

(ИСО 1586-77)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ  
И ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ  
ЧЕЛНОКИ

Термины и обозначения в зависимости  
от положения глазка

Издание официальное



ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва

БЗ 4-92/420

20 р. 70 к.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---

МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ И ОБОРУДОВАНИЕ  
ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ  
ЧЕЛНОКИ

ГОСТ Р  
50075-92

Термины и обозначения в зависимости  
от положения глазка  
(ИСО 1586-77)

Textile machinery and accessories. Shuttles.  
Terms and designation in relation to the position of the  
shuttle eye

ОКП 96 7161

---

Дата введения 01.07.93

---

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт приводит иллюстрированный перечень эквивалентных английских, французских и русских терминов, относящихся к членкам, и устанавливает способ обозначения членков, используемых в ткачестве, в зависимости от положения (правое, центральное или левое) глазка.

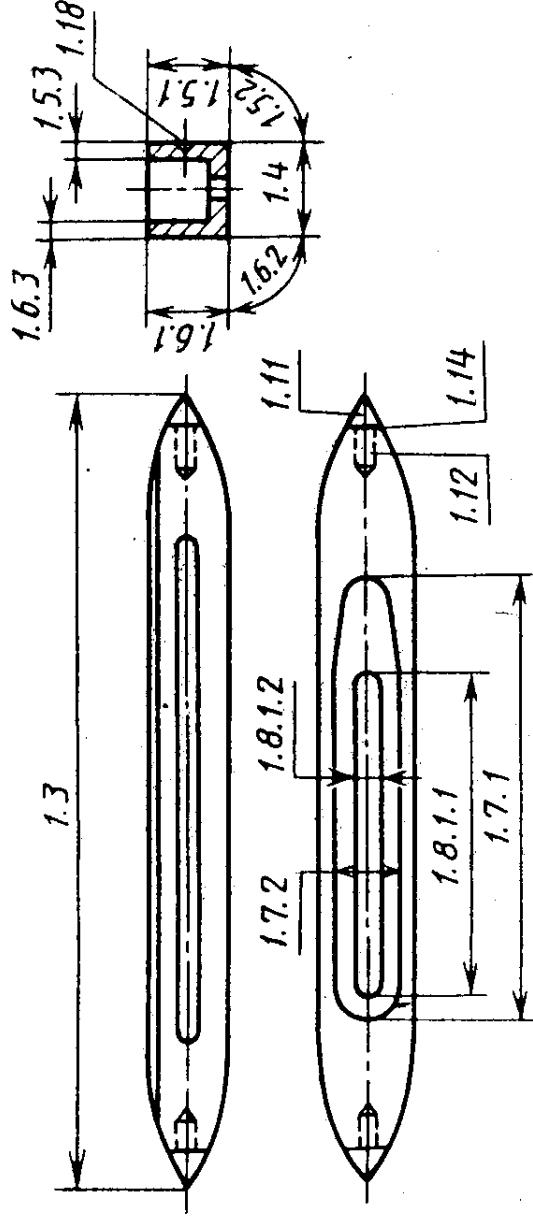
Требования настоящего стандарта являются обязательными.

---

Издание официальное

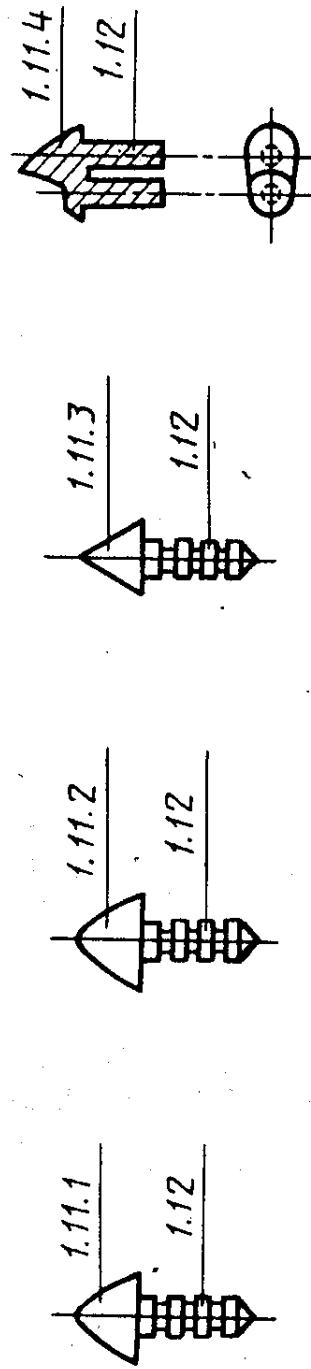
© Издательство стандартов, 1992

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

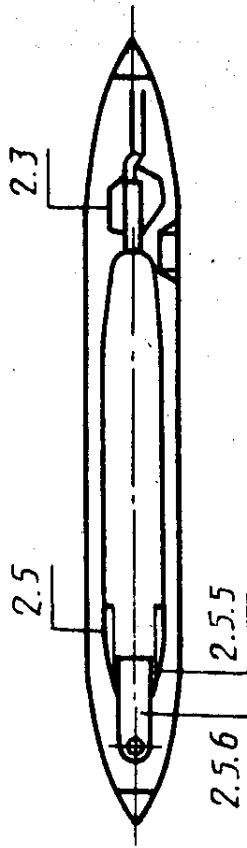
Номер	Английские	Французские	Русские
Т е р м и н ы			
1. SHUTTLE, GENERAL			
	NAVETTE, EN GENERAL	ЧЕЛНОК ОБЫЧНЫЙ	
			
1.1.	West exit right side	Sortie du fil à droite	Левый челнок (вывод нити справа)
1.2.	West exit left side	Sortie du fil à gauche	Правый челнок (вывод нити слева)
1.3.	Overall length of shuttle	Longueur de la navette	Общая длина челнока
1.4.	Width of shuttle	LARGEUR DE LA NAVETTE	Ширина челнока
1.5.	Front wall of shuttle	Face avant de la navette	Передняя стенка челнока
1.5.1	Height of front wall	Hauteur de la face avant de la navette	Высота передней стенки
1.5.2	Angle of front wall	Angle de la face avant de la navette	Угол наклона передней стенки
1.5.3	Thickness of front wall	Epaisseur de la face avant de la navette	Толщина передней стенки
1.6.	Back wall of shuttle	Face arrière de la navette	Задняя стенка челнока
1.6.1	Height of back wall	Hauteur de la face arrière de la navette	Высота задней стенки
1.6.2	Angle of back wall	Angle de la face arrière de la navette	Угол наклона задней стенки
1.6.3	Thickness of back wall	Epaisseur de la face arrière de la navette	Толщина задней стенки

*Продолжение*

Т е р м и н ы		Но- мер	Английские	Французские	Русские
1.7	Cut-out of shuttle			Evidement de la navette	Початочная коробка
1.7.1	Length of cut-out			Longueur de l'évidement	Длина початочной коробки
1.7.2	Width of cut-out			LARGEUR de l'évidement	Ширина початочной коробки
1.7.3	Depth of cut-out			Profondeur de l'évidement	Глубина початочной коробки
1.7.4	Lining of cut-out			Garniture de l'évidement	Способ торможения уточной нити в початочной коробке:
1.7.4.1	with fur			avec peau	натуральным мехом
1.7.4.2	with plush			avec peluche	плюшем
1.7.4.3	with nylon loops			avec doucle en polyamide	петлями из полиамидов
1.7.4.4	with bristles			avec brosses	щетиной
1.7.4.5	without lining			sans garniture	без торможения в початочной коробке
1.8	Bottom of shuttle			Fond de la navette	Дно челнока
1.8.1	Bottom slot			Ouverture à la base	Прорезь в дне челнока
1.8.1.1	Length of slot			Longueur de l'ouverture à la base	Длина прорези
1.8.1.2	Width of slot			Largeur de l'ouverture à la base	Ширина прорези
1.9	Material of shuttle			Matiere de la navette	Материал корпуса челнока
1.10	Mass of shuttle			Masse de la navette	Масса челнока
1.11	Tip of shuttle			Pointe de la navette	Мысок челнока

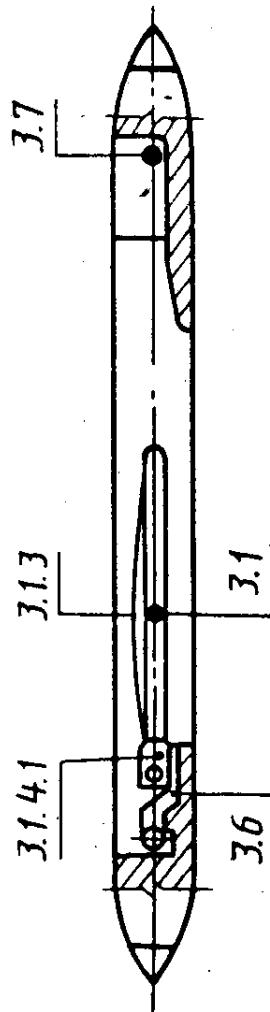


Но- мер	Т е р м и н ы		
	Английские	Французские	Русские
1.11.1	dump	conique arrondie	острый
1.11.2	blunt	conique bombee	притупленный
1.11.3	straight	conique droite	конический
1.11.4	offset tip	'a un cote'	двухстебельчатый
1.12	Shank of tip	Tige de la pointe	Стебель мыска
1.13	Material of tip	Matiere de la pointe	Материал мыска
1.14	Spacing washer	Rondelle intermediaire	Прокладка
1.15	Tension device	Tendeur	Подтормаживатель
1.15.1	adjustable	reglable	регулируемый
1.15.2	non-adjustable	non reglable	нерегулируемый
1.16	Weft exit	Sortie du fil	Выход нити
1.16.1	high discharge	en haut	верхний
1.16.2	centre discharge	au milieu	средний
1.16.3	low discharge	en bas	нижний
1.17	Threading device	Enfileur	Заводное устройство
1.17.1	Hand threader	Enfileur à main	ручной заводки нити
1.17.2	Self-threading device	Enfileur automatique	автоматической заводки нити
1.18	Weft slot	Rainure pour la trame	Гантель
1.19	Surface finish	Finition et plissage de la navette	Отделка поверхности челнока
2.	SHUTTLE FOR AUTOMATIC LOOMS	NAVETTE AUTOMATIQUE	ЧЕЛНОК ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ТКАЦКИХ СТАНКОВ



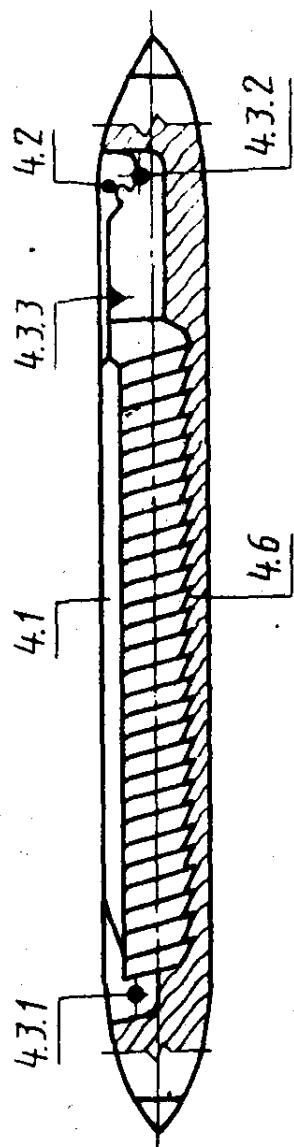
*Продолжение*

Но- мер	Т е р м и н ы	
	Английские	Французские
2.1	for automatic pirm changing	pour changement de canette
2.2	for automatic shuttle changing	pour changement de navette
2.3	Self-threading device	Enfileur automatique
2.3.1	Eye-retaining bolt	Vis de l'enfileur
2.3.2	Cover plate	Degagement
2.4	Weft guide pins	Goupilles
2.4.1	of steel	d'acier
2.4.2	chromium plated	chromées dures
2.4.3	of vitrified ceramic	de céramique
2.5	Jaw	Pince
2.5.1	machined from solid material	usinée (avec talon plein)
2.5.2	made from strip steel	en toile d'acier
2.5.3	Height of jaw	Hauteur de la pince
2.5.4	Number of grooves	Nombre de rainures
2.5.5	Packing piece	Plaque
2.5.6	Pirm guide	Garde
2.6	Feeler slot	Ouverture pour tateur
2.7	Cutter recess	Rainure pour coupe-fil
3.	SPINDLE SHUTTLE	NAVETTES A BROCHES



Но. мер	Т е р м и н ы		
	Английские	Французские	Русские
3.1	Shuttle spindle	Broche de navette	Шпрынка челнока
3.1.1	removable	decrochable	съемная
3.1.2	pivoted	non decrochable	несъемная
3.1.3	Spindle spring	Ressort de la broche	Лучок шпрынки
3.1.4	Head of tongue	Talon de broche	Головка шпрынки
3.1.4.1	with hole	avec trou	с отверстием
3.1.4.2	with slot	avec fente	с пазом
3.2	Single spring tongue	Broche à un ressort	Однолучковая шпрынка
3.3	Double spring tongue	Broche à deux ressort	Двухлучковая шпрынка
3.4	Four spring tongue	Broche à quatre ressorts	четырехлучковая шпрынка
3.5	Pot-hook spring	Ressort en U	Ухватик
3.6	Flat spring	Ressort plat	Плоская пружинка
3.7	Porcelain eye	Geillet en porcelaine	Фарфоровый глазок
4.	SHUTTLE WITH COVER	NAVETTE A COUVERCLE	ЧЕЛНОК С КРЫШКОЙ

3.1	Shuttle spindle	Broche de navette	Шпрынка челнока
3.1.1	removable	decrochable	съемная
3.1.2	pivoted	non decrochable	несъемная
3.1.3	Spindle spring	Ressort de la broche	Лучок шпрынки
3.1.4	Head of tongue	Talon de broche	Головка шпрынки
3.1.4.1	with hole	avec trou	с отверстием
3.1.4.2	with slot	avec fente	с пазом
3.2	Single spring tongue	Broche à un ressort	Однолучковая шпрынка
3.3	Double spring tongue	Broche à deux ressort	Двухлучковая шпрынка
3.4	Four spring tongue	Broche à quatre ressorts	четырехлучковая шпрынка
3.5	Pot-hook spring	Ressort en U	Ухватик
3.6	Flat spring	Ressort plat	Плоская пружинка
3.7	Porcelain eye	Geillet en porcelaine	Фарфоровый глазок
4.	SHUTTLE WITH COVER	NAVETTE A COUVERCLE	ЧЕЛНОК С КРЫШКОЙ

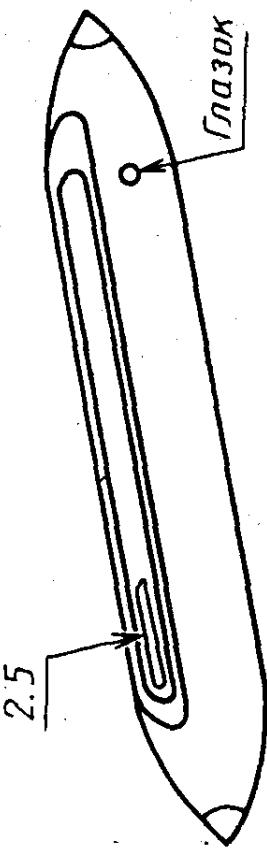


4.1 Shuttle cover  
4.2 Cover hook

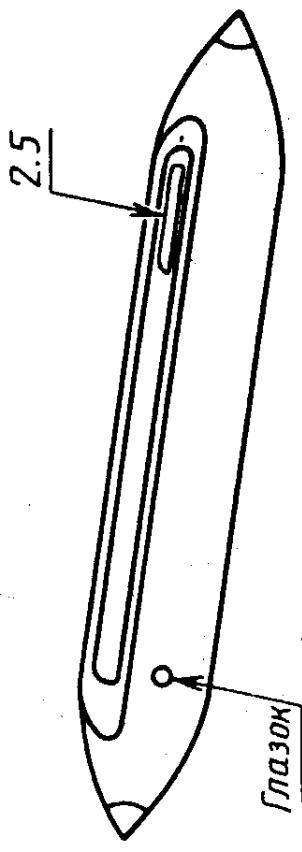
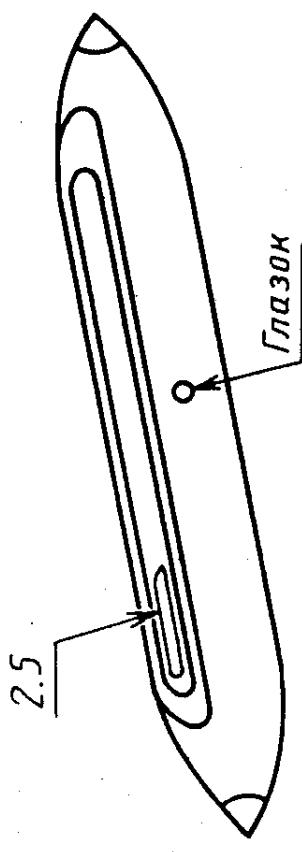
4.1 Couvercle de la navette  
4.2 Crochet du couvercle

4.1 Крышка челнока  
4.2 Запорный крючок

Т е р м и н ы			
Но- мер	Английские	Французские	Русские
4.3	Retaining pin for cover – for cover hook for support cover	Goupille de rétention pour couvercle pour crochet de couvercle pour supporte le couvercle	Штифты Ось крышки Ось запорного крючка Ограничитель хода крышки
4.3.1	Cover spring	Ressort de couvercle	Пружинка
4.3.2	Porcelain eye	Eillet en porcelaine	Фарфоровый глазок
4.3.3	Serrations for cop	Cannelures pour cocon	Ребристость початочной коробки
4.4			
4.5			
4.6			
5.			
5.1	DESIGNATION Principle	DESIGNATION Principe	ОБОЗНАЧЕНИЯ Основные положения
	The shuttles of all conventional weaving looms are designated according to the position of the shuttle etc when the shuttle is viewed from the weaver's position at the front om the loom	Les navettes de tous métiers à tisser classiques sont de - signées à partir de la position de leur oeillet telle qu'il occupe devant son metier	Челноки для всех видов обычного ткачества обозначены в соответствии с положением глазка, когда челнок виден с рабочего места ткача
5.2	Designations employed		
5.2.1	Right eye shuttle		
		Designations utilisées Navette à oeillet à droite	Используемые обозначения Челнок с правым глазком

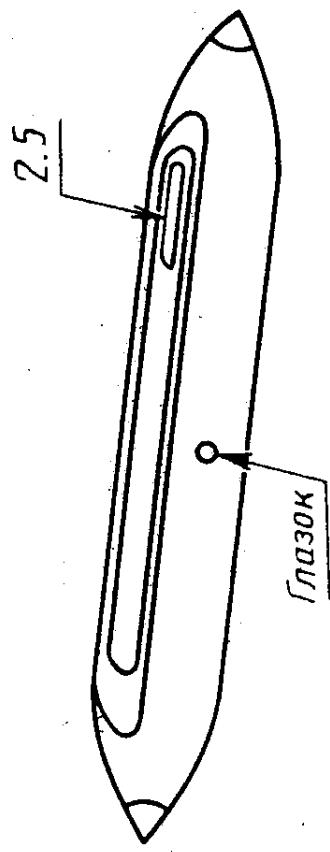


*Продолжение*

Т е р м и н ы	
Но- мер	Русские
	Французские
	Английские
5.2.2	Left eye shuttle
	Navette à œillet à gauche
	Челнок с левым глазком
	
	2.5
	глазок
5.2.3	Centre eye shuttle, right take-off
	Navette à œillet central et à sortie du fil à droite
	Челнок с центральным глазком и выво- дом нити справа
	
	2.5
	глазок

*Продолжение*

Но- мер	Т е р м и н ы		
	Английские	Французские	Русские
5.2.4	Centre eye shuttle, left take-off	Navette à œillet central et à sortie du fil à gauche	Чепнок с центральным глазком и выво- дом нити слева



## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН Техническим комитетом ТК 314 "Текстильные машины и оснастка"**
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 30.07.92 № 819.**  
Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения международного стандарта ИСО 1586–77 "Машины текстильные и оборудование вспомогательное. Челноки. Термины и обозначения в зависимости от положения глазка" и полностью ему соответствует
- 3. СРОК ПРОВЕРКИ – 1997 г., периодичность проверки – 5 лет**
- 4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

Редактор *Р.Г. Говердовская*  
Технический редактор *О.Н. Власова*  
Корректор *В.С. Черная*

Сдано в набор 14.08.92. Подп. в печ. 25.08.92. Формат 60Х90<sup>1</sup>/16. Печать офсетная.  
Усл.-печ. л. 0,75. Усл. кр.-отт. 0,75. Уч.-изд. л. 0,50. Тираж **90** экз. Зак. 1995

---

Ордена "Знак Почета" Издательство стандартов, 107076, г. Москва,  
Колодезный пер., 14  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256.