

Отчет по практической работе №9

Тема: Составление программ функциями в IDE PyCharm Community

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

1) Организовать словарь на 10 англо-русских слов, обеспечивающий "перевод" английского слова на русский.

Тип алгоритма: Словарями

Текст программы:

```
1) def program():
    dic={"Cat": "Кот",
        "House": "Дом",
        "Car": "Машина",
        "Hospital":
"Больница",
        "Dog": "Собака",
        "Carrot": "Морковка",
        "A monkey":
"Обезьяна",
        "Garden": "Огород",
        "Spider": "Паук",
        "Phone": "Телефон"}
    a = str(input())
    if a not in dic:
        print("Неверное
значение")
        program()
    else:
        print(dic[a])
    program()
```

Протокол работы программы:

1)
A monkey

Обезьяна

Вывод: В процессе выполнения практического занятия выработал первичные навыки составления программ с словарями в IDE PyCharm Community