

Квалификационная работа на
тему:

Разработка Интернет-магазина
для торгового предприятия

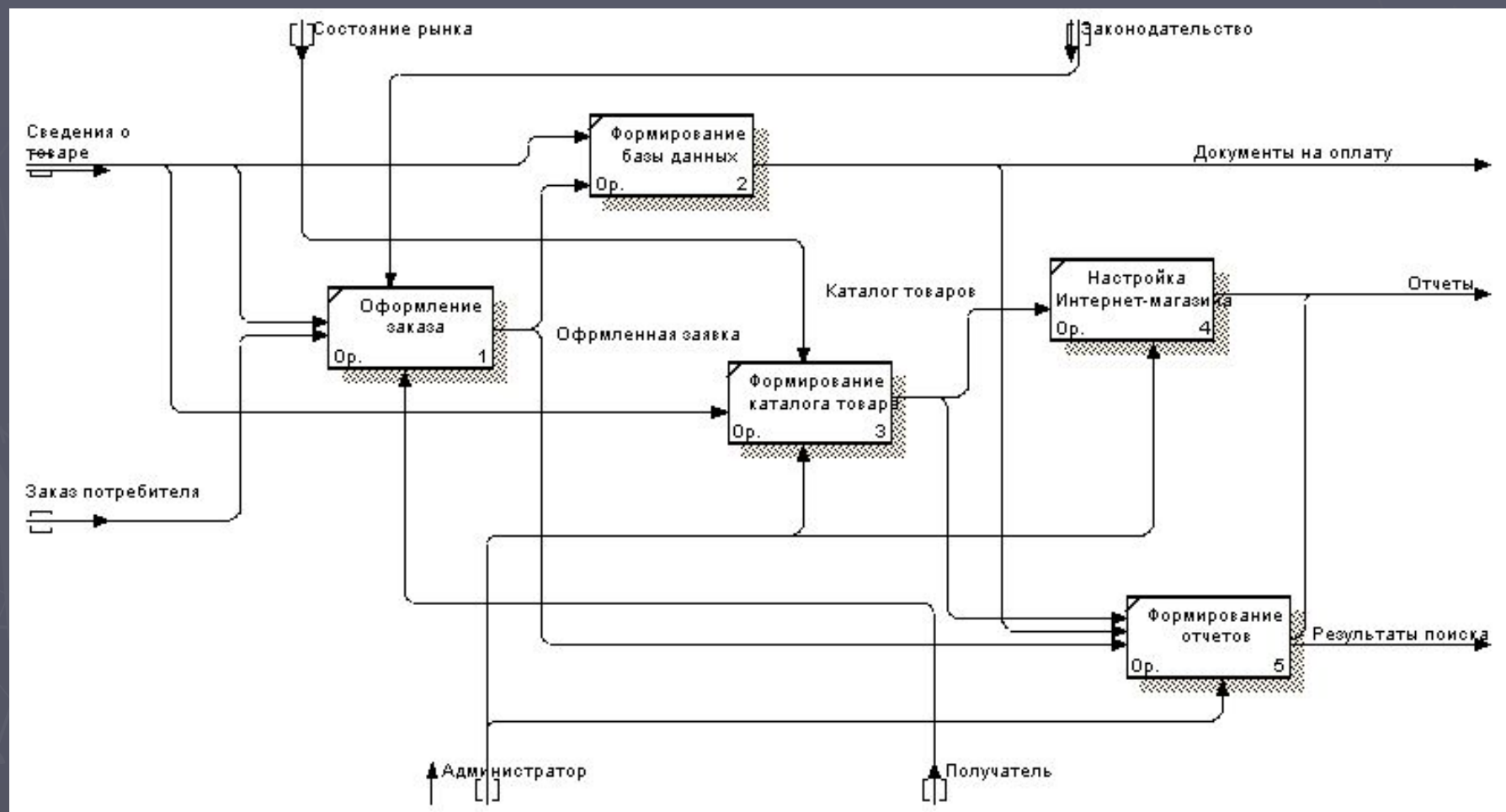
Цель работы -

разработка информационной системы
предоставления торговых услуг через
глобальную сеть Интернет

Задачи работы:

- провести анализ предметной области;
- обосновать необходимость автоматизации;
- определить экономическую сущность задачи;
- проанализировать структуры и методы создания Интернет-магазина;
- определить постановку задачи;
- дать обоснование по проектным решениям;
- провести проектирование Интернет-магазина;
- проектирование страниц сайта и связей между ними;
- рассчитать экономическую эффективность проектируемой системы.

Схема бизнес-процессов системы



Инфологическая модель БД



Структура управления Интернет-магазином



Архитектура Интернет-магазина



Главная страница

Интернет-магазин бытовой техники и электроники 1vipshop.ru - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: <http://www.1vipshop.ru/> Переход Ссылки

- На дозволенились?
- zakaz@1vipshop.ru
- Доставка и оплата
- О гарантии
- О компании
- Главная страница

**WWW. 1 VIP SHOP .RU**



(495) 504-88-99
(с 8.00-22.00)

(495) 504-88-98
(с 8.00-22.00)

[Вход](#)
[Регистрация](#)
Ваша корзина пуста

При повторной покупке - доставка бесплатно!!! При оплате по безналичному расчету - доставка бесплатно!!!

Специальные предложения

 Независимый электрический духовой шкаф Gorenje BO 5334 DB 12 100 руб. 	 Hotpoint-Ariston C1SFBG (WH) /HA 10 950 руб. 	 Zanussi ZOU 231 X 9 550 руб. 	 Hotpoint-Ariston TD 6405 MR /HA 8 350 руб. 	 Gorenje WA 63102 13 360 руб. 
---	--	--	--	--

КАТАЛОГ

- Крупная бытовая техника
- Мелкая бытовая техника
- Встраиваемая бытовая техника
- Аудио и Hi-Fi
- Телевизоры
- Видеотехника
- Портативная техника
- Фото и видеокамеры
- Климатическая техника

Уважаемый покупатель!

Добро пожаловать в интернет-магазин бытовой техники и электроники **1vipshop.ru**

В нашем магазине представлен широчайший ассортимент товаров для дома, работы и личного пользования от ведущих брендов: BOSCH, Electrolux, Indesit, LIEBHERR, GORENJE, TOSHIBA, VESTFROST, ZANUSSI, AEG, Hotpoint-ARISTON, BEKO, Siemens и многих других.

На нашем сайте Вы сможете получить подробную информацию о товаре и приобрести все самое лучшее по самой привлекательной цене! Мы будем рады видеть Вас среди своих постоянных покупателей!

Для этого приглашаем Вас создать учетную запись для последующих покупок в нашем магазине.

ПОИСК

По названию:

По бренду:

По цене:

от до

[Стиральные машины \(1171\);](#) [Сушильные машины \(36\);](#) [Водонагреватели \(113\);](#) [Вентиляторы \(47\);](#)

Интернет

Формирование корзины покупателя

Моя корзина - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: <http://www.1vipshop.ru/personal/cart/> Переход Ссылки

 11 670 руб.

 11 300 руб.

 5 650 руб.

 14 280 руб.

 14 900 руб.

КАТАЛОГ

- Крупная бытовая техника
- Мелкая бытовая техника
- Встраиваемая бытовая техника
- Аудио и Hi-Fi
- Телевизоры
- Видеотехника
- Портативная техника
- Фото и видеокамеры
- Климатическая техника
- Офисная техника
- Компьютерная техника
- Автотехника
- Телефоны
- Товары для детей
- Спорт и отдых

КОРЗИНА

Главная / Персональный раздел / Корзина

Моя корзина

[X Удалить из корзины](#) Независимый газовый духовой шкаф Hotpoint-Ariston CISFBG (WH) /HA



Рейтинг: ★★★★★★
Спецпредложение: 1
Бренд: Hotpoint-Ariston
Полное наименование: Независимый газовый духовой шкаф Hotpoint-Ariston CISFBG (WH) /HA
Код: 2093

[подробнее о товаре](#)

Доставка согласовывается с продавцом

Товаров	Цена:	Сумма:
1 шт.	10,950.00	10,950.00

Кол-во товаров: 1 шт. Общая сумма: 10 950 руб.

[ПЕРЕСЧИТАТЬ](#) [ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ](#)

ПОИСК

По названию:

По бренду:

По цене:

от до

[ПОИСК](#)

[СБРОС](#)

banner 180x200

banner 180x200

Интернет

Оформление заказа

Регистрация нового пользователя - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: <http://www.1vipshop.ru/personal/regauth.php> Переход Ссылки

- Телевизоры
- Видеотехника
- Портативная техника
- Фото и видеокамеры
- Климатическая техника
- Офисная техника
- Компьютерная техника
- Автотехника
- Телефоны
- Товары для детей
- Спорт и отдых

banner 180x200

ИНФОРМАЦИЯ

- О компании
- Контакты
- Вакансии
- Оптовым клиентам
- Производители

АВТОРИЗАЦИЯ КЛИЕНТА

Логин

Пароль

☐ Запомнить меня на этом компьютере

ВОЙТИ

[Забыли свой пароль?](#)

НОВЫЙ КЛИЕНТ

Для регистрации в качестве покупателя интернет-магазина заполните, пожалуйста, все требуемые поля

Фамилия*

Имя*

Отчество

E-mail*

Пароль (мин. 3 символа)*

Повтор пароля*

Обращение* ☐ Уважаемый ☐ Уважаемая

☐ Подписаться на новости интернет-магазина

Защита от автоматической регистрации



Введите слово на картинке*:

ОТПРАВИТЬ

по аренду:

По цене:

от

до

ПОИСК

СБРОС

banner 180x200

УЦЕНЕННЫЕ ТОВАРЫ

Готово Интернет

Экранные формы административной части

Категории

localhost

Создать новую категорию

Родительская категория: Корень

Название категории:

Логотип:

(фотография не загружена)

Описание (HTML)

Товары

localhost

Добавить новый товар

Родительская категория: Корень

Наименование

Внутренний код (артикул)

Цена, RUR (только число): 0

Старая цена, RUR (только число): 0

На складе: ☒

Фотография

(фотография не загружена)

Маленькая фотография

(фотография не загружена)

Большая фотография

(фотография не загружена)

Описание (HTML)

Краткое описание (HTML)

Экономическая эффективность проекты

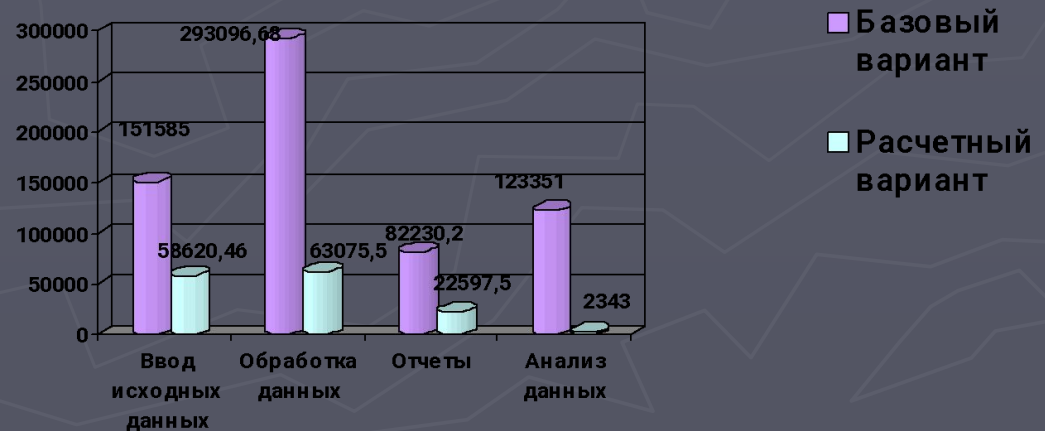
Трудозатраты по операциям



■ Базовый вариант

■ Расчетный вариант

Стоимостные затраты по операциям



■ Базовый вариант

■ Расчетный вариант