

Системный вызов close

Прототип системного вызова

```
#include <unistd.h>  
int close(int fd);
```

Описание системного вызова

Системный вызов **close** предназначен для корректного завершения работы с файлами и другими объектами ввода-вывода, которые описываются в операционной системе через файловые дескрипторы: pipe, FIFO, socket. Параметр **fd** является дескриптором соответствующего объекта, т. е. значением, которое вернул один из системных вызовов open(), pipe() или socket().

Системный вызов возвращает значение 0 при нормальном завершении и значение -1 при возникновении ошибки.