

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
СТАНДАРТ**

**ISO**

**7-1**

Третье издание

1994-05-15

---

**РЕЗЬБЫ ТРУБНЫЕ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ  
ГЕРМЕТИЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЯ. ЧАСТЬ 1.  
РАЗМЕРЫ, ДОПУСКИ И ОБОЗНАЧЕНИЕ**

**PIPE THREADS WHERE PRESSURE-TIGHT JOINTS  
ARE MADE ON THE THREADS. PART 1.  
DIMENSIONS, TOLERANCES AND DESIGNATION**



Номер ссылки

ISO 7-1:1994

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Международная организация по стандартизации (ИСО) является всемирной федерацией национальных организаций по стандартизации (комитетов-членов ИСО). Разработка международных стандартов обычно осуществляется техническими комитетами ИСО. Каждый комитет-член, заинтересованный в деятельности, для которой был создан технический комитет, имеет право быть представленным в этом комитете. Международные организации, правительственные и неправительственные, имеющие связи с ИСО, также принимают участие в работах.

Проекты международных стандартов, принятые техническими комитетами, рассылаются комитетам-членам на голосование. Их опубликование в качестве международных стандартов требует одобрения, по меньшей мере, 75% комитетов-членов, принимающих участие в голосовании.

Международный стандарт ИСО 7-1 подготовлен техническим комитетом ИСО/ТК 5, *Стальные и чугунные трубы и металлические фитинги*, Подкомитетом ПК 5 *Фитинги, сваренные встык, нарезные или ненарезные, резьбы, калибры резьбы*.

Настоящее третье издание отменяет и заменяет второе издание ISO 7-1:1982, которое было пересмотрено в техническом отношении.

ИСО 7 состоит из следующих частей под общим названием *"Резьбы трубные, обеспечивающие герметичность соединения"*:

- *Часть 1. Резьбы, допуски и обозначение*
- *Часть 2. Контроль с помощью предельных калибров температуры*

Приложение А настоящей части ИСО 7 предназначено для информации.

---

### МКС 21.040.30

**Дескрипторы:** Резьбы трубные, фитинги трубные, технические условия, размеры, допуски на размеры, символы, калибрование, обозначение.

---