Typst Что такое Typst и с чем его едят

Данила Григорьев

30 августа, 2025

Пара слов о себе

- Данила Григорьев, 3 курс программной инженерии
- Член Студенческих клубов разработки, хакатонщик
- Увлекаюсь кбшкой и системным программированием
- Люблю C, C++ и Rust

Где писать текст и форматировать документы?

Чем плох Word?

- Сложно работать с большими документами
- Массовые правки превращаются в ад
- Живые редакторы завидуют мёртвым

Проверенный метод



Проверенный метод



Языки разметки

Проверенный метод



Языки разметки

• HTML

Проверенный метод



Языки разметки

- HTML
- troff
- Markdown
- LaTeX
- Typst

HTML

- 1 <h1>3аголовок</h1>
- 2 У попа была подозрительная ссылка. Она съела кусок мяса, он её убил. В землю закопал и на табличке написал, что <i>y попа была подозрительная ссылка...</i>/i>

Заголовок

У попа была <u>подозрительная ссылка</u>. Она съела кусок мяса, он её **убил**. В землю закопал и на табличке написал, что у попа была подозрительная ссылка...

troff

- 1 .NH 1
- 2 Заголовок
- 3 .PP
- 4 У попа была собака. Она съела кусок мяса, он её
- 5 .В убил.
- 6 В землю закопал и на табличке написал, что
- 7 .І "у попа была собака..."

LaTeX

```
1 \documentclass[12pt]{article}
2 \usepackage[utf8]{inputenc}
3 \usepackage[russian]{babel}
4 \usepackage{hyperref}
5 \begin{document}
6 \section{Заголовок}
7 У попа была \href{http://youtu.be/watch?v=dQw4w9
  <u>WgXcQ</u>}{подозрительная ссылка}. Она съела кусок мяса,
  он её \textbf{убил}. В землю закопал и на табличке
  написал, что \textit{у попа была подозрительная
  ссылка...}
8 \end{document}
```

Markdown

- 1 # Заголовок
- 2 У попа была [подозрительная ссылка](<u>http://youtu.be/</u> watch?v=dQw4w9WgXcQ). Она съела кусок мяса, он её **убил**. В землю закопал и на табличке написал, что *у попа была подозрительная ссылка...*

Typst

```
1 = Заголовок
```

2 У попа была #link("http://youtu.be/watch?v=dQw4w9 WgXcQ")[подозрительная ссылка]. Она съела кусок мяса, он её *yбил*. В землю закопал и на табличке написал, что _у попа была подозрительная ссылка..._

Example Slide

A slide with **important information**.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim aeque doleamus animo, cum corpore dolemus, fieri tamen permagna accessio potest, si aliquod aeternum et infinitum impendere malum nobis opinemur. Quod idem licet transferre in voluptatem, ut.