

MS Word

Форматирование документа
Установка параметров шрифта и
абзаца, создание границ,
обрамления и заливки

Анатомия шрифта



Классификация шрифтов



Параметры шрифта

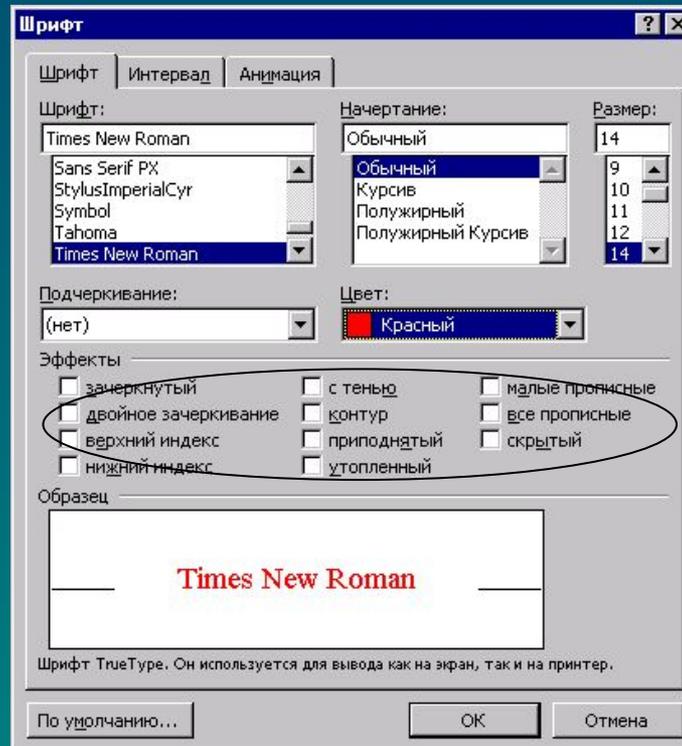
Вкладка Шрифт

Установка параметров шрифта применима к любому выделенному фрагменту текста, либо может предшествовать набору нового текста. Параметры шрифта устанавливаются в диалоговом окне **Шрифт**, которое вызывается командой: **Формат - Шрифт**.

Диалоговое окно команды Шрифт содержит три вкладки: «Шрифт», «Интервал» и «Анимация».

На вкладке «Шрифт» устанавливаются следующие параметры:

- тип шрифта;
- начертание;
- размер шрифта;
- цвет шрифта;
- подчеркивание;
- цвет подчеркивания;
- видоизменение.



Дополнительные эффекты

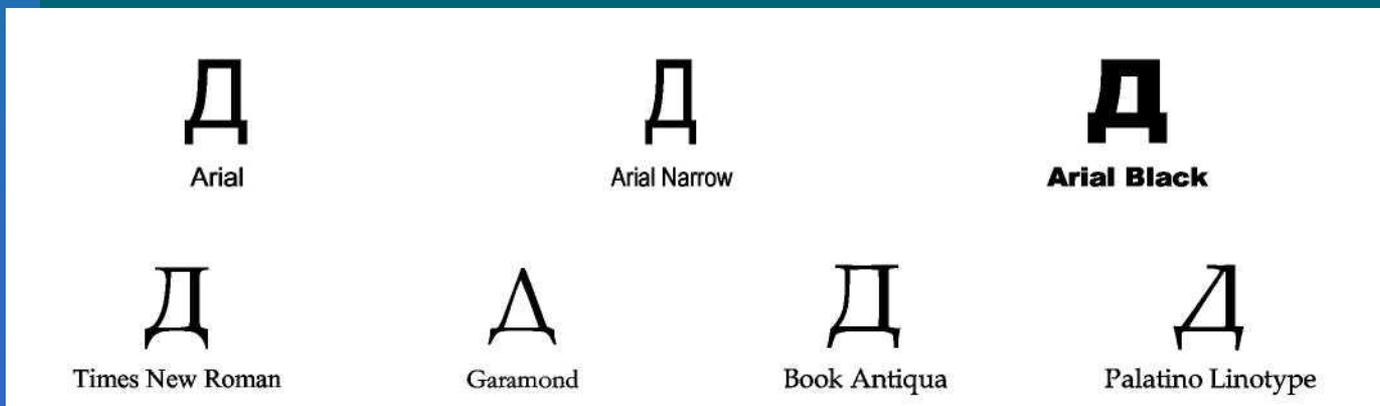
Единицами измерения размера шрифта являются пункты (пт). $1\text{пт}=0,376\text{ мм}$

Существует 4 способа начертания шрифтов: обычное, курсивное, полужирное, полужирное курсивное.

Цвет шрифта выбирается из палитры цветов по желанию пользователя.

Имеется множество вариантов вида линий. В частности, можно выбрать линии одинарную, двойную, пунктирную различных видов, волнистую и т.д. Пункт (нет) задает отсутствие подчеркивания, пункт **Только слова** позволяет подчеркивать слова, но не пробелы между ними.

При выборе типа линии для подчеркивания активизируется параметр «Цвет подчеркивания».



Word позволяет использовать ряд **видоизменений текста**, управляемых включением соответствующих опций

ВСЕ ПРОПИСНЫЕ

МАЛЫЕ ПРОПИСНЫЕ

контур

надстрочный: x²

приподнятый

утопленный

с тенью

подстрочный: x₂

Вкладка Интервал

| Опция | Назначение |
|-------------------------------|---|
| Масштаб | Содержит список predetermined масштабов, с помощью которого позволяет установить масштаб выделенного фрагмента текста |
| Интервал | |
| Обычный | Расстояние между символами, используемое по умолчанию в обычном тексте |
| Разреженный | Увеличивает расстояние между символами |
| Уплотненный | Уменьшает расстояние между символами |
| Смещение | |
| Нет | Отсутствует смещение символов относительно базовой линии |
| Вверх | Символы приподняты над базовой линией |
| Вниз | Символы опущены ниже базовой линии |
| Кернинг для символов размером | При установленном флажке расстояние между некоторыми символами в словах увеличивается, что делает слова более читабельными. Используется только со шрифтами TrueType и Adobe Type Manager больше установленного размера |
| Пунктов и более | Задаёт минимальный размер шрифта для кернинга |

Отображение параметров шрифта на панели инструментов Форматирование



стиль

тип шрифта-
гарнитура

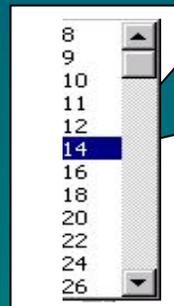
размер
шрифта-
кегель

начертание

подчеркивание

Шрифт

Размер шрифта



ПАРАМЕТРЫ АБЗАЦА

Текст документа состоит из абзацев.

Абзац - фрагмент текста, который завершается нажатием клавиши **[Enter]**.

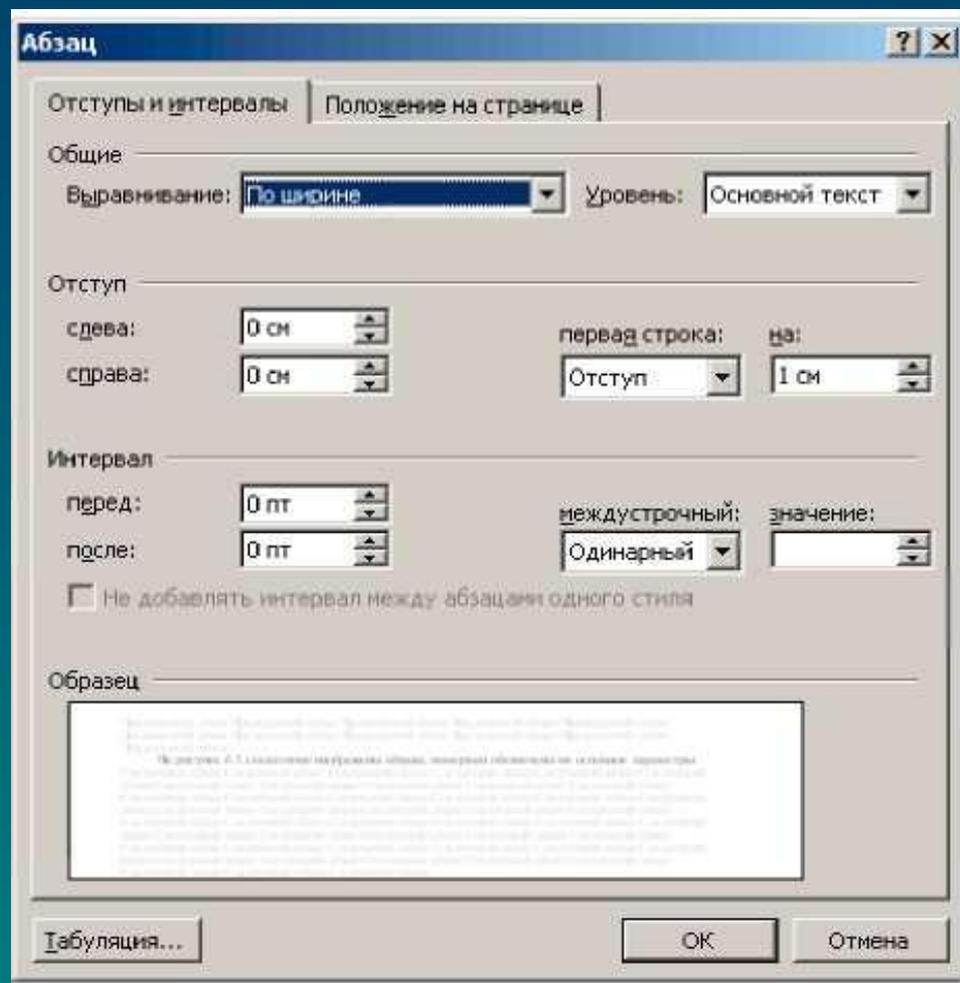
Признаком конца абзаца является непечатаемый символ вида: ¶

Удаление этого символа обеспечивает слияние абзацев, причем объединенный абзац получает параметры нижнего присоединенного абзаца.

При наборе текста переход на новую строку выполняется автоматически, для **получения новой строки в пределах одного абзаца** нажимаются клавиши **[Shift]+[Enter]**.

Установка параметров абзацев выполняется командой **Формат - Абзац**, которая открывает диалоговое окно Абзац, содержащее две вкладки: «**Отступы и интервалы**» и «**Положение на странице**»

Окно команды Абзац



Абзац [?] [X]

Отступы и интервалы | Положение на странице

Общие

Выравнивание: По ширине | Уровень: Основной текст

Отступ

слева: 0 см | первая строка: на: Отступ | 1 см

справа: 0 см

Интервал

перед: 0 пт | междустрочный: Одинарный | значение: []

после: 0 пт

Не добавлять интервал между абзацами одного стиля

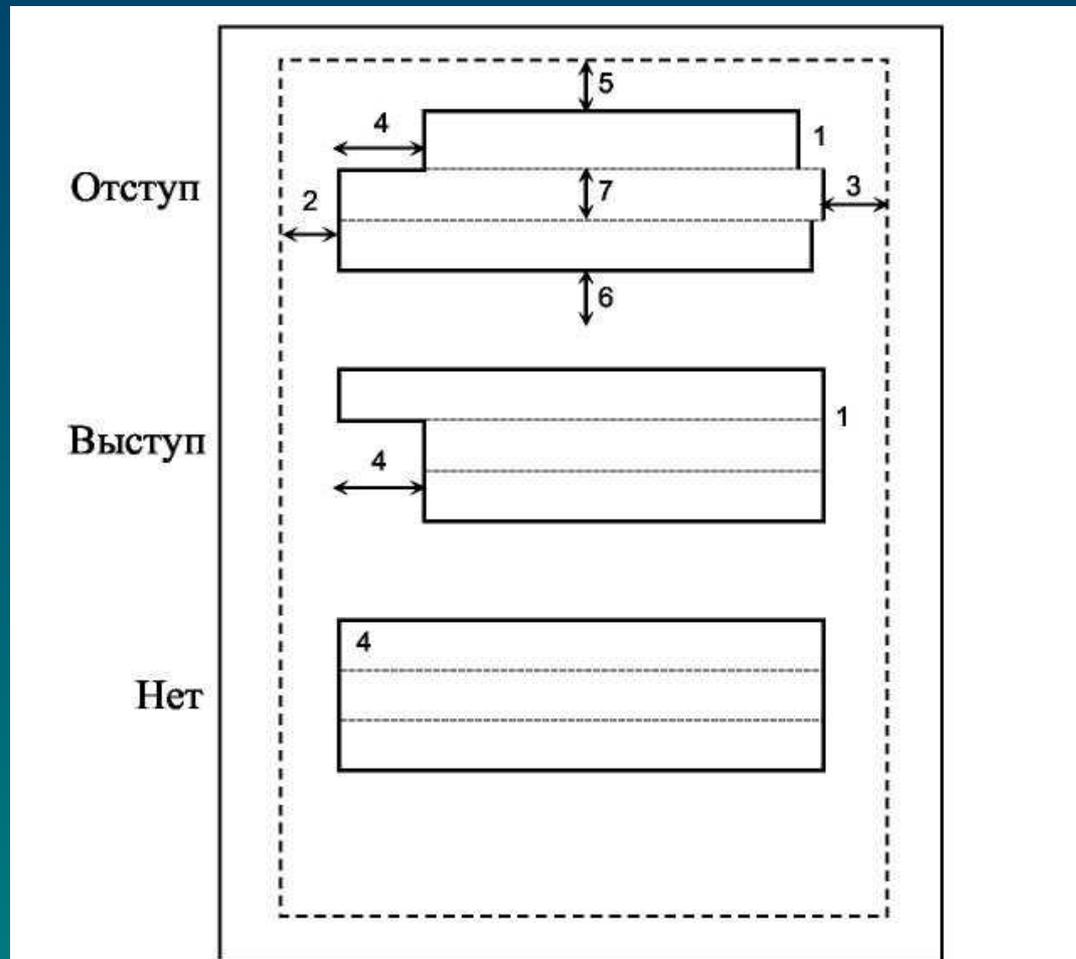
Образец

Таблица... | OK | Отмена

Вкладка Отступы и интервалы

На вкладке «Отступы и интервалы» устанавливаются следующие параметры:

- выравнивание текста (цифра 1);
- отступ слева (цифра 2);
- отступ справа (цифра 3);
- отступ первой строки (цифра 4);
- интервал перед абзацем (цифра 5);
- интервал после абзаца (цифра 6);
- междустрочный интервал (цифра 7).



Существует четыре способа **выравнивания текста**:

- по левому краю;
- по правому краю;
- по центру;
- по ширине.



Отступ слева - это расстояние от левого края текстового поля до текста в абзаце. Измеряется в сантиметрах.

Отступ справа - это расстояние от правого края текстового поля до текста в абзаце. Измеряется в сантиметрах.

Отступ первой строки - это параметр, который управляет абзацным отступом (красной строкой). Измеряется в сантиметрах. Возможны три варианта:

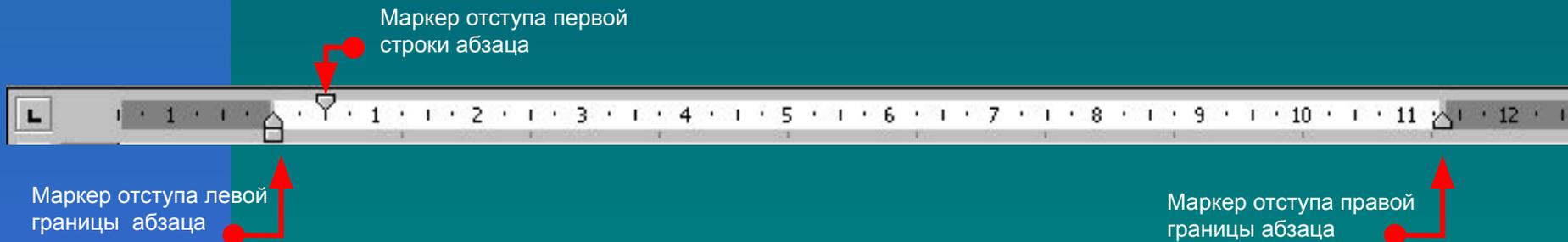
- отступ;
- выступ;
- нет.

Параметры шрифта отображаются на **панели инструментов Форматирование** и на **горизонтальной линейке**

Линейка форматирования позволяет быстро и наглядно управлять параметрами форматирования, а также получать информацию о них.

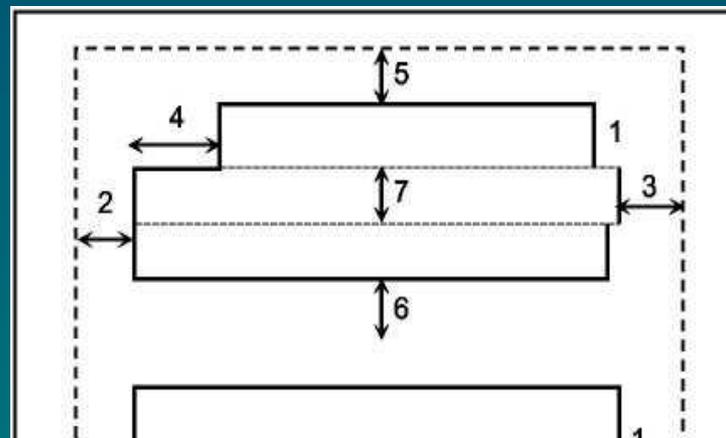
Для изменения тех или иных параметров нужно буксировать соответствующий индикатор с помощью мыши.

Недостатком применения линейки форматирования является то, что она не позволяет задать положение с такой точностью, с какой могут это выполнить поля диалогового окна. Например, шаг, с которым могут изменяться значения отступов абзаца, составляет 0,25 см.



Интервал перед абзацем - это расстояние перед первой строкой абзаца. Измеряется в пунктах.

Интервал после абзаца - это расстояние после последней строки абзаца. Измеряется в пунктах.



| | | | |
|-----------|------------|---------|--------------|
| одинарный | полуторный | двойной | произвольный |
| одинарный | полуторный | | множитель |
| одинарный | полуторный | двойной | произвольный |
| | | двойной | множитель |

Междустрочный интервал - это расстояние между строк внутри абзаца. Можно выбрать одно из следующих значений:

- **одинарный** - расстояние, равное высоте шрифта наибольшего размера, используемого в строке, плюс некоторое дополнительное пространство, величина которого также зависит от используемого шрифта;
- **полуторный** - расстояние, в 1,5 раза превышающее то, которое устанавливается при значении опции Одинарный;
- **двойной** - расстояние, в два раза превышающее то, которое было бы при значении опции Одинарный;
- **минимум** - интервал, выбираемый для очень больших шрифтов;
- **точно** - расстояние, в точности равное указанному в поле Значение;
- **множитель** - расстояние формируется умножением одинарного интервала на множитель, указанный в поле значение.

Вкладка Положение на странице

Параметры:

- **запрет висячих строк** - нельзя печатать одну первую или последнюю строку абзаца на другой странице (можно не менее 2 строк);
- **не разрывать абзац** - абзац должен располагаться на одной странице целиком;
- **не отрывать от следующего** - текущий и следующий абзацы должны располагаться на одной странице;
- **с новой страницы** - эта опция включается для того, чтобы абзац автоматически начинался с новой страницы;
- **запретить нумерацию строк** - исключает строки абзаца из последовательности пронумерованных строк;
- **запретить автоматический перенос слов** - отменяет автоматический перенос слов текста в абзаце.

