Сообщить об ошибке.

хочу помочь

## Доступровктувстроенным идентификаторам (функциям и константам) Руthon



n practicum.yandex.ru

## РЕКЛАМА • 18+ Я

## Бесплатное занятие английским в Яндекс Практикуме

Полноценное занятие с преподавателем, а не презентация курсов

Узнать больше



🛑 mango-office.ru

## Виртуальная АТС Расширенная 2 000 ₽

До 120 функций. Когда нужно распределять звонки по группам сотрудников и по типам...

Узнать больше

Доступ к встроенным идентификаторам (функциям и константам) Python

ямой доступ ко всем встроенным идентификаторам Python. Это значит, что например выглядит на самом деле как builtins.open().

циям и константам смотрите в разделах "<u>Встроенные функции языка Python</u>" и hon".

явно в большинстве приложений, но может быть полезен в модулях, которые именем, что и встроенное значение. Например в модуле, который хочет реализовать свою вает <u>встроенную функцию open()</u>, то этот модуль можно использовать напрямую.

```
import builtins

def open(path):
    f = builtins.open(path, 'r')
    return UpperCaser(f)

class UpperCaser:
    '''Wrapper around a file that converts output to upper-case.'''

def __init__(self, f):
    self._f = f

def read(self, count=-1):
    return self._f.read(count).upper()

# ...
```

В качестве детали реализации, большинство модулей имеют имя \_\_builtins\_\_, доступное как часть их глобальных переменных. Значением \_\_builtins\_\_ обычно является либо этот модуль, либо значение атрибута \_\_dict\_\_ этого модуля. Поскольку это деталь реализации, она может не использоваться <u>альтернативными реализациями Python</u>.

DOCS-Python.ru™, 2023 г.

(Внимание! При копировании материала ссылка на источник обязательна)

@docs python ru

