

# “Интернет-магазин”

Выполнил студент гр. ВТ-41  
Потеренко А.Г.

# Основание для проведения разработки

- Необходимость внедрения коммерции в современную область ведения бизнеса – Интернет
- Создать максимально удобный механизм внедрения и сопровождения программного продукта в данной области деятельности

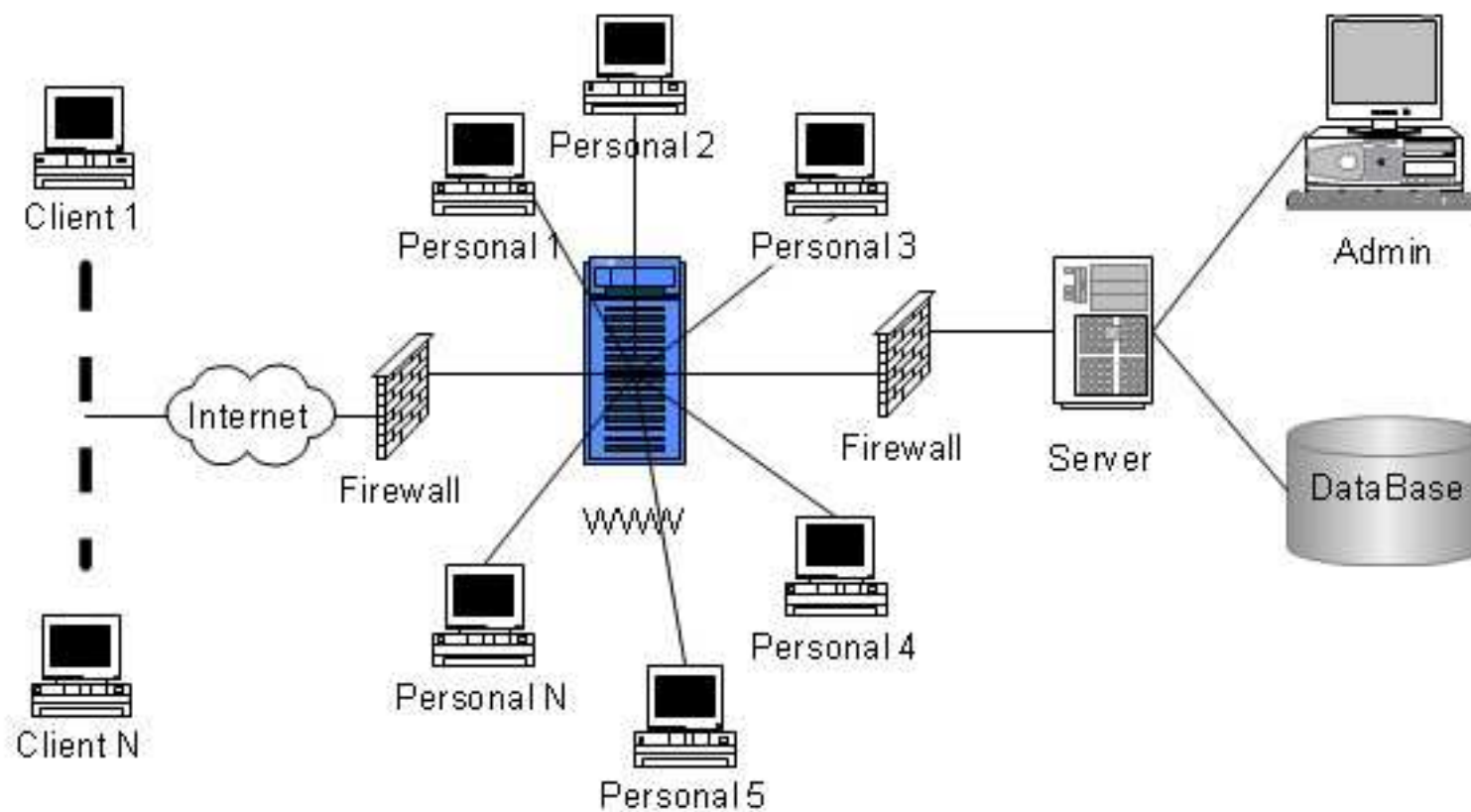
# Технические характеристики

- Обработка заказов в режиме реального времени
- Многопоточная обработка запросов
- Трехуровневая компонентная JSP-архитектура
- Высокая степень безопасности
- Независимость всех уровней программного комплекса от операционной системы
- Управление данными с помощью СУБД Oracle 9i
- Программное обеспечение Web-сервера: Blazix и Java-платформы J2EE и J2SE
- Программное обеспечение клиента: JRE

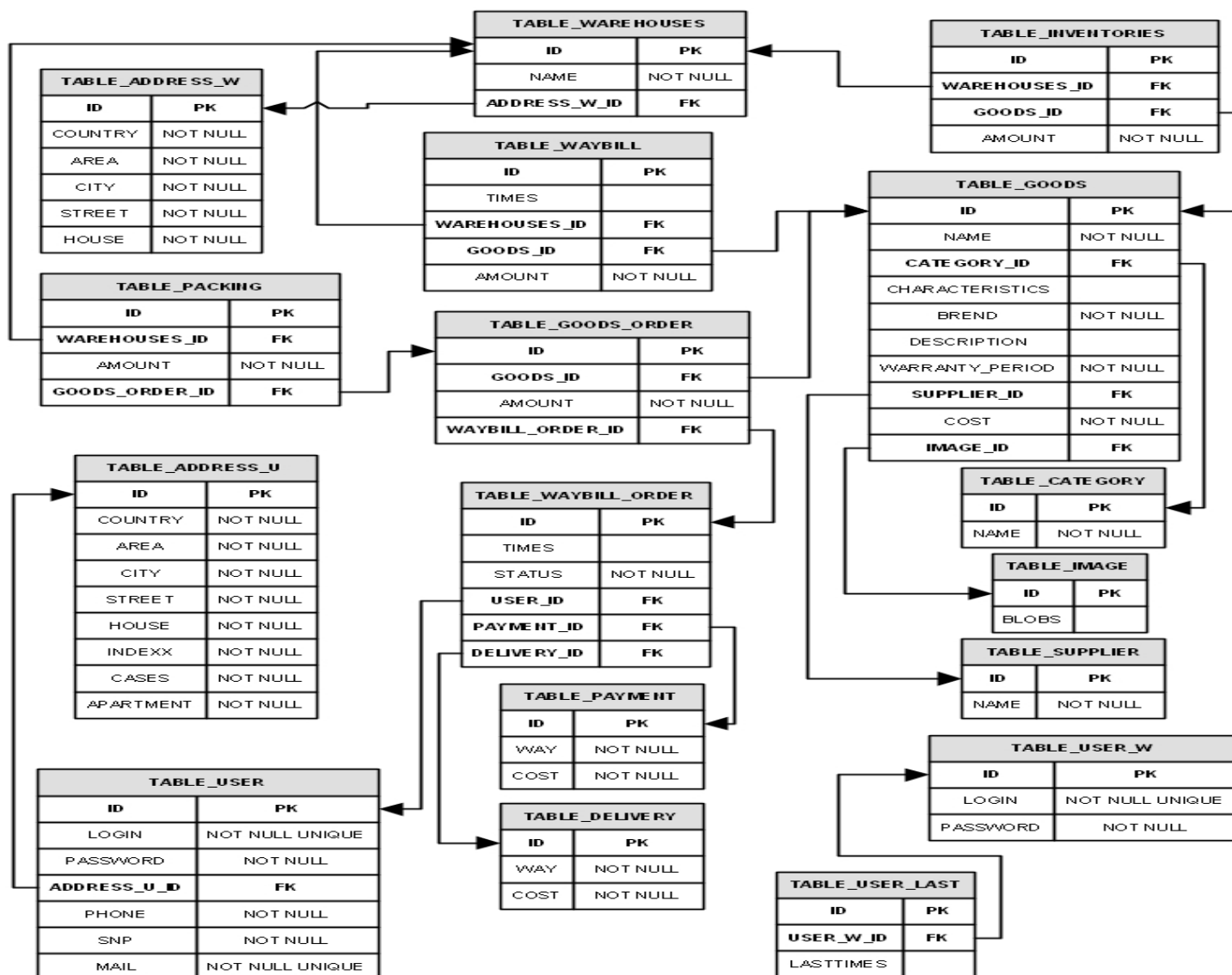
# Схема работы магазина



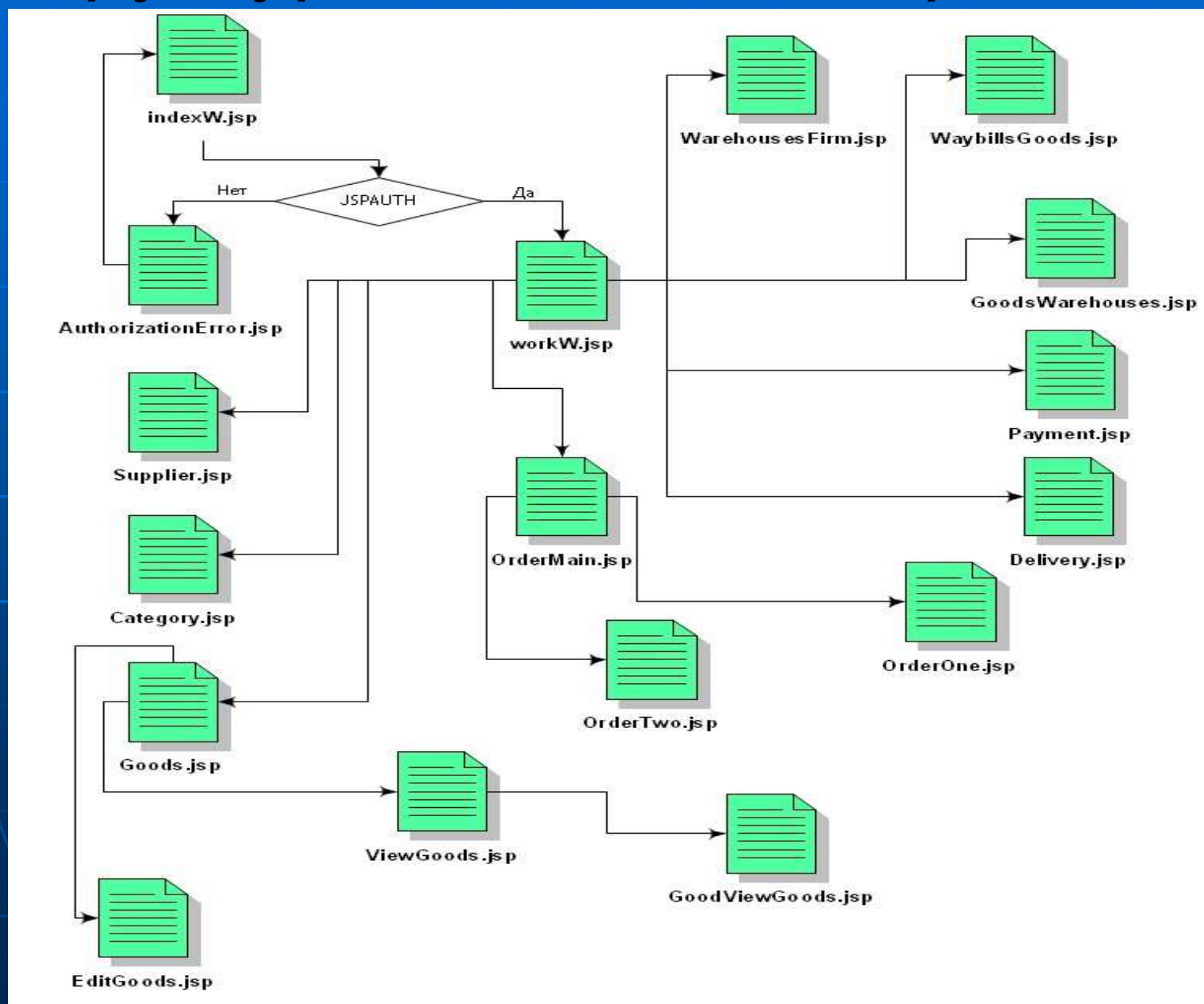
# Описания внешней информационной среды



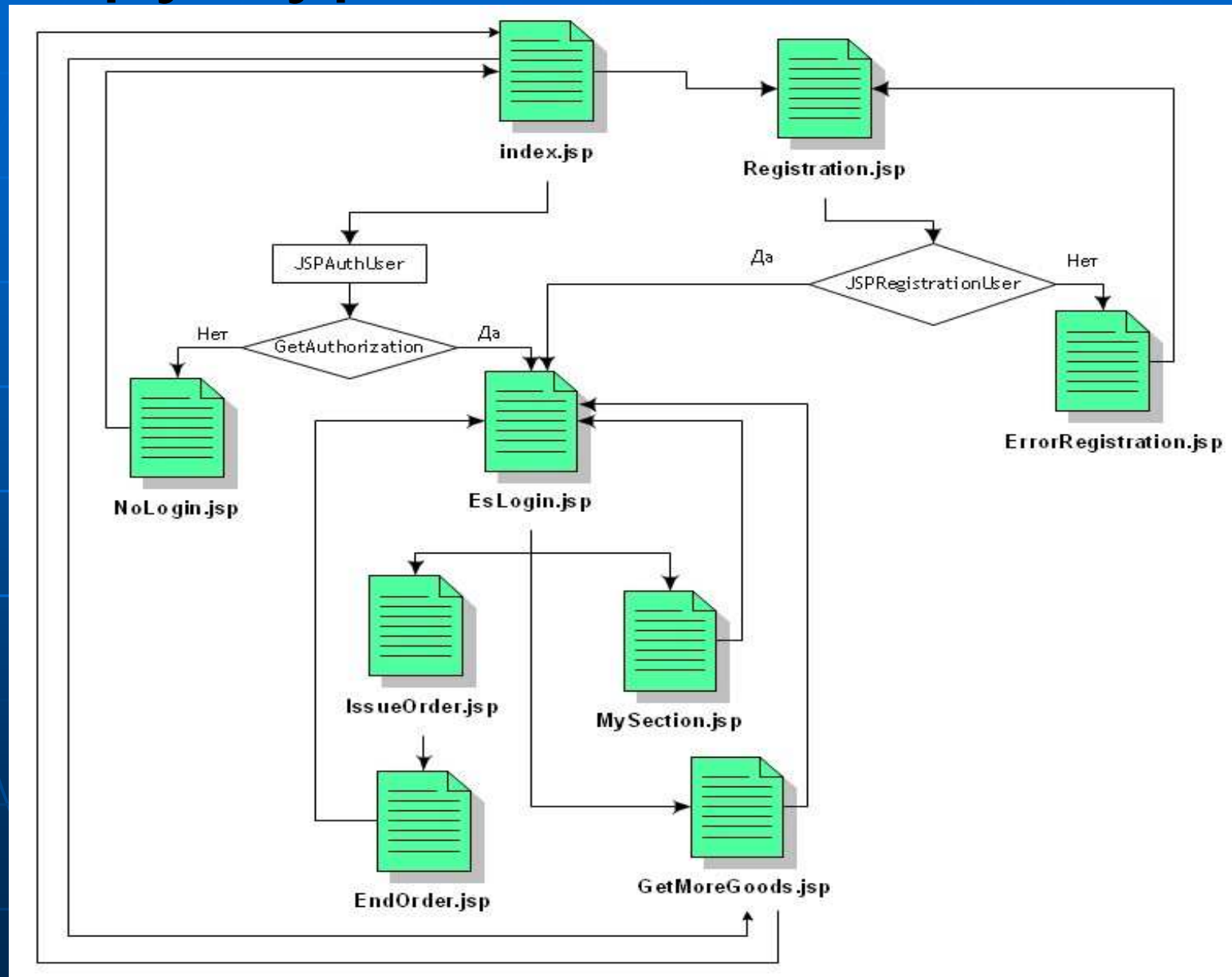
# Таблицы базы данных



# Структура сайта для персонала



# Структура сайта для клиента





# Перспектива проекта

Проект имеет все шансы стать коммерческим проектом при решении следующих задач:

1. Доработать защиту от SQL-инъекций
2. Добавить поддержку оплаты с помощью Web Money и Credit Card
3. Добавить функцию "Обратная связь с покупателем"
4. Добавить форум по обсуждению товаров и работы магазина
5. Получить сертификат от VeriSign
6. Написать собственный FTP-сервер для загрузки изображений с машин персонала магазина
7. Оптимизировать хранимые функции и процедуры для наиболее быстрого выполнения поставленных задач
8. Добавить процедуру для отправки писем клиентам