

# Блокирующий флаг

Код некорректен. Приведем ситуацию, когда он работает неправильно:

**Поток 0**

```
while(!ready_.load())
```

```
ready_cond_.wait(lock);
```

**Поток 1**

```
ready_.store(true);
```

```
ready_cond_.notify_all();
```

Сигнал, отправленный потоком 1, потерялся, и поток 0 не проснется никогда.