**ТГ бот на Питоне**

**Запрет**

При написании комментариев запрещается использовать какой-либо язык, отличный от английского. Запрещены комментарии подобного вида:

#функция вычета

Запрещается импортировать сразу все из библиотеки. При импорте библиотек необходимо указывать конкретную функцию чтобы избежать случайного повторения названий функций. Не разрешаются подобные импорты:

Import \* from pandas

**Требования.**

Функции должны быть написаны с маленькой буквы и разделены нижним подчеркиванием (snake\_case).

my\_variable = 'Variable'

Собственные классы должны записываться UpperCaseCamelCase(слитно и заглавными буквами). Класс-исключение должны заканчиваться с «Error»

class MyFirstClass:

**Рекомендация.**

Все константы должны быть в верхнем регистре:

PI = 3,14

Рекомендуется давать имена переменным длиннее двух символов и избегать цифр в названиях.

Speed = 10

Id = 9

**Чек-лист:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер | Пункт |  |
| 1 | Название переменной отражает ее смысл? |  |
| 2 | Название переменной соответствует правилу написания(snake\_case)? |  |
| 3 | Название функции отражает ее смысл? |  |
| 4 | Название функции соответствует правилу написания(snake\_case)? |  |
| 5 | Название класса соответствует правилу написания(UpperCaseCamelCase)? |  |