государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

Республики Карелия

«Петрозаводский техникум городского хозяйства»

**МДК 02.01.**

Отчёт по практической работе № 1

**«Анализ предметной области»**

Выполнил: студент группы ИС-21

Барский Орест Владимирович

(ФИО студента)

Проверил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО преподавателя)

Петрозаводск, 2022

**Практическая работа № 1**

**Цель работы**: описать и проанализировать ИС, определить необходимые элементы КТС ИС и системного ПО ИС.

**Компания по разработке программных продуктов**

1. **Выберите предметную область**

Компания по разработке программных продуктов

1. **Выберите название ИС в рамках предметной области.**

ИС «

1. **?**

Отсутствие организованного общения внутри компании между различными должностями. Менеджеру приходится идти в отдел к программистам для того, чтобы сообщить детали нового заказа, что очень сильно затормаживает процесс разработки. Также очень трудоемка бумажная отчетность о текущем состоянии заказа клиента. При необходимости срочно сообщить информацию заказчику начинается хаос и импульсивный поиск информации, что приводит к падению продуктивности во всех отделах организации. Система поможет разрешить все вышеперечисленные вопросы.

1. **Каким образом (и будет ли) ИС способствовать целям бизнеса?**

Данную систему можно продавать компаниям по разработке программных решений, для увеличения прибыли в их сфере. Также данный продукт можно распространять малым компания по подписке, с ограниченным функционалом. Второй вариант позволяет уменьшить затраты со стороны малой компании, зато дает большой спектр преимуществ для оптимизации рабочей сферы.

1. **Требует ли разработка ИС технологии, которая до этого раньше не использовалась в организации?**

Да, требует. Необходимо разработать контроль времени, продвинутую локальную сеть, реализовать наличие сервера, а также защищенный выход в интернет, для того, чтобы клиенты могли проверить статус своего заказа. В целом данные технологии позволят корректно внедрить грамотное взаимодействие между сотрудниками внутри компании.

мышь, принтер, камеры, смартфон, гарнитура