



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

# ВОЛОКНО И ЖГУТ ХИМИЧЕСКИЕ

РЯД НОМИНАЛЬНЫХ ЛИНЕЙНЫХ ПЛОТНОСТЕЙ

ГОСТ 21750—76

Издание официальное

БЗ 6—95

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

## ВОЛОКНО И ЖГУТ ХИМИЧЕСКИЕ

## Ряд номинальных линейных плотностей

ГОСТ  
21750—76

Chemical fiber and bunch A number of nominal values of linear density

ОКП 22 7000

Дата введения 01.07.77

1. Настоящий стандарт распространяется на химические волокно и жгут и устанавливает ряд номинальных линейных плотностей в системе текс.

Требования стандарта являются обязательными, кроме п. 3, который является рекомендуемым.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

2 Номинальные линейные плотности химических волокон и элементарных нитей в жгуте должны соответствовать указанным в таблице.

Номинальные линейные плотности, текс	Заменяемые номинальные линейные плотности, текс	Номинальные линейные плотности, текс	Заменяемые номинальные линейные плотности, текс
0,076	0,077	0,25	0,244, 0,25,
0,1	0,1		0,262
0,11	0,111	0,28	0,286
0,12	0,118	0,29	—
0,13	0,133	0,31	0,312, 0,314
0,14	0,136	0,33	0,333
0,15	—	0,38	—
0,17	0,166, 0,167	0,4	0,400
0,18	0,182	0,42	0,417
0,2	0,2	0,44	0,445, 0,444,
0,22	0,222		0,435
0,24	—	0,48	0,476

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1976  
 © ИПК Издательство стандартов, 1997  
 Переиздание с изменениями

Продолжение

Номинальные линейные плотности, текс	Заменяемые номинальные линейные плотности, текс	Номинальные линейные плотности, текс	Заменяемые номинальные линейные плотности, текс
0,5	0,5	1,5	—
0,54	0,52	1,25	1,25
0,56	0,556, 0,555	1,3	1,333
0,6	0,588	1,7	1,67, 1,66
0,68	0,666, 0,667, 0,670	1,8	—
0,72	0,714	2	2
0,8	0,787	2,2	—
0,84	0,833	2,5	—
0,88	0,89	3,4	3,33
1	1	5	5
1,1	1,11, 1,111	8	—
		10	10

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

3. Рекомендуются по согласованию с потребителем следующие номинальные линейные плотности, текс:

0,16	0,76	2,6	5,6
0,19	0,92	2,8	6
0,21	0,96	3	6,4
0,23	1,05	3,2	6,8
0,26	1,15	3,6	7,2
0,3	1,2	3,8	7,6
0,32	1,4	4	8,4
0,34	1,6	4,2	8,8
0,36	1,9	4,4	9,2
0,46	2,1	4,6	9,6
0,52	2,3	4,8	
0,64	2,4	5,2	

(Введен дополнительно, Изм. № 3).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством химической промышленности СССР

### РАЗРАБОТЧИКИ

А.С. Чеголя, И.Г. Шимко, Г.П. Харитоновна, А.А. Роговина,  
В.К. Петрова, Р.А. Сазонова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.04.76 № 947

3. Стандарт соответствует ИСО 1144—73 в части химических волокон

4. Периодичность проверки — 5 лет

5. Снято ограничение срока действия Постановлением Госстандарта СССР от 28.12.91 № 2251

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (декабрь 1996 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в декабре 1981 г., марте 1986 г., декабре 1991 г. (ИУС 4—82, 6—86, 4—92)

Редактор *Т.П. Шашина*  
Технический редактор *Н.С. Гришанова*  
Корректор *Р.А. Мейтова*  
Компьютерная верстка *А.С. Юфина*

Изд лиц № 021007 от 10 08 95 Сдано в набор 15 01 97 Подписано в печать 29 01 97  
Усл печ л 0,23 Уч -изд л 0,21 Тираж 131 экз С 87 Зак 82

---

ИПК Издательство стандартов  
107076, Москва, Колодезный пер 14  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип "Московский печатник"  
Москва, Лялин пер., 6