

**Образовательная автономная некоммерческая организация
высшего образования**

«МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

ЗАДАНИЕ

на дипломную работу

обучающийся Фамилия Имя Отчество

1. Тема: РАЗРАБОТКА ИНТЕРНЕТ МАГАЗИНА ООО "ШТОЛЛЕ"
2. Срок сдачи обучающимся законченной работы « ____ » _____ 20__ г.
3. Исходные данные к дипломной работе: научная и учебная литература, интернет ресурсы.
4. Содержание дипломной работы (перечень подлежащих разработке вопросов):

Введение

Глава 1. Анализ предметной области

1.1. Техничко-экономическая характеристика предметной области и предприятия. Анализ деятельности «КАК ЕСТЬ»

1.1.1. Характеристика предприятия и его деятельности

1.1.2. Организационная структура управления предприятием

1.1.3. Программная и техническая архитектура ИС предприятия

1.2. Характеристика комплекса задач, задачи и обоснование необходимости автоматизации

1.2.1. Выбор комплекса задач автоматизации и характеристика существующих бизнес процессов

1.2.2. Определение места проектируемой задачи в комплексе задач и ее описание

1.2.3. Обоснование необходимости использования вычислительной техники для решения задачи

1.2.4. Анализ системы обеспечения информационной безопасности и защиты информации

1.3. Анализ существующих разработок и выбор стратегии автоматизации «КАК ДОЛЖНО БЫТЬ»

1.3.1. Анализ существующих разработок для автоматизации задачи

1.3.2. Выбор и обоснование стратегии автоматизации задачи

1.3.3. Выбор и обоснование способа приобретения ИС для автоматизации задачи

Глава 2. Проектирование информационной системы

2.1. Обоснование проектных решений

2.1.1. Обоснование проектных решений по информационному обеспечению

2.1.2. Обоснование проектных решений по программному обеспечению

2.1.3. Обоснование проектных решений по техническому обеспечению

2.2. Разработка проекта автоматизации

2.2.1. Этапы жизненного цикла проекта автоматизации

2.2.2. Характеристика нормативно-справочной, входной и оперативной информации

2.2.3. Характеристика результатной информации

2.3. Программное обеспечение задачи

2.3.1. Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)

- 2.3.2 Характеристика базы данных
 - 2.3.3 Структурная схема пакета (дерево вызова программных модулей)
 - 2.3.4 Описание программных модулей
 - 2.4 Контрольный пример реализации проекта и его описание
- Глава 3. Обоснование экономической эффективности проекта
- 3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности
 - 3.2 Расчёт показателей экономической эффективности проекта
- Заключение
- Список использованных источников

Дата выдачи задания __. __.202__

Задание принял (дата) __. __.202__

Подпись руководителя _____

Подпись обучающегося _____

