**Разработка рекомендаций по кодированию**

* Запреты:
* при написании комментариев запрещается использовать какой-либо язык, отличный от английского.
* Рекомендации:
* рекомендуется, чтобы все неошибочные константы перечислимых типов (enum) начинались с прописной буквы, например:

*class Construction(Enum):*

*Condition = auto()*

*Else = auto()*

*Loop = auto()*

*Function = auto();*

* рекомендуется, чтобы все ошибочные константы перечислимых типов (enum) были в верхнем регистре, например:

*class Type(Enum):*

*Identifier = 0*

*Keyword = 1*

*Operator = 2*

*Divider = 3*

*Number = 4*

*String = 5*

*ERROR = -1;*

* рекомендуется, чтобы длина строки кода не превышала 120 символов.
* Требования:
* классы должны разделяться двумя пустыми строками;
* функции класса должны разделяться пустой строкой;
* каждый файл с кодом проекта должен заканчиваться пустой строкой.

**Чек-лист**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Контрольное выражение** | **Соответствие** |
| 1 | В коде отсутствуют комментарии на английском языке |  |
| 2 | Неошибочные константы перечислимых типов (enum) начинаются с прописной буквы |  |
| 3 | Ошибочные константы перечислимых типов (enum) находятся в верхнем регистре |  |
| 4 | В коде нет строк, длина которых превышает 120 символов |  |
| 5 | Все классы разделены двумя пустыми строками |  |
| 6 | Все функции классов разделены пустой строкой |  |
| 7 | Каждый файл с кодом проекта заканчивается пустой строкой |  |