

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Институт прикладной математики и механики

Шаблон презентации

Выполнил: ст. гр. 3630201/60101 В. А. Тюльпин

Руководитель: С. Г. Попов

Санкт-Петербург
2020

Заполнение шаблона

- Изменить **config.tex**: имя студента, название предмета и пр. параметры указаны именно там
- Заполнить **content.tex** - файл, который будет содержать весь текст презентации.
- Добавить используемую литературу (если есть) в **refs.bib**. Для удобного поиска источников можно воспользоваться Google Books.
Использованные источники можно указывать с помощью команды **cite{name_of_ref}**

Далее представлены различные примеры.

Текст сам центрируется по высоте слайда. Центрирование по горизонтали

- Элемент списка
 - Элемент вложенного списка
- Элемент списка
 1. Элементы
 2. нумерованного
 3. списка

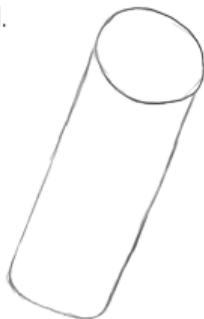
Заголовок блока

Текст блока примера. Кстати, ссылка [1]

Текст блока предупреждения

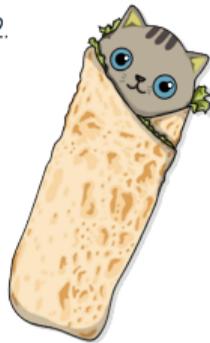
HOW TO WRITE A MONAD TUTORIAL @IMPUREPICS

1.



MENTION THAT THIS ONE
WILL BE DIFFERENT AND EASIER

2.



WRITE THE REST OF
THE DAMN TUTORIAL

Рисунок 1: Подпись

<https://impurepics.com/>

```
1 is_http = (=="http://") . take 7
2 process_url =
3   \url → print (url ++ "\n" ++ get_url url)
4
5 (map process_url
6   . filter is_http
7   . split . read_file . open) "urls.txt"
```

Листинг 1: Да, это опять функциональный код.

Спектр (спектральная плотность) $\Phi(f)$ в общем случае представляет собой комплексную функцию:

$$\Phi(f) = |\Phi(f)| * e^{i\psi(f)}$$

Модуль этой функции $|\Phi(f)|$ называют спектром амплитуд, а зависимость $\psi(f)$ — спектром фаз.

Раз.

Раз. Два.

Раз. Два. Ну вы поняли.

Анимация?

Но нужен Adobe Reader. Или что-то другое хорошее.

Этот цвет тоже можно поменять.

 Kingma D., Ba J. — Adam: A method for stochastic optimization. — // arXiv preprint arXiv:1412.6980. — 2014.