**Техническое задание**

на разработку проекта «Интернет-магазин»

Разработано согласно ГОСТу 19.201-78

**Пенза, 2020г**

**Содержание**

1. Введение
2. Основание для разработки
3. Назначение разработки
4. Технические требования к программе или программному изделию
5. Требования к программной документации

**Введение**

Работа выполняется в рамках проекта «Интернет-магазин»

**2. Основание для разработки**

1.Основанием для данной работы служит задание по дисциплине «Инструментальные средства разработки информационных систем»

2.Наименование работы:

«Интернет-магазина».

3.Исполнитель – студент группы 19ИТ17 Ротов Константин.

4.Соисполнители: нет.

**3. Назначение разработки**

Создание проекта, отражающего работу интернет-магазина.

**4. Технические требования**

4.1. Требования к функциональным характеристикам. Состав выполняемых функций. Разрабатываемое ПО должно обеспечивать:

* Предоставление информации о посещении магазина покупателем;
* Предоставление информации о принятии заказа покупателя;
* Предоставление информации о доставке;
* Взаимосвязь между компонентами системы;

4.2. Требования к информационной и программной совместимости.

Программа должна работать на платформах Windows 7, 8, 8.1, 10 (64 bit)

Программная документация поставляется в электронном виде.

4.3. Специальные требования.

Программное обеспечение должно иметь дружественный интерфейс, рассчитанный на пользователя (в плане компьютерной грамотности) средней квалификации.

Ввиду объемности проекта задачи предполагается решать поэтапно, при этом модули ПО, созданные в разнос время, должны предполагать возможность наращивания системы и быть совместимы друг с другом, поэтому документация на принятое эксплуатационное ПО должна содержать полную информацию, необходимую для работы программистов с ним.

Язык программирования – C#. Проект должен быть ориентирован на как можно большую аудиторию.

**5. Требования к программной документации**

Основными документами, регламентирующими разработку проекта, должны быть руководство пользователя, диаграмма вариантов использования, wiki – документация, ReadMe.