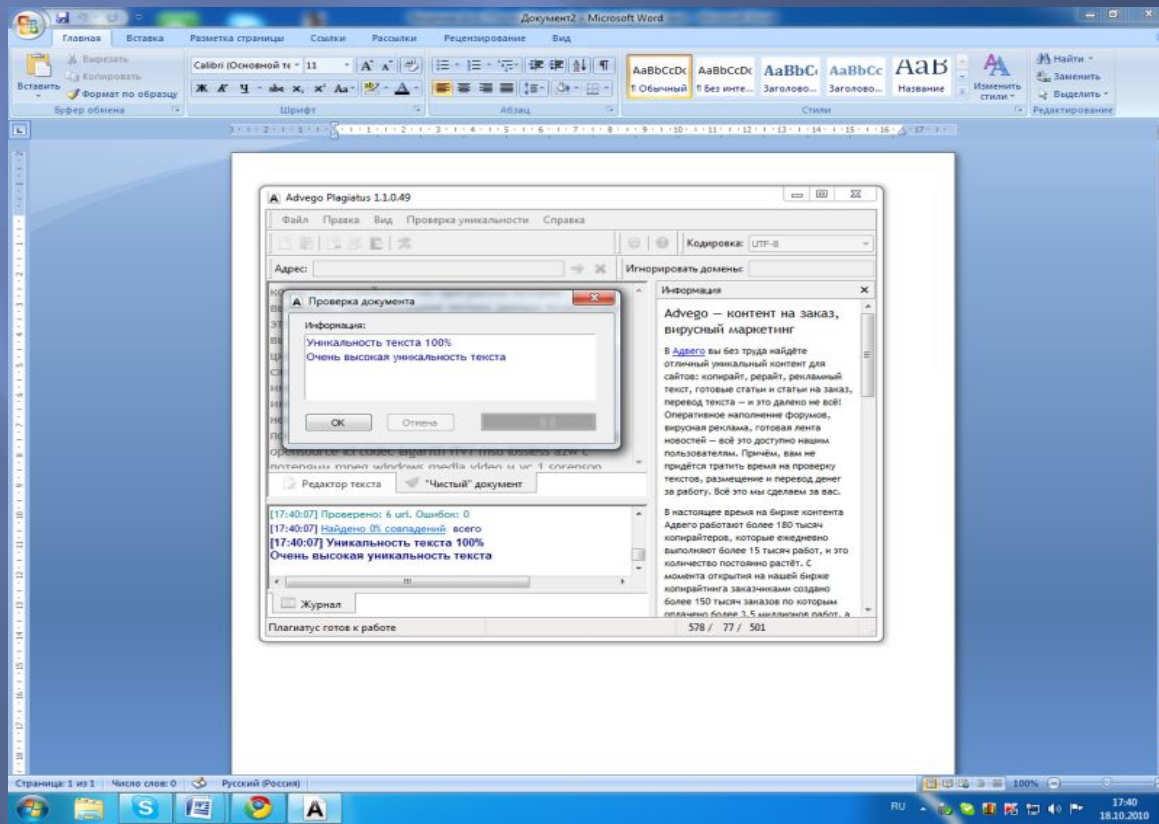
Группы

# Режим «Расписание»

The screenshot shows a web browser window with the URL `contact.com.ua/admin/index.php?act=schedule`. The page has a dark blue background. At the top left, there is a logo for `contact.com.ua` and the text "Панель Администратора". Below the logo is a vertical "MENU" with the following items: Главная, Специальности, Расписание, Создать курс, Создать страницу, Создать статью, Статьи, Пользователи, На сайт, and Выход. The "Расписание" item is highlighted. In the center of the page, there is a white box titled "Расписание курсов". Inside this box, there is a button labeled "Вибрати файл" and the text "Файл не вибрано". To the right of this is a button labeled "Обновить расписание". At the bottom of the white box, there is a small copyright notice: "contact.com.ua, 2009. All rights reserved." and "programmed by Dmitry Shkarban". The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen, showing the time as 19:23 on 24.01.2011.

# Уникализация текста.

- Поисковые системы индексируют только уникальные тексты, для увеличения проиндексированных страниц выполнена уникализация текста. Текст проверяется специальной программой, которая определяет его уникальность.



# Внутренняя перелинковка

- Был определен перечень страниц сайта которые необходимо оптимизировать. Поставлены ссылки со всех страниц сайта на выбранные страницы, тем самым перераспределив вес в пользу этих страниц. Внутренняя перелинковка находится в левой стороне сайта. Это перечень дисциплин которые читаются в учебном центре

The screenshot shows the website for the Contact Center (Учебный центр «Контакт»). The page is titled "Компьютерные курсы" and lists various computer courses with their schedules. The courses are listed in a table with columns for Course Name, Time, Days, and Start Date.

Курс	Время	Дни	Начало
<a href="#">Курсы 1С Бухгалтерия 7</a>	18-21	Вт-Чт	16-11-2010
<a href="#">Курсы системных администраторов Unix</a>	18-21	Вт-Чт	16-11-2010
<a href="#">Курсы дизайнеров</a>	18-21	Вт-Чт	16-11-2010
<a href="#">Основы программирования MS SQL Server</a>	18-21	Вт-Чт	16-11-2010
<a href="#">Компьютер для начинающих</a>	15-18	Пн-Ср-Пт	22-11-2010
<a href="#">Компьютер для начинающих</a>	18-21	Пн-Ср-Пт	22-11-2010
<a href="#">Компьютер для начинающих</a>	10-13	Пн-Ср-Пт	22-11-2010
<a href="#">Обучение 3d max</a>	18-21	Пн-Ср-Пт	22-11-2010
<a href="#">Обучение 3d max</a>	18-30-21-00	Пн-Ср-Пт	22-11-2010
<a href="#">Курсы системных администраторов Unix</a>	18-21	Пн-Ср-Пт	22-11-2010
<a href="#">Курсы программирования C#</a>	15-18	Вт-Чт	23-11-2010

Учебный центр «Контакт» основанный в 1995 году преподавателями и сотрудниками Национального Технического Университета Украины «Киевский Политехнический Институт». Методика подготовки компьютерным наукам Контакт® защищена патентом Государственного Департамента интеллектуальной собственности. Свидетельство № 37013 от 15. 01. 2004 г, в Киеве. Защиту патента гарантирует фирма патентных поверенных "Крылова и Партнеры".

В Киеве много компьютерных курсов. Почему выбирают компьютерные курсы «Контакт»?

Наша фирма работает уже более 15 лет, поэтому мы имеем большой опыт в организации учебного процесса. Компьютерные курсы в нашем Центре имеют строго специализированный характер. В настоящее время компьютерные курсы «Контакт» имеют 5 специализированных лабораторий: компьютерной графики (Photoshop, Illustrator) и web технологии (HTML, PHP, MySQL, Java), проектирования (3D Max, AutoCad, ArchiCad), системного администрирования (Unix, Linux, Windows), пользователей компьютера и бухгалтерского учета. Нельзя изучать компьютерные технологии Unix и Microsoft Office в одном компьютерном классе.

Основатели и ведущие тренеры нашего Центра всю свою трудовую жизнь занимались образованием и выполняли компьютерные разработки. Мы понимаем насколько тяжело получить хорошее компьютерное образование. Поэтому из наших уст Вы не услышите «слабких» слов о высоких зарплатах специалистов, выполняющих компьютерные разработки. Мы не обещаем «золотых гор» после окончания наших компьютерных курсов. Мы понимаем, что результат придет поэтапно: компьютерные курсы – практика – стажировка – работа. Поэтому по некоторым специальностям мы организовываем стажировку на нашей фирме.

Наши компьютерные курсы сдаются своими тренерами, которые в основном являются сотрудниками и преподавателями НТУУ «КПИ». Все они в обязательном порядке работают в той области, которую преподают.



# Внешняя ссылочная оптимизация

- Ссылки на сайт с других сайтов играют важную роль в ранжировании сайтов в результате поиска. Чем больше тематических ссылок на сайт, тем выше Google оценивает его. При оптимизации страниц под конкретные ключевые запросы важно наличие внешних ссылок, в тексте которых присутствует сам запрос. Как и Google, Яндекс учитывает текст в ссылках на сайт и в последствии поднимает сайт по данному запросу.

Отметить ссылки с непроиндексированных сайтов

Все 5  OK 5

Статус	Дата	Текст	URL донора	ТИЦ	ВС	УВ	PR	Цена	<input type="checkbox"/>
OK	20.09.10	Предлагаем сертифицированные курсы <u>1c</u> в Киеве	<a href="http://orator.by/index.php?start=1">orator.by/index.php?start=1</a> ID: 738712 / 381894583 / Обучение WL YAP YAL GC YACA Я: [244] G: [192]	10	10	2	4	1,19	<input type="checkbox"/>
OK	26.08.10	Предлагаем сертифицированные курсы <u>1c</u> в Киеве	<a href="http://instetut.ru/vuz-mqupp.php">instetut.ru/vuz-mqupp.php</a> ID: 611394 / 243450248 / Обучение WL YAP YAL GC YACA Я: [394] G: [380]	10	9	2	1	0,51	<input type="checkbox"/>
OK	26.08.10	Собираем группы на сертифицированные курсы <u>1c</u> в Киеве	<a href="http://rabota24.ee/?cat=21">rabota24.ee/?cat=21</a> ID: 377583 / 120638408 / Работа WL YAP YAL GC Я: [2616] G: [13500]	20	8	2	2	0,62	<input type="checkbox"/>
OK	19.08.10	Собираем группы на сертифицированные курсы <u>1c</u> в Киеве	<a href="http://dinzen.ru/dbquery61.php">dinzen.ru/dbquery61.php</a> ID: 70250 / 19238672 / Обучение WL YAP YAL GC Я: [2] G: [27]	10	6	2	2	0,88	<input type="checkbox"/>
OK	19.08.10	Предлагаем сертифицированные курсы <u>1c</u> в Киеве	<a href="http://edu-rus.org/?modul=kurs6">edu-rus.org/?modul=kurs6</a> ID: 372908 / 119216273 / Обучение	30	5	2	2	0,73	<input type="checkbox"/>

# Выводы

- В работе была представлена система редактирования информации сайта. Объяснена ее работа на отдельных примерах. Был разработан модуль «расписание», который выводит расписание на сайт. Принцип его работы заключается в следующем: сначала формируется HTML файл с расписанием в программе 1С Предприятие, который сохраняется на внешнем устройстве. На втором этапе специальная программа – интерфейс осуществляет считывание данного файла и формирование веб страницы «расписание» на сайте. Кроме этого программа интерфейс выполняет заполнение специальной базы данных, которая позволяет выводить фрагменты расписания на необходимых страницах сайта. Основная задача этого модуля распределения расписания во все разделы сайта, автоматически. По сколько расписание изменяется довольно часто, то такое распределение облегчает задачу администратору.
- Также в работе была проведена Seo оптимизация сайта учебного центра. То есть был проведен комплекс мер для поднятия позиции сайта в результатах выдачи поисковых систем по определенным запросам пользователей. Поисковая система индексирует только уникальные статьи, поэтому для увеличения проиндексированных страниц были написаны уникальные статьи, которые затем размещались на сайте. Также для оптимизации была проведена внутренняя перелинковка страниц сайта. То есть, распределен вес на страницы, которые нуждаются в оптимизации. Подобранны ссылки с высокими показателями для ссылочной оптимизации.