

Практическое занятие № 8

Вариант №14

Тема: составление программ со словарями в IDE PyCharm Community.

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

Постановка 1-й задачи: выполнить сортировку словаря `d = {'a': 1, 'b': 2, 'c': 3}`

Текст программы:

```
di = {'a': 1, 'b': 2, 'c': 3}
print('Исходный словарь: ', di)
di = dict(sorted(di.items(), reverse=True))
print('Перевернутый: ', di)
```

Протокол работы программы:

Исходный словарь: {'a': 1, 'b': 2, 'c': 3}

Перевернутый: {'c': 3, 'b': 2, 'a': 1}

Process finished with exit code 0

Вывод: в ходе выполнения практического занятия я закрепила усвоенные знания, понятия, алгоритмы, основные принципы составления программ, приобрела навыки составления программ со словарями в IDE PyCharm Community.