Prezentacii.com

РАБОТА СО ШРИФТАМИ

Выполнила: Миннебаева Эльвира

ученица 11 класса Б

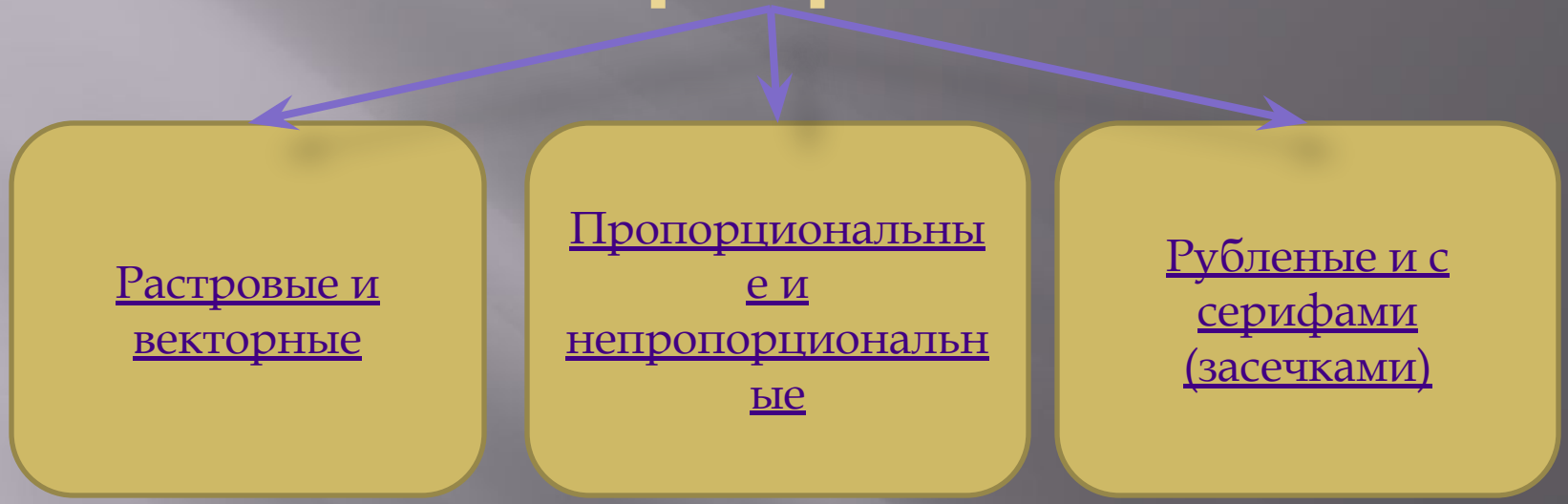
Проверила: Кардаш Светлана Ивановна

Март, 2012 г.

Содержание

- Шрифты
- Растровые и векторные (TrueType)
- Примеры растровых и векторных шрифтов
- Пропорциональные и непропорциональные
- Примеры пропорциональных и непропорциональных шрифтов
- Рубленые и с серифами(засечками)
- Примеры рубленых и с серифами(засечками)
- Начертания
- Математические формулы
- Литература

Шрифты



Содержание

Растровые и векторные (TrueType)

- Растровые шрифты хранятся в виде набора пикселей, из которых состоят символы. Они плохо масштабируются и хорошо выглядят на экране при небольших размерах. Кроме того, они быстро работают. К растровым шрифтам относятся шрифты MS Serif, MS San Serif, Small… К векторным – Arial, Times New Roman, Courier New и т.д

Содержание

Примеры растровых и векторных шрифтов

Растровые

Растровые шрифты хранятся в виде набора пикселей, из которых состоят символы. Они плохо масштабируются и хорошо выглядят на экране при небольших размерах. Кроме того, они быстро работают.

Векторные

Растровые шрифты хранятся в виде набора пикселей, из которых состоят символы. Они плохо масштабируются и хорошо выглядят на экране при небольших размерах. Кроме того, они быстро работают.

Содержание

Пропорциональные и непропорциональные

- В непропорциональном шрифте все знаки имеют одинаковую ширину (и буква i ,и буква m).Одинаковая ширина символов достигается за счет добавления пробелов после символов, имеющих меньшую ширину. Эти шрифты гарантируют, что символы в строках располагаются строго друг под другом.Пример- Courier New.
- В пропорциональных шрифтах каждый символ имеет собственную ширину. Эти шрифты более красивые и гармоничные, чем непропорциональные. Пример- Times Roman и Arial.

Содержание

Примеры пропорциональных и непропорциональных шрифтов

Пропорциональные

Некоторые тестовые редакторы позволяют устанавливать верхний и нижний индексы, которые, например могут использоваться в математических формулах при написании степеней чисел или оснований логарифмов.

Непропорциональные

Некоторые тестовые редакторы позволяют устанавливать верхний и нижний индексы , которые, например могут использоваться в математических формулах при написании степеней чисел или оснований логарифмов.

Содержание

Рубленые и с серифами (засечками)

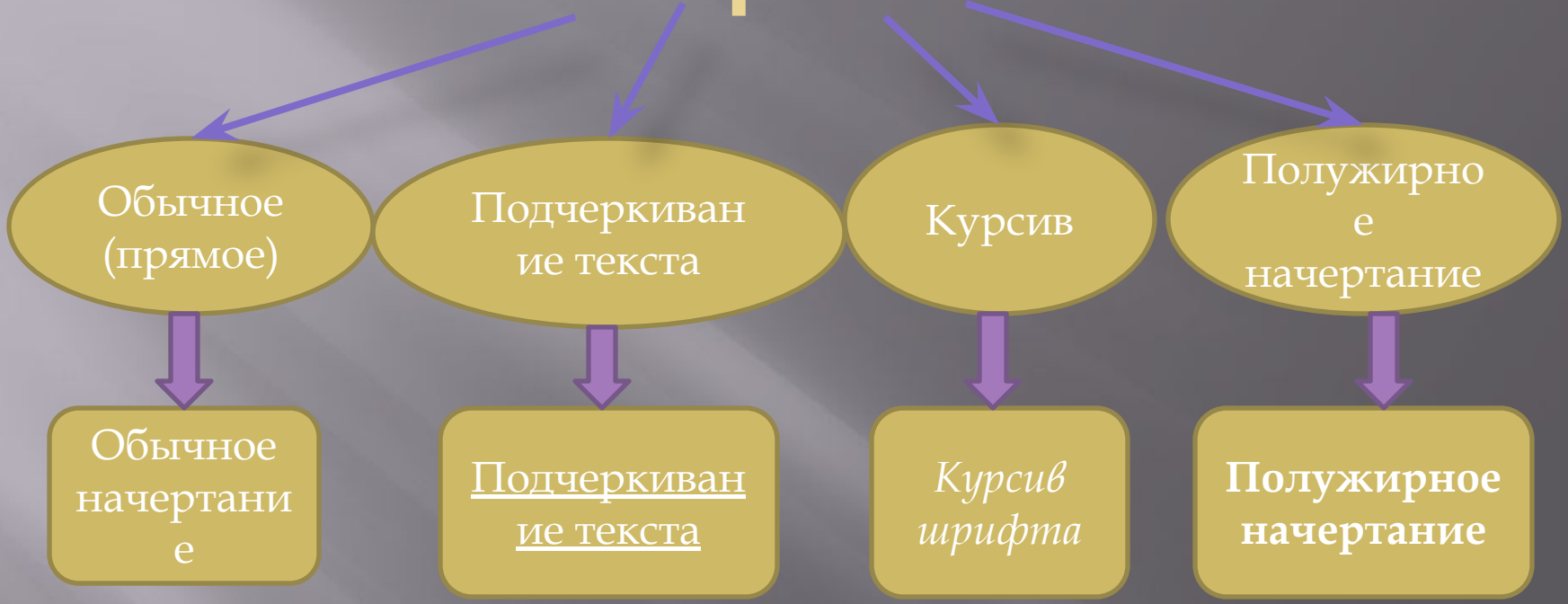
- Рубленые шрифты имеют гладкие линии и углы, а шрифты с серифами имеют небольшие «украшения» на уголках символов. К рубленым шрифтам относится шрифт Arial,а к шрифтам с серифами-шрифты Times New Roman и Courier New.

Содержание

Примеры рубленых и с серифами (засечками)

Содержание

Начертания



Содержание

Математические формулы

- Некоторые тестовые редакторы позволяют устанавливать верхний и нижний индексы , которые, например могут использоваться в математических формулах при написании степеней чисел или оснований логарифмов.
- $5^2=25$ - используется верхний индекс.
- $\log_2 25=5$ –используется нижний индекс.

$$(1+x)^n = 1 + \frac{nx}{1!} + \frac{n(n-1)x^2}{2!} + \cdots$$

Содержание

Литература

- Н. Д. Угринович «Информатика и ИКТ»
- И.Семакина «Задачник-Практикум»

Содержание

Спасибо за внимание