Практическое задание № 2

Тема: Знакомство и работа с IDE PyCharm Community .Построение программ линейной структуры в IDE PyCharm Community.

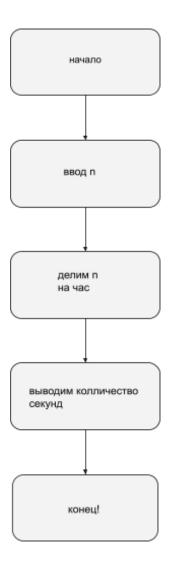
Цель: выработка первичных навыков работы с IDE PyCharm Community , составле ни е программ линейной структуры.

Постановка задачи.

Разработать программу, выводящую на экран колличество секунд прошедших с начала последнего часа.

Тип алгоритма: линейный.

Блок-схема алгоритма:



Текст программы:

```
# Вариант 27. С начала прошло N секунд (n- целое).

Найти колличество секунд, прошедших с начала последнего часа

n = int(input("Введите колличество секунд: "))

lastHour = 3600 // n

print(f"Колличество секунд: {lastHour}")
```

Протокол работы:

Введите колличество секунд: 25 Колличество секунд: 144

Process finished with exit code 0

Вывод: в процессе выполнения практического занятия выработал навыки составления программ линейной структуры в IDE PyCharm Community. Выполнены разработка кода, отладка, тестирование, оптимизация программного кода. Готовые программные коды выложены на GitHub.