Министерство образования и молодежной политики Свердловской области



ГАПОУ СО «Екатеринбургский колледж транспортного строительства»

Отчёт по программе «**Практическое задание 10(1)**»

Выполнил: Ворошилов Александр Константинович

Группа: ПР-21

Преподаватель: Мирошниченко Г.В

2025

**Задание:**

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, чек, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

**Входные и выходные данные**

*pc1, pc2, pc3–* объекты классов, Computer; ComputerWithHDD; Phone

*name* – название, строка, string

*nameCPU* – название процессора, строка, string

*frequencyCPU* – тактовая частота процессора, вещественное, double

*diskCapacity* – объем ОЗУ, целое, int

*mark* – марка устройства, строка, string

*p* – объем жесткого диска, целое, int

*battery –* размер аккумулятора, целое, int

*capacity* – объем памяти, целое, int

**Блок-схема**

**Main**

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Красочность, диаграмма

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, диаграмма, дизайн

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Прямоугольник, диаграмма

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, диаграмма, дизайн

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, диаграмма, линия

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
  
**MarkDevice**

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, диаграмма

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки. **Computer**Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, диаграмма

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки. **ComputerWithHDD**Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, дизайн

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки. **Device**Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, диаграмма

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

**Phone**Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, диаграмма

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

**Листинг программы**

Изображение выглядит как текст, электроника, снимок экрана, программное обеспечение

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Мультимедийное программное обеспечение, программное обеспечение

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, дисплей

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, Мультимедийное программное обеспечение

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, дисплей

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, дисплей, программное обеспечение

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

**Тестовые ситуации**

Изображение выглядит как текст, Мультимедийное программное обеспечение, снимок экрана

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, Шрифт, программное обеспечение, снимок экрана

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.  
Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

**Вывод**

Я выполнил задание на Языке программирования Kotlin и написал блок-схему.