

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р ИСО  
2—  
2008

---

## МАТЕРИАЛЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ

### Обозначение направления крутки в пряже и аналогичных изделиях

ISO 2:1973

Textiles — Designation of the direction of twist in yarns and related products  
(IDT)

Издание официальное



## Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0 —2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения».

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Техническим комитетом ТК 412 «Текстиль», Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт сертификации» (ОАО «ВНИИС») на основе аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Управлением технического регулирования и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии № 275-ст от 30 октября 2008 г.

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ИСО 2:1973 «Текстиль. Обозначение направления крутики в пряже и в аналогичных изделиях» (ISO 2:1973 «Textiles — Designation of the direction of twist in yarns and related products»).

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного международного стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ Р 1.5—2004 (подраздел 3.5)

### 5 ВВЕДЕН В ПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартинформ, 2009

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

## МАТЕРИАЛЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ

## Обозначение направления крутки в пряже и аналогичных изделиях

Textiles. Designation of the direction of twist in yarns and related products

Дата введения — 2010—01—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает метод обозначения направления крутки в текстильной пряже. Он применим к такой продукции, как пряжа, лента или ровница; одиночная пряжа, крученая комплексная и многокруточная пряжа, а также к швейным ниткам, шпагату, веревкам и канатам.

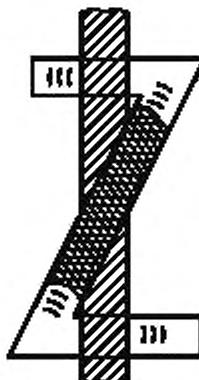
**2 Обозначения одиночной пряжи и полуфабрикатов**

Направление крутки в пряже, лентах, ровницах и швейных нитках указывается заглавными буквами *S* и *Z*, таким образом:

а) *S*-крутка. Изделие имеет *S*-крутку, если при вертикальном расположении оси спирали, образуемой волокнами или нитями вокруг этой оси, направлены таким же образом, как и средняя часть буквы *S* (см. рисунок 1).

б) *Z*-крутка. Изделие имеет *Z*-крутку, если при вертикальном расположении оси спирали, образуемой волокнами или нитями вокруг этой оси, направлены таким же образом, как и средняя часть буквы *Z* (см. рисунок 2).

**П р и м е ч а н и е** — Могут быть использованы строчные буквы *s* и *z*, если это определяется особыми условиями.

Рисунок 1 — *S*-круткаРисунок 2 — *Z*-крутка

### 3 Обозначения крученой продукции и полуфабрикатов

Буквы *S* и *Z* используют для указания направления последней крутки, осуществляющейся, когда две или более нити скручиваются вместе, чтобы изготовить крученую пряжу или многокруточную пряжу, швейную нитку, шпагат, веревку или канат.

Приимечание — Буквы *S* и *Z* могут быть использованы для указания направления намотки (наклона или положения) нити, наматываемой вокруг проволоки или любой другой центральной направляющей.

---

УДК 677.04.001.4:006.354

ОКС 59.060.01

М09

Ключевые слова: пряжа, правая крутка, левая крутка, ровница, лента

---

Редактор *Л.В. Коротникова*  
Технический редактор *Н.С. Гришанова*  
Корректор *М.В. Бучная*  
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 23.01.2009. Подписано в печать 10.02.2009. Формат 60 × 84 1/8. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.  
Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,30. Тираж 141 экз. Зак. 64.

---

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.

[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)

Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ.

Отпечатано в филиале ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.