

Примеры для построения алфавитов

```
import re
print ("Пример 1")

str1 = "7953abcd()12!zfee"
print ("Исходная буквенно-цифровая строка : ", str1)
char = ""
for x in str1:
    if x.isalpha(): # Способ ISALPHA () проверяет наличие алфавитов (ниже, а также
верхний регистр) в строке
        # и возвращает True только в том случае, если она сталкивается с
одним из них, по меньшей мере, один символ
        char = "".join([char, x])

print ("Извлеченные символы из буквенно-цифровой строки: ", str(char))


import re
print ("Пример 2")

str1 = "7953abcd()12!zfee"
print ("Исходная буквенно-цифровая строка : ", str1)

char = "".join(re.split("[^a-zA-Z]*", str1))

print ("Извлеченные символы из буквенно-цифровой строки: ", str(char))


import re
print ("Пример 3")

# Функция Python Re.findall () позволяет нам обнаружить все алфавиты из алфавита из
буквенно-цифровой строки.
str1 = "7953абсд()12!цfee"
print ("Исходная буквенно-цифровая строка : ", str1)

char = "".join(re.findall("[a-яА-Я]+", str1))

print ("Извлеченные символы из буквенно-цифровой строки: ", str(char))


import re
print ("Пример 4")

# Функция Python Re.findall () позволяет нам обнаружить все алфавиты из алфавита из
буквенно-цифровой строки.
str1 = "7953АБСД()12!цfee"
print ("Исходная буквенно-цифровая строка : ", str1)

char = "".join(re.findall("[А-Я]+", str1))

print ("Извлеченные больших букв русского алфавита из буквенно-цифровой строки: ",
str(char))

print ("Пример 5")

a = ord('a')
```

```
char = ''.join([chr(i) for i in range(a,a+32)])  
print ("Печать буквы русского алфавита: ", str(char))
```

```
# вариант с "ё"
```

```
char = ''.join([chr(i) for i in range(a,a+6)] + [chr(a+33)] + [chr(i) for i in  
range(a+6,a+32)])  
print ("Печать буквы русского алфавита с ё: ", str(char))
```