Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования

«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

**Колледж информатики и программирования**

Специальность 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

Отчёт по Квалификационному экзамену

Билет №17 (05.07.2023)

Выполнил:

студент группы 3ПКС-420

Бек-Назарова А. Н.

Проверили:

Преподаватели Жуков К. П.,

Сибирев И. В.

Москва

2023

Оглавление

[Задание №1 3](#_Toc139447651)

[Задание №2 4](#_Toc139447652)

[Задание №3 6](#_Toc139447653)

# Задание №1

Код, написанный в cmd:

|  |
| --- |
| ipconfig /all |

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, меню, Шрифт

Автоматически созданное описание

Рисунок 1. Настройки активного логического сетевого адаптера.

Код из батника:

|  |
| --- |
| @echo off  cmd /k ipconfig /all |

Контрольные вопросы:

1) Беспроводная сеть 2

2) IP: 192.168.43.143; MAC: 34-CF-F6-51-FF-68

# Задание №2

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, число, Шрифт

Автоматически созданное описание

Рисунок 2. ER-диаграмма базы данных.

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

Автоматически созданное описание

Рисунок 3. Заполнение таблицы providers (Поставщики).

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, дисплей, число

Автоматически созданное описание

Рисунок 4. Заполнение таблицы devices (Оборудование).

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, число, Шрифт

Автоматически созданное описание

Рисунок 5. Заполнение таблицы purchase.

Запрос, рассчитывающий стоимость закупаемого оборудования:

|  |
| --- |
| SELECT providers.Name, devices.NameO, SUM(devices.Price \* purchase.quantity) AS total\_cost  FROM providers  JOIN devices ON providers.ID = devices.ID\_provider  JOIN purchase ON devices.ID = purchase.ID\_devices  GROUP BY providers.Name, devices.NameO; |

Изображение выглядит как текст, электроника, снимок экрана, дисплей

Автоматически созданное описание

Рисунок 6. Результат запроса, рассчитывающего стоимость закупаемого оборудования.

# Задание №3

Изображение выглядит как текст, Шрифт, число, линия

Автоматически созданное описание

Рисунок 7. Заполнение таблицы Поставщики в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, линия

Автоматически созданное описание

Рисунок 8. Заполнение таблицы Номенклатурные группы в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, Шрифт, число, линия

Автоматически созданное описание

Рисунок 9. Заполнение таблицы Оборудование в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, число, Шрифт, линия

Автоматически созданное описание

Рисунок 10. Заполнение Регистра сведений Цена в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, Шрифт, число, линия

Автоматически созданное описание

Рисунок 11. Создание и заполнение документов Закупка оборудования в 1С Предприятие 8.3.

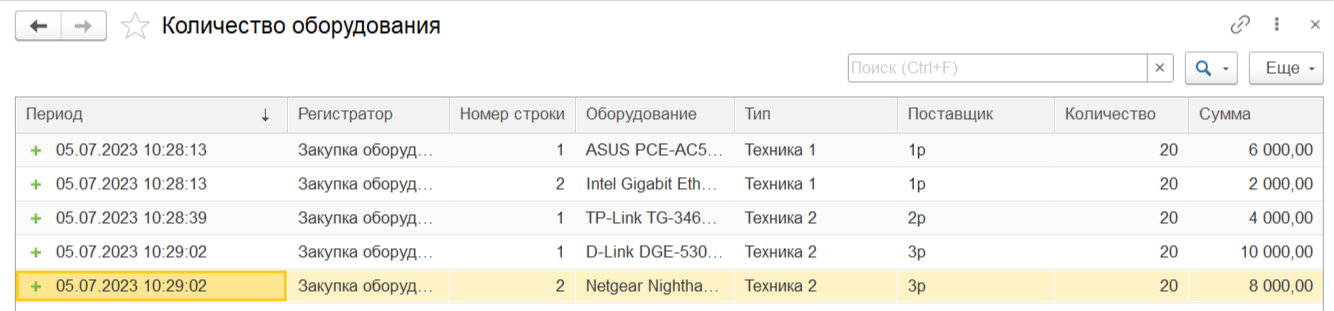


Рисунок 12. Информация о поступлении оборудования из регистра накоплений Количество оборудования в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

Автоматически созданное описание

Рисунок 13. Отчет по стоимости оборудования в разрезе номенклатурных групп в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, число

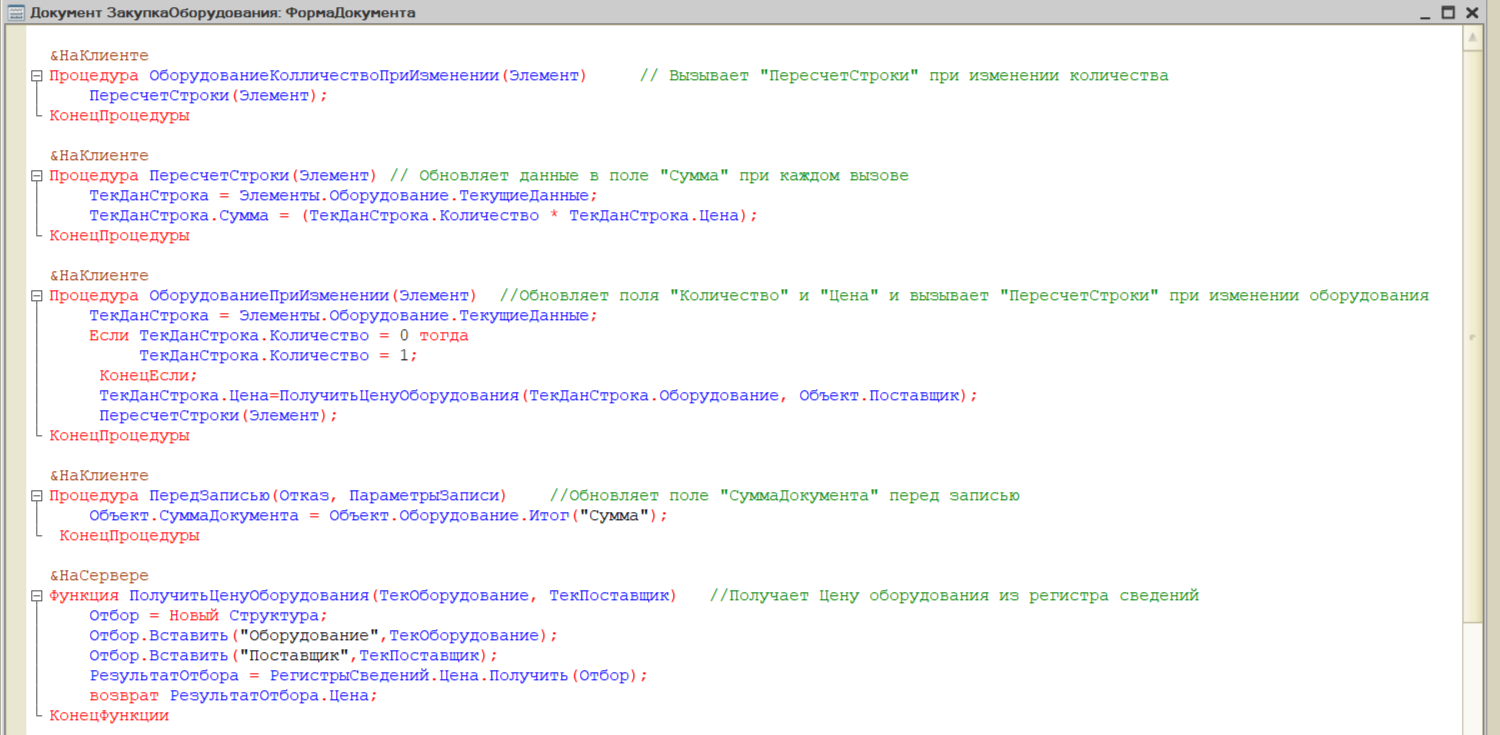
Автоматически созданное описание

Рисунок 14. Отчет по стоимости оборудования в разрезе поставщиков в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

Рисунок 15. Отчет по стоимости оборудования в разрезе всего оборудования в 1С Предприятие 8.3.



Изображение выглядит как текст, Шрифт, линия, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Рисунок 16. Код в форме документа Закупка оборудования в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, Шрифт, линия, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Рисунок 17. Запрос отчета по стоимости оборудования в разрезе всего оборудования в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, Шрифт, линия, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Рисунок 18. Запрос отчета по стоимости оборудования в разрезе номенклатурных групп в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, Шрифт, линия, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Рисунок 19. Запрос отчета по стоимости оборудования в разрезе поставщиков в 1С Предприятие 8.3.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

Рисунок 20. Процедура обработки проведения в регистре накоплений Количество Оборудования в 1С Предприятие 8.3.