

Отчет об особенностях лексического синтаксиса Python

Я весь код писал в пайчарме, и как-то упустил такой момент, что нельзя смешивать пробелы и табы (Пайчарм автоматически преобразует таб в 4 пробела). Иначе он бросит `TabError`. Нужно это из-за разной природы систем и текстовых редакторов на разных системах. Также нужно иметь ввиду, что некоторые системы ограничивают максимальный уровень отступа **Ссылка**

Также узнал о существовании форматированных строковых литералов. Они работают также как и строковые литералы, но также имеют поля замены, в которые можно вставить выражение, которое вычисляется во время работы программы, и которое можно менять специальными преобразованиями. Если добавить `=`, то в выходных данных будет сначала текст выражения, а затем уже посчитанное значение выражения. **Ссылка**

Узнал, что можно юзать подчеркивание для разделения в литералах и не допускаются ведущие нули(сделано для устранения неоднозначности с восьмеричными литералами в стиле C, которые юзались еще до Python 3) **Ссылка**