

Отчет по практической работе №5.1

Тема: Знакомство и работа с IDE PyCharm

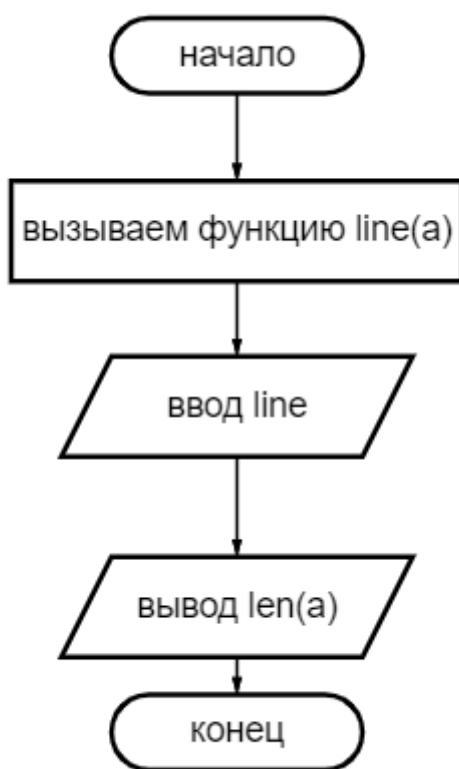
Community. Построение программ линейной структуры в IDE PyCharm Community

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

Постановка задачи: Составить функцию, которая выведет на экран строку, содержащую задаваемое с клавиатуры число символов.

Тип алгоритма: линейный.

Блок-схема алгоритма:



Текст программы:

```
def line(a):  
    print("Длина вашего слова равна: ", len(a))  
line(input("Введите слово "))
```

Протокол работы программы:

Введите слово кабачок

Длина вашего слова равна: 7

Вывод: В процессе выполнения практического задания я выработал первичные навыки работы с IDE PyCharm Community, научился составлять программы линейной структуры.