

# ВИКИПЕДИЯ

## iso646.h

---

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

**iso646.h** — заголовочный файл, являющийся частью стандартной библиотеки языка Си. Был добавлен в библиотеку в 1995 году поправкой к стандарту C90. Файл определяет макросы, которые позволяют программистам использовать побитовые и логические операторы языка Си, которые без применения заголовочного файла не могут быть быстро или легко напечатаны на некоторых интернациональных и не-QWERTY клавиатурах.

## Макросы

---

Заголовочный файл iso646.h определяет следующие 11 макросов:

- **and** определён как **&&**
- **and\_eq** определён как **&=**
- **bitand** определён как **&**
- **bitor** определён как **|**
- **compl** определён как **~**
- **not** определён как **!**
- **not\_eq** определён как **!=**
- **or** определён как **||**
- **or\_eq** определён как **|=**
- **xor** определён как **^**
- **xor\_eq** определён как **^=**

## C++

---

Эти идентификаторы являются ключевыми (зарезервированными) словами в языке программирования C++ и не требуют подключения заголовочного файла. Тем не менее, для поддержки совместимости стандарт C++98 поддерживает заголовочный файл `<iso646>`.

## Дополнительные источники

---

- **iso646.h** (<http://www.opengroup.org/onlinepubs/9699919799/basedefs/iso646.h.html>) — основные определения, The Single UNIX® Specification, выпуск 7 от The Open Group (англ.)

---

Источник — <https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Iso646.h&oldid=123227518>

---

Эта страница в последний раз была отредактирована 12 июня 2022 в 11:34.

Текст доступен по лицензии Creative Commons Attribution-ShareAlike; в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия.

Wikipedia® — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации Wikimedia Foundation, Inc.