

Таблица «Функции и методы строк»

Функция или метод	Назначение
<b>S = 'str'; S = "str"; S = ""str""; S = """"str""""</b>	Литералы строк
<b>S = "\n\r\nbbb"</b>	Escape-символы
<b>S1 + S2</b>	Конкатенация (сложение строк)
<b>S1 * 3</b>	Повторение строки
<b>S[i]</b>	Обращение по индексу
<b>S[i:j:step]</b>	Извлечение среза
<b>len(S)</b>	Длина строки
<b>str in S</b>	Проверка на вхождение подстроки в строку
<b>S.find(str, [start],[end])</b>	Поиск подстроки в строке. Возвращает номер первого вхождения или -1
<b>S.rfind(str, [start],[end])</b>	Поиск подстроки в строке. Возвращает номер последнего вхождения или -1
<b>S.replace(шаблон, замена)</b>	Замена
<b>S.split(символ)</b>	Разбиение по разделителю
<b>S.isdigit()</b>	Состоит ли строка из цифр
<b>S.isalpha()</b>	Состоит ли строка из букв
<b>S.isalnum()</b>	Состоит ли строка из цифр или букв
<b>S.islower()</b>	Состоит ли строка из символов в нижнем регистре
<b>S.isupper()</b>	Состоит ли строка из символов в верхнем регистре
<b>S.upper()</b>	Преобразование строки к верхнему регистру
<b>S.lower()</b>	Преобразование строки к нижнему регистру
<b>S.join(список)</b>	Сборка строки из списка с разделителем S
<b>ord(символ)</b>	Символ в его код ASCII
<b>chr(число)</b>	Код ASCII в символ
<b>S.count(str, [start],[end])</b>	Возвращает количество непересекающихся вхождений подстроки в диапазоне [начало, конец] (0 и длина строки по умолчанию)