

УДК 621.643.414:629.7

Группа Д15

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 110866-72

## НИППЕЛИ УГЛОВЫЕ Конструкция и размеры

На 4 страницах

Взамен 4853А, 4854А,  
4855А

Проверено в 1985 г.  
Проверено в 1988 г.

Распоряжением Министерства от 28 декабря 1972 г.  
срок введения установлен с 1 июля 1973 г.

№ 087-16

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на угловые ниппели присоединительной арматуры резиновых рукавов с металлическими оплетками.
2. Конструкция и размеры ниппелей должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Издание официальное

ГР 2046 от 17.04.73

Перепечатка воспрещена



Ивл. № дубликата

Ивл. № подлинника

1045

№ изм.

№ изв

1

6504

2

7631

3

9461

4

11208



Размеры, мм

Продолжение

Типо-размер	d	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub> Поле допуска h11	d <sub>3</sub>	D		D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	D <sub>4</sub>	D <sub>5</sub> Поле допуска h11	l	l <sub>1</sub> l <sub>2</sub> l <sub>3</sub> l <sub>4</sub>				l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	l <sub>10</sub>	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	r <sub>1</sub>	r <sub>2</sub>	α°	Масса, кг							
					Поле допуска							Пред. откл. ±0,2																							
					h11	d11						l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>																				
13																																			
14	10,0	17,5	16,3	11,5	12,5	15,5	13,0	14,5	17	20,2	39	42	80,5	55,5	17	24	11	12	5,0	7	20,5	72	24	79	8,5	6	45	0,066							
15																													28					60	0,070
16																																		90	
17	12,0	19,3	18,2	13,5	14,5	17,5	15,0	16,5	19	22,2	41	44	82,5	57,5	19	27	12	14	5,0	7	22,5	78	25	83	9,5	7	45	0,071							
18																																		60	0,084
19																																		90	
20	14,0	22,3	21,0	15,5	16,5	19,5	17,0	18,5	21	25,2	43	46	84,5	59,5	21	30	13	16	5,5	8	25,5	80	26	87	10,5	8	45	0,078							
21																																		60	0,086
																																		90	

3. Материал: сталь 45 ОСТ 1 90085-82.

4. Термическая обработка:  $\sigma_B = 800 \text{ МПа} \pm 100 \text{ МПа}$  ( $80 \text{ кгс/мм}^2 \pm \pm 10 \text{ кгс/мм}^2$ ). Группа контроля 2а ОСТ 1 00021-78.

5. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.

6. Предельные отклонения размеров необрабатываемых поверхностей - по ОСТ 1.41187-78, класс точности 5.

7. Покрытие: Кд18.фос.окс.ГФЖ\*.

8. Маркировать типоразмер и клеймить окончательную приемку на бирке.

9. Технические условия - по ОСТ 1 00943-79.

Пример наименования и обозначения углового nipples типоразмера 15:

Ниппель 15-ОСТ 1 10866-72

\* По действующему отраслевому документу.

№ изм. 4  
№ изв 11208  
3 9481  
2 7631  
1 6504

1045

Изм. № документа  
Изм. № подразделения

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
1	1, 3	-	-	-	6504	<i>Л. С. Зуб</i>	11.04.79	1/5-77e
2	1-3	-	4	-	7631	<i>Л. С. Зуб</i>	11.04.79	1/1-80e