

Набирай меня полностью

5 марта 2017 г.

1. Набор текста

1.1. Шрифт

Таблица 1: Размеры шрифта

\tiny	крошечный
\scriptsize	очень маленький
\footnotesize	довольно маленький
\small	маленький
\normalsize	нормальный
\large	большой
\Large	еще больше
\LARGE	очень большой
\huge	огромный
\Huge	громадный

Какой-нибудь обычный текст.

Можно писать текст и постоянно переключать шрифты между собой.

Можно поставить произвольный размер шрифта:

Текст 8 кеглем

Текст 32 кеглем

Текст 15 кеглем

2. Сноски

Чтобы сделать сноску к какому-то месту в тексте, достаточно использовать команду \footnote с одним обязательным аргументом — текстом сноски.

Сноски¹ нумеруются подряд на протяжении всей главы.

3. несколько колонок

Будут ли борелевскими на числовой прямой множества

1. $(2; 5)$,

4. $[2; 5]$,

2. $(-\infty; t)$,

5. $[t; +\infty)$,

3. $(t; +\infty)$,

6. $(3; 5]$?

Какой-то длинный клёвом документе Вот бы ПБУ было
длинный текст, в три колонки. Три написано в виде
который в конечном колонки — это круто! колонок! Тогда бы
счёте будет Много колонок!!! веселее было бы его
расположен в нашем Обожаю колонки!!! конспектировать!

4. Гиперссылки

<https://vk.com>

В этой социальной сети можно многое найти!

¹Вроде этой.

5. Всякие мелочи

5.1. Безумная типографика

Дима — слесарь!

Дима - слесарь!

Бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла 10 см. Бла бла бла бла бла бла бла.

Бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла 10 см. Бла бла бла бла бла бла бла.

Бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла бла 10 см. Бла бла бла бла бла бла бла.

5.2. Как слышу так и пишу

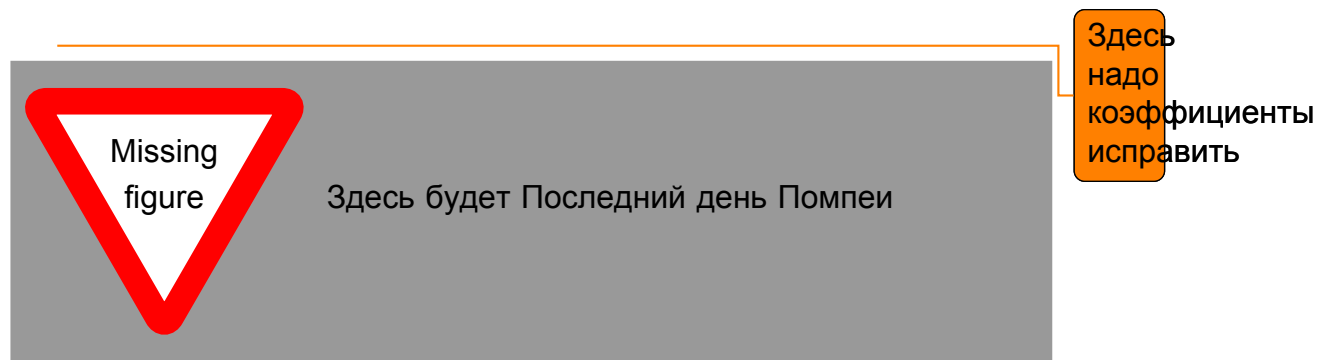
Окружение `verbatim` предназначено для буквального воспроизведения имеющихся в файле символов.

hсодержимое файла something.txti
я мог бы
писать красиво, но \$ }% пишу

криво!

Можно использовать это окружения для написания команд напрямую. Например, команда `\dots` задает многоточие.

5.3. Todo и Missfigure



6. Красивое оформление кода

Окружение minted красиво и с автоматической подцветкой оформляет код в питоне!

```
1 import numpy as np
2 import pandas as pd
3
4 #Вспомогательная функция для получения правильного
4 ↪ количества дней. Работает даже с високосным годом.
5 def monthlength(month,year):
6     if year % 4 == 0:
7         VisYear = 29
8     else:
9         VisYear = 28
10    return [31,VisYear,31,30,31,30,31,31,30,31,30,31][month]
```

Можно писать математические комменатрии к коду. У пакета очень много разных опций.

```
# Код ниже выдаст  $\sum_{i=1}^n i$ 
def sum_from_one_to(n):
    r = range(1,n+1)
    return sum(r)
```