Возвращает флаг, указывающий на то, заканчивается ли строка указанным постфиксом.

str.endswith(suffix[, start[, end]])

 -> bool

**suffix** : Строка-постфикс (

[**2.5**](https://pythonz.net/versions/named/2.5/)

 либо кортеж строк), в наличии которой требуется удостовериться.  
  
**start** : Позиция (индекс символа), с которой следует начать поиск. Поддерживает отрицательные значения.  
  
**end** : Позиция (индекс символа), на которой следует завершить поиск. Поддерживает отрицательные значения.

**my\_str** = 'Discworld'

my\_str.endswith('jockey') *# False*

my\_str.endswith('world') *# True*

my\_str.endswith(('jockey', 'world')) *# True*

my\_str.endswith('Disc', 0, 4) *# True*

Для определения наличия префикса в строке используйте [str.startswith()](https://pythonz.net/references/named/str.startswith/).

Предполагая, mчто это строка, вы можете использовать endswith:

if m.endswith('.mp3'):

...

elif m.endswith('.flac'):

...

Чтобы не учитывать регистр и исключить потенциально большую цепочку else-if:

m.lower().endswith(('.png', '.jpg', '.jpeg'))