

Тема:

Разработка сайта интернет-магазина
«Медицинских товаров»

Автор работы:

Икеев Руслан Рустамович

Научный руководитель:

Старший преподаватель кафедры
«Системное программирование»
Репина Ксения Владимировна

Цель и задачи исследования

- ▶ **Задачи:**
 - ▶ Анализ инструментов для разработки качественного интернет-магазина.
 - ▶ Исследование и анализ популярных CMS (Систем управления контентом).
- ▶ **Цель:**
 - ▶ Разработка качественного интернет-магазина.

Обзор существующих CMS на рынке



WordPress



1С-БИТРИКС



netcat



Joomla!®



opencart®

Почему Opencart



- ▶ Система бесплатна
- ▶ Богатый функционал для создания, настройки и администрирования интернет-магазина
- ▶ Открытый исходный код
- ▶ Очень активно развивается
- ▶ Используется паттерн проектирования MVC
- ▶ Высокая скорость работы сайта

Результаты

Главная страница сайта



Результаты

Страница с выбором категории товара

The screenshot displays the Med-shop website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Главная', 'Каталог', and 'Контакты'. The Med-shop logo is prominently displayed, along with a shopping cart icon indicating '0 товар(ов) - 0,00 р.'. Below the navigation, a breadcrumb trail shows 'Ингаляторы'. A sidebar on the left lists product categories: 'Ингаляторы (3)', 'Приборы (3)', and 'Тонометры (3)'. The main content area is titled 'Ингаляторы' and features a 'Сравнение товаров (0)' section. Below this, there are sorting and display options: 'Сортировать: По умолчанию' and 'Показывать: 15'. Three product cards are visible, each with an image, title, description, and price:

- Ингалятор компрессорный ComrAir Ne-C28**
Компрессорный ингалятор Omron ComrAir Ne-C28, предназначен для лечения и профилактики простудных з...
4 530.00 р.
- Ингалятор ультразвуковой UN-231**
Ингалятор ультразвуковой AND UN-231 предназначен для лечения и профилактики простудных заболева...
3 200.00 р.
- Ингалятор-небулайзер компрессорный NE-C24**
Компрессорный ингалятор Omron NE-C24 предназначен для лечения и профилактики простудных заболеван...
3 000.00 р.

Результаты


Страница с товаром

Главная Каталог Контакты

Med-shop
товары для здоровья

0 товар(ов) - 0.00 р.

Тонаметр автоматический UA-669



Тонаметр автоматический UA-669

Код товара: Тонаметр автоматический UA-669
Доступность: На складе

4 090.00 р.

Кол-во

В корзину

☆☆☆☆ 0 отзывов / Написать отзыв

Like 0 Tweet Pin It Share

Med-shop © 2016

Результаты

Страница с корзиной

Главная Каталог Контакты

Med-shop
товары для здоровья

5 товар(ов) - 14 850,00 р.

Корзина покупок

Корзина покупок (0.00кг)

| Изображение | Наименование товара | Модель | Кол-во | Цена за шт. | Всего |
|-------------|--|--|--------|-------------|-------------|
| | Ингалятор компрессорный CompAir Ne-C28 | Ингалятор компрессорный CompAir Ne-C28 | 1 | 4 530,00 р. | 4 530,00 р. |
| | Ингалятор ультразвуковой UN-231 | Ингалятор ультразвуковой UN-231 | 1 | 3 200,00 р. | 3 200,00 р. |
| | Ингалятор-небулайзер компрессорный NE-C24 | Ингалятор-небулайзер компрессорный NE-C24 | 1 | 3 000,00 р. | 3 000,00 р. |
| | Банки вакуумные косметические для массажа BB-01-АП | Банки вакуумные косметические для массажа BB-01-АП | 1 | 1 000,00 р. | 1 000,00 р. |
| | Сауна паровая для лица 4-в-1 M 123 | Сауна паровая для лица 4-в-1 M 123 | 1 | 3 120,00 р. | 3 120,00 р. |

Воспользуйтесь дополнительными возможностями

Если у вас есть код купона на скидку или бонусные баллы, которые вы хотите использовать, выберите соответствующий пункт. Также, можно (приблизительно) узнать стоимость доставки в ваш регион.

Использовать Купон на скидку ▾

Использовать Подарочный Сертификат ▾

Результаты

Удобная админ-

The screenshot displays the ocStore administrator interface. At the top left, the user is identified as Ruslan Ikeev, Administrator. The main dashboard area is titled 'Панель управления' (Control Panel) and contains several key performance indicators (KPIs) and reports:

- КPIs:** Four blue cards showing 'ВСЕГО ЗАКАЗОВ' (Total Orders), 'ВСЕГО ПРОДАЖ' (Total Sales), 'ВСЕГО ПОКУПАТЕЛЕЙ' (Total Customers), and 'ПОКУПАТЕЛИ ОНЛАЙН' (Online Customers), all with a value of 0 and a 0% change.
- Reports:** 'Продажи по странам' (Sales by Country) with a world map and 'Статистика продаж' (Sales Statistics) with a line chart. Both reports show 'Нет данных!' (No data!).
- Activity:** 'Последняя активность' (Last Activity) and 'Последние заказы' (Last Orders) sections, both showing 'Нет данных!'.
- Summary:** A sidebar on the left shows 'Выполненных заказов' (Completed Orders), 'Заказов в обработке' (Orders in Progress), and 'Другие статусы' (Other Statuses), all at 0%.

At the bottom of the page, the copyright information reads: 'ocStore © 2009-2016 Все права защищены. Версия ocStore 2.1.0.2.1'.

Итоги работы:

- ▶ Проанализировал рынок существующих CMS.
- ▶ Выявил наиболее подходящий инструмент для разработки своего интернет-магазина.
- ▶ Получил опыт в области сайтостроения с использованием CMS Opencart.

Спасибо за внимание