**Техническое задание на разработку ПО «Учёт товаров в магазине»**

**1. Общие сведения**

В документе содержится техническое задание для разработки ПО «Учёт товаров в магазине». Компания предоставляет пользователю полный комплекс услуг по оформлению и отчёт и ведение учёта товаров на производстве.

**2. Назначение и цели создания системы**

Задачей данного проекта является проектирование и реализация информационной системы, решающей следующие задачи:

* Удобный способ ведения и учёта товаров на производстве
* Хранение информации для дальнейшего удобства её использования в отчётах.
* решение вопросов, связанных с получением ежедневной документации отчетного характера.

**3. Характеристика объектов автоматизации**

Предусматривается формирование и печать следующих документов:

* Печать отчетной документации по остаткам товаров на складе за текущий день, неделю и месяц;
* Печать отчетной документации по проданным товарам за текущую неделю, месяц, год
* Печать индивидуального графика работ бухгалтера, с учетом их текущей загруженности;
* Печать плана работ сотруднику на день;

**4. Требования к системе**

* Средства защиты данных от несанкционированного доступа. Разграничения доступа к данным в соответствии с должностными обязанностями.
* Возможность удаленного доступа.
* Управление запасами. Оперативное получение информации об остатках на складе.
* Управление продажами. Контроль лимита задолженности с возможностью блокировки формирования отгрузочных документов.
* Получение управленческих отчетов в необходимых аналитических срезах - как детальных для менеджеров, так и агрегированных для руководителей подразделений, и директоров фирмы.

**5. Состав и содержание работ по созданию системы**

Система предназначена для выполнения следующих действий:

* Ввод, вывод, хранение и обработка информации о видеокартах, поступивших заказах;
* Информация о продаваемых товарах за месяц
* Перечень поступивших товаров в магазин
* Информация о товарах, которые находится на складе
* Информация о товарах у которых заканчивается срок годности или у которых он уже закончился.
* Информация о товарах, которые необходимо списать

**6. Порядок контроля и приемки системы**

После передачи **исполнителем** отдельного функционального модуля

программы **заказчику**, последний имеет право тестировать модуль в

течение **7-14 дней**. После тестирования заказчик должен принять работу по

данному этапу или в письменном виде изложить причину отказа от

принятия. **В случае обоснованного отказа Исполнитель обязуется**

**доработать модуль**.

**7. Требования к документированию**

Основными документами, регламентирующими разработку будущих

программ, должны быть документы **Единой Системы Программной**

**Документации (ЕСПД); руководство пользователя, руководство**

**администратора**, описание применения.