

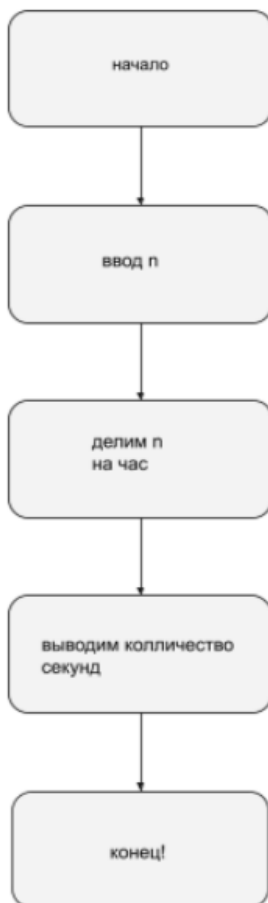
**Тема:** Знакомство и работа с IDE PyCharm Community. Построение программ линейной структуры в IDE PyCharm Community.

**Цель:** выработка первичных навыков работы с IDE PyCharm Community, составление программ линейной структуры.

**Постановка задачи:** Разработать программу, выводящую на экран количество секунд прошедших с начала последнего часа.

**Тип алгоритма:** линейный.

**Блок-схема алгоритма:**



**Программа:**

```
while True: # проверка исключений
    try:
        n = int(input("Введите количество секунд: "))
    except ValueError:
```

```
        print("Что-то пошло не так")
        continue
    break
```

```
lastHour = n % 3600
```

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

### **Протокол работы программы:**

Введите количество секунд: 25

Количество секунд: 144

Process finished with exit code 0

**вывод:** выработал первичные навыки работы с IDE PyCharm Community, составил программу линейной структуры.