

Вот сайт, где ты можешь посмотреть все основные форматирования для Markdown:

 [Markdown Guide](#)

Основные форматирования Markdown:

Заголовки:

```
# Заголовок 1
## Заголовок 2
### Заголовок 3
```

Жирный, курсив и зачеркнутый текст:

```
**Жирный текст**
*Курсивный текст*
~~Зачеркнутый текст~~
```

Списки:

- Элемент списка
- Второй элемент списка
 - Подпункт

1. Первый пункт
2. Второй пункт
3. Третий пункт

Ссылки:

```
[Текст ссылки](https://example.com)
```

Картинки:

```
![Alt-текст](https://example.com/image.jpg)
```

Код:

`Инлайн-код`

Блок кода:

```
```js
console.log("Hello, Markdown!");
```

#### Цитаты:

```
```markdown
> Это цитата
```

Таблицы:

Заголовок 1	Заголовок 2
Ячейка 1	Ячейка 2
Ячейка 3	Ячейка 4

Если нужен пример на реальном сайте, могу сгенерировать HTML-страницу с этими форматированиями. 🚀

Info

GitHub поддерживает формат Markdown, что дает огромные преимущества в оформлении.

Tip

GitHub поддерживает формат Markdown, что дает огромные преимущества в оформлении. Вы можете добавить любые изображения и использовать эмодзи для привлечения внимания. 📺 [Детальное видео про язык разметки Markdown](#)

Important

Заполните профиль с ключевыми словами, чтобы улучшить видимость.

Warning

Не публикуйте в открытых репозиториях личные данные и пароли!

Caution

Некорректное использование Markdown может привести к неверному отображению контента.

Чтобы ваш PDF-гайд, экспортируемый из **Obsidian**, выглядел аккуратно и не страдал от разрывов заголовков и текста, попробуйте следующие методы:

1. Используйте разрыв страниц вручную

Добавьте `\pagebreak` в нужных местах перед заголовками, чтобы вручную управлять переносами:

```
\pagebreak
## Новый раздел
```

Это поможет избежать ситуации, когда заголовок остается внизу страницы, а текст уходит на новую.

2. Упаковка заголовка и текста в блок

Используйте неразрывный пробел (` `) или специальные символы в тексте перед заголовком, чтобы подтолкнуть его вниз:

```
&nbsp;&nbsp;&nbsp;
&nbsp;&nbsp;&nbsp;
## Новый раздел
```

Иногда это помогает, если разрывы выглядят странно.

3. CSS-стили для PDF (если используете Pandoc)

Если экспортируете через Pandoc или плагины с CSS-оформлением, добавьте в `.css` файл:

```
h2, h3 {  
  page-break-after: avoid;  
  page-break-inside: avoid;  
}
```

Так заголовки не будут разрываться между страницами.

4. Проверка Markdown-плагинов в Obsidian

Некоторые плагины для экспорта PDF позволяют **управлять переносами** и разрывами страниц, например:

- **Advanced Tables** – помогает с оформлением таблиц
- **Markdown Enhancer** – улучшает форматирование
- **Pandoc Plugin** – дает больше контроля над экспортом

5. Экспорт в другой формат перед PDF

Попробуйте экспортировать сначала в **.docx** или **.html**, а затем конвертировать в PDF с ручной корректировкой.

⚡ **Вывод:** лучший вариант — использовать `\pagebreak` вручную и проверить CSS-стили, если ваш метод экспорта поддерживает их.

🚀 Как экспортировать из Obsidian в PDF через Pandoc?

Pandoc — это мощный инструмент для конвертации Markdown-файлов в **PDF**, **DOCX**, **HTML** и другие форматы. В Obsidian можно использовать Pandoc-плагин для удобного экспорта.

◆ 1. Установка Pandoc

Сначала нужно установить **Pandoc**, если он еще не установлен.

1 Скачайте и установите Pandoc с официального сайта:

👉 <https://pandoc.org/installing.html>

2 Проверьте установку, выполнив в терминале (или командной строке):

```
pandoc --version
```

Если Pandoc установлен, появится версия программы.

◆ 2. Установка Pandoc-плагина в Obsidian

- 1 Откройте **Settings** → **Community Plugins**
 - 2 Включите **"Turn on Community Plugins"**
 - 3 Найдите **"Pandoc Plugin"** и установите его
 - 4 Перейдите в **Настройки плагина** и выберите формат экспорта (PDF, DOCX и т.д.)
-

◆ 3. Экспорт Markdown в PDF с помощью Pandoc

После установки плагина:

- 1 Откройте ваш документ в Obsidian
 - 2 Нажмите **Ctrl + P** (или **Cmd + P** на Mac) → найдите **"Pandoc: Export document"**
 - 3 Выберите формат **PDF**
 - 4 Файл будет автоматически конвертирован и сохранен в указанной папке
-

◆ 4. (Опционально) Тонкая настройка разметки PDF

Если нужно использовать **LaTeX** для улучшенного форматирования (разрыв страниц, шрифты, стили), в настройках Pandoc добавьте параметр `pdf-engine=xelatex`.

Пример команды для терминала:

```
pandoc input.md -o output.pdf --pdf-engine=xelatex
```

Но в Obsidian достаточно просто выбрать Pandoc PDF Export.

◆ 5. Проверка разрывов страниц в PDF

Если заголовки остаются на последней строке страницы, используйте `\newpage` для разрыва страниц:

```
\newpage
## Новый раздел
```

🌀 Работает только при экспорте через Pandoc с LaTeX.

🎉 Готово! Теперь можно экспортировать Markdown в красивый PDF через Obsidian + Pandoc.

Если возникли вопросы — спрашивай! 🚀

В Markdown (`.md`) теорему Байеса можно записать красиво с помощью встроенной поддержки LaTeX-формул (если платформа поддерживает рендеринг формул, например, GitHub, Jupyter Notebook, Obsidian, или Markdown с MathJax).

Вот форматирование:

```
## Теорема Байеса

\[
P(A|B) = \frac{P(A) \times P(B|A)}{P(B)}
\]
```

Если платформа не поддерживает LaTeX, можно записать формулу как код или текст:

```
P(A|B) = (P(A) * P(B|A)) / P(B)
```

ИЛИ использовать `backticks` для выделения формулы в тексте:

```
`P(A|B) = (P(A) * P(B|A)) / P(B)`
```

Если нужна поддержка LaTeX в GitHub README, лучше использовать `$` :

$$P(A|B) = \frac{P(A) \times P(B|A)}{P(B)}$$

Этот вариант корректно отобразится в Jupyter Notebook и других Markdown-редакторах с MathJax. 🚀

В **Obsidian** можно создавать красивые презентации с поддержкой **MathJax (LaTeX)**, слайдов, изображений и форматирования Markdown.

🚀 Как оформить презентацию в Obsidian?

📌 1. Использование слайдов

В Obsidian есть встроенный режим презентации. Чтобы сделать слайды, разделяй их тремя дефисами (---):

Теорема Байеса

🎯 Формула Байеса

$$\begin{aligned} P(A|B) &= \frac{P(A) \times P(B|A)}{P(B)} \end{aligned}$$

🔥 Что означают переменные?

- **$P(A)$** – вероятность события A
- **$P(B)$** – вероятность события B
- **$P(B|A)$** – вероятность события B при условии A
- **$P(A|B)$** – вероятность события A при условии B

🎲 Пример с казино

****Допустим, игрок выигрывает в 30% случаев.****

Если он ставит на красное, и шансы на выпадение красного 50%, то можно рассчитать вероятность победы при ставке на красное:

$$\begin{aligned} P(\text{win} | \text{red}) &= \frac{P(\text{win}) \times 0.5}{0.5} \end{aligned}$$

```
P(\text{red}|\text{win}){P(\text{red})}
\]
```

Выводы

- Теорема Байеса помогает предсказать вероятность выигрыша
- Используется в анализе данных, AI и UX-дизайне
- Важно учитывать **априорные вероятности**

2. Красивые формулы в Obsidian

- Обрамляй формулы **одним долларом (\$)** для встроенного отображения:

```
$P(A|B) = \frac{P(A) \times P(B|A)}{P(B)}$
```

- Используй **двойные доллары (\$\$)** для отображения формулы **по центру**:

```
$$
P(A|B) = \frac{P(A) \times P(B|A)}{P(B)}
$$
```

- **Форматирование степеней и индексов:**

```
$P(A|B) = P(A) P(B|A) / P(B)$
```

или

```
$x^2 + y^2 = z^2$
```

или

```
$H_{20}$
```


3. Добавление изображений и графиков



Можно вставлять картинки, чтобы презентация выглядела круче:

```
![Теорема Байеса]
(https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/88/Bayes\_theorem\_diagram.png
)
```

Если изображение в локальной папке Obsidian:

```
![Диаграмма Байеса](images/bayes.png)
```

4. Запуск презентации

1. Открываешь **файл** `.md`
2. Нажимаешь `Ctrl+P` → **"Start Presentation"**
3. Переключаешь слайды стрелками  

Итог:

Используя разделители `---`, **LaTeX** для формул и изображения, можно сделать крутую презентацию в Obsidian без PowerPoint! 