1.1Техническое задание на тему «Фирма по продаже запчастей»

1. нескольких городах. В каждом магазине должно быть 2 кассира которые должны разбираться в товарах.2Фирма занимается продажей запчастей для автомобилей в сети магазинов, которые расположены в

2. Основанием для разработки является договор № \_\_\_\_\_\_\_\_ от Организация, утвердившая договор: 1.2. Наименование работы: Автоматизированная информационная система «Склад оптовой торговли». Основанием для разработки от 22.12.2022. Договор утвержден Директором ООО «Детальки» Ивановым Иваном Ивановичем, именуемым в дальнейшем Заказчиком, и Петровым Петром Петровичем (самозанятый), именуемым в дальнейшем исполнителем, 22.12.2022.

Согласно Договору, Исполнитель обязан разработать и установить систему «Фирма по продаже запчастей» на оборудовании Заказчика не позднее 12.01.2023, предоставить исходные коды и документацию к разработанной системе не позднее 01.06.2021.

Наименование темы разработки – «Разработка информационно-справочной системы Фирма по продаже запчастей ».  
Условное обозначение темы разработки (шифр темы) – «Деталька-01».

3.Требования к программе.

* Автоматизированная информационная система «Фирма по продаже запчастей» должна обеспечивать выполнение функций:
* ввод, хранение, поиск и обработку информации по приходу и реализации товаров на складе;
* ведение журнала регистрации приходных и расходных документов;
* своевременное получение информации о наличии товаров на складе;
* формирование отчетов, необходимых менеджеру и бухгалтеру; содержащих все данные о поступлении и реализации товаров;
* Отчёт о расходах и получении прибыли с продажи деталей;
* расходные накладные, кассовые и товарные чеки, содержащие дату реализации, перечень реализуемых товаров, их количество, цену и общую сумму продажи. Расходные накладные заполняются на основании заказов на товар;
* документы на поступление товаров от поставщика, содержащие следующую информацию: дата поступления товаров на склад, сведения о поставщике, перечень поступивших товаров, количество, цена и общая сумма;

3.1Требования к надёжности

Разрабатываемое программное обеспечение должно иметь:

* возможность самовосстановления после сбоев (отключения электропитания, сбои в операционной системе ит. д.);
* парольную защиту при запуске программы;
* ограничение несанкционированного доступа к данным;
* возможность резервного копирования информационной базы;
* разграничение пользовательских прав;
* исключение несанкционированного копирования (тиражирования) программы.