

**Сибирский государственный аэрокосмический университет
науки и технологии имени академика М.Ф. Решетнева
Аэрокосмический колледж
специальность 09.02.04 Информационные системы**

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

**к выпускной квалификационной работе
Тема: Разработка информационной системы «Магазин
продуктов»**

**Дипломник Романчук Константин Игоревич
Дипломный руководитель Ефимов Алексей Юрьевич**

Красноярск 2020

Актуальность

В современном бизнесе многое зависит от само презентации компании, ее позиционирования на рынке оказываемых услуг и способность искать новых клиентов и рынке сбыта. Использование информационных систем является необходимым фактором развития бизнеса тем самым позволяя компании оптимизировать всевозможные процессы с повышением эффективности ее работы.

Актуальность создания интернет-магазина состоит в том, что если вы хотите донести информацию максимально быстро до огромного количества людей, то лучше, чем с помощью собственного сайта сделать это не получится никак. Веб-ресурс позволяет представить информацию о компании и ее товарах или услугах сжато и одновременно полноценно

Цели и задачи

Основная цель дипломной работы разработка информационной системы «Магазин продуктов».

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1. Описать предметную область.**
 - 1) 2. Провести анализ существующих сайтов аналогов.**
 - 2) 3. Создание сайта «Магазин продуктов»**
 - 3) 4. Произвести экономические расчёты по проделанной работе.**
 - 4) 5. Обосновать экономическую эффективность создания сайта.**
-
-

Объект и предмет исследования

- ▣ **Объектом исследования является изучение и совершенствование торговой деятельности магазина продуктов ООО «Русский город».**
- ▣ **Предметом исследования является технологии и средства для разработки информационной системы «Интернет-магазин».**

▣



Методы разработки информационных систем

Языки программирования
(html, css и др.)

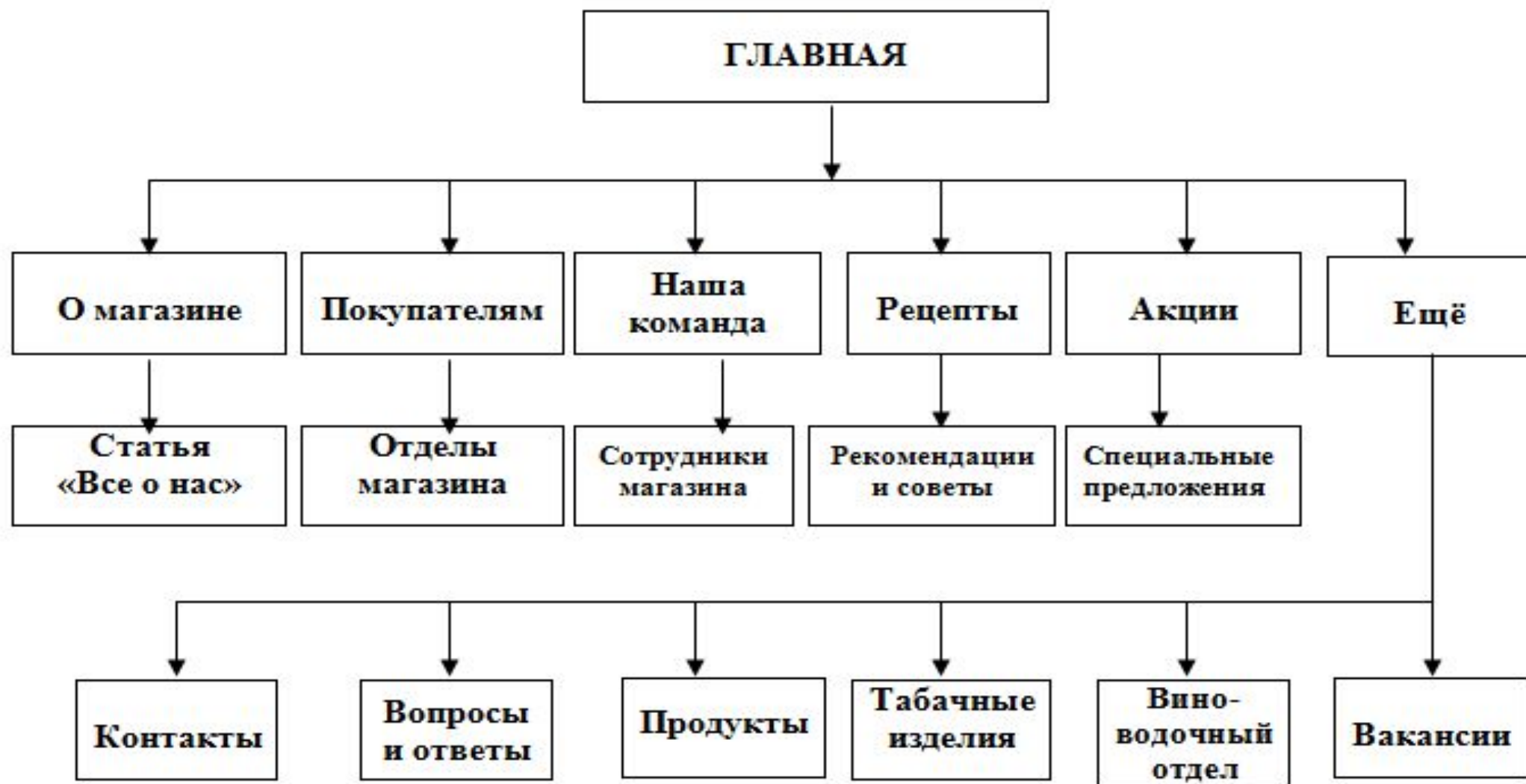
Текстовые и визуальные редакторы
(Microsoft FrontPage, Adobe Dreamweaver, Homesite и др.)



Конструкторы сайтов, CMS
(Site Edite, Joomla, WordPress, Drupal и др.)

Сервисы для создания сайтов
(Google, Yandex, Ucoz и др.)

Карта сайта



Главная страница интернет-магазина



[О МАГАЗИНЕ](#) [ПОКУПАТЕЛЯМ](#) [НАША КОМАНДА](#) [РЕЦЕПТЫ](#) [АКЦИИ](#) [Еще](#)

+7 391 246-82-19



Log In



Вот где выгодно!



Напишите нам

Мы ответим в ближайшее время



Отделы интернет-магазина



[О МАГАЗИНЕ](#) [ПОКУПАТЕЛЯМ](#) [НАША КОМАНДА](#) [РЕЦЕПТЫ](#) [АКЦИИ](#) [Еще](#)

+7 391 246-82-19    

Наши товары

Сегодня в продаже



Продукты

ВСЕГДА СВЕЖИЕ



Табачные изделия

От 70 руб.



Винно-водочный отдел 18+

Только качествен



Напишите нам

Мы отвечаем в ближайшее время

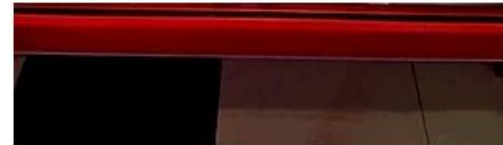
Отдел продукты



[О МАГАЗИНЕ](#) [ПОКУПАТЕЛЯМ](#) [НАША КОМАНДА](#) [РЕЦЕПТЫ](#) [АКЦИИ](#) [Еще](#)

+7 391 246-82-19 [Log In](#)

сразу по почте, а вам приятно иметь возможность...



Колбаса ВЕЛКОМ Докторская б/о в/
у вес, Россия

239,99 P



Молоко ПРОСТОКВАШИНО паст.
питьевое цельное отборное
3,4%-4,5% ПЭТ без змж, Росс

49,99 P



Пельмени ОЛИМП Классические
подл зам, Россия, 800 г

250,00 P 190,99 P



Колбаса Докторская, вареная,
категория А, ГОСТ, 0,5 кг

185,00 P 111,00 P



Килька обжаренная в томатном
соусе, 240 г

90,00 P 54,00 P



Масло подсолнечное Золотая
семечка, рафинированное, 1 л

107,00 P 61,20 P

[Напишите нам](#)
 Мы отвечаем в ближайшее время

Выбранный товар



[О МАГАЗИНЕ](#) [ПОКУПАТЕЛЯМ](#) [НАША КОМАНДА](#) [РЕЦЕПТЫ](#) [АКЦИИ](#) [Еще](#)

+7 391 246-82-19 [Log In](#)



Колбаса ВЕЛКОМ Докторская б/о в/у вес, Россия
Артикул: 126351351935

239,99 ₽

Количество

[Добавить в корзину](#)

Основные характеристики

Бренд
ВЕЛКОМ

Пищевая энергетическая ценность
225 ккал

[Информация о производителе и поставщике](#)

Страна производителя
Россия

Напишите нам
Мы отвечаем в ближайшее время

> Корзина



Колбаса ВЕЛКОМ
Докторская б/о в/у
вес, Россия
239,99 ₽

Сумма
239,99 ₽

[Смотреть корзину](#)

Оформление заказа выбранного товара



[О МАГАЗИНЕ](#) [ПОКУПАТЕЛЯМ](#) [НАША КОМАНДА](#) [РЕЦЕПТЫ](#) [АКЦИИ](#) [Еще](#)

+7 391 246-82-19 [Log In](#)

Моя корзина



Колбаса ВЕЛКОМ
Докторская б/о в/у
вес, Россия
239,99 ₽

1

239,99 ₽ ×

[Добавить промокод](#)

[Добавить пожелание](#)



Детали заказа

Сумма 239,99 ₽

Доставка **БЕСПЛАТНО**

[Красноярский край,](#)
[Россия](#)

Итого 239,99 ₽

[Оформить заказ](#)



Напишите нам

Мы ответим в ближайшее время



Трудоемкость работ по созданию сайта

№ ПП	Вид работ	Трудоемкость, час
1	Создание концепции для сайта	20
2	Анализ существующих сайтов аналогов	5
3	Подготовка контента сайта	40
4	Создание сайта	50
	Итого:	115

Калькуляция затрат по сопровождению сайта на год.

№ ПП	Статья калькуляции	Сумма, руб
1	Регистрация и право владения доменом	800
2	Техническая поддержка сайта	7000
3	Информационная поддержка сайта	7000
5	Рекламная поддержка сайта	5000
6	Заработная плата	23000
7	Социальные отчисления	8500
8	Накладные расходы	29000
9	Прочие расходы	7500
	Итого:	87000

Заключение

Цели и задачи поставленные при дипломном проектировании выполнены. Разработка информационной системы позволит расширить рынок сбыта оказываемых услуг и усилить свое позиционирование на рынке.

Спасибо за внимание

