



## **РЕСПУБЛИКАНСКИЙ СТАНДАРТ РСФСР**

---

### **ПРЯЖА ПУХОВАЯ.**

#### **Технические условия**

**РСТ РСФСР 670—82**

*Издание официальное*

**ГОСПЛАН РСФСР  
Москва**

**РЕСПУБЛИКАНСКИЙ СТАНДАРТ****ПРЯЖА ПУХОВАЯ.****РСТ РСФСР 670—82****Технические условия****ОКП 90 5000**

**Срок действия с 01.07.83  
до 01.07.88**

**Срок действия продлен  
до 01.07.93**

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на пуховую пряжу аппаратного и гребенного прядения, предназначенную для выработки пуховых платков, шарфов и других трикотажных изделий.

### **1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**1.1.** Пряжа пуховая должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по образцам-эталонам, утвержденным в установленном порядке.

#### **1.2. Классификация.**

**1.2.1.** По виду применяемого сырья пряжу подразделяют на:  
чистопуховую;  
пуховую.

По способу прядения пуховую пряжу подразделяют на:  
аппаратную;  
гребенную.

По способу изготовления пуховую пряжу подразделяют на:  
одиночную;  
курученую.

По способу обработки пуховую пряжу подразделяют на:  
суровую;  
крашеную.

#### **1.3. Характеристики.**

**1.3.1.** Пряжа по физико-механическим показателям должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 1 — для аппаратной пряжи и табл. 2 — для гребенной пряжи.

**1.3.2.** В зависимости от физико-механических показателей пряжа подразделяется на два сорта.

1.3.3. Сорт пряжи определяют по наихудшему из двух показателей: коэффициенту вариации по линейной плотности при испытании пасмы и разрывной нагрузки при испытании одиночной нити.

1.3.4. Сортность пряжи, установленная по физико-механическим показателям, может быть пересмотрена в зависимости от наличия скрытых пороков согласно ГОСТ 18621—73 и ГОСТ 17511—83, выявленных в процессе переработки пряжи в трикотажные изделия.

1.3.5. Пряжа может быть окрашена в любой цвет по согласованию с потребителем. Устойчивость окраски должна соответствовать требованиям ГОСТ 2351—77.

1.3.6. Концы пряжи должны быть соединены путем присучивания, связаны ткацким или самозатягивающимся узлом, длина концов не должна быть более 10 мм.

1.3.7. Массовая доля жира в пряже не должна быть более 5%.

1.3.8. Коэффициент вариации пряжи по крутке не должен превышать 20%.

1.3.9. Изготовитель гарантирует соответствие пряжи требованиям настоящего стандарта.

Номер заправки	Номинальная (результатирующая номинальная) линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной (результат кондиционной) линейной плотности от номинальной (результат результативной номинальной), %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %		Суровая или кращеная
<b>Чистопуховая</b>					
1	92 текс	+5 -4	Пух козий 1 класса отобранный от ости — 90%	Kраше- ная	
			Лом ровничный — 10%		
2	92 текс	+5 -4	Пух козий 1 и 2 класса — 90%	Sуровая	
			Лом ровничный — 10%		
<b>Чистопуховая крученая</b>					
3	92 текс + + 18,5 текс × 2 (T <sub>R</sub> 129 текс)	+5 -1	Пух козий 1 класса отобранный от ости — 90%	Kраше- ная	
			Лом ровничный — 10%		
4	92 текс + + 15,4 текс × 2 (T <sub>R</sub> 122,8 текс)	+5 -1	Пух козий 1 и 2 класса — 90%	Sуровая	
			Лом ровничный — 10%		
	92 текс + + 11,8 текс × 2 (T <sub>R</sub> 115,6 текс)				
<b>Пуховая</b>					
5	92 текс	+5 -4	Пух козий мытый — 80% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 10% Лом ровничный — 10%	Sуровая	
6	84 текс 92 текс	+5 -4	Пух козий белый — 70% Шерсть (белая) тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Sуровая	

Таблица 1

Сорт пряжи		Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, сН/текс, не менее		Крутка		Коэффициент вариации, %, не более					
				коэффициент крутизны	допускаемое отклонение, %	по линейной плотности при испытании пасты 50 м	по разрывной нагрузке				
<b>одиночная</b>											
1 2		3,3		6,0	25,0	±8	6,0 10,0	17,0 20,0	2,0	0,1	15,0
I 2		3,5		7,0	25,0	±8	6,0 10,0	17,0 20,0	8,0	0,5	15,0
<b>с хлопчатобумажной пряжей</b>											
1 2		6,0		4,5	22,0	±8	5,0 9,0	12,0 15,0	1,4	0,1	12,6
1 2		6,0		4,0	23,0	±8	6,0 10,0	12,0 15,0	6,0	0,5	12,9
<b>одиночная</b>											
1 2		3,0		6,0	26,0	±8	6,0 10,0	17,0 20,0	11,0	0,9	15,0
1 2		3,2		7,0	24,0	±8	6,0 10,0	18,0 20,0	7,0	0,9	15,0

Номер заправки	Номинальная (результатирующая номинальная) линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной линейной плотности (результат. кондиционной линейной плотности от номинальной (результативной номинальной), %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Суровая или крашеная
7	84 текс 92 текс 100 текс 110 текс	+5 —4	Пух козий — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая
8	92 текс 110 текс	+5 —4	Пух козий — 75% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 5%	Суровая
9	84 текс 92 текс 100 текс 110 текс	+5 —4	Пух козий мытый — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая
10	84 текс 92 текс 100 текс 110 текс	+5 —4	Пух козий мытый — 60% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 20%	Суровая
11	92 текс 110 текс	+5 —4	Пух козий I класса — 75% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 5%	Суровая
12	92 текс 100 текс	+5 —4	Пух козий I и II класса — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая
13	56 текс	+4 —	Пух козий I класса мытый — 75% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 5%	Суровая
14	84 текс 92 текс	+5 —4	Пух козий — 77% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 13% Лом ровничный — 10%	Суровая

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, сН/текс, не менее	Удельное относительное разрывное удлинение, %, не менее	Крутка		Коэффициент вариации, %, не более	Массовая доля оставшихся мертвых волокон в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %		
			коэффициент крутки	допускаемое отклонение, %					
1/2	3,3	6,0	26,0	±8	6,0 10,0	16,0 20,0	12,0	0,9	15,0
1/2	2,8	5,5	29,0	±10	7,0 10,0	19,0 22,0	11,0	1,0	15,0
1/2	2,5	5,0	26,0	±10	6,0 10,0	17,0 21,0	12,0	0,7	15,0
1/2	2,5	5,0	26,0	±10	6,0 10,0	17,0 21,0	12,0	0,7	15,0
1/2	3,2	6,0	26,0	±10	6,0 9,0	18,0 21,0	6,0	0,9	15,0
1/2	3,2	6,0	26,0	±10	6,0 9,0	18,0 21,0	6,0	0,9	15,0
1/2	3,0	6,0	27,0	±10	6,5 9,0	19,0 22,0	6,0	0,9	15,0
1/2	3,2	6,0	26	±8	7,0 10,0	16,0 20,0	12,0	0,9	15,0

Номер заправки	Номинальная (результатирующая номинальная) линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной линейной плотности от номинальной (результатирующей номинальн.), %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Суровая или крашеная
15	56 текс	+4 —	Пух козий 1 и 2 класса — 15%  Пух козий импортный мытый — 55%	Суровая
16	84 текс  92 текс	+5  —4	Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Капроновое волокно — 5% Лом ровничный — 5%  Пух козий мытый — 50%  Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 40% Лом ровничный — 10%	Суровая
			<b>Пуховая крученая</b>	
17	92 текс + + 15,4 текс × 2 ( $T_R$ 122,8 текс)	+5 —	Пух козий I класса — 75% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 5%	Суровая
18	92 текс + + 15,4 текс × 2 ( $T_R$ 122,8 текс)  100 текс + + 15,4 текс × 2 ( $T_R$ 130,8 текс)	+5 —	Пух козий I и II класса — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая
19	84 текс + + 25 текс ( $T_R$ 109 текс)  84 текс + + 11,8 текс × 2 ( $T_R$ 107,6 текс)	+5 —	Пух козий мытый — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, сН/текс, не менее	Удельное относительное разрывное удлинение, %, не менее	Крутка		Коэффициент вариации, %, не более	Массовая доля оставших и мертвых волокон в пряже, %, не более	Массовая доля растительных примесей в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %
			коэффициент крутики	допускаемое отклонение, %				
1 2	3,0	4,0	28	±10	6,5 9,0	19,0 22,0	10,0	0,9 14,5
1 2	3,8	6,0	26	±10	6 10	16 20	11,0	0,9 15

## с хлопчатобумажной пряжей

1 2	6,0	4,0	24,0	±8	6,0 10,0	12,0 15,0	6,0	0,9 13,2
1 2	6,0	4,0	24,0	±8	6,0 10,0	12,0 15,0	6,0	0,9 13,2
1 2	4,0	3,5	22,0	±6	6,0 10,0	12,0 15,0	10,5	0,9 13,2

С. 10 РСТ РСФСР 670—82

Номер заправки	Номинальная (результатирующая номинальная) линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной (результативной) кондиционной линейной плотности от номинальной (результативной) номинальной, %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Суровая или крашеная
20	92 текс + 25 текс ( $T_R$ 117 текс)			
	92 текс + + 11,8 текс $\times$ 2 ( $T_R$ 117,6 текс)			
	100 текс + 25 текс ( $T_R$ 125 текс)			
	100 текс + + 11,8 текс $\times$ 2 ( $T_R$ 123,6 текс)			
	110 текс + 25 текс ( $T_R$ 135 текс)			
	110 текс + + 11,8 текс $\times$ 2 ( $T_R$ 133,6 текс)			
	84 текс + 25 текс ( $T_R$ 109 текс)	+5	Пух козий мытый — 60% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 20%	Суровая
	84 текс + + 11,8 текс $\times$ 2 ( $T_R$ 107,6 текс)	-1		
	92 текс + 25 текс ( $T_R$ 117 текс)			
	92 текс + + 11,8 текс $\times$ 2			
	100 текс + 25 текс ( $T_R$ 125 текс)			

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, сН/текс, не менее	Удельное относительное разрывное удлинение, %, не менее	Крутка		Коэффициент вариации, %, не более		Массовая доля остаточных и мертвых волокон в пряже, %, не более	Массовая доля растительных примесей в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %
			коэффициент крутики	допускаемое отклонение, %	по линейной плотности при испытании пасмы 50 м	по разрывной нагрузке			
1 2	4,0	3,5	22,0	±6	6 10	12 15	10,5	0,9	13,2

Номер заправки	Номинальная (результатирующая номинальная) линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной линейной плотности от номинальной (результатующей номинальной), %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Суровая или крашеная
	100 текс + + 11,8 текс × 2 ( $T_R$ 123,6 текс)			
	110 текс + 25 текс ( $T_R$ 136 текс)			
	110 текс + + 11,8 текс × 2 ( $T_R$ 133,6 текс)			
21	92 текс + 25 текс ( $T_R$ 117 текс)	+5 —	Пух козий мытый — 80% Шерсть тонкая не ниже 60 кач — 10% Лом ровничный — 10%	Суровая
22	56 текс × 2 ( $T_R$ 112 текс)	+5 —	Пух козий I класса мытый — 75% Шерсть тонкая не ниже 60 кач — 20% Лом ровничный — 5%	Суровая
23	56 текс × 2 ( $T_R$ 112 текс)	+5 —	Пух козий 1 и 2 класса — 15%  Пух козий импортный мытый — 55% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Капроновое волокно — 5% Лом ровничный — 5%	Суровая
24	84 текс + 25 текс ( $T_R$ 109 текс)	+5 —	Пух козий — 77% Шерсть тонкая не ниже 60 кач — 13% Лом ровничный — 10%	Суровая
	92 текс + 25 текс ( $T_R$ 117 текс)			

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, сН/ tex, не менее	Удельное относительное разрывное удлинение, %, не менее	Крутка		Коэффициент вариации, %, не более	Массовая доля остаточных и мертвых волокон в пряже, %, не более	Массовая доля растительных примесей в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %
			коэффициент крутизны	допускаемое отклонение, %				
1 2	4,5	3,5	22,0	+ 5	7,0 11,0	13,0 16,0	10,0	0,9 13,2
1 2	3,6	4,5	16,0	+ 6	6,0 10,0	16,5 18,5	6,0	0,9 13,2
1 2	3,6	4,5	16,0	+ 6	6,0 10,0	16,5 18,5	6,0	0,9 13,2
1 2	4,0	3,5	22	+ 6	6,0 10,0	12,0 15,0	10,5	0,9 13,2

Номер заправки	Номинальная (результатирующая номинальная) линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной (результат. кондиционной) линейной плотности от номинальной (результат. результативной номинальн.), %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Суровая или кращенная
25	100 текс + 25 текс ( $T_R$ 125 текс)	+5 —	Пух козий I и II класса — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая
26	84 текс + 16,6 текс ( $T_R$ 100,6 текс)  92 текс + 16,6 текс ( $T_R$ 108,6 текс)	+5 —	Пух козий белый — 70% Шерсть (белая) тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая
27	92 текс + 10 текс $\times$ 2 ( $T_R$ 112 текс)	+5 —	Пух козий белый — 70% Шерсть (белая) тонкая не ниже 60 кач. — 20% Лом ровничный — 10%	Суровая

Примечание: 1. В смесях для пуховой пряжи допускается вложение механическим показателям.

2. Допускается замена лома ровничного на пух козий.

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, сН/текс, не менее	Удельное относительное разрывное удлинение, %, не менее						Коэффициент вариации, %, не более	Массовая доля остаточных и мертвых волокон в пряже, %, не более	Массовая доля растительных примесей в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %
		коэффициент крутили	Крутка	допускаемое отклонение, %	по линейной плотности при испытании пасмы 50 м	по разрывной нагрузке					
1 2	4,0	3,5	24	+8 —	6,0 10,0	12,0 15,0	6,0	0,9	13,2		
<b>с искусственной шелковой нитью</b>											
1 2	5,0	7,0	22,0	+6 —	6,0 10,0	10,0 14,0	6,0	0,9	14,4		
<b>с натуральной шелковой нитью</b>											
1 2	8,0	7,0	22,0	+6 —	6,0 10,0	10,0 14,0	6,0	0,9	13,8		

концов пряжи и очеса не более 2% при соблюдении требований по физико-

Номер заправки	Номинальная (результатирующая) номинальная линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной (результат кондиционной) линейной плотности от номинальной (результату- ющей) %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Sуровая или крашеная
				Чистопуховая
1	31 текс 36 текс	+3 —	Пух козий белый I класса — 95% Концы ленты и ровницы — 5%	Суровая
2	31 текс 36 текс	+3 —	Пух козий I класса — 97% Концы ленты и ровницы — 3%	Суровая
3	36 текс 42 текс 56 текс	+4 —	Козий пух мытый — 90% Концы ленты и ровницы — 10%	Суровая
4	84 текс	+5 —4	Пух козий 1 и 2 класса мытый — 90% Концы ленты и ровницы — 10%	Суровая
Чистопуховая				
5	31 текс $(T_R$ 62 текс) 36 текс + 10 текс $(T_R$ 45 текс)	+2,5 —	Пух козий белый I класса — 95% Концы ленты и ровницы — 5%	Суровая
Чистопуховая крученая				
6	31 текс + 10 текс $(T_R$ 41 текс) 36 текс + 10 текс $(T_R$ 46 текс)	+2,5 —	Пух козий белый I класса — 95% Концы ленты и ровницы — 5%	Суровая

Таблица 2

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, СН/текс, не менее	Крутка		Коэффициент вариации, %, не более	Массовая доля остаточных и мертвых волокон в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %
		коэффициент крутики	допускаемое отклонение, %			
<b>одиночная</b>						
1 2	3,0	6,0	25,0	+7 —	6,0 10,0 18,0 25,0	4,0 0,5 15,0
1 2	3,0	6,0	25,0	+7 —	6,0 10,0 18,0 25,0	4,0 0,5 15,0
1 2	2,8	5,5	28,0	+10 —	6,0 9,0 17,0 20,0	8,0 0,5 15,0
1 2	3,0	5,0	26,0	+10 —	6,0 10,0 17,0 20,0	8,0 0,5 15,0
<b>крученая</b>						
1 2	5,0	4,5	12,0	+6 —	4,5 6,0 13,5 16,0	3,5 0,5 15,0
<b>с натуральной шелковой нитью</b>						
1 2	10,0	5,0	12,0	+6 —	4,0 6,0 12,0 16,0	3,0 0,5 14,0

Номер заправки	Номинальная (результатирующая номинальная) линейная плотность, текс	Допускаемое относительное отклонение кондиционной (результат кондиционной) линейной плотности от номинальной (результатирующей номинальн.), %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Суровая или крашеная
<b>Чистопуховая крученая</b>				
7	31 текс + 16,6 текс $(T_R$ 47,6 текс) 36 текс + 16,6 текс $(T_R$ 52,6 текс)	+2,5 —	Пух козий I класса — 97% Концы ленты и ровницы — 3%	Суровая
<b>Чистопуховая крученая</b>				
8	84 текс + + 15,4 текс $\times 2$ $(T_R$ 114,8 текс)	+5 —4	Пух козий I и II класса мытый — 90% Концы ленты и ровницы — 10%	Суровая
<b>Пуховая</b>				
9	31 текс	+3 —	Пух козий I класса — 75% Шерсть мериносовая — 20% Концы ленты и ровницы — 5%	Суровая
10	84 текс	+5 —4	Пух козий мытый — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Концы ленты и ровницы — 10%	Суровая
11	84 текс	+5 —4	Пух козий белый — 70% Шерсть белая тонкая не ниже 60 кач. — 20% Концы ленты и ровницы — 10%	Суровая

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одиночной нити, сН/текс, не менее	Удельное относительное разрывное усилие, %, не менее		Крутка	Коэффициент вариации, %, не более	Массовая доля остаточных и мертвых волокон в пряже, %, не более	Массовая доля растительных примесей в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %
		коэффициент крути	допускаемое отклонение, %					
<b>с искусственной нитью</b>								
1	7,0	9,0	12,0	+6	4,0 6,0	12,0 16,0	3,0	0,5
2				-				13,4
<b>с хлопчатобумажной пряжей</b>								
1	5,5	4,0	23,0	+6	6,0 10,0	15,0 18,0	8,0	0,5
2				-				12,7
<b>одиночная</b>								
1	4,0	5,0	25,0	+7	6,0 8,0	17,0 20,0	3,5	0,5
2				-				15,0
1	3,2	5,0	26,0	+10	6,0 10,0	17,0 20,0	11,0	0,9
2				-				15,0
1	4,5	8,0	26,0	+10	6,0 10,0	17,0 20,0	9	0,7
2				-				15,0

Номер заправки	Номинальная (результатирующая) номинальная линейная плотность, текс	Допустимое относительное отклонение кондиционной (результат кондиц.) линей- ной плотности от номи- нальной (результат. ном.), %	Характеристика сырья и соотношение волокон в пряже, %	Суровая или крученая
<b>Пуховая</b>				
12	31 текс $\times$ 2 ( $T_R$ 62 текс)	+2,5 —	Пух козий I класса — 75% Шерсть мериносовая — 20% Концы ленты и ровницы — 5%	Суровая
<b>Пуховая крученая</b>				
13	84 текс + +15,4 текс $\times$ 2 ( $T_R$ 114,8 текс)	+5 —4	Пух козий мытый — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Концы ленты и ровницы — 10%	Суровая
<b>Пуховая крученая</b>				
14	84 текс + +16,6 текс ( $T_R$ 100,6 текс)	+5 —4	Пух козий белый мытый — 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. — 20% Концы ленты и ровницы — 10%	Суровая

**Примечание:** 1. Допускается замена концов ленты и ровницы на пух  
 2. Для пряжи 84 текс одиночной и крученой коэффициент вариации по

Сорт пряжи	Удельная относительная разрывная нагрузка одинарной нити, сН/текс, не менее	Удельное относительное удлинение, %, не менее коэффициент		Крутка коэффициент крутики	Допускаемое отклонение, %	Коэффи- циент вариации, %, не более	Массовая доля остаточных и мертвых волокон, %, не более	Массовая доля растительных примесей в пряже, %, не более	Нормированная влажность, %
		по линейной и лог. при испы- тании пасмы 50 м	при разрыв- ной нагрузке						
<b>крученая</b>									
1	5,0	4,5	12,0	+6	4,5 6,0	13,5 16,0	3,5	0,5	15,0
<b>с хлопчатобумажной пряжей</b>									
1	4,5	3,5	22,0	+6	5,0 9,0	15,0 16,0	9,5	0,7	12,7
<b>с искусственной шелковой нитью</b>									
1	6,0	6,0	23,6	+6	4,0 7,0	14,0 16,0	8,0	0,6	14,2

коэй.

линейной плотности определяется при испытании пасмы в 50 м.

#### 1.4. Маркировка.

1.4.1 Каждая бобина должна иметь маркировку с указанием номера партии и вида пряжи.

1.4.2. Внутри и снаружи каждой упаковки должен быть ярлык с указанием:

товарного знака;

наименования предприятия-изготовителя, его подчиненности и местонахождения;

наименования продукции;

сорта пряжи;

цвета пряжи;

номинальной линейной плотности пряжи;

номера партии;

вида паковки;

количества початков, мотков;

массы брутто упаковочного места;

даты выпуска;

обозначения настоящего стандарта;

номера упаковщика.

1.4.3. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с указанием манипуляционных знаков «Бояться сырости», «Крюками не-посредственно не брать».

#### 1.5. Упаковка.

1.5.1. Пряжа должна поставляться в початках, бобинах или мотках в соответствии с ГОСТ 18621—73 и ГОСТ 17511—83.

1.5.2. Пряжу в початках, бобинах или мотках укладывают в мешки из ткани по ГОСТ 5530—81.

1.5.3. По согласованию с потребителем допускается поставка пряжи в упаковочных материалах из разного вида сырья, бывших в употреблении.

1.5.4. Масса одного упаковочного листа не должна превышать 35 кг.

### 2. ПРИЕМКА

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 6611.0—73.

### 3. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

3.1. Линейная плотность пряжи должна проверяться по ГОСТ 6611.1—73.

3.2. Внешний вид пряжи (цвет, вид паковки, обрыв пряжи) должен проверяться визуальным осмотром.

3.3. Разрывная нагрузка и удлинение пряжи должны проверяться по ГОСТ 6611.2—73.

3.4. Крутка пряжи должна проверяться по ГОСТ 6611.3—73.

3.5. Коеффициент вариации по линейной плотности и разрывной нагрузке должен проверяться по ГОСТ 6611.1—73.

3.6. Массовая доля растительных примесей, оставших и мертвых волокон в пряже должна проверяться следующим методом. От отобранных по ГОСТ 6611.0—73 паковок пряжи отбирают пробу, состоящую из двух навесок по 1 г каждая. Каждую навеску нитей помещают в тарированную блюксу, высушивают и взвешивают с точностью до 0,01 г. Массовую долю растительных примесей (А) в процентах определяют по формуле:

$$A = \frac{a}{\lambda} \cdot 100$$

где  $\lambda$  — общая масса навески, г;

$a$  — масса растительных примесей, г;

Массовую долю оставших и мертвых волокон (Б) в процентах определяют по формуле:

$$B = \frac{b}{a} \cdot 100$$

где  $a$  — общая масса навески, г;

$b$  — масса оставших и мертвых волокон, г;

За окончательный результат испытаний принимают среднее арифметическое результатов двух навесок.

3.7. Влажность пряжи должна проверяться по ГОСТ 6611.4—73.

3.8. Устойчивость окраски пряжи должна проверяться по ГОСТ 9733.1—83, ГОСТ 9733.27—83.

3.9. Массовая доля жира в пряже должна проверяться по ГОСТ 4659—79.

#### 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Пряжа транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

4.2. Пряжа должна храниться в упакованном виде на поддонах или стеллажах в закрытых складских помещениях,

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством местной промышленности
2. ИСПОЛНИТЕЛИ М. К. Васильева Руководитель темы  
Г. М. Хохлова Исполнитель
3. ВНЕСЕН Министерством местной промышленности РСФСР  
Сорокин Б. В.
4. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПОСТАНОВЛЕНИЕМ Госплана РСФСР от 18.05.82 г. № 96
5. ЗАРЕГИСТРИРОВАН за № 670—82 от 14.06.1982 г. Постановлением Госплана РСФСР от 19.01.88 г. № 2  
срок действия продлен до 01.07.93 г.

---

Подписано к печати 03.05.88 г.

Формат бумаги 60×90<sup>1/16</sup>

Объем 1,75 п. л.

Заказ 570

Тираж 600

Цена 30 коп.

ИЗМЕНЕНИЕ № 4 РСТ РСФСР 670-82 "Пряжа пуховая.  
Технические условия"

---

Утверждено и введено в действие постановлением Госплана РСФСР  
от 19.10.90 г. № 43

Дата введения с 01.01.91 г.

Таблица I. Заправка 2. В графе "Характеристика сырья...."  
дополнить "или пух козий I и 2 класса - 80 %  
лом ровничный - 20%"

Таблицу 2 дополнить новыми заправками:

С.2 ИЗМЕНЕНИЕ № 4 РСТ РСФСР 670-82

Но- мер зап- рав- ки миналь- ной плотно- сти текс- ной ли- нейной плот- ности от но- миналь- ной	Номиналь- ная (ре- зультиру- ющая но- минальная) Допус- тимое относи- тельное в плотность, текс-	Характеристика сырья и соотно- шение волокон в пряже, %	Су- ро- вяя	Сорт пря- жи	Удель- ная от- носит. или	Удель- ное коэф.	Крутка сит. крут- ная	Коэффициент вариации, %, соовая доля	Мас- са доля ос- расти- тель- ных при тес- рыв-твых плотн. при ис- пят.	Масса- миро- ван- ной доля рази- мер- ных при ме- на кон- пасмы гру- %, 50 м зке не бо- лее	Нор- миров- ная доля вест- ных сей в пряже, %, % не бо- лее	

ЧИСТОПУХОВАЯ ОДНОЧНАЯ

I5. 84текс x I	+5 -4	Пух козий мы- тый - 90% концы ленты и ровнича - 10%	Су- ро- вяя	I 2	5,0	15	26	±10	6,0	17,0	10,0	0,9	15,0
										10,0	20,0		

ЧИСТОПУХОВАЯ КРУЧЕННАЯ С ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ПРЯЖЕЙ

I6. 84текс x I + 15,4 текс x 2 (TpIII4,8 текс)	+5 -4	Пух козий мы- тый - 90% концы ленты и ровнича - 10%	Су- ро- вяя	I 2	7,0	4,0	23	±6	6,0	15,0	8,0	0,7	12,7
										10,0	18,0		

ПУХОВАЯ ОДНОЧНАЯ

I7. 72 текс	±4	Пух козий мы- тый - 70% Шерсть тонкая не ниже 60 кач. - 20%; концы ленты и ровни- ча - 10%	Су- ро- вяя	I 2	4,0	8,0	25	±10	6,0	17,0	11,0	0,9	15,0
										10,0	20,0		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I8. 72текс+I6,6 текс (T-88,6текс)	+5	Пух козий мытый 70%, шерсть тон- кая не ниже 60 кач.-20%, концы ленты и ровницы - 10%		су- ро- вая	I 5,5 2	6,0	2I 2I	+6	5,0 9,0	I4,0 I6,0	I0,0	0,8	I4,2	