



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ПОРОКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ НИТЕЙ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 28003—88
[СТ СЭВ 6068—87]

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

ПОРОКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ НИТЕЙ

Термины и определения

Defects of textile yarns.
Terms and definitionsГОСТ
28003—88
(СТ СЭВ 6068—87)

ОКСТУ 9001

Дата введения 01.01.90

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий, относящихся к порокам внешнего вида текстильных нитей и намотки.

Настоящий стандарт не распространяется на пороки фасонных нитей.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы, входящих в сферу деятельности стандартизации или использующих результаты этой деятельности.

1. Стандартизованные термины с определениями приведены в табл. 1.

2. Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Применение терминов-синонимов стандартизованного термина не допускается.

2.1. Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в данном стандарте.

3. Алфавитный указатель содержащихся в стандарте терминов приведен в табл. 2.

Термин

Определение

ПОРОКИ ТЕКСТИЛЬНЫХ НИТЕЙ

- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ворсистость нити 2. Мушка пряжи 3. Шишка на нити 4. Комок на пряже 5. Прикрут на нити 6. Утолщение нити 7. Утонение нити 8. Переслежины на нити 9. Двойная нить 10. Сукрутина нити 11. Штопорная крутка нити 12. Пропуск нитей 13. Дефектный узел на нити 14. Загрязнение нити 15. Плесень на нити 16. Непрокрас (непробел) нити | <p>Порок в виде концов волокон, выступающих в большом количестве на поверхности нити или многочисленных обрывов элементарных химических нитей на протяженном участке комплексной химической нити</p> <p>Порок в виде скопления плотно перепутанных волокон в форме узелка размером в поперечнике до 1,5 диаметра пряжи</p> <p>Порок в виде скопления плотно перепутанных волокон в форме узелка размером в поперечнике до 2,5 диаметра нити или утолщения на комплексной химической нити, получившегося в результате сдвига вдоль нити и скопления одной или нескольких оборванных элементарных нитей</p> <p>Порок в виде скопления плотно перепутанных волокон размером в поперечнике свыше 2,5 диаметра пряжи</p> <p>Порок в виде обвитых вокруг нити посторонних волокон или участков нитей</p> <p>Порок в виде участка нити с увеличением линейной плотности</p> <p>Порок в виде участка нити с уменьшением линейной плотности</p> <p>Порок в виде случайно повторяющихся утолщений и утонений нити</p> <p>Порок в виде участка нити увеличенной линейной плотности в результате прикрута одной или нескольких нитей</p> <p>Порок, представляющий собой скрученный в виде петли участок крученой нити, образующийся вследствие ее неравномерного состояния</p> <p>Порок в виде витков, выступающих спирально на поверхности крученой нити</p> <p>Порок в виде участка крученой нити, на котором отсутствует одна или более составляющих нити</p> <p>Порок в виде узла, образующегося в результате неправильного связывания концов двух нитей</p> <p>Порок в виде загрязненного или замасленного участка нити</p> <p>Порок в виде участка нити, пораженного плесенью</p> <p>Порок в виде участка нити с недостаточным прокрашиванием или пробеливанием</p> |
|--|---|

Термин	Определение
17. Разнооттеночность нити	Порок крашеной нити в виде участка нити, отличающегося по интенсивности окраски
18. Отсутствие (наличие) блеска нити	Порок в виде участка, отличающегося по блеску от остальной нити
19. Оттеночность нити	Порок неокрашенной нити в виде участка нити, отличающегося по белизне
20. Необмотанная нить	Порок в виде необмотанного участка стержня армированной нити
21. Засоренность нити	Порок, выраженный в наличии инородных примесей и (или) нестандартных волокон, а также мертвого волоса в нити
22. Краксы	Порок, представляющий собой утолщенные участки нити в виде спирали, образованной волокнами нити, обвившимися вокруг центральных волокон

ПОРОКИ НАМОТКИ

23. Неправильная намотка нити	Порок в виде уменьшения или увеличения плотности намотки нити, проявляющийся в запрессованности друг в друга внешних и внутренних слоев намотки
24. Сползание витков нити на торец	Порок, представляющий собой сброс витков намотки нитей на торец единицы продукции
25. Слет нити	Порок в виде петли, образующийся при одновременном сходе нескольких витков нити с единицы продукции
26. Не выведенный на верхний торец узел на нити	Порок в виде узла, замotanного внутри единицы продукции
27. Несвязанные концы нитей	Порок в виде двух концов нити внутри единицы продукции, не соединенных узлом
28. Неправильная форма намотки нити	Порок в виде намотки нити бугристой, жгутовой, лентами завышенного или заниженного диаметра, с наличием вогнутости или выпуклости поверхности
29. Подвижность намотанной нити на патроне	Порок, проявляющийся в перемещении всей намотанной нити единицы продукции относительно патрона
30. Потерты нити	Порок в виде частично или полностью разрушенных в результате механического воздействия нитей на поверхности единицы продукции

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

Термин	Номер термина
Ворсистость нити	1
Загрязнение нити	14
Засоренность нити	21
Комок на пряже	4
Концы нитей несвязанные	27
Краксы	22
Крутка нити штопорная	11
Мушка пряжи	2
Наличие блеска нити	18
Намотка нити неправильная	23
Непробел нити	16
Непрокрас нити	16
Нить двойная	9
Нить необмотанная	20
Нити потертые	30
Отсутствие блеска нити	18
Оттеночность нити	19
Переслежины на нити	8
Плесень на нити	15
Поллижность намотанной нити на патроне	29
Прикрут на нити	5
Пропуск нитей	12
Разнооттеночность нити	17
Слет нити	25
Сползание витков нити на торец	24
Сукрутина нити	10
Узел на нити дефектный	13
Узел нити, не выведенный на верхний торец	26
Утолщение нити	6
Утонение нити	7
Форма намотки нити неправильная	28
Шишка на нити	3

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР**

ИСПОЛНИТЕЛИ

Л. И. Гандурин, Г. И. Кузнецова, Ю. Я. Севостьянова, Р. А. Принцева,
А. Е. Васкина, Л. М. Севостьянова

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.12.88 № 4573**
- 3. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 6068—87**
- 4. Срок первой проверки 1997 г.
Периодичность проверки 5 лет**
- 5. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

Редактор *Т. П. Шашина*
Технический редактор *М. И. Максимова*
Корректор *Г. И. Чуйко*

Сдано в наб. 14.01.89 Подп. в печ. 06.03.89 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,36 уч.-изд. л.
Тир. 10 000 Цена 3 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопрессненский пер., д. 3.

Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Даржус и Гирено, 39. Зак. 436.