

УДК 683.338.2:629.7.042¹3

Группа Д15

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ФЛАНЦЫ НИЖНИЕ Конструкция и размеры

ОСТ 1 10537-72
ОСТ 1 10538-72
ОСТ 1 12182-75

На 3 страницах
Введен впервые

Распоряжением Министерства от 20 сентября 1972 г. № 087-16
срок введения установлен с 1/IV 1973 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры нижних фланцев должны соответствовать указанным на чертеже.

Лит.зм.	а	2	
	5570	6085	
№ изн.			

Нр. № Абраката	721
Нр. № исполнения	

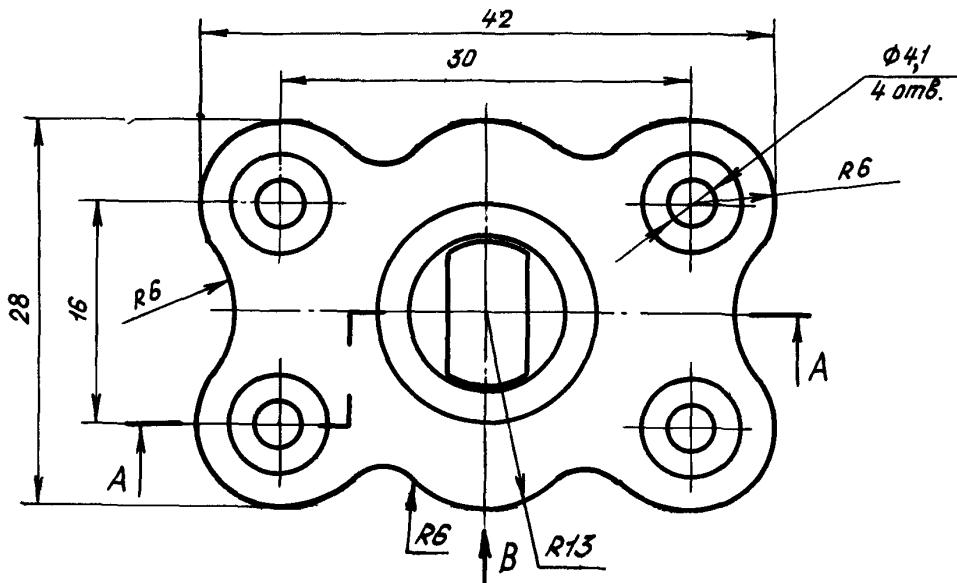
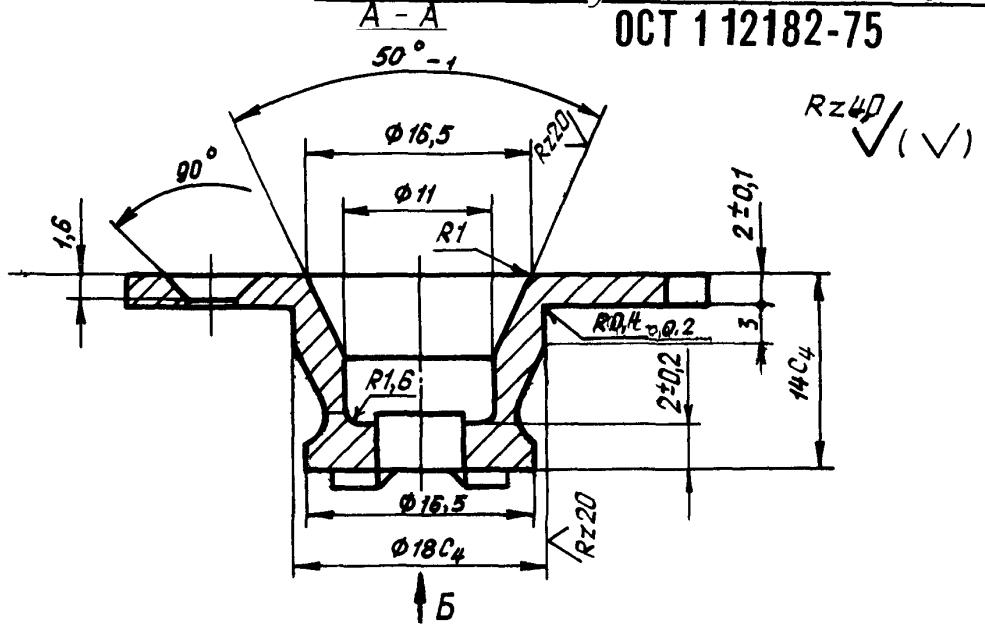
Издание официальное



Перепечатка воспрещена

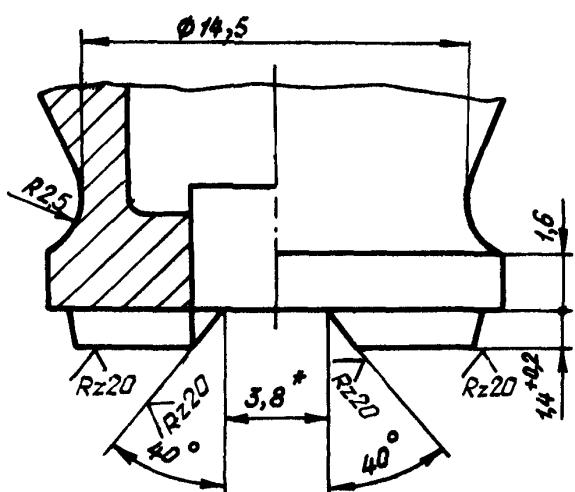
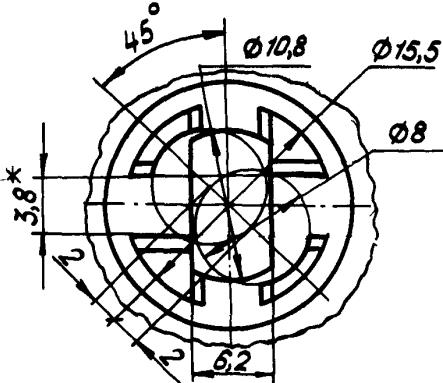
OCT 1 10537-72, OCT 1 10538-72 Ctp. 2

OCT 1 12182-75



вид Б

вид В



* Размеры для справок.

Лит.назм.	а	2	3	4
№ изв.	5570	6085	7111	7621

Наз. № Аубликата	721
------------------	-----

Наз. № подлинника	
-------------------	--

OCT 1 10537-72, OCT 1 10538-72 Стр. 3

OCT 1 12182-75

2. Материал: сталь ЗОХГСА по ТУ 14-1-950-74, сталь О7Х16Н6-Ш (Х16Н6-Ш) по ТУ 14-1-22-71, сортамент по ГОСТ 2590-71, прутки из ВТ16 - по ОСТ 1 90202-75.

3. Термическая обработка: $\sigma_b = 120 \pm 10 \text{ кгс}/\text{мм}^2$ - для стали ЗОХГСА, $\sigma_b = 105 \div 125 \text{ кгс}/\text{мм}^2$ - для ВТ16; $\sigma_b = 120^{+20}_{-10} \text{ кгс}/\text{мм}^2$ - для стали О7Х16Н6-Ш. Гр. контроля 2а - по ОСТ 1 00021-78.

4. Неуказанные предельные отклонения размеров - по 722АТ.

5. Покрытие: Кд15.хр - для стали ЗОХГСА; Хим.Пас. - для стали О7Х16Н6-Ш*.

6. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке.

7. Масса 100 шт: 2 кг - для стали ЗОХГСА и О7Х16Н6-Ш; 1,2 кг - для ВТ16.

8. Технические условия - по ОСТ 1 00547-72.

Пример наименования и обозначения нижнего фланца из стали ЗОХГСА:

Фланец нижний ОСТ 1 10537-72

То же, из стали О7Х16Н6-Ш:

Фланец нижний ОСТ 1 10538-72

То же, из ВТ16:

Фланец нижний ОСТ 1 12182-75

* По действующему в отрасли документу.

№ изн.	2	3	4
№ изн.	6085	7111	7621
<hr/>			721
№ изн. Абзацата			
№ изн. подшивника			

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ
 ОСТ 1 10537-72, ОСТ 1 10538-72, ОСТ 1 12182-75
ФЛАНЦЫ НИЖНИЕ
 Конструкция и размеры

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	2, 3	—	—	—	5540	Шишаг	15/VI-74	1/I-75
2	1, 2, 3	—	—	—	6085	Шишаг	20/VII-75	1/VII-76
3	2, 3	—	—	—	7111	Ахадов	14/I-78	1/VI-78
4	2, 3	—	—	—	4621	Сергей		