

# Содержание

**C ultimate guide** ..... 3



# C ultimate guide

Гайд написан на основе книги «Язык программирования Си»<sup>1)</sup>

Ядро языка:

1. [переменные и литералы](#)
2. [массивы](#)
3. [строки](#)
4. [классы хранения](#)
5. [операторы](#)
6. [ветвление](#)
7. [циклы](#)
8. [метки и goto](#)
9. [указатели](#)
10. [функции](#)
11. [структуры](#)
12. [выравнивание и поля в памяти](#)
13. [перечисления](#)
14. [объединения](#)
15. [битовые поля](#)
16. [статическая и динамическая память](#)
17. [сегментация памяти](#)
18. [препроцессор](#)

Стандартная библиотека:

- [assert.h](#)
- [ctype.h](#)
- [complex.h](#) (C99)
- [errno.h](#)
- [fenv.h](#) (C99)
- [float.h](#)
- [inttypes.h](#) (C99)
- [iso646.h](#)
- [limits.h](#)
- [locale.h](#)
- [math.h](#)
- [setjmp.h](#)
- [signal.h](#)
- [stdalign.h](#) (C11)
- [stdarg.h](#)
- [stdatomic.h](#) (C11)
- [stdbool.h](#) (C99)
- [stddef.h](#)
- [stdint.h](#) (C99)
- [stdio.h](#)
- [stdlib.h](#)
- [stdnoreturn.h](#) (C11)
- [string.h](#)

- [tgmth.h](#)
- [threads.h](#) (C11)
- [time.h](#)
- [uchar.h](#) (C11)
- [wchar.h](#)
- [wctype.h](#)

читай далее [C++ ultimate guide](#)

1)

Брайан Керниган, Деннис Ритчи, 3-е издание

From:

<https://wiki.radi0.cc/> - radi0wiki

Permanent link:

[https://wiki.radi0.cc/c:c\\_ultimate\\_guide:ns\\_index](https://wiki.radi0.cc/c:c_ultimate_guide:ns_index)

Last update: **2025/11/09 12:07**

