

Техническое задание
на создания сайта по продаже
МФУ Konica Minolta и
сопутствующих расходных материалов

Оглавление

Общие требования.....	
Требования к дизайну сайта.....	
Требования к функциональности сайта.....	
Требования к содержимому сайта.....	
Описание страниц сайта.....	

Общие требования

Сайт должен быть разработан с использованием фреймворка Django. После окончания работ необходимо обеспечить возможность Заказчику самостоятельно вносить изменения (редактировать) в каталог товаров, а также информацию о магазине через панель администратора.

По окончании работ Исполнитель обязан предоставить полностью функционирующий сайт, исходные графические материалы по дизайну, все необходимые данные для доступа к системе управления сайтом (админ панели).

Требования к дизайну сайта

Использовать преимущественно синий и белый цвет. Дизайн сайта должен быть выполнен с использованием языка HTML и CSS, при необходимости Javascript.

Сайт должен корректно отображаться во всех современных браузерах.

Необходимо создать структуру (шаблон) сайта, состоящую из следующих элементов:

1. “шапка” (хедер) (блок №1). В данном блоке необходимо расположить логотип Konica Minolta, также название компании, телефоны и email, поле поиска, ссылку на корзину.
2. Следующий блок №2 - ряд вкладок: «Главная страница», «Каталог товаров», «Акции», «Доставка и оплата», «Как добраться», «Наши реквизиты», «Войти».
3. Следующий блок №3 – каталог товаров, отсортированный в порядке частоты заказов.
4. “подвал” (футер) сайта (блок №4). В данном блоке необходимо разместить краткую контактную информацию о предприятии, продублировать вкладки из блока №2.

Требования к функциональности сайта

Сайт должен позволять пользователям:

1. осуществлять навигацию по сайту (переход между страницами);
2. скачивать (при наличии необходимых прав доступа) различного рода документы и файлы;
3. выполнять вход на сайт как зарегистрированный пользователь для возможности отображения цены с учетом индивидуальной скидки, сформированный за счет объема покупок, а также просмотра истории покупок, редактирования товаров в корзине, должны появиться кнопка «Заказать снова», рядом с каждым товаром в истории заказов.

Система управления сайтом (админ панель) должна позволять:

1. Управлять каталогом товаров. Добавлять товары, удалять товары, изменять цены товара. Редактировать раздел акции.
2. Управлять списком зарегистрированных пользователей. Удалять пользователей, изменять их личную скидку.
3. Управлять заказами из корзины покупателей.

Требования к содержимому сайта

Необходимо создать следующие страницы сайта:

1. Главная страница.
2. Каталог товаров.
 - 2.1 МФУ.
 - 2.1.1 Черно-белые
 - 2.1.2 Цветные
 - 2.2 Тонер для МФУ.
3. Акции.
4. Доставка и оплата.
5. Как добраться.
6. Наши реквизиты.
7. Войти
8. Неявная кликабельная ссылка для входа в панель администратора «../admin»

Описание страниц сайта

Главная страница

Отображается список популярных товаров.

Страница «Каталог товаров»

Отображаются ссылки для перехода к соответствующему каталогу. При переходе к конкретному товару отображается подробная информация о товаре, кнопка «Добавить в корзину», ссылка на скачивание файла pdf, с информацией о товаре.

Страницы «Как добраться», «Доставка и оплата», «Наши реквизиты»

Отображают актуальную информации в соответствии с наименованием разделов.

Страница «Войти»

Переводит пользователя в меню авторизации, после чего возвращает на главную страницу, где вся информация отображается с учетом авторизации конкретного покупателя.