

1. Изучите приведенные ниже цитаты из документации.

## Использование подстановочных знаков при поиске и замене текста

При поиске и замене текста в документе можно использовать подстановочные знаки. Например, при вводе выражения «с.н» будут найдены слова «сын» и «сон».

- 1) Выберите команду **Правка→Найти и заменить**.
- 2) Установите флагок **Регулярные выражения**.
- 3) В поле **Найти** введите искомое понятие и подстановочные знаки, которые требуется использовать при поиске.
- 4) Нажмите кнопку **Найти** или **Найти все**.

## Регулярные выражения

Примеры регулярных выражений:

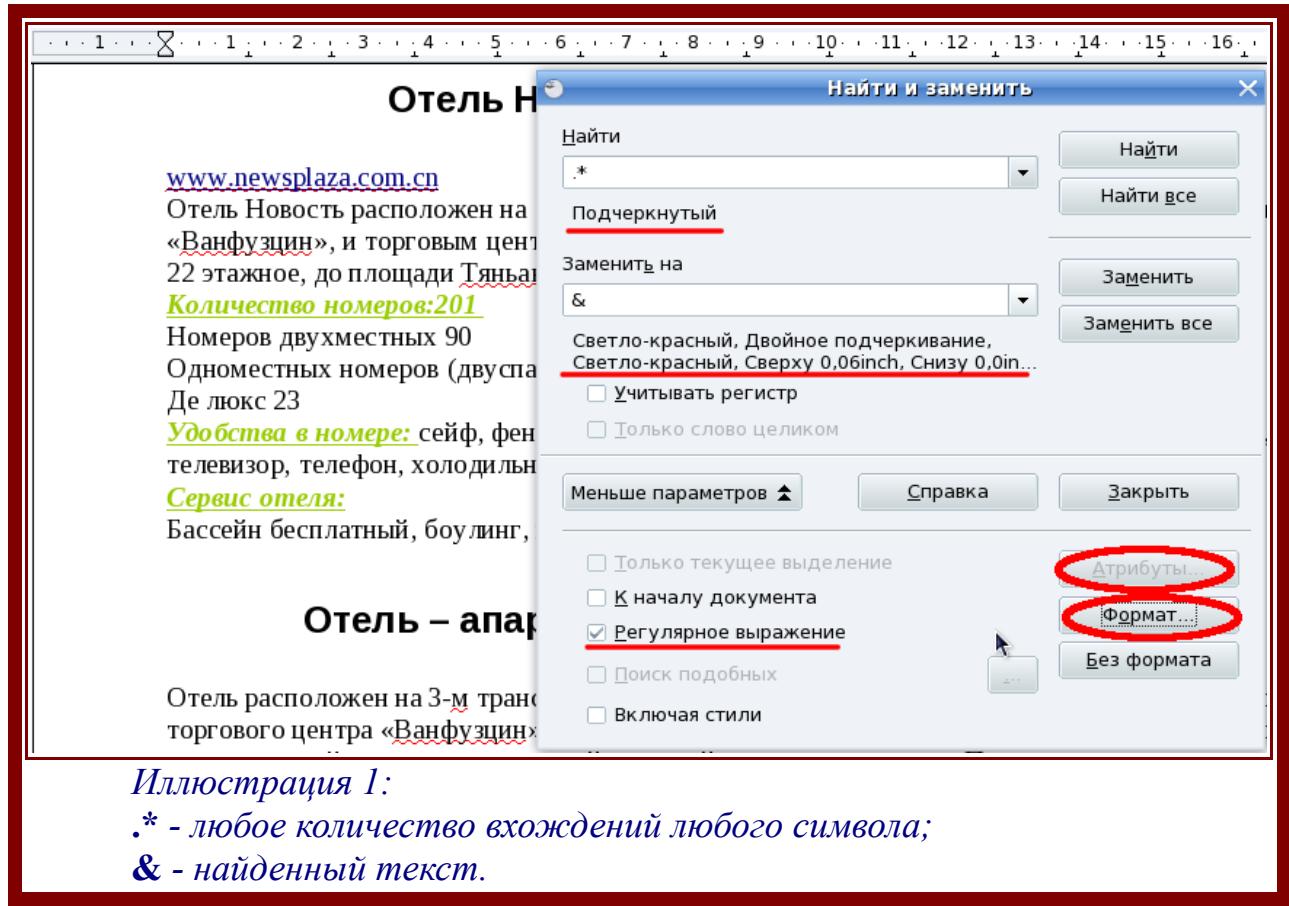
- Подстановочным знаком для **одного символа** является точка (.).
- Подстановочным знаком для **любого числа вхождений** (начиная от 0) **предыдущего символа** является звёздочка (\*). Например, при вводе выражения «123\*» будут найдены числа 12, 123 и 1233.
- Сочетанием подстановочных знаков для **любого числа вхождений любого символа** являются точка и звёздочка (.\*).
- Подстановочным знаком для **конца абзаца** является знак доллара (\$). Сочетанием подстановочных знаков для **начала абзаца** являются знак вставки и точка (^.).
- **Поиск пустого абзаца** - (^\$)
- **(&) или (\$0)** - добавление строки, найденной с помощью условий поиска в поле Найти, к элементу в поле Заменить на при выполнении замены.  
Например, если ввести "авто" в поле **Найти** и "&трасса" в поле **Заменить** на, слово "авто" будет заменено словом "автотрасса". Также можно ввести "&" в поле **Заменить** на, чтобы изменить только **Атрибуты** или **Формат** строки, найденной в соответствии с условиями поиска.

2. Найдите полный список регулярных выражений в справке по ОO.o Writer.

3. Откройте файл «Pekings hotels.odt».

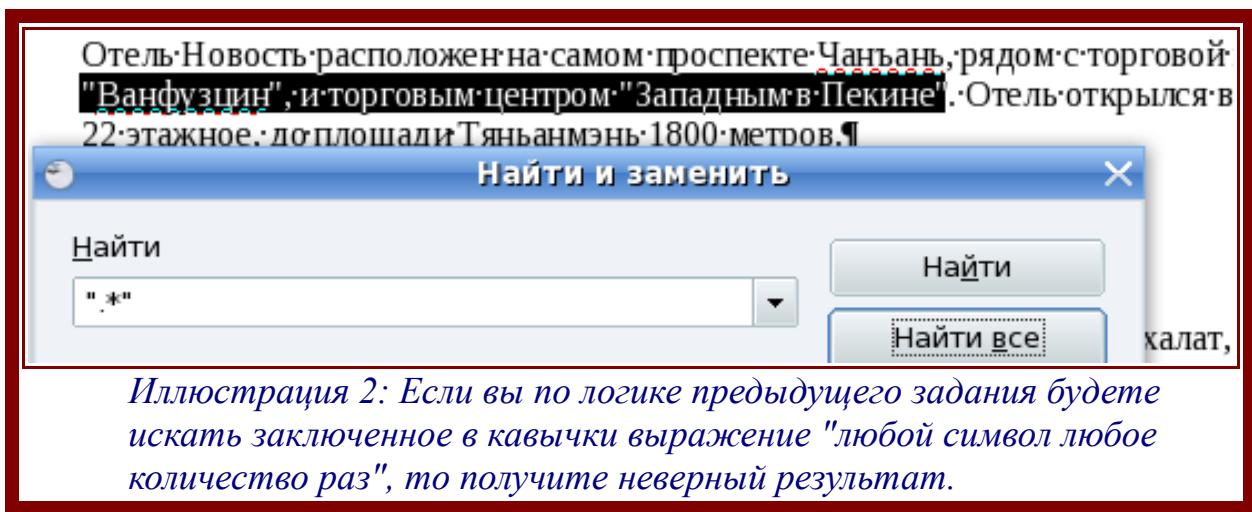
4. Измените с помощью диалога «Найти и заменить» цвет, тип подчеркивания и отступ перед абзацем для текста, имеющего атрибут «подчеркнутый». Новые параметры для форматирования выберите по своему усмотрению.

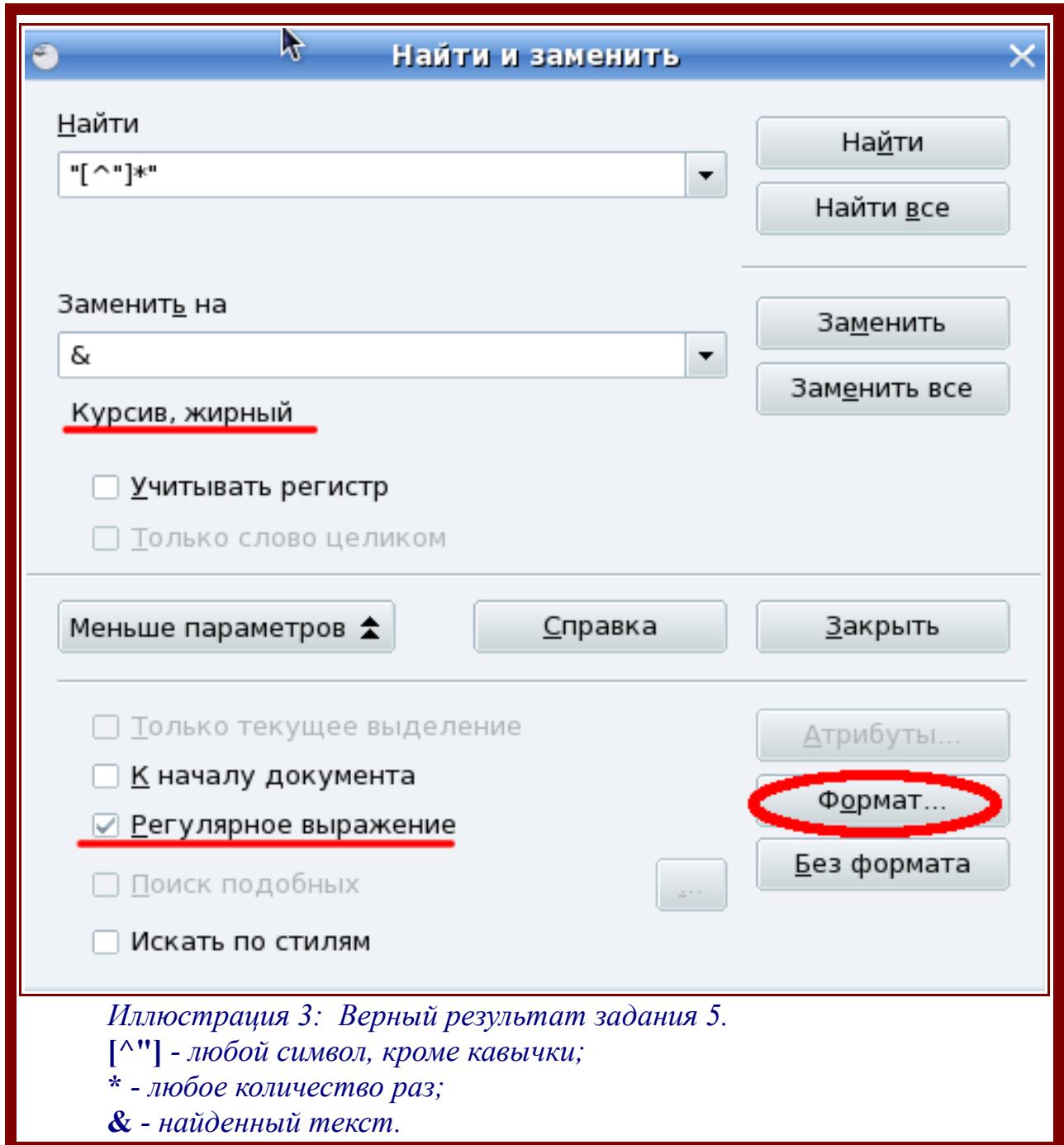
Вам понадобится использовать кнопки «Больше параметров», «Атрибуты», «Форматы» и установить опцию «Регулярное выражение».



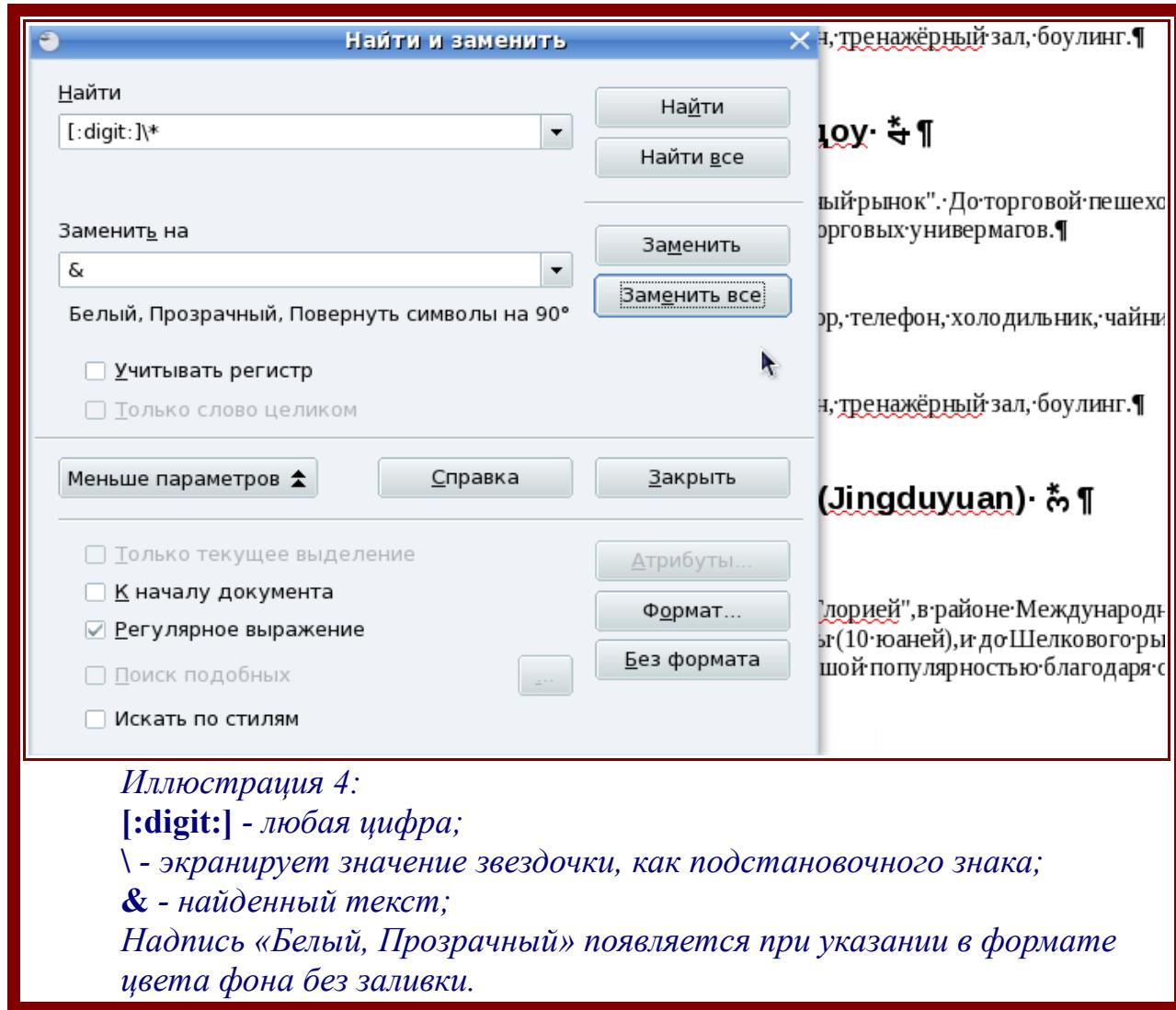
5. С помощью диалога «Найти и заменить» выделите жирным курсивом те участки текста документа, которые заключены в кавычки.

Не забудьте снять предыдущие атрибуты и форматы в полях «Найти» и «Заменить на», для этого предназначена кнопка «Без формата».





6. Найдите в документе все цифры, после которых следует звездочка и разверните найденный текст (и цифру, и звездочку) под углом 90 градусов.

**Иллюстрация 4:****[:digit:]** - любая цифра;

\ - экранирует значение звездочки, как подстановочного знака;

&amp; - найденный текст;

Надпись «Белый, Прозрачный» появляется при указании в формате цвета фона без заливки.

7. Теперь откройте другой файл - «Styles and indexes in OOo Writer.odt» (мы уже работали с ним в Задании 1).

8. С помощью диалога «Найти и заменить» удалите в этом файле все пустые абзацы.

Регулярное выражение для поиска пустого абзаца приведено в цитате из документации (стр. 1), а поле «Заменить на» оставьте пустым.

9. В этом же документе с помощью диалога «Найти и заменить» сделайте светлее цвет шрифта всех элементов текста, заключенных в скобки.

