# Практическое занятие №2

**Тема:** Составление программ в IDE PyCharm Community.

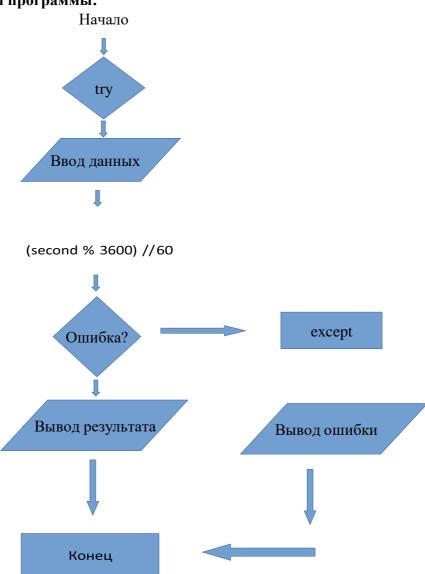
**Цель:** закрепить усвоенные знания, понятия, алгоритмы, основные принципы составления программ, приобрести навыки составления программ в IDE PyCharm Community.

#### Постановка задачи №1.

C начала суток прошло N секунд (N — целое). Найти количество полных минут, прошедших c начала последнего часа.

Тип алгоритма: Линейный

#### Блок-схема работы программы:



## Текст программы:

```
# 28 Вариант
```

#С начала суток прошло N секунд (N — целое). Найти количество полных минут, #прошедших с начала последнего часа.

try:

second = int(input("Введите количество секунд: ")) print((second % 3600) // 60)

except Exception as e: # Обработка всех исключений

print(e) # Вывод исключения

### Протокол работы программы:

Введите количество секунд: 9600 40 минут

Process finished with exit code 0

**Вывод**: в процессе выполнения практического занятия выработал навыки составления программ линейной структуры. Были использованы языковые конструкции try, except. Выполнены разработка кода, написание отчета к программе.