

СССР

## ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ДЕТАЛИ И СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ  
ТРУБОПРОВОДОВ  
ИЗ КОРРОЗИОННОСТОЙКОЙ СТАЛИ  
на  $P_{раб} < 2,2 \text{ МПа}$  ( $22 \text{ кгс/см}^2$ ),  $T \leq 300^\circ\text{C}$   
для АС

Конструкция и размеры

ОСТ34-10-416-90 – ОСТ34-10-426-90

ОСТ34-10-428-90

ОСТ34-10-431-90 – ОСТ34-10-433-90

ОСТ34-10-439-90 ; ОСТ34-10-440-90

Часть 1

Издание официальное

УДК 621.643.4

ОТРАСЛЕВОЙ

ГРУППА Г18

СТАНДАРТ

ДЕТАЛИ И СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ ТРУБОПРОВОДОВ АС  
 $P_{раб} < 2,2 \text{ МПа}$  ( $22 \text{ кгс}/\text{см}^2$ )  $T \leq 300^\circ \text{C}$

ОСТ

ШТУЦЕРЫ

34.10-439-90

ОХП 69 3717 0032

Дата введения 01.01.91

Несоблюдение стандартта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на штуцеры из коррозионностойкой стали для трубопроводов групп В и С автомных станций по "Правилам АЭУ".

Стандарт соответствует требованиям "Правил АЭУ".

Допускается применение штуцеров по данному стандарту для трубопроводов, на которые распространяются "Правила пара и горячей воды" и СНиП 3.05.05.

Изданное директивой

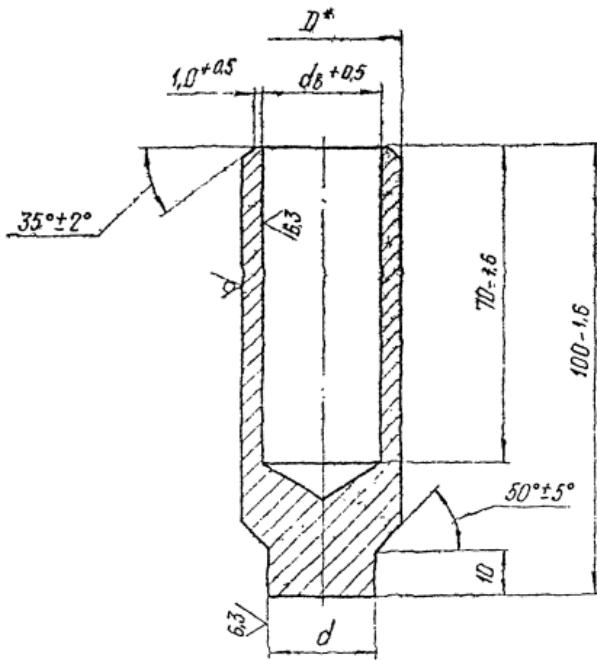
Гарантирует эксплуатацию

Г.Р. Н 843.55.28 от 31.02.88

С.2 ОСТ34-10-439-90

2. Конструкция и размеры штупцера должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице

12,5(✓)



\*Размер для справок

## Размеры, мм

Обозначение	Условное давление Ру МПа(кгс/см <sup>2</sup> )	Условный проход Ду	D	d		d <sub>8</sub>	Масса, кг
				Номин.	расп. откл.		
01	2,5(25)	6	12	4	-0,04 -0,12	6	0,06
02		10	18	7	-0,05 -0,15	10	0,14
03		15	22	10	-0,05 -0,15	13	0,20
04		20	28	15	-0,05 -0,18	19	0,29
05		25	38	24	-0,07 -0,21	28	0,50
06		32	42	28	-0,08 -0,25	33	0,55
07		50	63	47	-0,08 -0,25	52	1,17

Пример условного обозначения штуцера Ду 25 мм на условное давление Ру 2,5 МПа (25 кгс/см<sup>2</sup>).

Штуцер 25-2,5 050ОСТ34-10-439-90.

с.4 ОСТ34-10-439-90

3. Материал - Круг  $\frac{D \text{ ГОСТ } 2590-88}{08Х18Н10Т \text{ ГОСТ } 5949-75}$

Допускается применение стали марки 12Х18Н10Т по ГОСТ 5632.

4. Неуказанные предельные отклонения размеров - по классу точности "грубый" ГОСТ 25670.
5. Несоосность диаметров  $D$  и  $d_8$  не более 0,5 мм.
6. Сварныестыковые соединения - по ОСТ34-10-417.
7. Остальные технические требования - по ОСТ34-10-440.

Лист регистрации изменений ОСТ 34-10-439-90

Изм.	Номера листов (страниц)				Номер документа	Подпись	Дата	Срок веде-ния изме-нений
	изме-нен-ных	заме-нен-ных	новых	аннули-рован-ных				

# *Содержание*

## *Часть 1*

<i>OCT34-10-416-90</i>	<i>Сортамент труб</i>	<i>3</i>
<i>OCT34-10-417-90</i>	<i>Соединения сварные стыковые и угловые</i>	<i>9</i>
<i>OCT34-10-418-90</i>	<i>Отводы крутоизогнутые</i>	<i>41</i>
<i>OCT34-10-419-90</i>	<i>Отводы сварные</i>	<i>46</i>
<i>OCT34-10-420-90</i>	<i>Отводы гибкие</i>	<i>76</i>
<i>OCT34-10-421-90</i>	<i>Трубы крутоизогнутые</i>	<i>81</i>
<i>OCT34-10-422-90</i>	<i>Переходы бесшовные</i>	<i>89</i>
<i>OCT34-10-423-90</i>	<i>Переходы точечные</i>	<i>98</i>
<i>OCT34-10-424-90</i>	<i>Переходы сварные листовые</i>	<i>103</i>
<i>OCT34-10-425-90</i>	<i>Фланцы плоские приварные</i>	<i>132</i>
<i>OCT34-10-426-90</i>	<i>Фланцы плоские приварные с ребрами</i>	<i>159</i>
<i>OCT34-10-428-90</i>	<i>Заглушки с соединительным выступом фланцевые</i>	<i>169</i>
<i>OCT34-10-431-90</i>	<i>Кольца подкладные</i>	<i>180</i>
<i>OCT34-10-432-90</i>	<i>Тройники равнопроходные сварные</i>	<i>186</i>
<i>OCT34-10-433-90</i>	<i>Тройники переходные с усиленным штуцером</i>	<i>190</i>
<i>OCT34-10-439-90</i>	<i>Штуцеры</i>	<i>201</i>
<i>OCT34-10-440-90</i>	<i>Технические требования</i>	<i>206</i>

## *Часть 2*

<i>OCT34-10-508-90</i>	<i>Ответвления трубопроводов</i>	<i>3</i>
<i>OCT34-10-509-90</i>	<i>Штуцера для ответвлений</i>	<i>32</i>
<i>OCT34-10-510-90</i>	<i>Тройники сварные равнопроходные</i>	<i>46</i>
<i>OCT34-10-511-90</i>	<i>Тройники сварные переходные</i>	<i>66</i>
<i>OCT34-10-512-90</i>	<i>Тройники сварные равнопроходные с накладкой</i>	<i>105</i>
<i>OCT34-10-513-90</i>	<i>Тройники сварные переходные с накладкой</i>	<i>121</i>