

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 logo 'Med-shop' with the tagline 'товары для здоровья' is on the left, and a shopping cart icon with '0 товар(ов) - 0,00 р.' is on the right. Below the navigation, a breadcrumb trail shows 'Ингаляторы'. A sidebar on the left lists categories: 'Ингаляторы (3)', 'Приборы (3)', and 'Тонометры (3)'. The main content area is titled 'Ингаляторы' and features a 'Сравнение товаров (0)' section with grid and list view icons. Below this, there are sorting and display options: 'Сортировать: По умолчанию' and 'Показывать: 15'. Three product cards are displayed, each with an image, title, description, and price.

Название товара	Цена
Ингалятор компрессорный ComrAir Ne-C28	4 530.00 р.
Ингалятор ультразвуковой UN-231	3 200.00 р.
Ингалятор-небулайзер компрессорный NE-C24	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' and contains several key performance indicators (KPIs) in blue boxes: 'ВСЕГО ЗАКАЗОВ' (0), 'ВСЕГО ПРОДАЖ' (0), 'ВСЕГО ПОКУПАТЕЛЕЙ' (0), and 'ПОКУПАТЕЛИ ОНЛАЙН' (0). Below these are two charts: 'Продажи по странам' (Sales by country) shown as a world map, and 'Статистика продаж' (Sales statistics) shown as a line graph with 'Заказы' (Orders) and 'Покупатели' (Customers) series. At the bottom, there are sections for 'Последняя активность' (Last activity) and 'Последние заказы' (Last orders), both showing 'Нет данных!' (No data!). A sidebar on the left provides navigation options like 'Каталог', 'Дополнения', 'Дизайн', 'Продажи', 'Поккупатели', 'Маркетинг', 'Система', and 'Отчеты'. The footer contains the copyright information: '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