

Поиск с помощью подстановочных знаков

Использование подстановочных знаков для поиска и замены

Например, звездочка служит для замены строки знаков (по шаблону «к*й» будут найдены слова «круглый» и «квадратный»).

1. В меню **Правка** выберите команду **Найти** или **Заменить**.
2. Если флажок **Подстановочные знаки** не отображен на экране, нажмите кнопку **Больше**.
3. Установите флажок **Подстановочные знаки**.
4. Введите подстановочный знак в поле **Найти**. Выполните одно из следующих действий.
 - Чтобы выбрать подстановочный знак из списка, нажмите кнопку **Специальный**, выберите подстановочный знак, а затем в поле **Найти** введите дополнительный текст.
 - Введите подстановочный знак непосредственно в поле **Найти**.
5. Если необходимо заменить элемент, то в поле **Заменить на** введите заменяющий элемент.
6. Нажмите кнопку **Найти далее**, **Заменить** или **Заменить все**.

Чтобы прервать процесс поиска, нажмите клавишу ESC.

Примечания

Если флажок **Подстановочные знаки** установлен, выполняется поиск текста, в точности совпадающего с указанным. Обратите внимание, что флажки **Учитывать регистр** и **Только слово целиком** автоматически устанавливаются и становятся недоступными, поэтому они не могут быть сняты пользователем.

Чтобы найти знак, являющийся одним из подстановочных знаков, введите перед ним обратную косую черту (\). Например, введите \?, чтобы найти вопросительный знак.

? - **любой знак**, «г?д» ⇒ «гад», «гид» и «год».

* - **любая последовательность знаков**, «г*д» ⇒ «год» и «город».

< - **начало слова**, «<(горо)» ⇒ «город» и «гороскоп», а слово «огород» найдено не будет.

> - **конец слова**, «(ор)>» ⇒ «ор» и «упор», а слово «оратория» найдено не будет.

[] - **один из указанных знаков**, «кр[ea]н» ⇒ «крен» и «кран».

[-] - **любой знак из указанного диапазона**, «[в-н]оль» ⇒ «голь» и «ноль».

[!x-z] - **любой знак, кроме знаков, которые находятся в диапазоне**, «ко[!e-p]а» ⇒ будут найдены слова «кода» и «коса», а не слова «кожа» и «кора».

{n} - **ровно n раз повторенный предыдущий знак**, «ранен{2}ый» ⇒ будет найдено слово «раненный», а не слово «раненый».

{n,} - **не менее n раз повторенный предыдущий знак или выражение**, «ранен{1,}ый» ⇒ будут найдены слова «раненый» и «раненный».

{n,m} - **от n до m раз повторенный предыдущий знак или выражение**, «10{1,3}» ⇒ будут найдены «10», «100» и «1000».

@ - **один или более раз повторенный предыдущий знак или выражение**, «в@ерх» ⇒ будут найдены слова «верх» и «вверх».

Примечания

Используйте круглые скобки для группировки подстановочных знаков и текста, а также указания порядка обработки знаков. Например, введите **<(при)*(ние)>**, чтобы найти слова «призвание» и «приключение».

Для поиска выражения и последующего изменения порядка его компонентов используйте подстановочный знак \l. Например, введите **(Годунов) (Борис)** в поле **Найти** и **\2 \1** в поле **Заменить на**, чтобы найти словосочетание «Годунов Борис» и заменить его на «Борис Годунов».

Выделение текста целиком

```
Selection.Start = ActiveDocument.Range.Start  
Selection.End = ActiveDocument.Range.End
```

Выделение с 1 по 3 абзац

```
Selection.Start = ActiveDocument.Paragraphs(1).Range.Start  
Selection.End = ActiveDocument.Paragraphs(3).Range.End
```

Использование встроенной функции поиска

```
Selection.Find.MatchWholeWord = True 'поиск слова целиком  
Selection.Find.Text = "к" 'поиск вхождения  
Selection.Find.MatchWildcards = True 'поиск по шаблону
```

```
Selection.Find.Replacement.Text = "к" 'заменит именно так, как было, с учетом регистра  
Selection.Find.Replacement.Font.Bold = True, курсив - Italic  
Selection.Find.Replacement.Font.ColorIndex = wdBlue 'можно цифрами - всего 16 цветов
```

```
Selection.Find.Execute Replace:=wdReplaceAll 'заменять все найденные
```

Заменим все предлоги к на латинскую букву k, напишем ее жирным шрифтом и покрасим 4 цветом палитры

```
Sub ZamenaK()  
Selection.Start = ActiveDocument.Range.Start  
Selection.End = ActiveDocument.Range.End  
Selection.Find.MatchWholeWord = True  
Selection.Find.Text = "к"  
Selection.Find.Replacement.Text = "k"  
Selection.Find.Replacement.Font.Bold = True  
Selection.Find.Replacement.Font.ColorIndex = 4  
Selection.Find.Execute Replace:=wdReplaceAll  
End Sub
```

Задание:

В первых 3 абзацах текста найти все слова, начинающиеся на букву “в” и заканчивающиеся на букву “й”, отметить такие слова курсивом и окрасить их в зеленый цвет.

? - любой знак, «г?д» ⇒ «гад», «гид» и «год».

*** - любая последовательность знаков**, «г*д» ⇒ «год» и «город».

< - начало слова, «<(горо)» ⇒ «город» и «гороскоп», а слово «огород» найдено не будет.

> - конец слова, «(ор)>» ⇒ «ор» и «упор», а слово «оратория» найдено не будет.

@ - один или более раз повторенный предыдущий знак или выражение

PS: если текст менять не надо, то

```
Selection.Find.Replacement.Text = ""
```