Тема: Состроение программ линейной структуры с IDE PyCharm Community

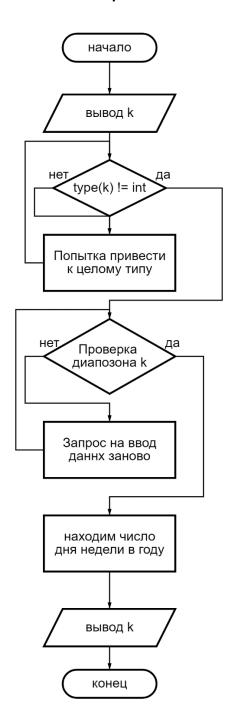
Цель: Выработка первичных навыков работы с IDE PyCharm Community, составление программ линейной структуры.

Постановка задачи.

Разработать программу, выводящую на экран номер дня недели для K-го дня года от числа, которое введет пользователь в диапазоне от 1 до 365.

Тип алгоритма: линейный

Блок-схема алгоритма:



Текст программы:

Протокол работы программы:

Введите число от 1 до 365: 7 День недели вашего числа: 0 -> воскресенье Process finished with exit code 0

Вывод: в процессе выполнения практического занятия №2 выработал первичные навыки работы с IDE PyCharm Community, составление программ линейной структуры. Были использованы языковые структуры while.

Выполнены разработка кода, отладка, тестирование, оптимизация программного кода. Готовые программные кода выложены на GitHub.