Студент группы Ис-23 Зулумханов Г.А

Отчет

Практическое задание № 2

Тема: Составление программ структуры в IDE PC Community

Цель: закрепить усвоенные знания, понятия, алгоритмы, основные принципы составления программ, приобрести навыки составления программ в IDE PC Community

Постановка задачи: Дано значение в байтах перевести в киллобайты Блок-схема:



Начало



Ввод a

Проверка искл.

Вывод a

Конец

Текст программы:

try:  
 a=int(input("введите колличество байтов >> ")) #позволяет ввести пользовательское значение  
 if a>0: #проверка на полжительное значение  
 print("колличество килобайтов >> ",a//1024)  
 else:  
 print("отрицательное значение")  
except: #при вводе некорректных данных  
 print("вы ввели что-то нето")

Протокол работы программы:

Вводится: 5000

поставляется под формулу

проверка на отрицательное значение выводится ответ : 4

Вводится: -2000

Выводится: «отрицательное значение» Process finished with exit code 0

Вывод: в процессе выполнения практического занятия выработала навыки составления программ.Были использованы языковые конструкции try- except.Выполнены разработка кода, отладка,тестирование,оптимизация

программного кода.Готовая практическая работа выгружена на GitHub.