



**Выделение фрагментов текста и операции с ними.**

**Практическая работа № 10**

**«Работа с текстовыми фрагментами».**

**Комбинированный зачет.**

# Блиц опрос

1. Перечислить основные этапы работы над документом.
2. Какие способы вы знаете для выделения основных объектов текста. (Слово, предложение, абзац, весь документ).
3. Что такое буфер обмена? Перечислите его возможности.

# Что можно искать и заменять в документе, подготовленном в Word?

Сочетание слов

СИМВОЛ

Найти  
Заменить

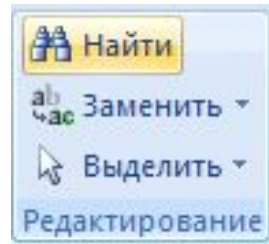
СЛОВО

Специальные  
символы

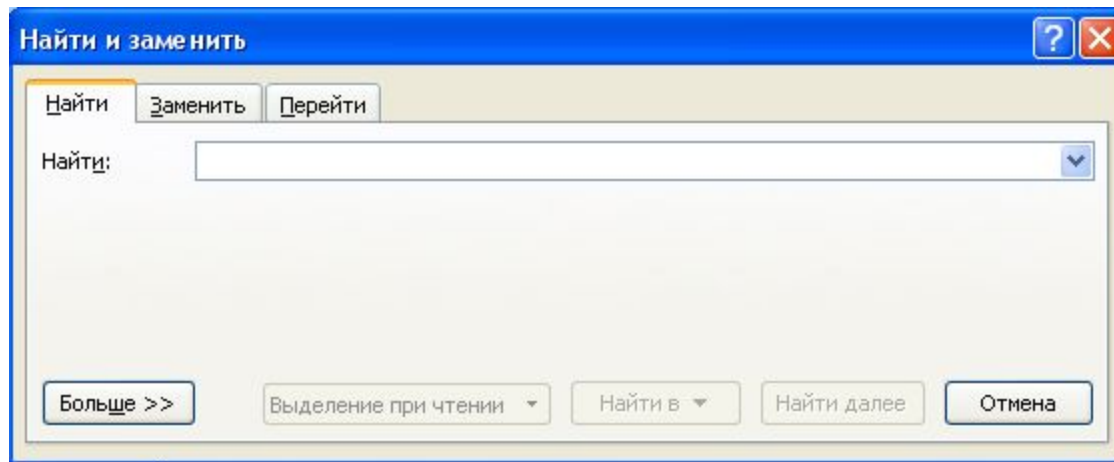
Форматирование  
текстовых  
объектов

# Поиск символов, слов, сочетаний СЛОВ

CTRL+F Можно вызвать  
нажатием сочетания клавиш



Лента Главная-группа команд  
Редактирование - Найти

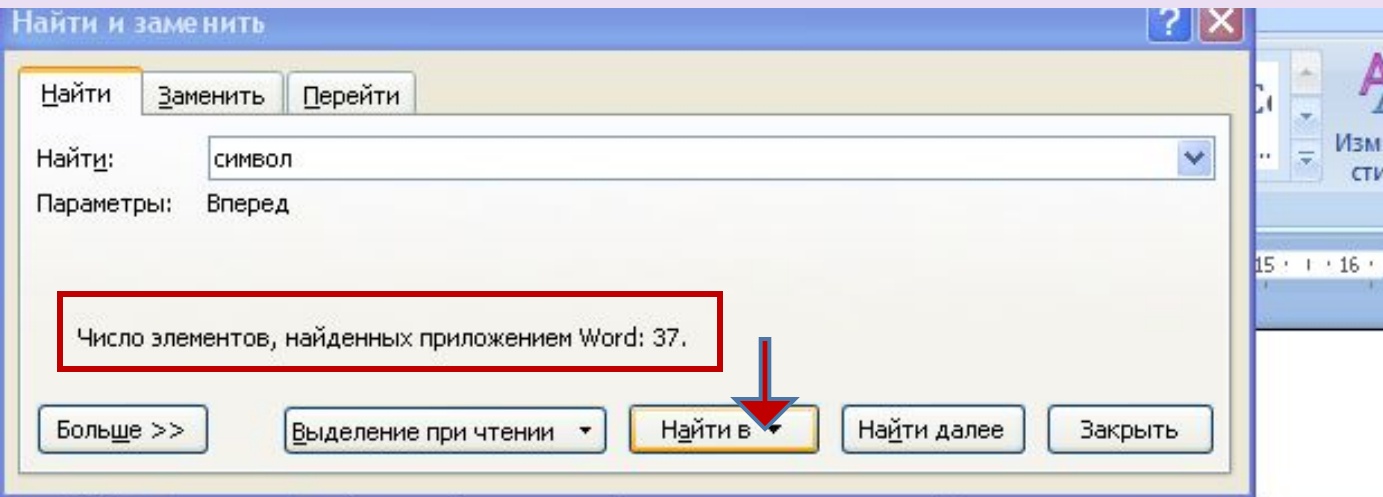


**2 варианта поиска:**

**Полный поиск**

**Последовательный поиск**

# Полный поиск заданного символа, слова, сочетания слов в документе



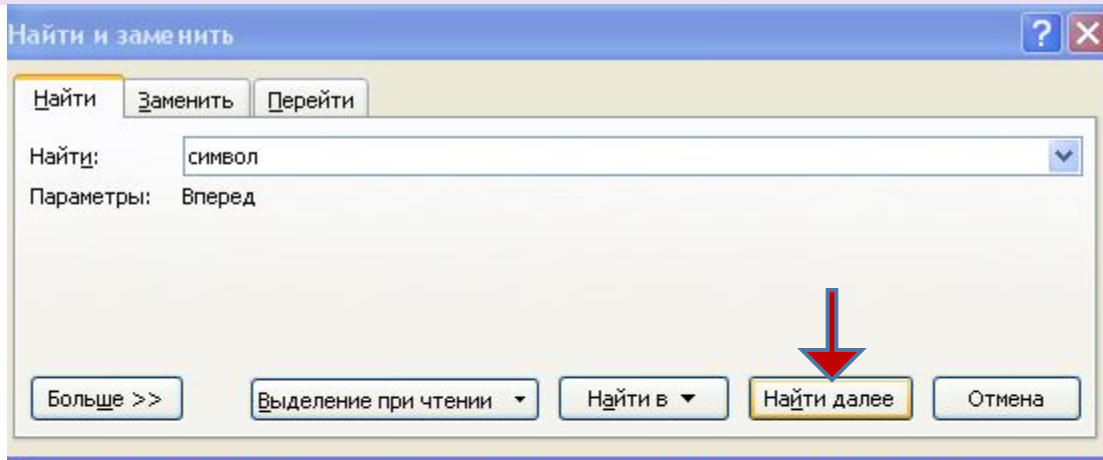
**Найти** – выделяются все слова поиска в документе и подсчитывается статистика.

**Набор символов** ([англ. character set](#)) — определённая таблица [кодировки](#) конечного [множества знаков](#). Такая таблица сопоставляет каждому [символу](#) последовательность длиной в один или несколько [байтов](#).

Хотя термин «набор [символов](#)» ([англ. character set, charset](#)), узаконенный [интернет-стандартом RFC 2278](#), сейчас является, пожалуй, наиболее авторитетным, предшествовавший ему термин «кодировка» ([англ. encoding](#)) по-прежнему используется в качестве синонима, в частности, в [языках программирования Java<sup>\[1\]</sup>, Perl<sup>\[2\]</sup> и XSLT<sup>\[3\]</sup>](#), а также в [HTML<sup>\[4\]</sup>](#).

Нередко также вместо термина «набор [символов](#)» неправильно употребляют термин «[кодировка](#)», означающий на самом деле частный случай набора [символов](#) с [однобайтным кодированием](#).

# Последовательный поиск заданного символа, слова, сочетания слов в документе



**Найти далее** – выделяется следующее слово поиска в документе. Статистика отсутствует.

**набор символов** ([англ. character set](#)) — определённая таблица [кодировки](#) конечного [множества знаков](#). Такая таблица сопоставляет каждому [символу](#) последовательность в один или несколько [байтов](#).

Термин «набор символов» ([англ. character set, charset](#)), узаконенный [интернет-стандартом RFC 2278](#), сейчас является, пожалуй, наиболее авторитетным, существовавший ему термин «кодировка» ([англ. encoding](#)) по-прежнему используется в качестве синонима, в частности, в [языках программирования Java<sup>\[1\]</sup>, Perl<sup>\[2\]</sup> и XSLT<sup>\[3\]</sup>](#), а также в [HTML<sup>\[4\]</sup>](#).

Иногда редко также вместо термина «набор символов» неправильно употребляют термин [«входящая страница»](#), означающий на самом деле частный случай набора символов с определённым кодированием.

# Поиск форматирования текстовых объектов

The image shows two overlapping windows of the Microsoft Word 'Find and Replace' dialog box. The background window is partially obscured by a foreground window. In the foreground window, the 'Find' tab is active. The search criteria are: 'Найти:' (empty), 'Параметры: Вперед', and 'Формат: Шрифт: Times New Roman, полужирный'. A red box highlights the text 'Число элементов, найденных приложением Word: 107.' with a red arrow pointing to the 'Найти в' button. The 'Найти в' button is also highlighted with a blue dashed border. Below the dialog box, a portion of a text document is visible, containing the text: 'настоящее время в основном используются кодировки трёх типов: совместимые с EBCDIC и основанные на Юникоде 16-битные, с подавляющим большинством символов, совместимые с EBCDIC и основанные на Юникоде 16-битные, с подавляющим большинством символов. Представление UTF-8 Юникода совместимо с ASCII. Кодировки EBCDIC (совместимые с ASCII) используются в основном для хранения данных в системах IBM и совместимых с ней.' The 'Format' dropdown menu is open, showing options like 'Шрифт...', 'Абзац...', 'Табуляция...', 'Язык...', 'Рамка...', 'Стиль...', and 'Выделение цветом'. A red arrow points to the 'Шрифт...' option.

Найти и заменить

Найти    Заменить    Перейти

Найти:

Параметры: Вперед  
Формат: Шрифт: Times New Roman, полужирный

Число элементов, найденных приложением Word: 107.

<< Меньше    Выделение при чтении    **Найти в**    Найти далее    Закрыть

Параметры поиска

Направление: Везде

Учитывать регистр  
 Только слово целиком  
 Подстановочные знаки  
 Произносится как  
 Все словоформы

Найти

Формат    Специальный

Шрифт...  
Абзац...  
Табуляция...  
Язык...  
Рамка...  
Стиль...  
Выделение цветом

настоящее время в основном используются кодировки трёх типов: совместимые с EBCDIC и основанные на Юникоде 16-битные, с подавляющим большинством символов, совместимые с EBCDIC и основанные на Юникоде 16-битные, с подавляющим большинством символов. Представление UTF-8 Юникода совместимо с ASCII. Кодировки EBCDIC (совместимые с ASCII) используются в основном для хранения данных в системах IBM и совместимых с ней.



# Поиск специальных символов

Найти и заменить

Найти    Заменить    Перейти

Найти:

Параметры: Вперед

Число элементов, найденных приложением Word: 284.

<< Меньше    Выделение при чтении    Найти в    Найти далее    Закрыть

Параметры поиска

Направление: Вперед

Учитывать регистр     Учитывать префикс

Только слово целиком     Учитывать суффикс

Подстановочные знаки

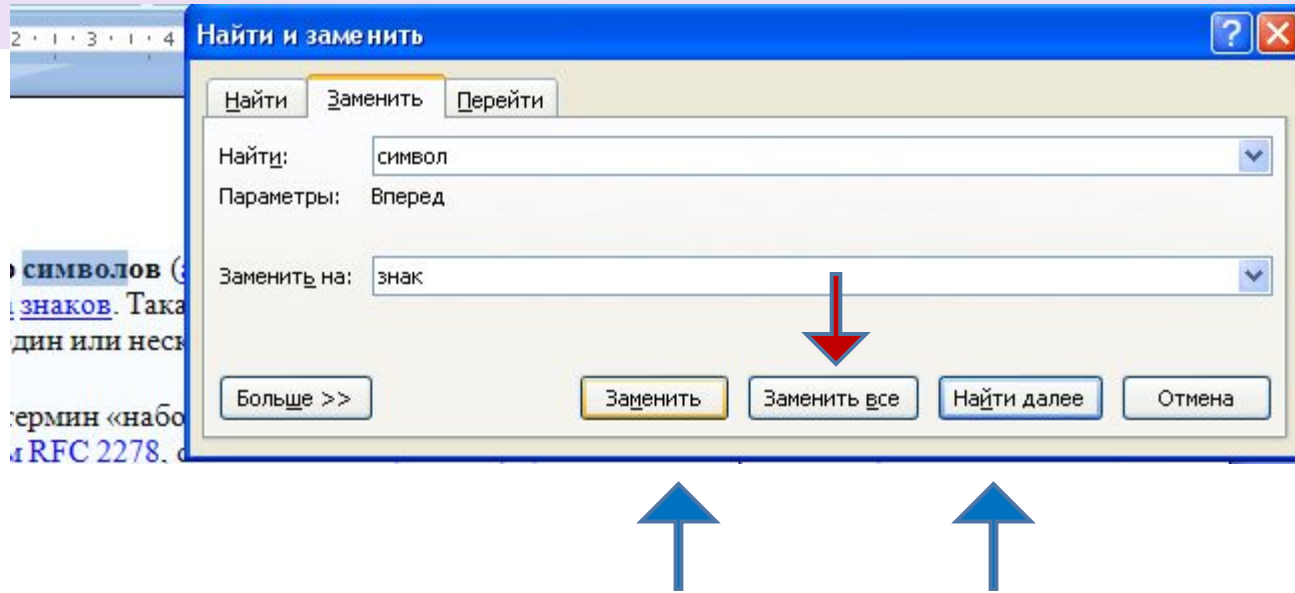
Произносится как     Не учитывать знаки препинания

Все словоформы     Не учитывать пробелы

Найти

Формат    Специальный    Снять форматирование

# Замена символа, слова, сочетания слов в документе

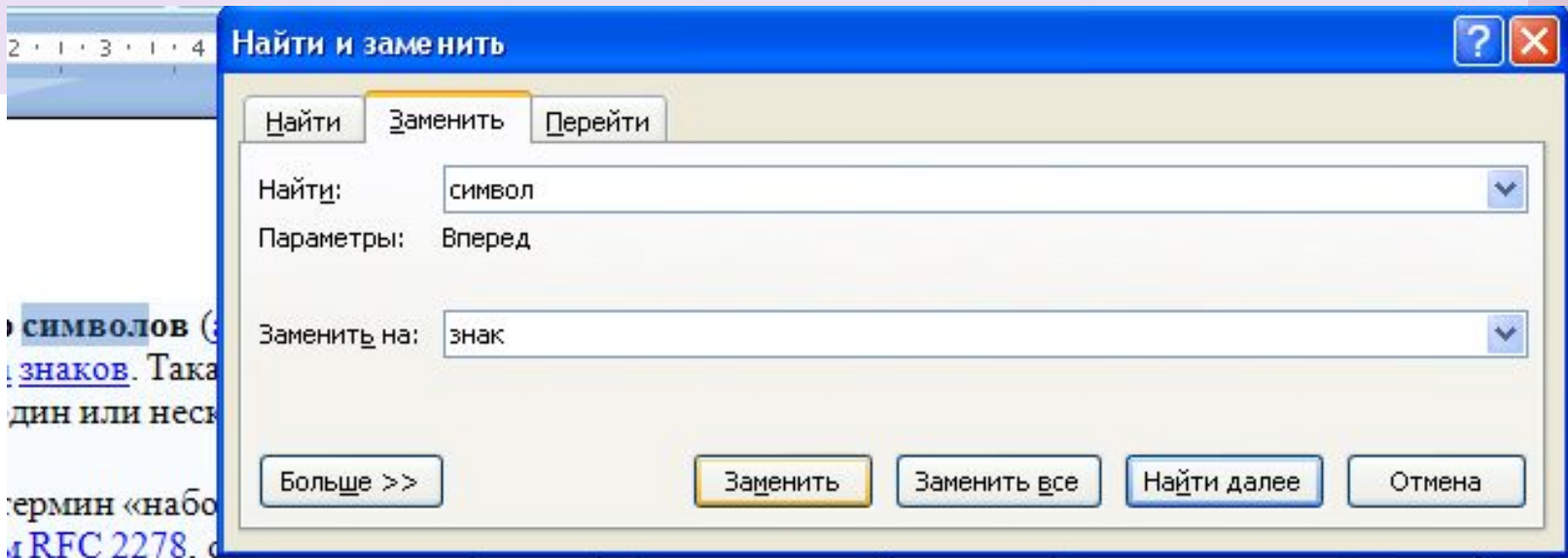


**Используется два варианта замены:**

1. Полная замена по документу **Заменить все**.

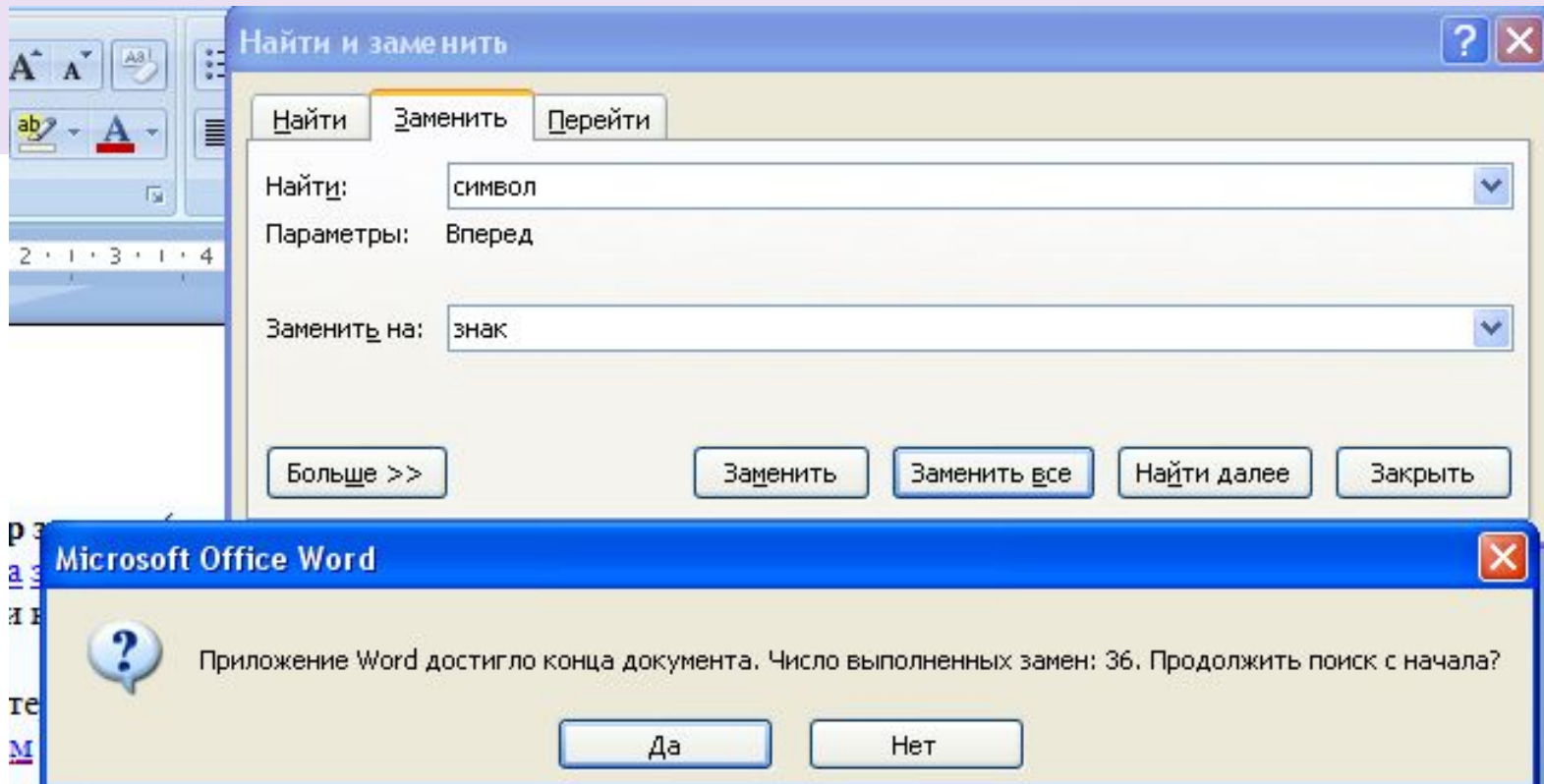
2. Последовательная замена **Заменить** и **Найти далее**

# Поэлементная замена



Пользователь нажимает кнопку **Заменить**, если требуется замена и кнопку **Найти далее**, если замену найденного слова(сочетания слов) нужно пропустить.

# Полная замена

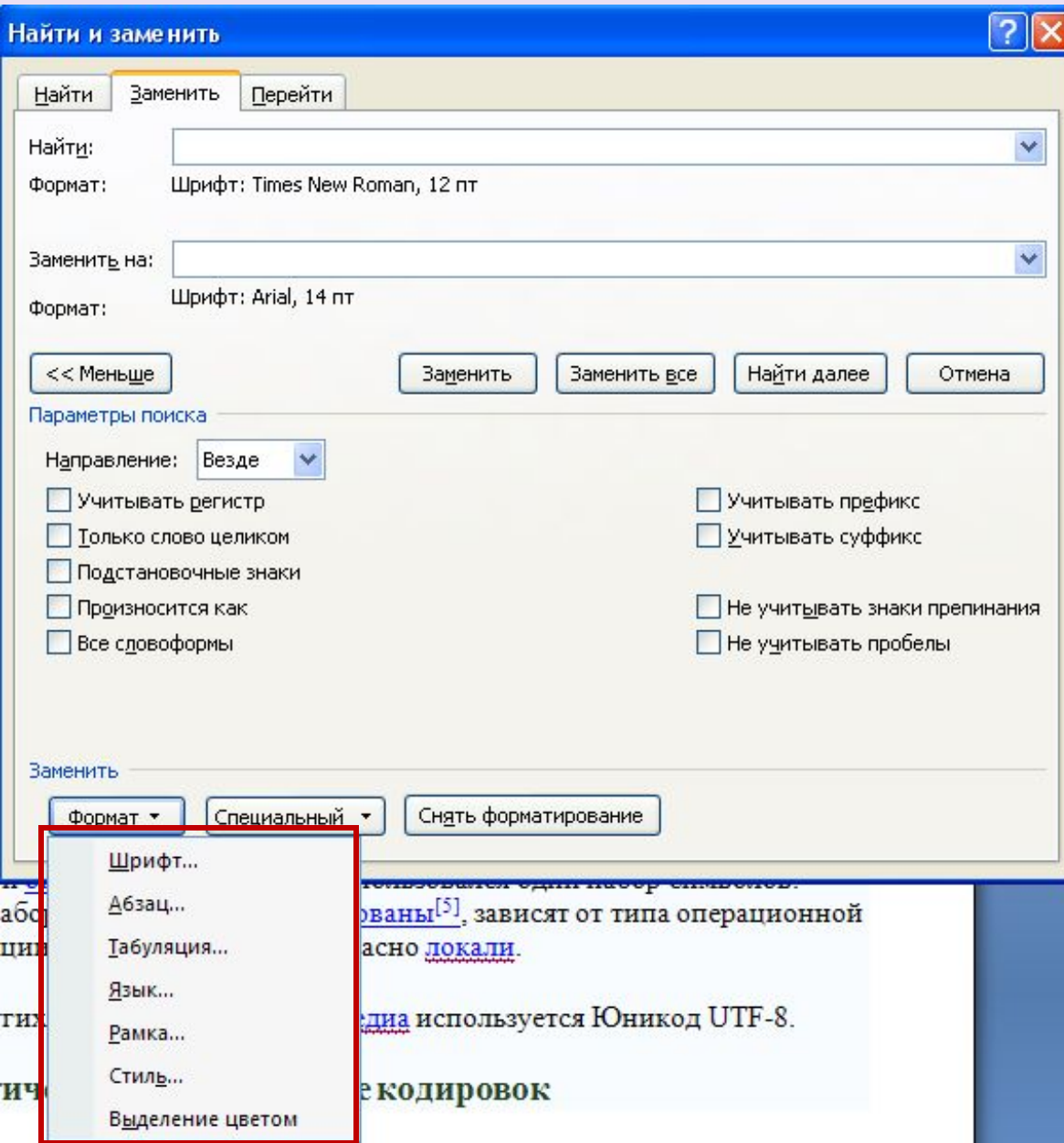


Пользователь нажимает кнопку **Заменить все**, если требуется замена и кнопку **Отменить**. В дополнительном окне сообщения выводится статистика по выполненным заменам.

# Замена форматирования текста

## Алгоритм

1. Определить шрифт текста для замены.
2. Открыть окно диалога для замены.
3. Нажать кнопку Больше.
4. Установить данный формат текста.
5. Указать формат текста для замены.
6. Использовать один из вариантов для замены (полную или поэлементную).



# Подготовка к практической работе

The image shows two overlapping windows of the Microsoft Office Word 2007 Help system. The left window displays the 'Оглавление' (Table of Contents) for the 'Ввод текста' (Text Entry) section. The right window displays the 'Домашняя страница Word > Ввод текста' (Word Home Page > Text Entry) help page.

**Оглавление (Table of Contents):**

- Ввод текста
  - Выделение текста**
  - Изменение по **Выделение текста** пов и абзацев в W
  - Поиск и замена текста или других элементов
  - Выделение всего документа
  - Подсчет количества слов в документе
  - Вставка символа или специального знака**
  - Включение и отключение режима замены
  - Автоматическое исправление слов с прописными б
  - Вставка переноса
  - Автоматическое форматирование дефисов в виде
  - Удаление переносов
  - Добавление и удаление номеров строк
  - В процессе ввода текста исчезает ранее введеннь
  - Использование автоматического форматирования
  - При выделении текста документ Word прокручива
  - Где находится команда «Файл...»?
  - Автоматическое исправление правописания при по
  - Замена парных кавычек на прямые
  - Где находится функция автотекста?
  - Добавление сведений о документе

**Домашняя страница Word > Ввод текста**

## Выделение текста

[▶ Показать все](#)

В Microsoft Office Word 2007 для выделения текста или элементов таблицы можно использовать как мышь, так и клавиатуру. Можно также одновременно выделить текст или элементы, расположенные в различных местах. Например, можно выделить абзац на первой странице и предложение на третьей странице.

### Предполагаемое действие:

- ↓ Выделение текста с помощью мыши
- ↓ Выделение текста с помощью клавиатуры
- ↓ Выделение фрагментов текста, расположенных в различных местах
- ↓ Выделение текста в режиме структуры

Подключение к веб-узлу Office Online установлено

# Домашнее задание

1. Повторить графический вид информации, его разновидности.
2. Повторить устройства для ввода, вывода графической информации.
3. Проанализировать любую статью из журнала и определить: какие разновидности графической информации были использованы в ней.