

## 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.

Дано трёхзначное число. Вывести вначале его последнюю цифру, а затем – его среднюю цифру.

### Текст программы:

```
n = int(input()) # Ввод натурального, трёхзначного числа  
  
a = n % 10 # Находим последнее число, через расчёт остатка  
  
b = (n // 10) % 10 # Находим второе число, через расчёт остатка  
  
print(a, b, sep='') # Выводим последнее и второе число, без пробелов
```

### Протокол работы программы:

374

47

Process finished with exit code 0

**Вывод:** в процессе выполнения практического занятия выработал навыки составления программ.

Выполнены разработка кода, отладка, тестирование, оптимизация программного кода.

Готовые программные коды выложены на GitHub.