От языка человеческого к языку машинному

Nnu Noiiiy Octops

Однажды эта книга увидет свет...

Оглавление

1	Введ	цение	3
	1.1	Установка	3
	1.2	Первый пример	3
		1.2.1 Код	
	1.3	Основные конструкции	3
		1.3.1 Переменные	
		Ссылки на разделы	
2	Закл	т ючение	4

Глава 1

Введение

Язык программирования Zig — это современный язык, который предлагает множество возможностей для разработчиков. В этой книге мы рассмотрим основные концепции и возможности Zig.

1.1 Установка

Чтобы начать работать с Zig, вам нужно установить его. Подробности можно найти на официальном сайте Zig.

1.2 Первый пример

Давайте напишем наш первый пример на Zig. Мы создадим простую программу, которая выводит "Hello, World!".

1.2.1 Код

Вот как выглядит код:

```
1 const std = @import("std");
2
3 pub fn main() void {
4    std.debug.print("Hello, World!\n", .{});
5 }
```

1.3 Основные конструкции

В этом разделе мы рассмотрим основные конструкции языка Zig.

1.3.1 Переменные

Переменные в Zig объявляются с помощью ключевого слова var или const. Например:

```
1 const x = 5; // Константа
2 var y = 10; // Переменная
```

1.4 Ссылки на разделы

Вы можете вернуться к разделу ?? для получения информации о том, как установить Zig.

Глава 2

Заключение

В этой книге мы рассмотрели ничегооо