

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА (ГОССТРОЙ СССР)

ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ  
И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.904-15

АСПИРАТОРЫ СИОТ

ВЫПУСК 1-1

АСПИРАТОР СИОТ №4

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ

САНТЕХПРОЕКТ

ГОССТРОЯ СССР

УТВЕРЖДЕНЫ

И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ

С 15 ИЮНЯ 1982 г.

ГЛАВПРОМСТРОЙПРОЕКТОМ ГОССТРОЯ СССР

ПРИКАЗ №34

ОТ 8 ИЮНЯ 1982 г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

ШИЛДЕР Ю.И.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

*Сливак* СЛИВАК В.А.

## СОДЕРЖАНИЕ

- 2 -

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
	СОДЕРЖАНИЕ	2,3
АБГО41.000ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	3,4
АБГО41.000	АСПИРАТОР СИОТ №4	4
АБГО41.000СБ	АСПИРАТОР СИОТ №4. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	5,6
АБГО41.001	ВННТ НАТЯЖНОЙ	7
АБГО41.005	ПРОКЛАДКА	
АБГО41.003	ШАЙБА ТОРЦЕВАЯ	
АБГО41.004	ПЛАНКА СТОПОРНАЯ	
АБГО41.002	ШКНВ	8
АБГО41.007	КРЫШКА	
АБГО41.006	ПРОКЛАДКА	
АБГО41.162	ФЛАНЕЦ	9
АБГО41.173	НИПЛЕЛЬ	
АБГО41.008	ШТУЦЕР	
АБГО41.172	ГАНКА НАКЛОННАЯ	
АБГО41.010	ПОДДОН	10
АБГО41.020	ПАТРУБОК СЛИВНОЙ	
АБГО41.020СБ	ПАТРУБОК СЛИВНОЙ. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АБГО41.022	ПАТРУБОК	11
АБГО41.010 СБ	ПОДДОН. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АБГО41.013	ОБЕЧАЙКА	12
АБГО41.014	ФЛАНЕЦ ВЕРХНИЙ	
АБГО41.015	ФЛАНЕЦ НИЖНИЙ	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
АБГО41.017	КОНУС	12
АБГО41.018	КОЛЬЦО	13
АБГО41.016	РЕБРО	
АБГО41.012	РЕБРО	
АБГО41.019	РЕБРО	14
АБГО41.030	КОРПУС	
АБГО41.040	ТРУБОПРОВОД	
АБГО41.050	СТАКАН	15, 16
АБГО41.030СБ	КОРПУС. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АБГО41.028	ЗАГЛУШКА	17
АБГО41.032	ПАТРУБОК	
АБГО41.029	ПЛИТА	
АБГО41.035	ТРУБА	18
АБГО41.036	РЕБРО	
АБГО41.039	ОБЕЧАЙКА	
АБГО41.038	РЕБРО	19
АБГО41.037	ОБЕЧАЙКА	
АБГО41.041	ПЛАСТИНА	
АБГО41.042	КОСЫНКА УПОРНАЯ	20
АБГО41.040СБ	ТРУБОПРОВОД. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АБГО41.045	ЗАГЛУШКА	21
АБГО41.046	ТРУБА	
АБГО41.047	ТРУБА	
АБГО41.048	ТРУБА	21
АБГО41.049	ТРУБА	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
АВГО41.052	ФЛАНЕЦ	21
АВГО41.050СБ	СТАКАН. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	22
АВГО41.026	ФЛАНЕЦ	
АВГО41.034	ФЛАНЕЦ	
АВГО41.053	ТРУБА	
АВГО41.060	Люк смотровой	
АВГО41.070	КРЫШКА	
АВГО41.080	ЗАЩЕЛКА	
АВГО41.090	ВИНТ ПРИЖИМНОЙ	
АВГО41.060СБ	Люк смотровой. Сборочный чертеж	24
АВГО41.061	Ось	25
АВГО41.062	Прокладка	
АВГО41.063	Косынка	
АВГО41.064	Дуга	
АВГО41.070СБ	КРЫШКА. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АВГО41.075	ЛИСТ	
АВГО41.072	РУЧКА	27
АВГО41.073	БОБЫШКА	
АВГО41.074	ПЕТАЛЯ	
АВГО41.071	РАМКА	
АВГО41.090СБ	ВИНТ ПРИЖИМНОЙ. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АВГО41.092	ВИНТ	
АВГО41.080СБ	ЗАЩЕЛКА. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АВГО41.081	ПОЛОСА	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
АВГО41.100	ШАРНИР	29
АВГО41.110	ПЛИТА	
АВГО41.120	РОТОР	
АВГО41.140	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	30
АВГО41.100СБ	ШАРНИР. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АВГО41.101	РЕБРО	31
АВГО41.102	Ушко	
АВГО41.104	ВТУЛКА	
АВГО41.112	УГОЛОК	
АВГО41.113	КОСЫНКА	
АВГО41.111	ПЛИТА	
АВГО41.110СБ	ПЛИТА. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
АВГО41.120СБ	РОТОР. СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	33
АВГО41.121	КОЛЬЦО ВЕРХНЕЕ	34
АВГО41.122	КОМУС	
АВГО41.125	СТУПИЦА	
АВГО41.124	ЛОПАТКА	
АВГО41.123	КОЛЬЦО НИЖНЕЕ	
АВГО41.130	УЗЕЛ ПОДШИПНИКОВЫЙ	
АВГО41.130СБ	УЗЕЛ ПОДШИПНИКОВЫЙ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	36
АВГО41.131	ШКИВ	37
АВГО41.133	КРЫШКА	
АВГО41.132	ВТУЛКА	38
АВГО41.134	ПРОКЛАДКА	
АВГО41.137	КРЫШКА	

16.0 97ч.01 27.10.88г.  
 СЕРИЯ 5.904-15  
 ВЫПУСК 1-1

УЗЕЛ ДИАГ. КОД И ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ОБРАТНУЮ ПОДПИСКА  
 КОД И ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ОБРАТНУЮ ПОДПИСКА  
 1079

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
АВГО41.135	Втулка	38
АВГО41.136	Корпус	39
АВГО41.138	Вал	40
АВГО41.103	Ось	
АВГО41.133	Планка опорная	
АВГО41.150	Патрубок телескопический	41
АВГО41.160	Воздуховод	
АВГО41.170	Маслопровод	
АВГО41.180	Маслопровод	
АВГО41.154	Скоба	42
АВГО41.155	Ребро	
АВГО41.150СБ	Патрубок телескопический. Сборочный чертеж	
АВГО41.151	Конус	43
АВГО41.152	Обечайка	
АВГО41.153	Полукольцо	
АВГО41.163	Захват	
АВГО41.160СБ	Воздуховод. Сборочный чертеж	44
АВГО41.164	Ушко	
АВГО41.161	Обечайка	
АВГО41.181	Труба	45
АВГО41.171	Труба	
АВГО41.180СБ	Маслопровод. Сборочный чертеж	
АВГО41.170СБ	Маслопровод. Сборочный чертеж	

В НАСТОЯЩЕМ ВЫПУСКЕ ПРИВЕДЕНЫ РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ АСПИРАТОРА СНОТ №4.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, ДАННЫЕ ДЛЯ ПОДБОРА, УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИВЕДЕНЫ В ВЫПУСКЕ Д.

Аспираторы СНОТ предназначены для очистки вентиляционного воздуха от влажной пыли и могут применяться для различного оборудования, узлов и трактов, характеризующихся одновременным выделением пара и пыли (влажной пыли).

Аспиратор СНОТ является агрегатом, сочетающим в себе функции мокрого пылеуловителя и побудителя тяги. Он размещается, как правило, на крышках закрытых мест выделения пыли и пара.

Аспиратор СНОТ представляет собой аппарат конической - цилиндрической формы с вмонтированным в него вентиляторным колесом диагонального типа.

Задний (верхний) диск рабочего колеса вентилятора - конус с углом при вершине 120°, на который во время работы подается вода. Диск снабжен сливным буртиком специальной конструкции, исключающим возможность попадания воды на лопатки колеса и технологическое оборудование во время остановки аппарата.

1780 27.10.82

АВГО41.000 Т0			
ИЗДАНИЕ	ПОСЛ.	ДАТА	
РАЗРАБ. ФРАБЛЕН	ИЗМ.	ПОДП.	
ПРОБ.	ИЗМЕРИТЕЛЬ	ПОДП.	
Н. КОНТ.	МЕРСАЯКОВ	ПОДП.	
УТВ.	СНОВАК	ПОДП.	
АСПИРАТОР СНОТ №4 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ			ЛИТ. ЛИСТ ЛИСТОВ 1 1 3 ГОССТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА
КОПИРОВАЛ: КРАВИЦА			ФОРМАТ: 11

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

ЧЕРТЕЖИ НА ПОЛ И ВАЛА  
ВСТАВКА ВЕРХНЕГО И СРЕДНЕГО ДИСКОВ И ВАТА  
1980  
Листы 21/10/82

В подшипниковом узле для уплотнения вала использованы двухрядные манжеты и, кроме того, предусмотрена возможность подкачки смазки во время работы аспиратора. Для защиты подшипникового узла и приводных ремней от влияния влажной транспортируемой среды, они помещены в Г-образную трубу.

Нижняя часть аспиратора (поддон) имеет дноще, служащее одновременно входным патрубком вентилятора. Шарнирное соединение поддона с корпусом аспиратора позволяет откидывать корпус для обеспечения доступа к рабочему колесу при обслуживании и ремонте аспиратора. Для этих же целей служат и смотровые люки. Телескопическое соединение верхних частей аппарата позволяет ускорить процесс подготовки аспиратора к ремонту и обслуживанию.

Аспирируемый воздух из полости укрытия через всасывающий патрубок проходит через ротор (рабочее колесо), где получает вращательное движение, а затем поступает в полость аппарата. вода, подаваемая сверху на задний диск колеса, сходит с него в виде тонкодисперсных капель, которые пронизывают поток запыленного воздуха, отбрасываются на внутреннюю стенку корпуса и образуют на ней вспененный вращающийся слой.

Цетробежная промывка воздуха водой

и интенсивное вращение запыленного потока обеспечивает выделение пыли из воздуха и осаждение ее на смоченной поверхности корпуса агрегата. образующийся шлам стекает на дноще поддона и с него в шламоотводящий патрубок. Очищенный воздух через выхлопную трубу удаляется в атмосферу.

Технические данные аспиратора СНОТ №4:

- Диаметр рабочего колеса, м - 0,4;
- Окружная скорость колеса, м/с - 38;
- Производительность, м<sup>3</sup>/ч - 4750;
- Рекомендуемый расход воды, м<sup>3</sup>/ч - 1,5 ÷ 2,0;
- Установочная мощность, кВт - 5,5.
- Полное давление, создаваемое аспиратором, Па (кгс/м<sup>2</sup>) - 150 ÷ 200 (15 ÷ 20).
- Степень очистки - 98 ÷ 99%.

При изготовлении аспираторов следует руководствоваться следующими требованиями:

1. Заготовки из листового и фасонного проката должны быть очищены от загрязнений, окислы, следов коррозии, заусенцев и других дефектов способом, не понижающим его прочность.
2. Заготовки следует править, а острые кромки притупить.
3. Гнутые детали из проката не должны иметь трещин, надрывов и короблений.
4. При вытяжке и вырубке деталей из листового проката в местах перегиба и по периметру вырубки не допускается утяжка металла свыше 1/3 его начальной толщины.

Конт.	Инст.	№ докум.	Подп.	Дата	Лист
					2

А6Г041.000 Т0

5. В случае коробления узлов при сварке допускается производить их правку до размеров, указанных на чертежах.

6. Заварка дефектных участков сварного шва должна производиться тем же методом и с использованием тех же сварочных материалов, которыми выполнялась сварка данного шва.

7. Резьба должна быть полной, не иметь искаженного профиля. На концах резьбы должны быть заходные фаски. Не допускаются местные срывы резьбы общей протяженностью более половины витка. На заходных частях резьбы заусенцы, загибы и другие дефекты не допускаются.

8. Резьба должна соответствовать СТ СЭВ 182-75 в пределах допусков  $\delta_9$  и  $\gamma_7$  по СТ СЭВ 640-77, шероховатость поверхности - не более  $Ra 6,3$  по ГОСТ 2789-73.

9. Размеры и допуски размеров шпоночных пазов по ГОСТ 23360-78.

10. Очистка поверхности узлов и деталей перед очисткой должна быть не ниже 2 степени очистки от окислов по ГОСТ 9.402-80.

11. Лакокрасочные покрытия должны соответствовать VI классу по ГОСТ 3.032-74.

Тип покрытия наружных поверхностей аспиратора должен указываться в проекте.

12. На внутренние поверхности аспиратора должно наноситься водостойкое покрытие, имеющее, кроме того, достаточную стойкость в среде аспирируемого воздуха, например: лак ХС-76 с 10% добавкой алюминиевой пудры по грунтовке ХС-010 ГОСТ 9355-60.

13. Покрытие не подлежат посадочные поверхности, покупные изделия, имеющие окраску, приводные ремни.

14. Все металлические неокрашенные поверх-

ности аспиратора должны быть, в случае необходимости, подвергнуты консервации средствами временной защиты для изделий группы II-1 по ГОСТ 9.014-78.

15. После сборки аспиратор необходимо подвергнуть обкатке, для чего установить его на деревянные брусья высотой 150-200 мм, закрепить на них и обкатать аппарат в течение 6 часов.

Задевание движущихся частей за неподвижные, перегрев подшипникового узла и электродвигателя, утечка смазки не допускаются.

16. Рабочее колесо (ротор) аспиратора должно выдерживать без разрушения вращение с частотой, превышающей на 10% рабочую в течение 10 мин.

17. Перед транспортированием необходимо:

- 1) отверстия для воды, шлама и смазки заглушить деревянными пробками;
- 2) верхний и нижний фланцы аспиратора закрыть рубероидом для предотвращения попадания влаги и загрязнений;
- 3) приводные ремни должны быть сняты и надежно закреплены внутри аппарата.

ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 1  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 2  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 3  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 4  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 5  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 6  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 7  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 8  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 9  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 10  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 11  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 12  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 13  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 14  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 15  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 16  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 17  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 18  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 19  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 20  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 21  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 22  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 23  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 24  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 25  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 26  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 27  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 28  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 29  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 30  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 31  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 32  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 33  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 34  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 35  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 36  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 37  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 38  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 39  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 40  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 41  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 42  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 43  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 44  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 45  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 46  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 47  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 48  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 49  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 50  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 51  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 52  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 53  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 54  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 55  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 56  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 57  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 58  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 59  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 60  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 61  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 62  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 63  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 64  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 65  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 66  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 67  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 68  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 69  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 70  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 71  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 72  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 73  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 74  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 75  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 76  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 77  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 78  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 79  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 80  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 81  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 82  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 83  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 84  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 85  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 86  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 87  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 88  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 89  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 90  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 91  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 92  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 93  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 94  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 95  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 96  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 97  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 98  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 99  
ИЗМЕНЕНИЯ  
ИСП. № 100

ИЗМЕНЕНИЯ	ИСП.	ИЗМЕНЕНИЯ	ИСП.	ИЗМЕНЕНИЯ	ИСП.

АБГО41.000 Т0

ИЗМ.

ВЫПУСК 1-1

СЕРИЯ 5.904-15

1981  
 27.10.82  
 КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
 КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
 КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
22			АБГО41.000 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
11	1		АБГО41.010	ПОДДОН	1	
11	2		АБГО41.030	КОРПУС	1	
11	3		АБГО41.060	ЛЮК СМОТРОВОЙ	2	
11	4		АБГО41.100	ШАРНИР	1	
11	5		АБГО41.110	ПЛАТА	1	
11	6		АБГО41.120	РОТОР	1	
11	7		АБГО41.130	УЗЕЛ ПОДСИЛНИКОВЫЙ	1	
11	8		АБГО41.140	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	1	
11	9		АБГО41.150	ПАТРУБОК	1	
				ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ	1	
11	10		АБГО41.160	ВОЗДУХОВОД	1	
11	11		АБГО41.170	МАСЛОПРОВОД	1	
11	12		АБГО41.180	МАСЛОПРОВОД	1	
				ДЕТАЛИ		
11	16		АБГО41.001	ВИНТ НАТЯЖНОЙ	2	
12	17		АБГО41.002	ШКНВ	1	
АБГО41.000						
				АСПИРАТОР	ЛИСТ ЛИСТОВ	
				СНОТ №4	1 2	
				ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ		
				САНТЕХПРОЕКТ		
				КИСЛОВОД		

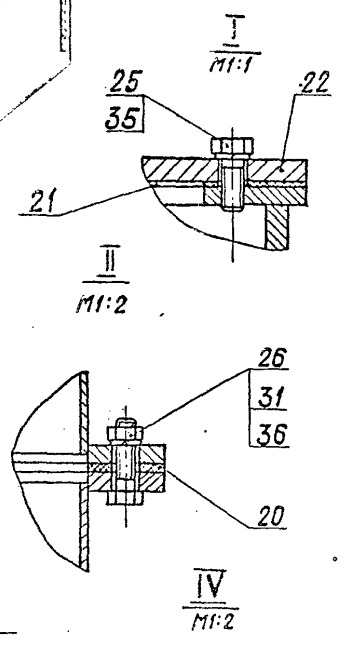
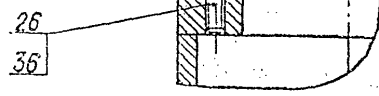
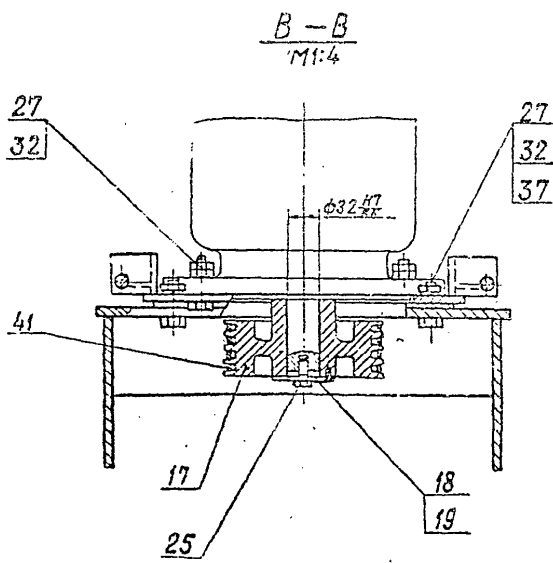
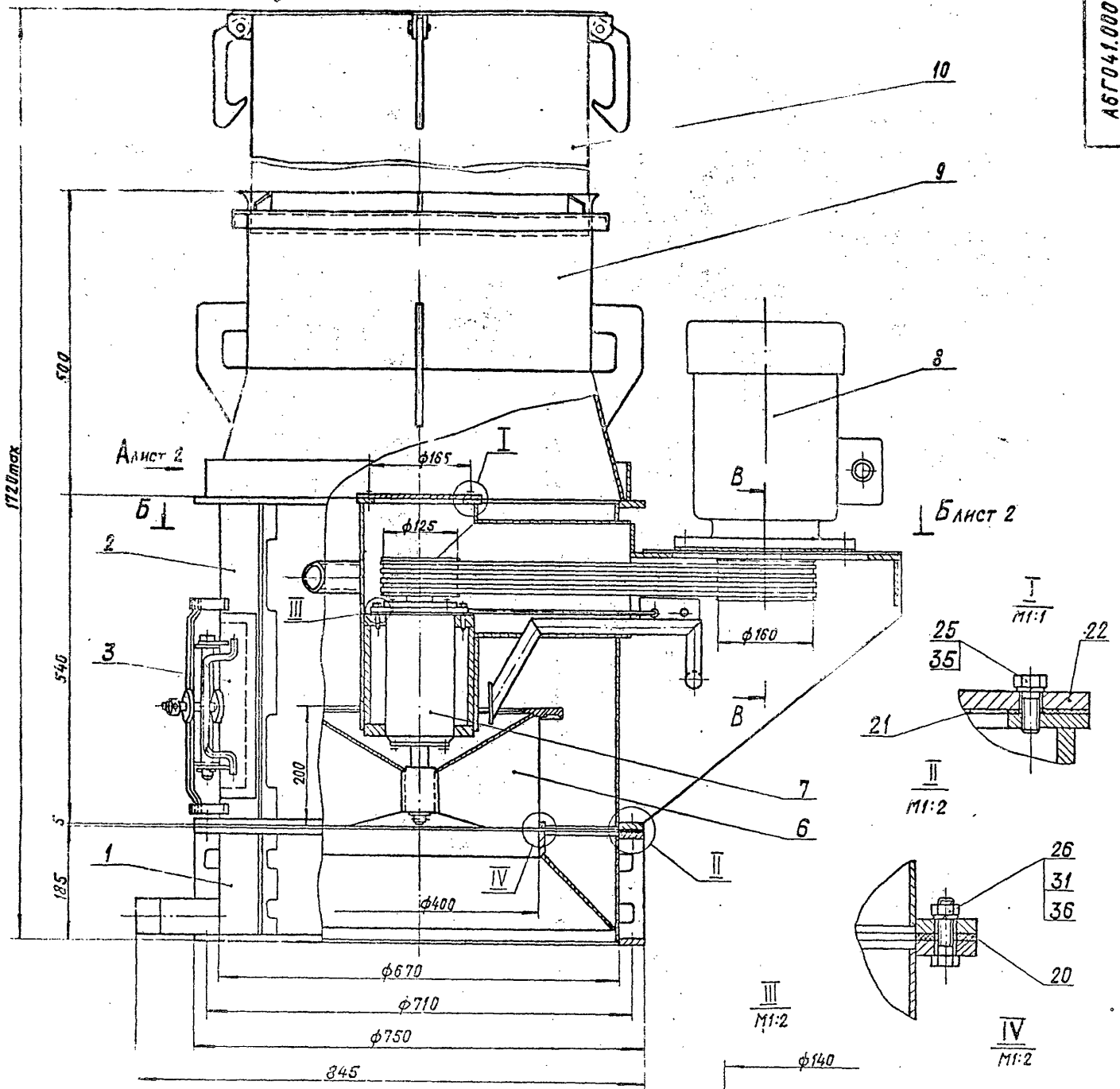
КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

110

1981  
 27.10.82  
 КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
 КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
 КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
11	18		АБГО41.003	ШАНБА ТОРЦЕВАЯ	1	
11	19		АБГО41.004	ПЛАТКА СТОПОРНАЯ	1	
11	20		АБГО41.005	ПРОКЛАДКА	1	
11	21		АБГО41.006	ПРОКЛАДКА	1	
11	22		АБГО41.007	КРЫШКА	1	
11	23		АБГО41.008	ШТУЦЕР	4	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
				БОЛТЫ ГОСТ 7798-70		
	25			M8 x 20. 36. 016	7	
	26			M10 x 35. 36. 016	18	
	27			M12 x 40. 36. 016	8	
				ГАЙКИ ГОСТ 5915-70		
	31			M10. 4. 016	12	
	32			M12. 4. 016	12	
	33			M16. 4. 016	2	
				ШАНБЫ ГОСТ 6402-70		
	35			6. 65Г. 016	6	
	36			10. 65Г. 016	18	
	37			12. 65Г. 016	4	
				МАСЛЕНКА 1.3. ЦБ		
	40			ГОСТ 18.852-74	1	
	41			РЕМЕНЬ А-1600Т		
				ГОСТ 1284-88	4	
АБГО41.000						
				КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ	ЛИСТ	
				2		

КОМПЬЮТЕРНО-ГРАФИЧЕСКОЕ УЧЕТНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ



1. РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК, КРОМЕ УКАЗАННЫХ ЗНАКОМ \*  
 2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80

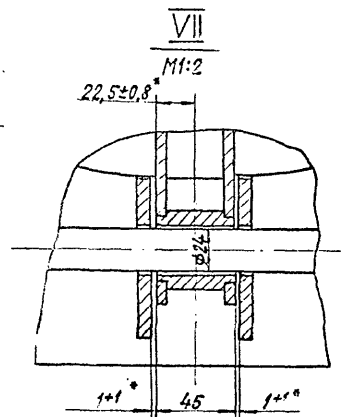
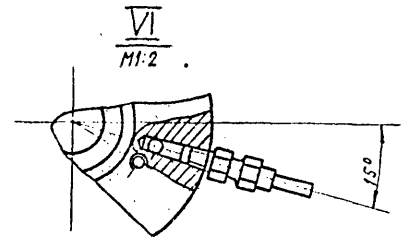
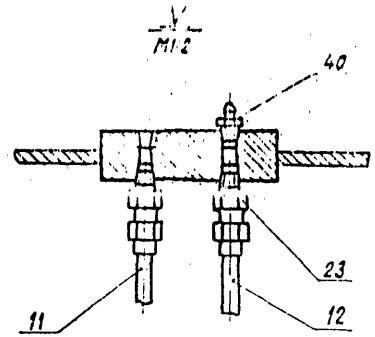
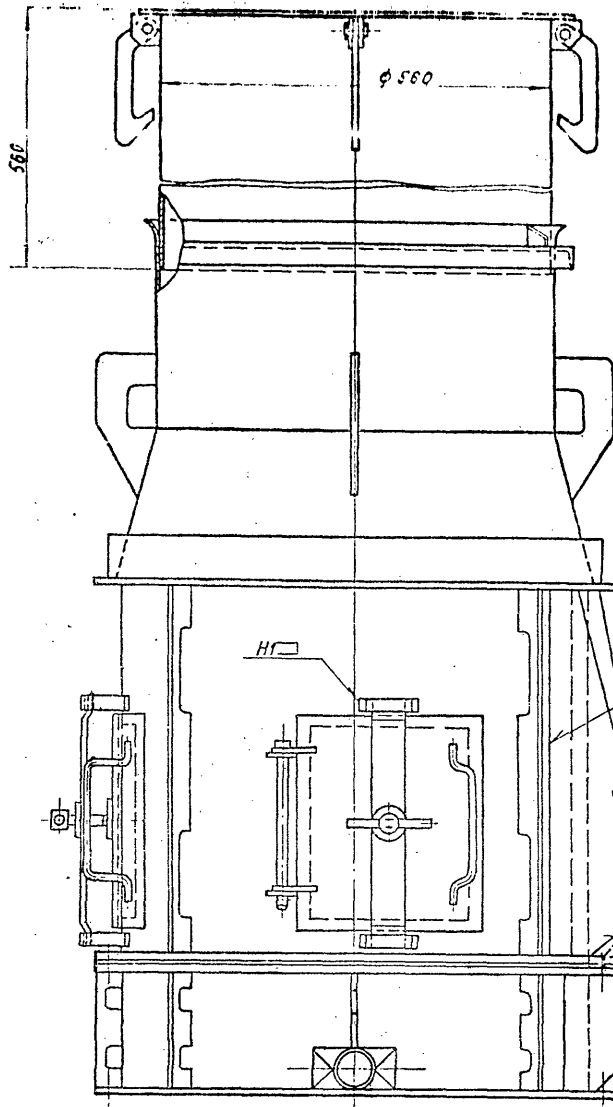
ИЗМЕНЕНИЯ  
 КОЛ-ВО  
 ДАТА  
 ПОЯСНЕНИЯ  
 КОЛ-ВО  
 ДАТА  
 КОМПЛЕКТ  
 КОЛ-ВО  
 ДАТА

СЕРИЯ 5.901-15  
 ВЫПУСК 1-1

				<b>А6Г041.000 СБ</b>			
ЧИ-ЛНСТ	ПОДКУМ	ПОДП.	ДАТА	<b>АСПИРАТОР СКОТ №4</b>	ЛНТ.	МАССА	УЛСЧТАВ
РАЗРАБ.	БРУКОВА	ИПР	5.87		И	395	1:5
ПРОВ.	ФРАДКНН	СВ	08.81		<b>СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ</b>		
ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКНН	СВ	08.81		ЛНСТ 1	ЛНСТОВ 2	
НА СВЕЦ.	СМЕРСКАЯ	СВ	08.81		ГОСТРОМ СССР САМТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		
НАДПТ.	ТЕРЗАРОВА	СВ	08.81	ФОРМАТ: 2Р			
УТВ.	СНВАК	СВ	08.81	КОМПЬЮТЕР. ИСПАНИЯ			



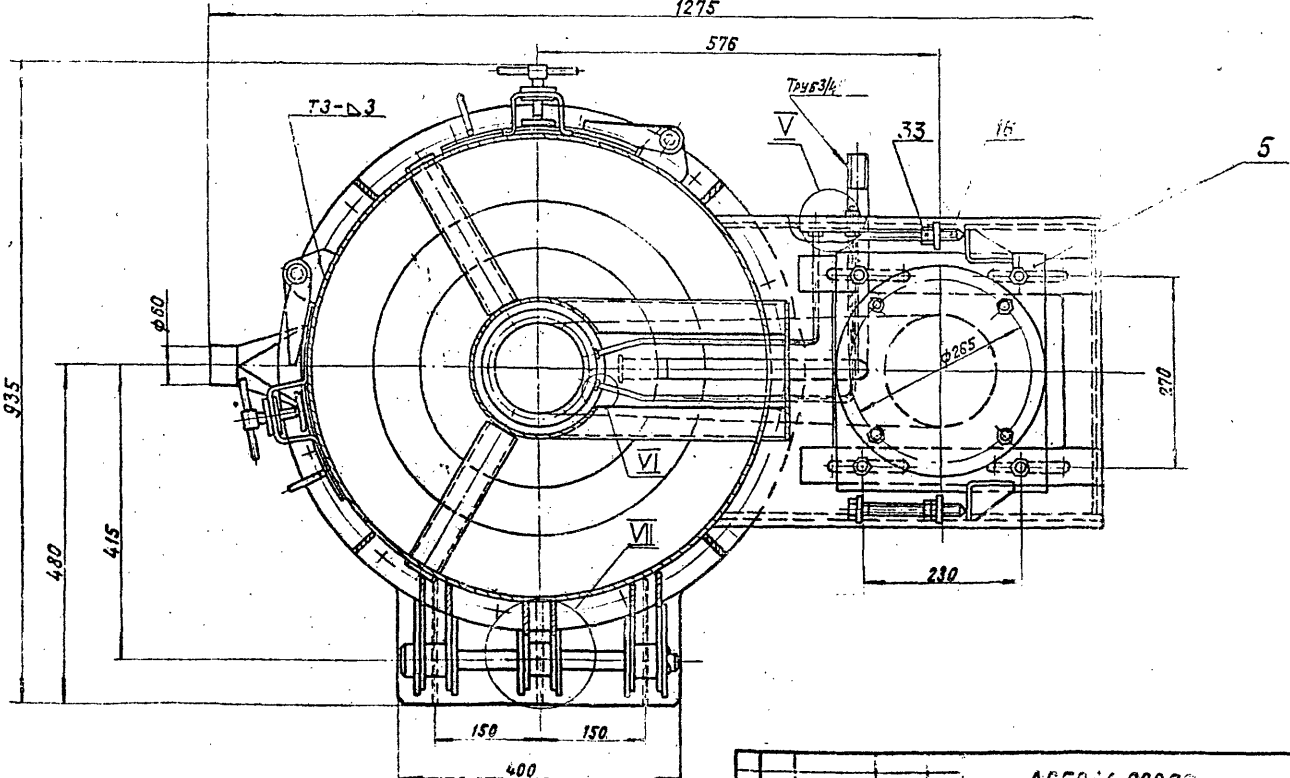
ВНА АИСТ 1



Б-Б АИСТ

1275

576



Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ОТКАЗЫ ОТ НЕКОТОРЫХ ПОЛОЖЕНИЙ  
1682  
22.02.92

А6Г041.000С5

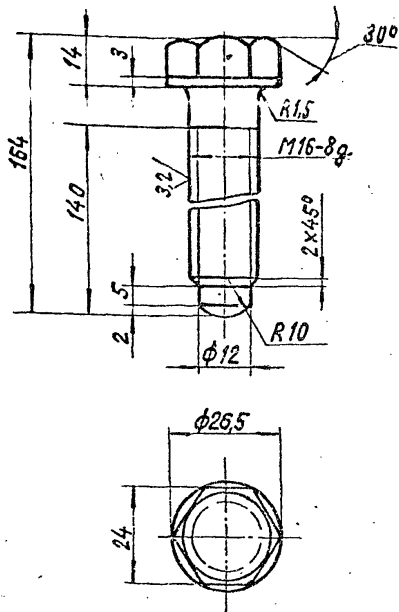
А6Г041.000С5

Лист 2

КОПИРОВАНИЕ ЗАПРЕЩЕНО

100770230

142  
(M)



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

ИЗМ. № 1  
ИЗМ. № 2  
ИЗМ. № 3  
ИЗМ. № 4  
ИЗМ. № 5  
ИЗМ. № 6  
ИЗМ. № 7  
ИЗМ. № 8  
ИЗМ. № 9  
ИЗМ. № 10  
ИЗМ. № 11  
ИЗМ. № 12  
ИЗМ. № 13  
ИЗМ. № 14  
ИЗМ. № 15  
ИЗМ. № 16  
ИЗМ. № 17  
ИЗМ. № 18  
ИЗМ. № 19  
ИЗМ. № 20  
ИЗМ. № 21  
ИЗМ. № 22  
ИЗМ. № 23  
ИЗМ. № 24  
ИЗМ. № 25  
ИЗМ. № 26  
ИЗМ. № 27  
ИЗМ. № 28  
ИЗМ. № 29  
ИЗМ. № 30  
ИЗМ. № 31  
ИЗМ. № 32  
ИЗМ. № 33  
ИЗМ. № 34  
ИЗМ. № 35  
ИЗМ. № 36  
ИЗМ. № 37  
ИЗМ. № 38  
ИЗМ. № 39  
ИЗМ. № 40  
ИЗМ. № 41  
ИЗМ. № 42  
ИЗМ. № 43  
ИЗМ. № 44  
ИЗМ. № 45  
ИЗМ. № 46  
ИЗМ. № 47  
ИЗМ. № 48  
ИЗМ. № 49  
ИЗМ. № 50

АБГО41.001

№	ЛНСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
1	РАЗРАБ.	МЕДВЕДЕВА	Иванов	15.81
2	ПРОВ.	БРУКОВА	Иванов	5.81
3	ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКН	Иванов	16.81
4	ИЗМ.	МЕРШАКОВА	Иванов	16.81
5	ИЗМ.	МЕРШАКОВА	Иванов	16.81

**ВИНТ НАТЯЖНОЙ**

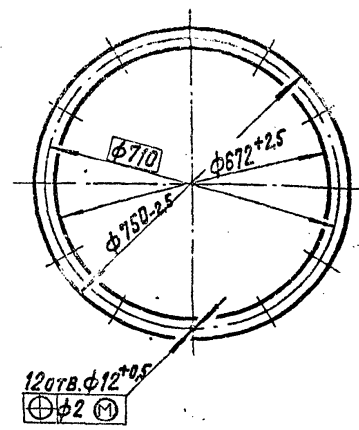
ЛНСТ ЛНСТОВ 1  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

СТАЛЬ 35 ГОСТ 1050-74

КОПИРОВАЛ: КРАИЛИНА ФОРМАТ: 11

300770230

-7-



ИЗМ. № 1  
ИЗМ. № 2  
ИЗМ. № 3  
ИЗМ. № 4  
ИЗМ. № 5  
ИЗМ. № 6  
ИЗМ. № 7  
ИЗМ. № 8  
ИЗМ. № 9  
ИЗМ. № 10  
ИЗМ. № 11  
ИЗМ. № 12  
ИЗМ. № 13  
ИЗМ. № 14  
ИЗМ. № 15  
ИЗМ. № 16  
ИЗМ. № 17  
ИЗМ. № 18  
ИЗМ. № 19  
ИЗМ. № 20  
ИЗМ. № 21  
ИЗМ. № 22  
ИЗМ. № 23  
ИЗМ. № 24  
ИЗМ. № 25  
ИЗМ. № 26  
ИЗМ. № 27  
ИЗМ. № 28  
ИЗМ. № 29  
ИЗМ. № 30  
ИЗМ. № 31  
ИЗМ. № 32  
ИЗМ. № 33  
ИЗМ. № 34  
ИЗМ. № 35  
ИЗМ. № 36  
ИЗМ. № 37  
ИЗМ. № 38  
ИЗМ. № 39  
ИЗМ. № 40  
ИЗМ. № 41  
ИЗМ. № 42  
ИЗМ. № 43  
ИЗМ. № 44  
ИЗМ. № 45  
ИЗМ. № 46  
ИЗМ. № 47  
ИЗМ. № 48  
ИЗМ. № 49  
ИЗМ. № 50

АБГО41.005

№	ЛНСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
1	РАЗРАБ.	МЕДВЕДЕВА	Иванов	15.81
2	ПРОВ.	БРУКОВА	Иванов	5.81
3	ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКН	Иванов	16.81
4	ИЗМ.	МЕРШАКОВА	Иванов	16.81
5	ИЗМ.	МЕРШАКОВА	Иванов	16.81

**ПРОКЛАДКА**

ЛНСТ ЛНСТОВ 1  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

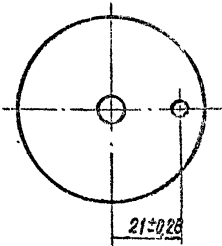
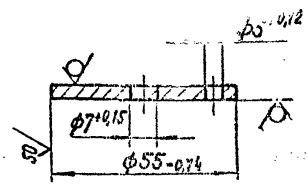
ПЛАСТИНА ЛНСТ ТМКШ-М-5  
ГОСТ 7338-77

КОПИРОВАЛ: КРАИЛИНА ФОРМАТ: 11

СЕРИЯ 5.904-15 ВЫПУСК 1-1

А6Г041.003

12.5 ✓



А6Г041.003

ШАЙБА  
ТОРЦЕВАЯ

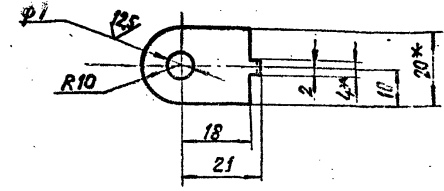
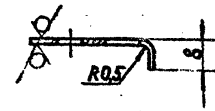
ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	0,06	1:1
ЛНСТ ЛНСТОВ 1		

ЛНСТ Б.4.0 ГОСТ 19503-74  
ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА  
КОЛЧЕРОВАА : БРАНАННА ФОРМАТ: 11

ИВ. ПЕРИОД	ПЕР. ДИ. ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ПЕР. ПЕРИОД	ПЕР. ДИ. ДАТА
1985	27.10.82		
ЛНСТ	ИЗДАН	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ИЗМ.	11.3.82
ПРОВ.	БРУКОВА	П.С.	5.81
САПР.	ФРАДКНН	ИЗМ.	06.81
И.КОНТР.	ИЗВЯЖАНОВА	ИЗМ.	06.81
УТВ.	ИЗВЯЖАНОВА	ИЗМ.	06.81

А6Г041.004

50 ✓



- РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $+t_2$ ;  $-t_2$ ;  $\pm \frac{t_2}{2}$

А6Г041.004

ПЛАНКА  
СТОПОРНАЯ

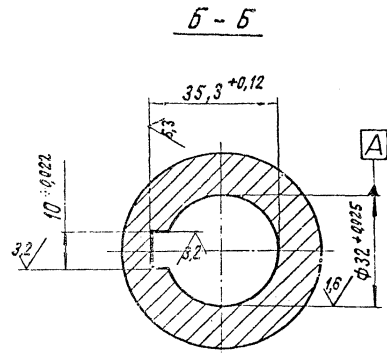
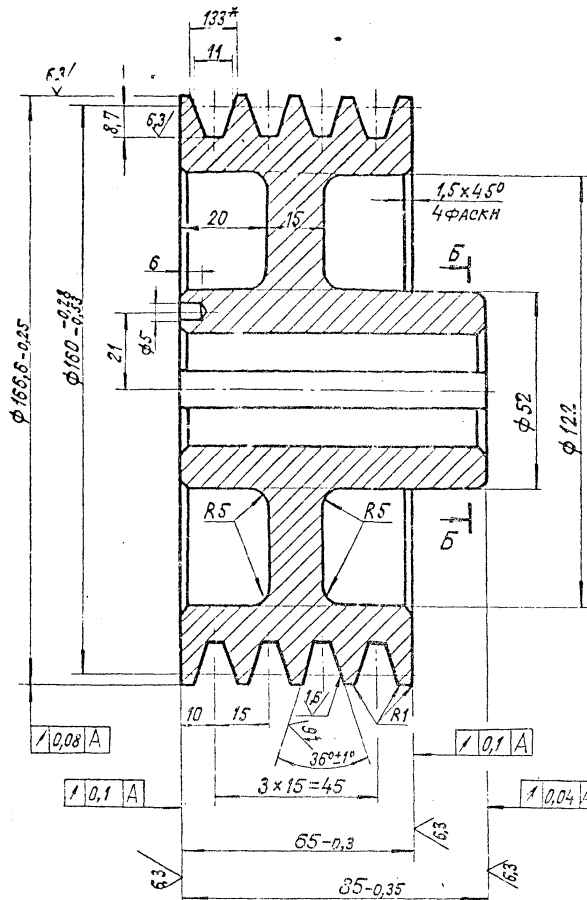
ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	0,001	1:1
ЛНСТ ЛНСТОВ 1		

ЛНСТ 5.0.5 ГОСТ 19503-74  
ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА  
КОЛЧЕРОВАА : БРАНАННА ФОРМАТ: 11

ИВ. ПЕРИОД	ПЕР. ДИ. ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ПЕР. ПЕРИОД	ПЕР. ДИ. ДАТА
1986	27.10.82		
ЛНСТ	ИЗДАН	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ИЗМ.	11.3.82
ПРОВ.	БРУКОВА	П.С.	5.81
САПР.	ФРАДКНН	ИЗМ.	06.81
И.КОНТР.	ИЗВЯЖАНОВА	ИЗМ.	06.81
УТВ.	ИЗВЯЖАНОВА	ИЗМ.	06.81

A6Г041.002

12.7



- 1\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.
2. Неуказанные предельные отклонения размеров  $+t_1, -t_2, -t_3, -t_4$
3. БИЕНИЕ КОНУСНОЙ РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ КАНАВКИ ШКИВА НА ДИАМЕТРЕ  $160 - 0.28$  ИЗМЕРЕННОЕ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ОБРАЗУЮЩЕЙ КОНУСА, НЕ БОЛЕЕ 0,24 ММ.
4. ДОПУСКАЕМЫЙ ДИСБАЛАНС 3 Г·М
5. ОСТАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ, ПРАВИЛА ПРИЕМКИ, МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ ПО ГОСТ 20898-75.

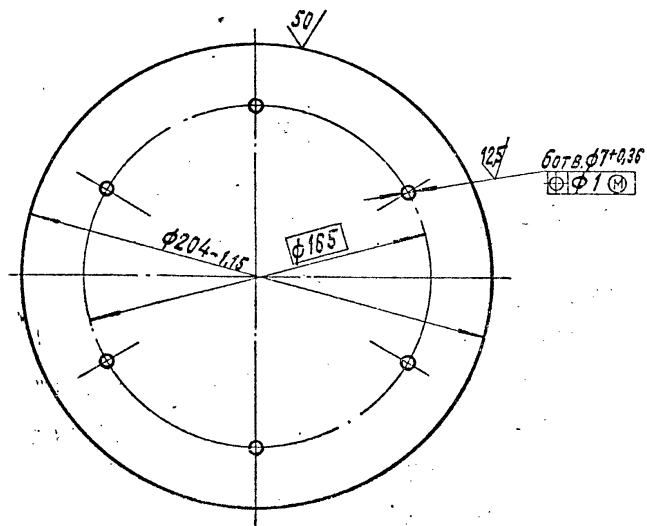
ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ  
 ИМЯ И ФАМИЛИЯ  
 ДАТА  
 1084  
 2.7.10.82

		A6Г041.002		ЛИСТ	ВЕС	МАСШТАБ
		ШКИВ		И	Б,0	1:1
ИСПОЛНИТЕЛЬ	ПРОЕКТИРОВЩИК	ПРОВЕРИТЕЛЬ	УТВЕРЖДЕНО	ЛИСТ 1 ИЛЛЮСТРАЦИЙ		
И.С.ОБ.	И.С.ОБ.	И.С.ОБ.	И.С.ОБ.	ГОССТРОМ СССР		
И.С.ОБ.	И.С.ОБ.	И.С.ОБ.	И.С.ОБ.	САНТЕХПРОЕКТ		
		Ст. 3 ГОСТ 380-71		Г.М.С.К.С.С.		

ИЗМЕНА, ПР. ДО Д. ДАТА  
ИЗМЕНА ПР. ЧИСТ. ДИНА. ПР. ДО Д. ДАТА  
1088 1988

СЕРИЯ 5.907-15  
ВЫПУСК 1-1

А6Г041007



А6Г041007

Крышка

ЛНТ. МАССА ЧИСЛОТБ

И	1,5	1:2
---	-----	-----

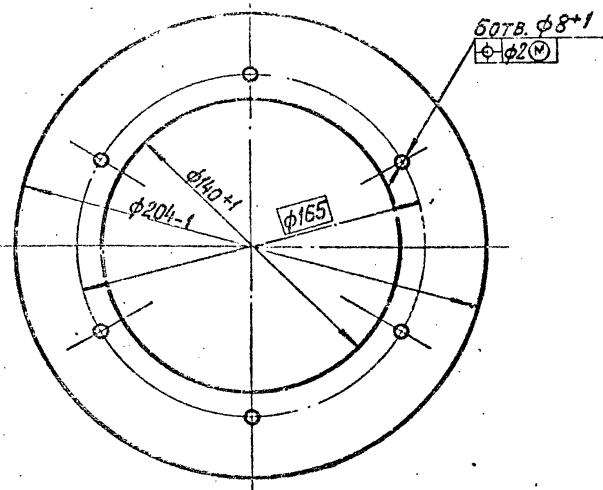
ЛНСТ. ЧИСЛОТБ 1

Б.6.ГОСТ 19903-74  
ЛНСТ В СТ. ЗГОСТ 14637-79

ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ

- 5 -

А6Г041006



А6Г041006

Прокладка

ЛНТ. МАССА ЧИСЛОТБ

И	0,06	1:2
---	------	-----

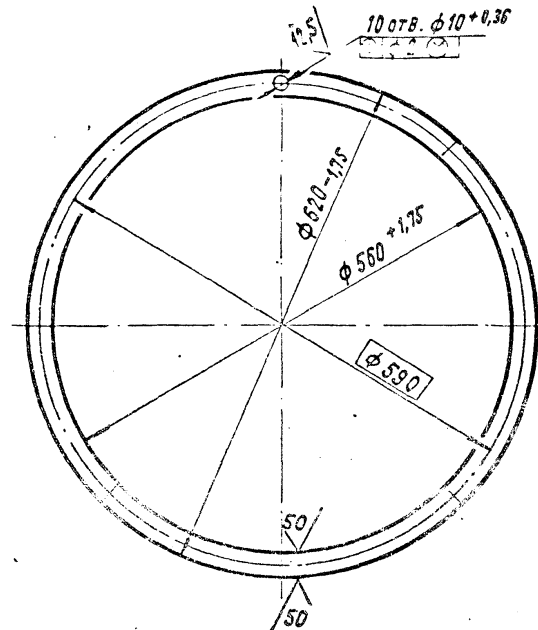
ЛНСТ. ЧИСЛОТБ 1

Пластм. ЛНСТ. ТМКЩ-И-2  
ГОСТ 7338-77

ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ

А6ГО41.162

✓1/0



А6ГО41.162

ФЛАНЕЦ

ЛИСТ	МАССА	НАСЧЕТЫ
И	3,5	1:5

ЛИСТ ЛИСТОВ 1  
ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

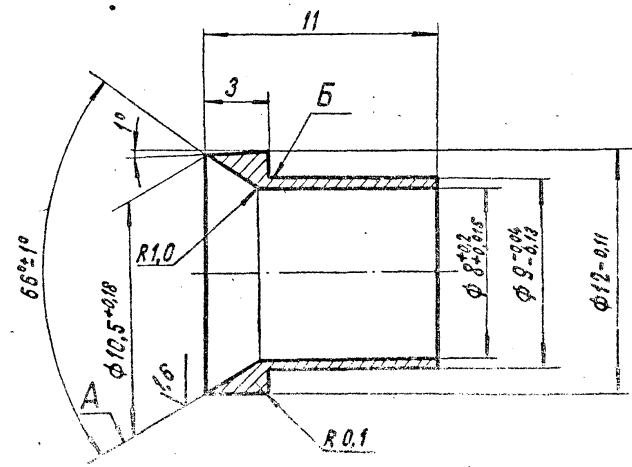
Лист 58.0 ГОСТ 18903-74  
Лист В.С. 3 ГОСТ 14637-78

КОПРОВАА : КРАНАИНА ФОРМАТ: 11

ИЗМ.	КОМ.	ПОДП.	ДАТА
1	И.С.И.	И.С.И.	27.10.82
РАЗРАБ.	ОПР.ИЗМ.	ОСН.	
БРУКОВА	И.С.И.	С.В.	
УТВ.	С.И.	С.В.	
И.КОНТ.	УТВ.	И.С.И.	04.97
УТВ.	УТВ.	И.С.И.	04.97

А6ГО41.173

✓3/3



А6ГО41.173

НИППЕЛЬ

ЛИСТ	МАССА	НАСЧЕТЫ
И	0,0027	5:1

ЛИСТ ЛИСТОВ 1  
ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

Лист 58.0 ГОСТ 1050-74  
Лист В.С. 3 ГОСТ 14637-78

КОПРОВАА : КРАНАИНА ФОРМАТ: 11

ИЗМ.	КОМ.	ПОДП.	ДАТА
1	И.С.И.	И.С.И.	27.10.82
РАЗРАБ.	ОПР.ИЗМ.	ОСН.	
БРУКОВА	И.С.И.	С.В.	
УТВ.	С.И.	С.В.	
И.КОНТ.	УТВ.	И.С.И.	04.97
УТВ.	УТВ.	И.С.И.	04.97

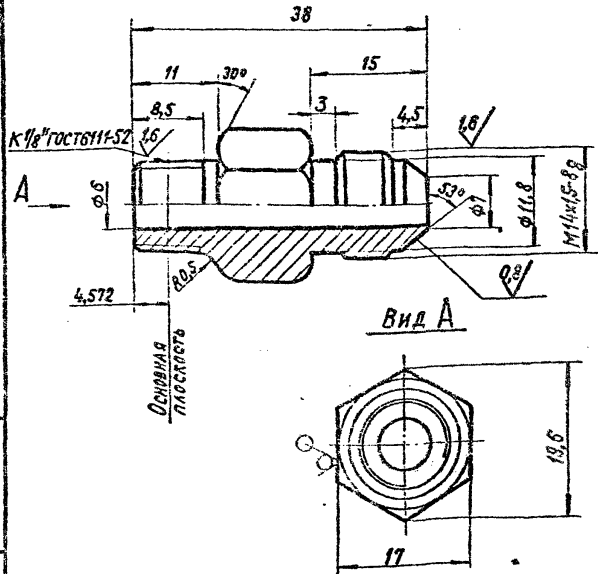
1. Неуказанные предельные отклонения размеров:  $-t_2; \pm \frac{t_2}{2}$ .
2. Биеение поверхности А относительно поверхности Б не более 0,05мм

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

АБГО41.008

6.3/√



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $\pm t_2, \pm t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

АБГО41.008

ШТУЦЕР

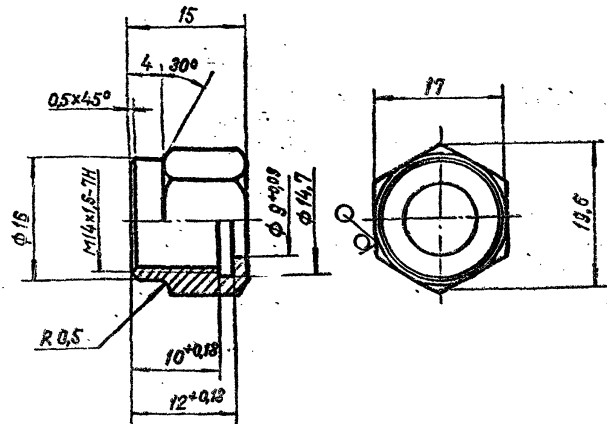
АНТ.	МАССА	МАССА/Л
И	0,032	2:1
Лист 1 из 1		
ГОСТРДН СССР САНТЕХПРОЕКТ		

17 ГОСТ 2879-69  
35 ГОСТ 1851-73

ШЕСТИГРАННИК

АБГО41.172

6.3/√



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $\pm t_2, \pm t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

АБГО41.172

ГАЙКА НАХДНАЯ

АНТ.	МАССА	МАССА/Л
И	0,012	2:1
Лист 1 из 1		
ГОСТРДН СССР САНТЕХПРОЕКТ		

17 ГОСТ 2879-69  
35 ГОСТ 1851-73

ШЕСТИГРАННИК

ВЕРХНЯЯ ИЛИ НИЖНЯЯ ПЛОСКОСТЬ

ВЕРХНЯЯ ИЛИ НИЖНЯЯ ПЛОСКОСТЬ

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОСЛ. И ДАТА  
1604 27.10.82

ФОРМАТ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
22		АБГО41.010СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
11	1	АБГО41.020	ПАТРУБОК СЛИВНОЙ	1	
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
11	2	АБГО41.012	РЕБРО	1	
11	3	АБГО41.013	ОБЕЧАЙКА	1	
11	4	АБГО41.014	ФЛАНЕЦ ВЕРХНИЙ	1	
11	5	АБГО41.015	ФЛАНЕЦ НИЖНИЙ	1	
11	6	АБГО41.016	РЕБРО	6	
11	7	АБГО41.017	КОНУС	1	
11	8	АБГО41.018	КОЛЬЦО	1	
11	9	АБГО41.019	РЕБРО	1	
	10	-01	РЕБРО	2	

АБГО41.010

ПОДДОН

ИЛТ. ЛИСТ ЛИСТОВ  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ: КРАЙНЕНА ФОРМАТ: 11

ИЗМ. № ПОСЛ. ПОСЛ. И ДАТА  
1604 27.10.82

ФОРМАТ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
11		АБГО41.020СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			<u>ДЕТАЛИ</u>		
54	1	АБГО41.021	ТРУБА		
			ТРУБА 60x4ГОСТ8734-75 620ГОСТ8733-74		
			L=40-0,62	1	0,22кг
11	2	АБГО41.022	ПАТРУБОК	1	

АБГО41.020

ПАТРУБОК СЛИВНОЙ

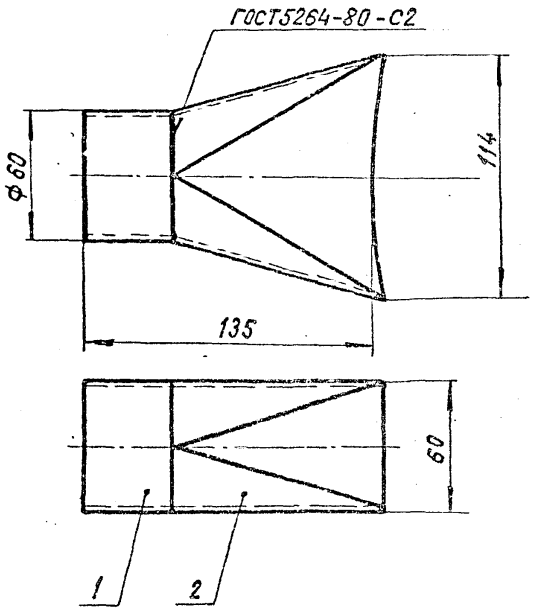
ИЛТ. ЛИСТ ЛИСТОВ  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ: КРАЙНЕНА ФОРМАТ: 11



СЕРИЯ 5.904-15 Выпуск 1-1

А6Г041.020СБ



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

А6Г041.020СБ

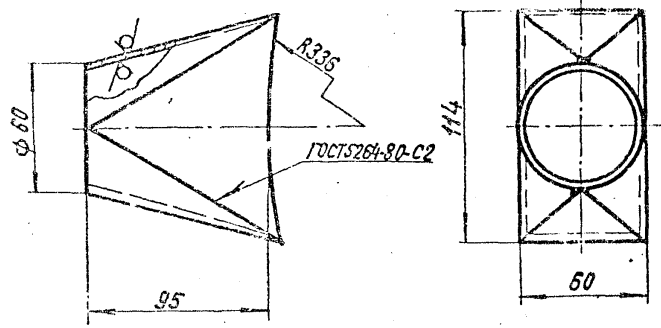
ИЗМ. №	ИЗМЕНЕНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ДАТА
1	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
2	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
3	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
4	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
5	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
6	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
7	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
8	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
9	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
10	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82

ИЗМ.	МАССА	УПАКОВКА
И	1,1	1:2
ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГОСТРОИ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

ПАТРУБОК СЛВНОЙ  
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

А6Г041.022

10/50



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $t_{21} = \frac{+t_2}{2}$

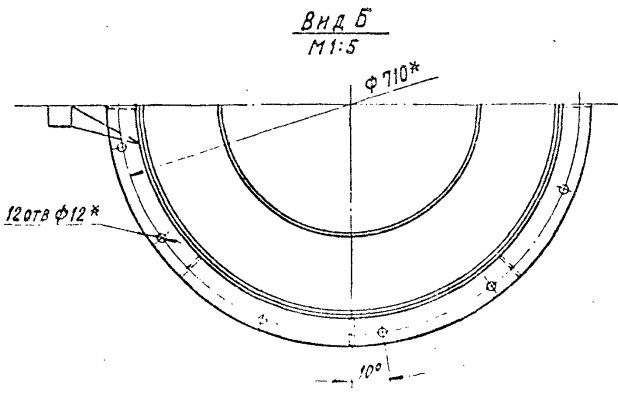
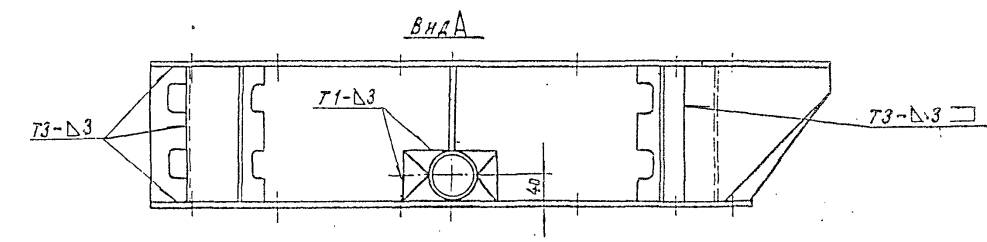
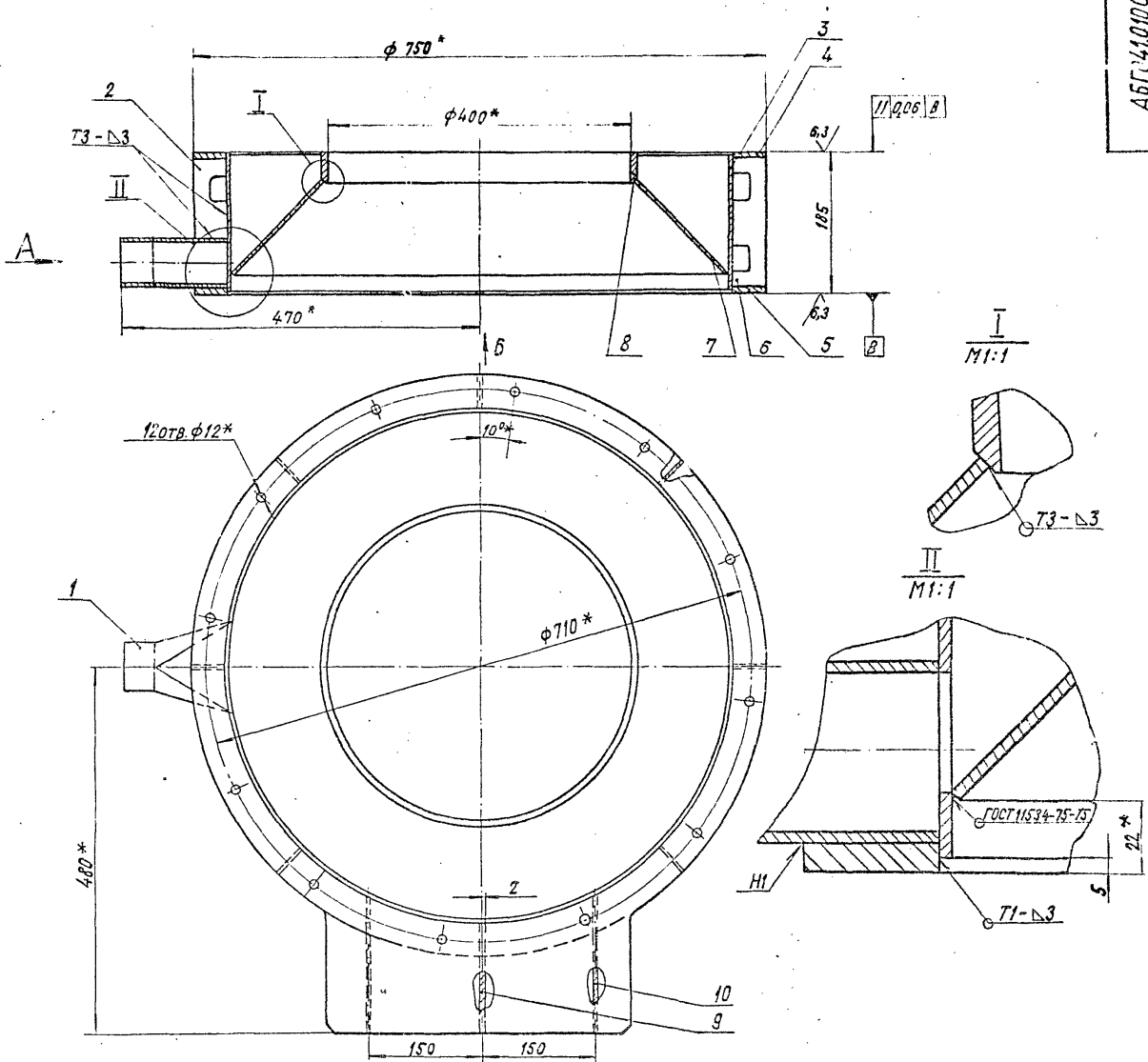
А6Г041.022

ИЗМ. №	ИЗМЕНЕНИЕ	ПОДПИСАНИЕ	ДАТА
1	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
2	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
3	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
4	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
5	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
6	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
7	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
8	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
9	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82
10	ИЗМЕНЕНИЕ	И.В. МЕДНОВА	27.10.82

ИЗМ.	МАССА	УПАКОВКА
И	0,86	1:2
ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГОСТРОИ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

ПАТРУБОК

Б 40ГОСТУ 19003-74  
В С Ф 3 14634 43



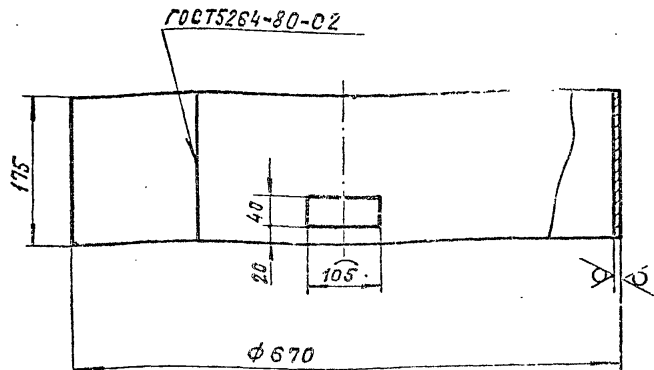
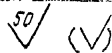
1.\*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.  
 2.НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $-t_2, \pm \frac{t_2}{2}$   
 3. СВАРНЫЕ ШВЫ Н1; Т1; Т3 ПО ГОСТ 5264-80.

СЕРИЯ 5.904-15 ВПЛУСХ 1-1

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
 МОСКВА 121084

АБГ 41.010СБ			
ПОДДОН		ИЗМ.	49
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		ЛИСТ	14
		ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ	

A6Г04.013



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $\pm \frac{t}{2}$ ,  $\pm \frac{t_2}{2}$

A6Г04.013

ИЗМ. № КОЛ-ВО И ДАТА  
 1690

ИЗМ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
1	УСР. АБ.	МЕДНОВА	1983
2	ПРОБ.	БРУКОВА	8.81
3	ЭКСПЛУАТ.	ФРААКНН	06.81
4	УТВ.	УСР. АБ.	06.81
5	УТВ.	УСР. АБ.	06.81

ОБЕЧАЙКА

ЛИТ. МАССА ЧАСУТАБ

11,4	1:5
------	-----

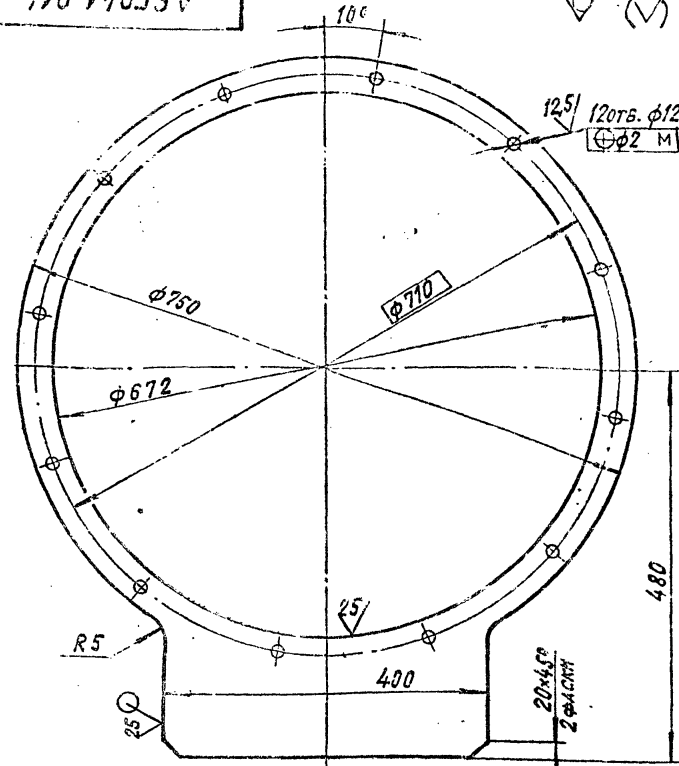
ЛИСТ 640ГОСТ19903-74  
 В СТ. 3ГОСТ14637-79

ГОССТРОЙ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г.МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАНДАННА ФОРМАТ: 11

A6Г04.014

12



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $\pm \frac{t}{2}$ ,  $\pm \frac{t_2}{2}$ ,  $\pm \frac{t_3}{2}$

A6Г04.014

ИЗМ. № КОЛ-ВО И ДАТА  
 1700

ИЗМ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
1	УСР. АБ.	МЕДНОВА	1983
2	ПРОБ.	БРУКОВА	8.81
3	ЭКСПЛУАТ.	ФРААКНН	06.81
4	УТВ.	УСР. АБ.	06.81
5	УТВ.	УСР. АБ.	06.81

ФЛАНЕЦ ВЕРХНИЙ

ЛИТ. МАССА ЧАСУТАБ

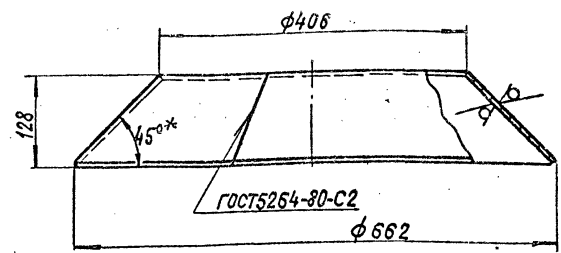
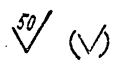
12,16	1:5
-------	-----

ЛИСТ 6120ГОСТ19903-74  
 В СТ. 3ГОСТ14637-79

ГОССТРОЙ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г.МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАНДАННА ФОРМАТ: 11

А6Г041017



- 1. \*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. Неуказанные предельные отклонения размеров -  $t_2$ .

ИЗМ. ИЛИ ВНЕШ. ВИДЫ ИЗМЕН. ПОДП. И ДАТА  
1702 19/08 27.10.82

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОК. ИМ.	ПОДП.	ДАТА
1	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82
2	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82
3	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82
4	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82

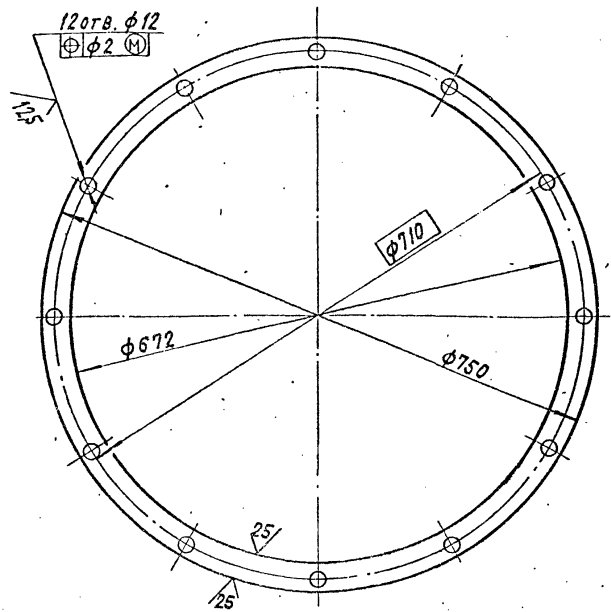
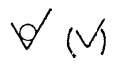
Конус

А6Г041017

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОК. ИМ.	ПОДП.	ДАТА
1	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82
2	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82
3	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82
4	1	А6Г041017	БЕЛЕНКО	06.08.82

Лист 54.0 ГОСТ 19903-74  
В Ст.3 ГОСТ 14637-79  
ГОССТРОЙ ССОР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г.МОСКВА

А6Г041015



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $+t_2$ ,  $-t_2$ ,  $\pm t_2$ .

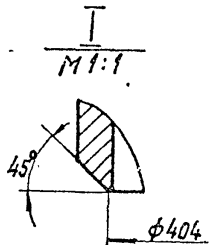
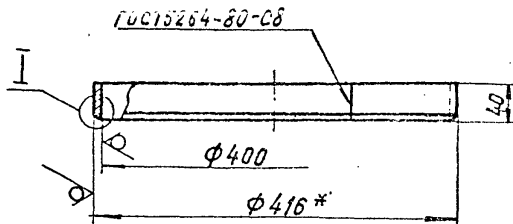
Выпуск 1-1  
Серия 5.904-15

ИЗМ. ИЛИ ВНЕШ. ВИДЫ ИЗМЕН. ПОДП. И ДАТА  
1701 19/08 27.10.82

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОК. ИМ.	ПОДП.	ДАТА
1	1	А6Г041015	БЕЛЕНКО	06.08.82
2	1	А6Г041015	БЕЛЕНКО	06.08.82
3	1	А6Г041015	БЕЛЕНКО	06.08.82
4	1	А6Г041015	БЕЛЕНКО	06.08.82

Лист А6Г041015  
Фланец нижний  
Лист 8,1 1:5  
Лист 1 листов 1  
ГОССТРОЙ ССОР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г.МОСКВА

А6Г041.018



1\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2, -t_2, \pm \frac{t_2}{2}$ .

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА
ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА

А6Г041.018

Кольцо

ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	3,2	1:5

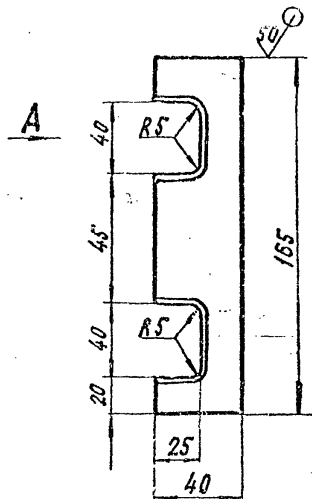
ЛНСТ ЛНСТОВ 1  
ГОСТРАИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

Лист 680 ГОСТ 18903-74  
Лист 8 ст. 3 ГОСТ 14637-79

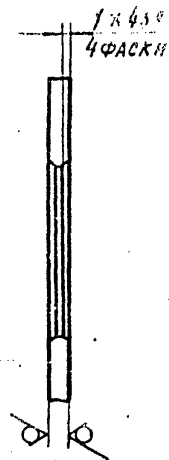
КОПИРОВАЛ : КРАИЛКА

ФОРМАТ: 11

А6Г041.016



ВНД А  
М 1:1



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2, -t_2, \pm \frac{t_2}{2}$ .

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА
ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ДОП. ЧИСЛО ИЛИ НАЗВАНИЕ ИЛИ ПОДПИСЬ ПОДП. ИЛИ ДАТА

А6Г041.016

Рёбро

ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	0,15	1:2

ЛНСТ ЛНСТОВ 1  
ГОСТРАИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

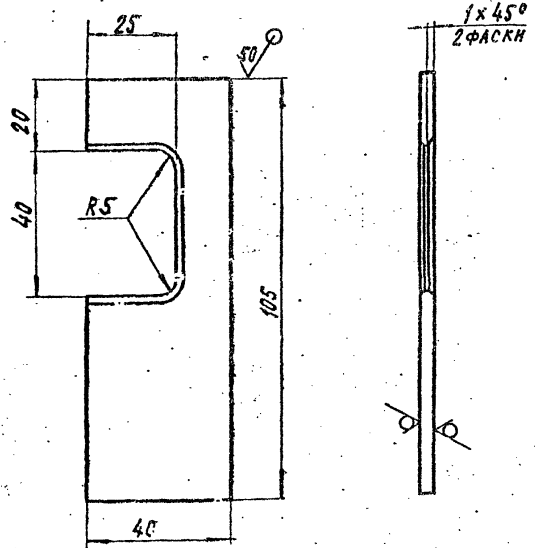
Лист 640 ГОСТ 18903-74  
Лист 8 ст. 3 ГОСТ 14637-79

КОПИРОВАЛ : КРАИЛКА

ФОРМАТ: 11

СЕРИЯ 5.904-15 ВАЙНСР 1-1

АБГО41.012



12.5

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

АБГО41.012

РЕБРО

АНТ. МАССА  $\frac{V_{\text{КОСТАБ}}$

0,1 1:1

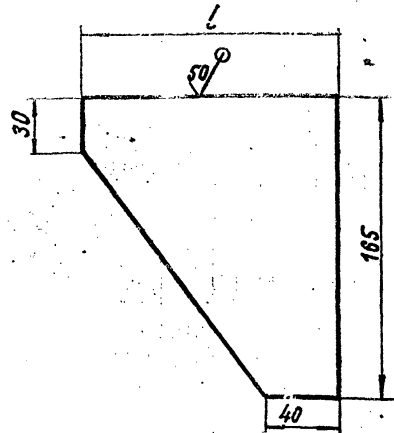
АНСТ. ЛИСТОВ 1

Б 4.0 ГОСТ 19903-74  
АНСТ. СР. 3 ГОСТ 14637-79  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
г. МОСКВА

ИЗМЕНЕНИЯ ПОДАРИ ДАТА КОЛ. ЧИСЛО ЧЕРТЕЖА ПОДПИСАНИЕ ДИЗАЙНЕРА

АНСТ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДАРИ	ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	ЧЕРТЕЖА	ПОДПИСАНИЕ	ДИЗАЙНЕРА
АНСТ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДАРИ	ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	ЧЕРТЕЖА	ПОДПИСАНИЕ	ДИЗАЙНЕРА
АНСТ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДАРИ	ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	ЧЕРТЕЖА	ПОДПИСАНИЕ	ДИЗАЙНЕРА

АБГО41.019



12.5

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

ОБОЗНАЧЕНИЕ	L мм	МАССА кг
АБГО41.019	145	0,54
- 01	180	0,62

АБГО41.019

РЕБРО

АНТ. МАССА  $\frac{V_{\text{КОСТАБ}}$

СМ. ТАБЛ. —

АНСТ. ЛАСТОВ 1

Б 4.0 ГОСТ 19903-74  
АНСТ. СР. 3 ГОСТ 14637-79  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
г. МОСКВА

ИЗМЕНЕНИЯ ПОДАРИ ДАТА КОЛ. ЧИСЛО ЧЕРТЕЖА ПОДПИСАНИЕ ДИЗАЙНЕРА

АНСТ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДАРИ	ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	ЧЕРТЕЖА	ПОДПИСАНИЕ	ДИЗАЙНЕРА
АНСТ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДАРИ	ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	ЧЕРТЕЖА	ПОДПИСАНИЕ	ДИЗАЙНЕРА
АНСТ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДАРИ	ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	ЧЕРТЕЖА	ПОДПИСАНИЕ	ДИЗАЙНЕРА

ФОРМАТ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Лист	№
			ДОКУМЕНТАЦИЯ			
22			ОБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	АБГО41.030 СБ		
			ОБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
11	1		ТРУБОПРОВОД	АБГО41.040		
11	2		СТАКАН	АБГО41.050		
			ДЕТАЛИ			
11	3		ФЛАНЕЦ НИЖНИЙ	АБГО41.015		
11	4		ФЛАНЕЦ	АБГО41.026		
Б4	5		РЕБРО	АБГО41.027		
			Лист Б.4.0 ГОСТ19903-74 в ст. 3 ГОСТ14637-79			
			70-0,74 x 400-1,4		1	0,9 кг
11	6		ЗАГЛУШКА	АБГО41.028		
11	7		ПЛАТА	АБГО41.029		
Б4	8		ПОЛОСА	АБГО41.031		
			Лист Б.8.0 ГОСТ19903-74 в ст. 3 ГОСТ14637-79			
			50-0,82 x 430-1,55		2	1,35 кг
11	9		ПАТРУБОК	АБГО41.032		

Имя, Фамилия, Подпись, Дата  
1707  
Имя, Фамилия, Подпись, Дата  
1707

ИЗМ.	АНСТ.	НС ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	АБГО41.030	КОРПУС	Лист 1 1 2
РАЗР.	БЕРУКОВА	Б.И.	Б.И.				
ПРОВ.	БРАДНИН	Б.И.	Б.И.				
СЛ. ПРОВ.	БРАДНИН	Б.И.	Б.И.				
Н. КОНТ.	ИЗЕРЖАКОВА	Б.И.	Б.И.				
УТВ.	СИНВАК	Б.И.	Б.И.				

КОЛКРОВАА : КРАЙННА ФОРМАТ: И1

ФОРМАТ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Лист	№
Б4	10		ТРУБА ОПОРНАЯ	АБГО41.033		
			ТРУБА 50x3 ГОСТ8732-78 6 10 ГОСТ8731-74 L=255-1,3		2	0,9 кг
11	11		ФЛАНЕЦ	АБГО41.034		
11	12		ТРУБА	АБГО41.035		
12	13		РЕБРО	АБГО41.036		
	14		РЕБРО	-01		
12	15		ОБЕЧАЙКА	АБГО41.037		
11	15		РЕБРО	АБГО41.038		
11	17		ОБЕЧАЙКА	АБГО41.039		
11	18		ПЛАСТИКА	АБГО41.041		
11	19		КОСЫНКА УГОРНАЯ	АБГО41.042		
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
	20		ГАЙКА М16.4.016 ГОСТ5915-70			
					14	

Имя, Фамилия, Подпись, Дата  
1707  
Имя, Фамилия, Подпись, Дата  
1707

ИЗМ.	АНСТ.	НС ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	АБГО41.030	КОРПУС	Лист 1 2
РАЗР.	БЕРУКОВА	Б.И.	Б.И.				
ПРОВ.	БРАДНИН	Б.И.	Б.И.				
СЛ. ПРОВ.	БРАДНИН	Б.И.	Б.И.				
Н. КОНТ.	ИЗЕРЖАКОВА	Б.И.	Б.И.				
УТВ.	СИНВАК	Б.И.	Б.И.				

КОЛКРОВАА : КРАЙННА ФОРМАТ: И1

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО БЮРО ЦАГИ  
 1709 Ул. Вавилова, 27/10/82

ВЫПУСК 1-1  
 СЕРИЯ 5.904-15

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
12			А6Г041.040СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
11	1		А6Г041.045	ЗАГЛУШКА	1	
11	2		А6Г041.046	ТРУБА	1	
11	3		А6Г041.047	ТРУБА	1	
11	4		А6Г041.048	ТРУБА	1	
11	5		А6Г041.049	ТРУБА	1	

А6Г041.040

Трубопровод

КОЛЛЕКТОРАЛ : КРАНИКНА

ЛИТ. ИИСТ ИИСТОВ  
 ИИ  
 ГОССТРОИ СССР  
 САИТЕХПРОЕКТ  
 Г.МОСКВА  
 ФОРМАТ: ИИ

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЦЕНТРАЛЬНОГО ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО БЮРО ЦАГИ  
 1709 Ул. Вавилова, 27/10/82

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
11			А6Г041.050СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
11	1		А6Г041.052	ФЛАНЕЦ	2	
11	2		А6Г041.053	ТРУБА	1	

14а

А6Г041.050

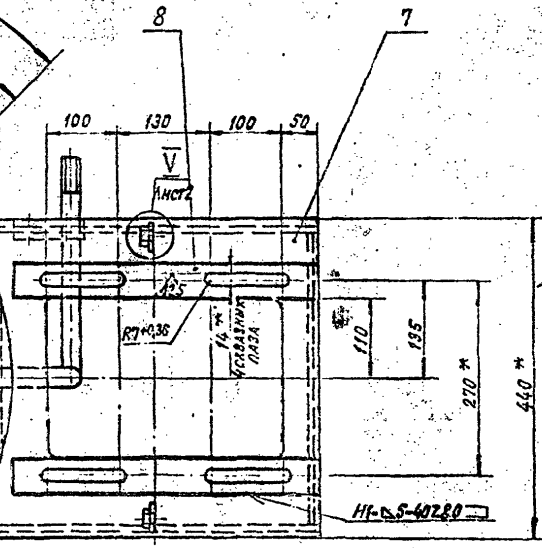
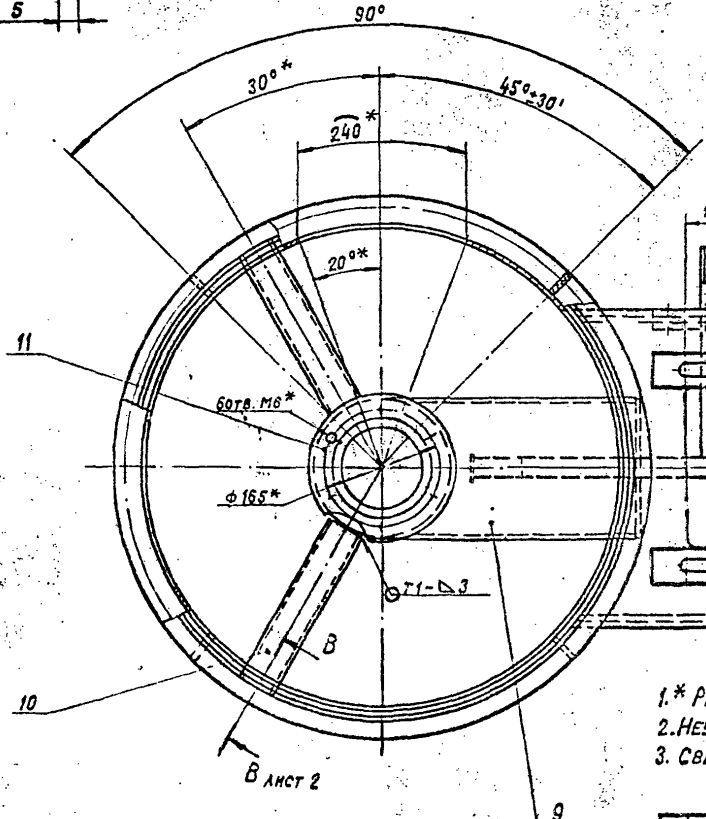
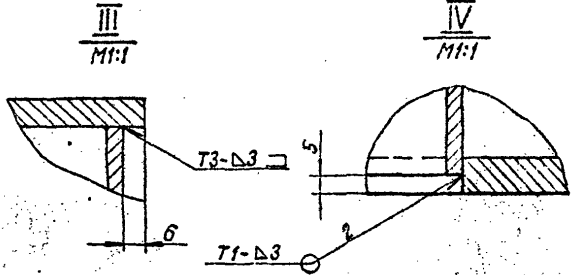
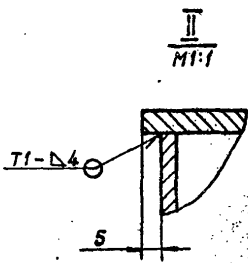
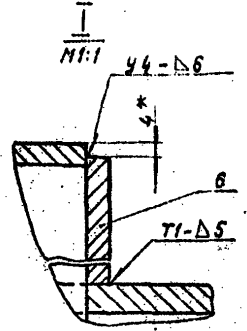
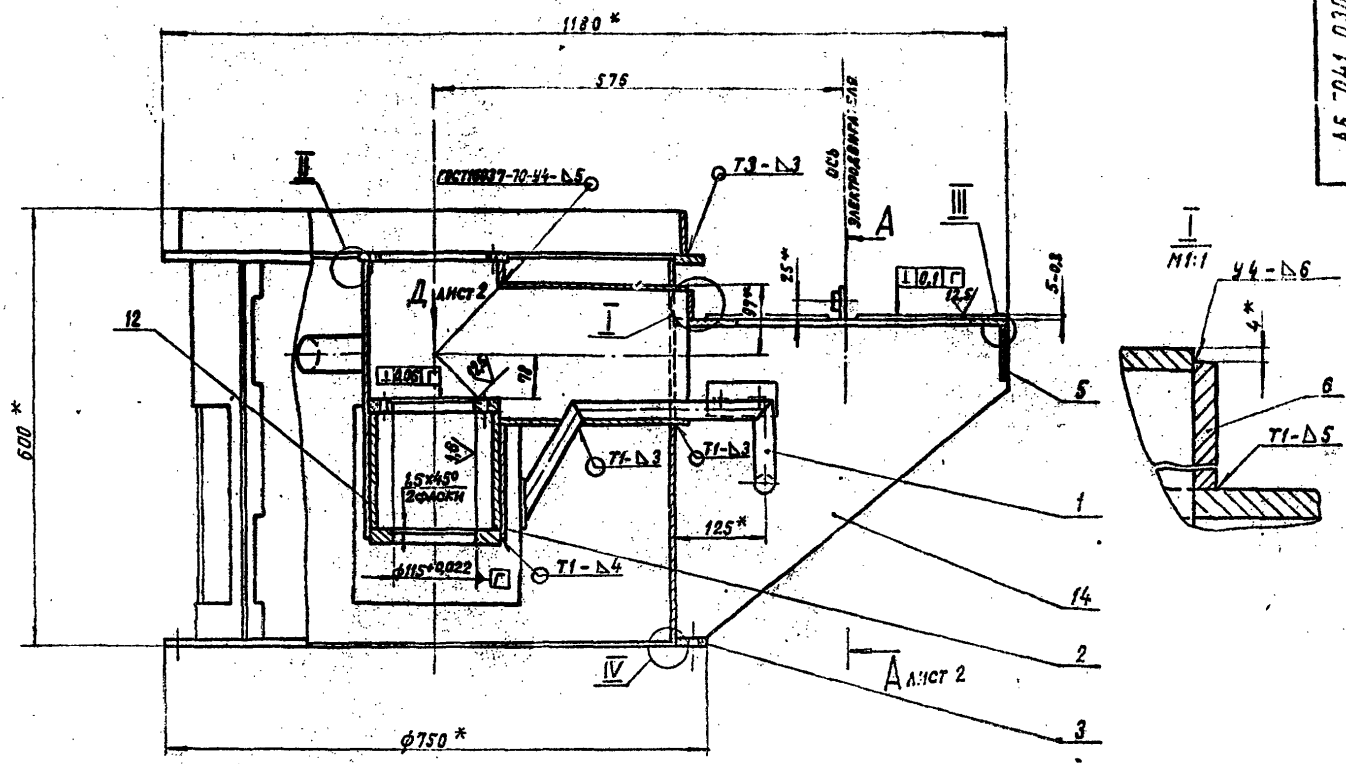
СТАКАН

КОЛЛЕКТОРАЛ : КРАНИКНА

ЛИТ. ИИСТ ИИСТОВ  
 ИИ  
 ГОССТРОИ СССР  
 САИТЕХПРОЕКТ  
 Г.МОСКВА  
 ФОРМАТ: ИИ



АБГ041.030 СБ



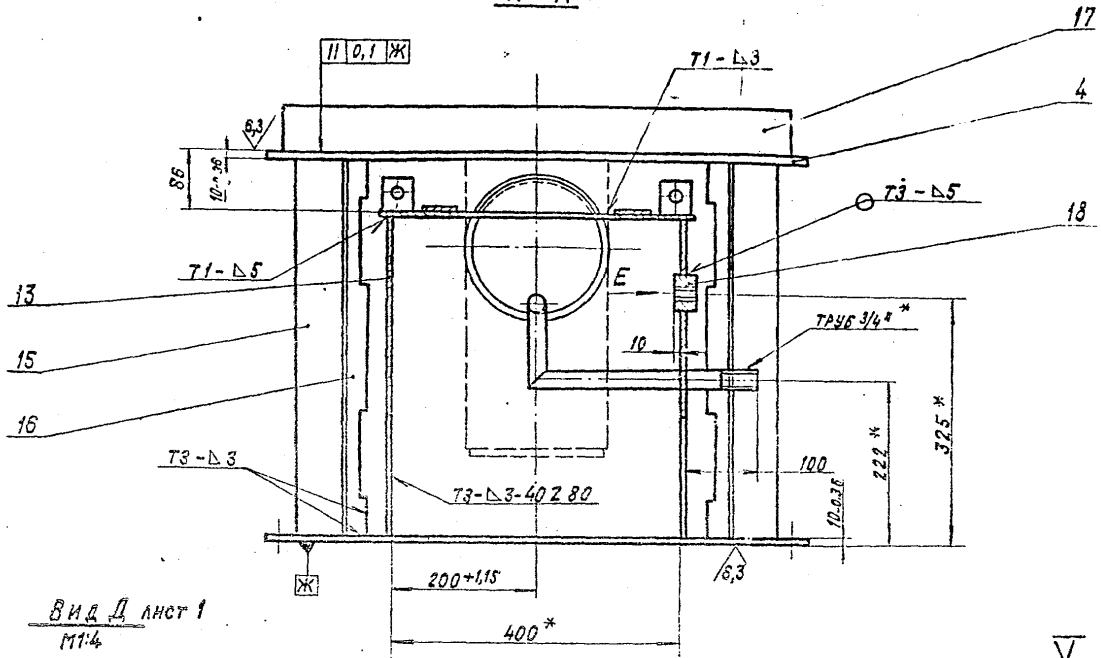
- 1.\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
- 2. НЕУКАЗАНЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{ES}{2}$ .
- 3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

АБГ041.030 СБ			
ИЗМ.	КОЛ-ВО	МАССА	ЧЕРТЕЖ
1	1	124	1:5
КОРПУС СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СССР			

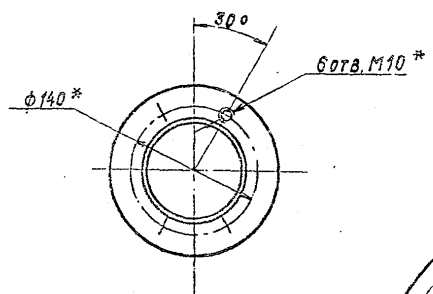
Выпуск 1-1  
Серия 5.904-15

ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ДОПОЛНЕНИЯ  
№ 1  
Дата 27.10.82

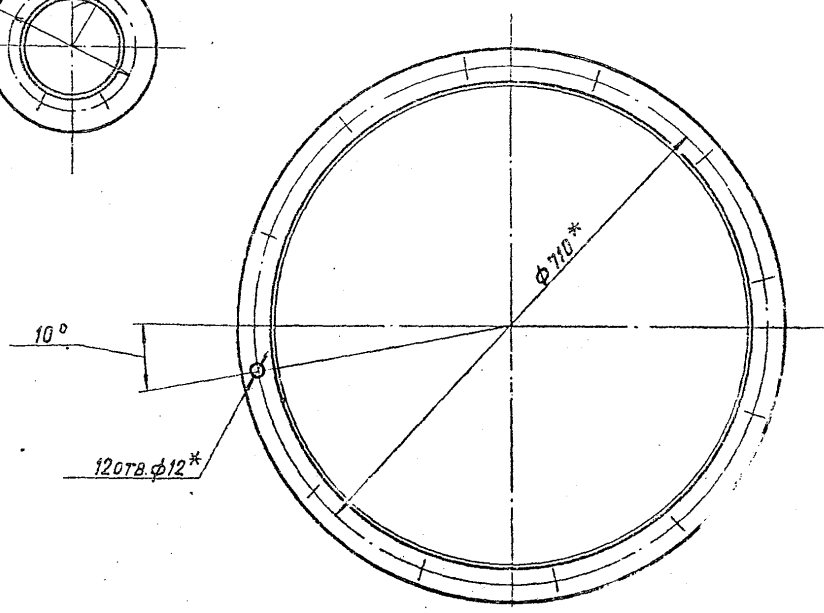
А-А лист 1



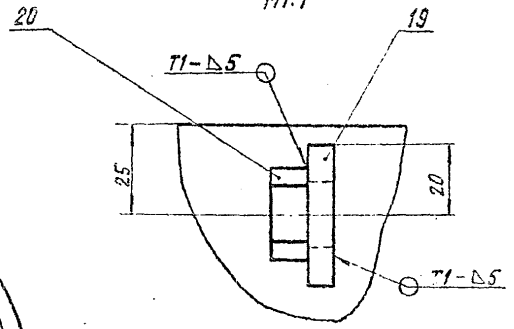
Вид Д лист 1  
М1:4



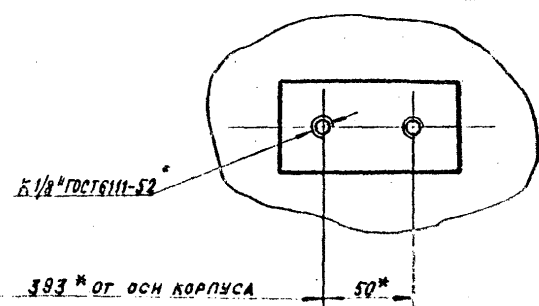
Вид Б лист 1



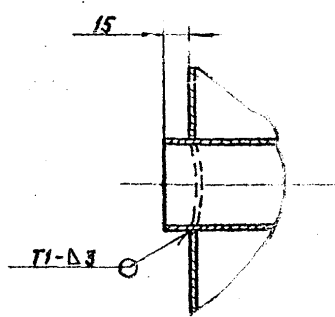
В лист 1  
М1:1



Вид Е  
М1:2



В-В повернуто лист 1  
М1:1



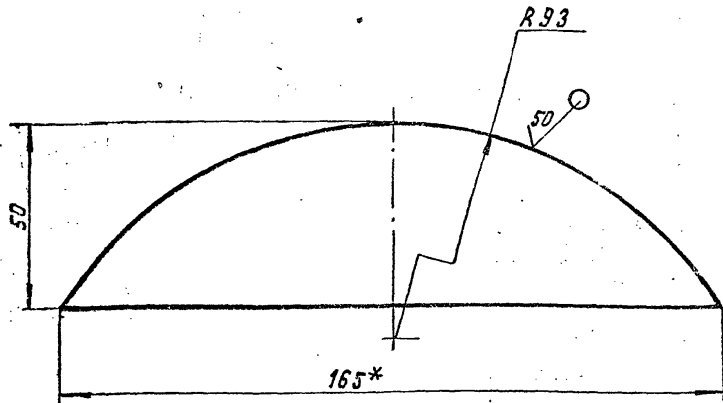
Серия 5.904-15 Выпуск 1-1

№ чертежа 030СБ ДАТА 17.10.77 Утвердил 27.10.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

АБГО4.028

1/1

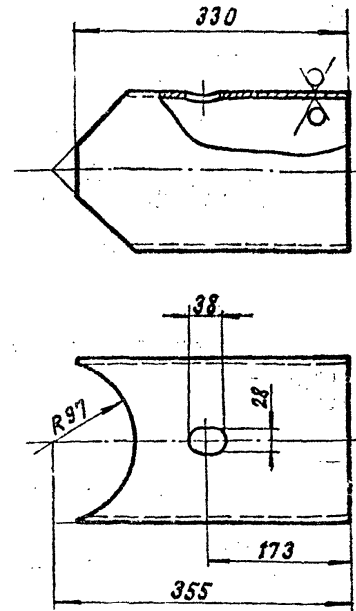


1. \*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $-t_2; \pm \frac{t_2}{2}$ .

АБГО4.032

1/1



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $+t_2; \pm \frac{t_2}{2}$ .

ИЗМ. ПОДА. ПОДА. И ДАТА  
1711  
СРЕД. 27.10.82

ИЗМ.	ПОДА.	ПОДА. И ДАТА	ИЗМ.	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА	ПОДА. И ДАТА
1711	СРЕД.	27.10.82			
1	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	
1	РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ИЗМ.	12.81	
1	ПРОВ.	БРУКОВА	ИЗМ.	3.81	
1	ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКНН	ИЗМ.	06.81	
1	И.Д.А.Н.Т.Р.	МЕДЗЯКОВА	ИЗМ.	06.81	
1	УТВ.	ШОМИНСКАЯ	ИЗМ.	06.81	

АБГО4.028

ЗАГЛУШКА

ЛИТ.	МАССА	УМНОЖАБ
И	0,3	1:1
ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГОССТРОИ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		
г. МОСКВА		

ЛИСТ В СР.3 ГОСТ 14637-73  
КОПИРОВАЛ : КРАИЛНА

ФОРМАТ: 11

ИЗМ. ПОДА. ПОДА. И ДАТА  
1712  
СРЕД. 27.10.82

ИЗМ.	ПОДА.	ПОДА. И ДАТА	ИЗМ.	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА	ПОДА. И ДАТА
1712	СРЕД.	27.10.82			
1	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	
1	РАЗРАБ.	МЕДНОВА	ИЗМ.	12.81	
1	ПРОВ.	БРУКОВА	ИЗМ.	3.81	
1	ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКНН	ИЗМ.	06.81	
1	И.Д.А.Н.Т.Р.	МЕДЗЯКОВА	ИЗМ.	06.81	
1	УТВ.	ШОМИНСКАЯ	ИЗМ.	06.81	

АБГО4.032

ПАТРУБОК

ЛИТ.	МАССА	УМНОЖАБ
И	8,5	1:5
ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГОССТРОИ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		
г. МОСКВА		

ТРУБА 194x6 ГОСТ 8732-78  
ГОСТ 8731-74  
КОПИРОВАЛ : КРАИЛНА

ФОРМАТ: 11

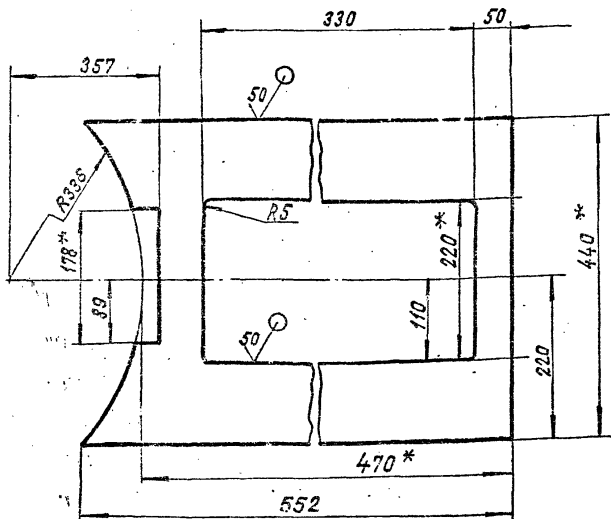
Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

ИЗМЕНЕНИЯ ПО ДАТЕ  
1715  
См. стр. 27.10.82

А6Г041.029

✓✓



1.\*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2.НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2, \pm t_2, \pm t_2$ .

А6Г041.029

ПАНТА

ЛИСТ ЧИСТА ЧИСТА

И 9,2 1:5

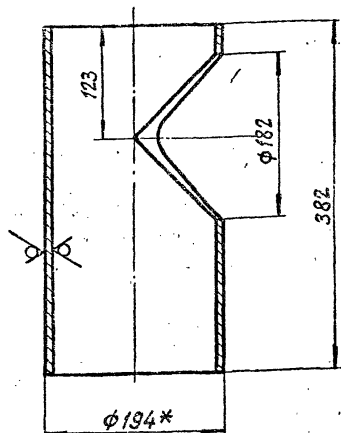
ЛИСТ ЛИСТОВ

Лист Б.0 ГОСТ 19903-74  
Всп.3 ГОСТ 14531-79

ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

А6Г041.035

50 ✓✓



1.\*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2.НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2, \pm t_2, \pm t_2$

17a

ИЗМЕНЕНИЯ ПО ДАТЕ  
1714  
См. стр. 27.10.82

А6Г041.035

ТРУБА

ЛИСТ ЧИСТА ЧИСТА

И 8,9 1:4

ЛИСТ ЛИСТОВ

Труба 194x6 ГОСТ В 732-78  
Б10 ГОСТ 8737-74

ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

А6Г04.036

Рис.1

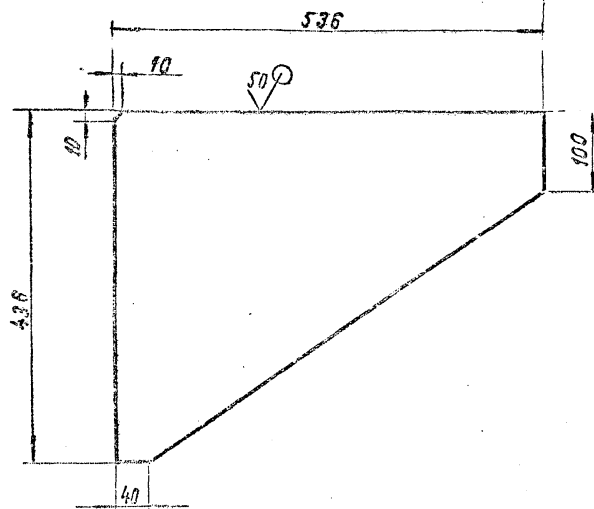
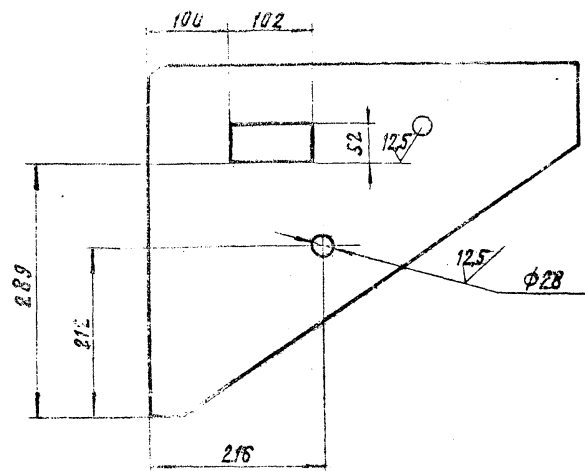


Рис.2  
ОСТАЛЬНОЕ-СМ.РИС.1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	Рис.	МАССА КГ
А6Г04.036	1	9,52
-01	2	9,15

Неуказанные предельные отклонения размеров:  $\pm t_1, \pm t_2, \pm \frac{t_3}{2}$

ИЗВ. ПОДАВА. ПОДАВ. ДАТА  
17.15  
Учред. 29.10.88

А6Г04.036

				А6Г04.036		
ИЗМ.	Лист	№ ДОКУМЕНТА	ДАТА	Лист	МАССА	МАСШТАБ
РАЗРАБ.	МЕЛНОВА	Учред.	6.01.88	И	СМ.	1:5
ПРОВ.	БРУКОВА	Учред.	6.01		ТАБЛ.	
ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКИН	Учред.	16.11			
МАСШТАБ	МЕРЯЯКО	Учред.	06.81	Лист	58,0	Листов 1
УТВ.	УШНИРОВА	Учред.	06.81	Лист	ГОСТ Р ИСО 19903-74 СТ. 3 ГОСТ 14637-79	
				ГОСТРОИ СССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		
				КОЛЛЕКЦИЯ : КРАНИННА		
				ФОРМАТ: 12		

РЕБРО

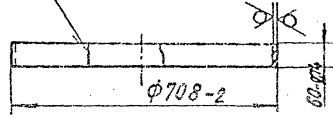
А6Г041039

50/100

СЕРИЯ 1-1

ВЫПУСК 5-904-15

ГОСТ 3254-80-С2



И.З. МЕЛКОЕ ПОДП. И. ДАТА  
 1716 27.10.82  
 И.З. МЕЛКОЕ ПОДП. И. ДАТА  
 1717 27.10.82

А6Г041039

№ ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	Ильин	14.03.80
ПРОВ.	БРУКОВА	Ильин	5.81
ЭКСПЛУАТ.	БРАДКИН	Ильин	06.81

И. КОНТ. МЕЛКОЕ ПОДП. И. ДАТА  
 1716 27.10.82

ОБЕЧАЙКА

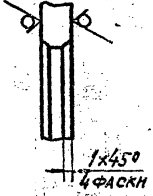
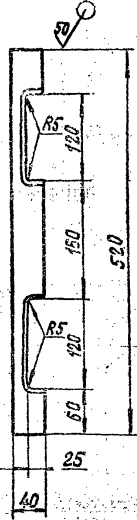
ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	4,2	1:10

Лист 540 ГОСТ 19903-74  
 ВСт 3 ГОСТ 14637-79  
 ГОССТРОЙ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Б. МАСЛОВА

А6Г041038

125/100

ВНД А  
 М2:1



И.З. МЕЛКОЕ ПОДП. И. ДАТА  
 1717 27.10.82  
 И.З. МЕЛКОЕ ПОДП. И. ДАТА  
 1717 27.10.82

А6Г041038

№ ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	Ильин	14.03.80
ПРОВ.	БРУКОВА	Ильин	5.81
ЭКСПЛУАТ.	БРАДКИН	Ильин	06.81

И. КОНТ. МЕЛКОЕ ПОДП. И. ДАТА  
 1717 27.10.82

РЕБРО

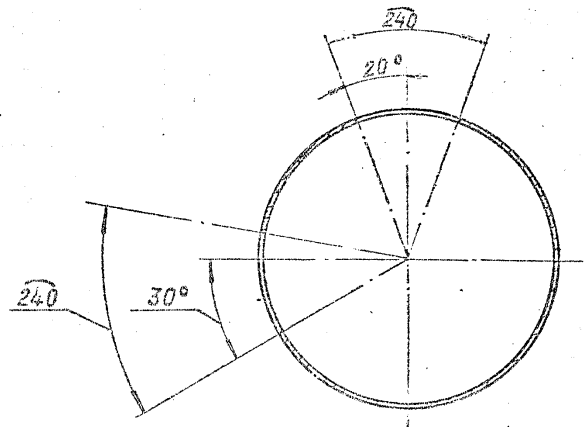
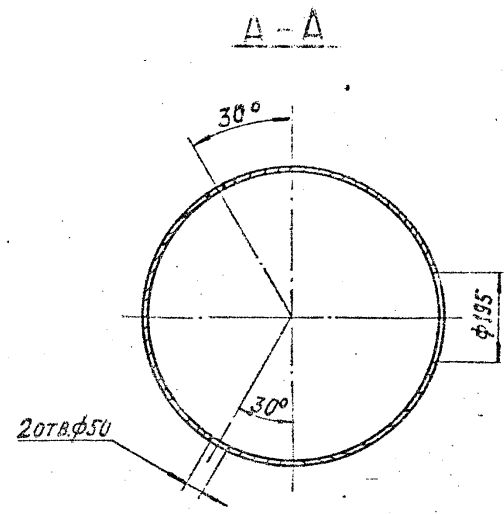
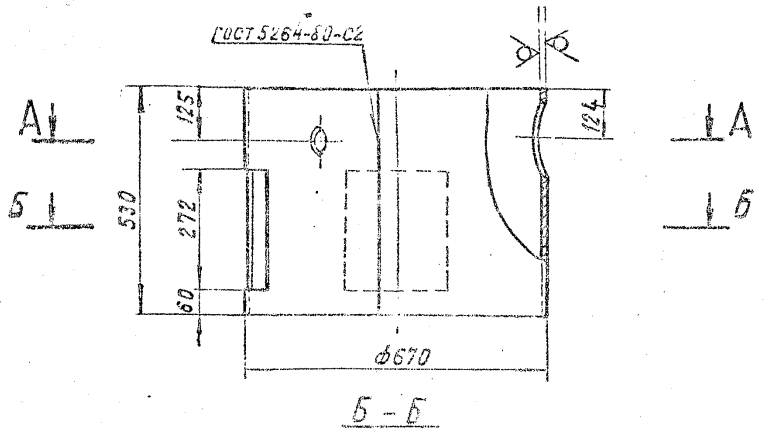
ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	0,6	1:5

Лист 540 ГОСТ 19903-74  
 ВСт 3 ГОСТ 14637-79  
 ГОССТРОЙ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Б. МАСЛОВА

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{1}{2}$ ;  $\pm \frac{1}{2}$ ;  $\pm \frac{1}{2}$  / 2

50/✓

А6Г041.037



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $+t_2; -t_2; \pm \frac{t_2}{2}$

19

ИЗМЕНЕНИЯ КОЛЛЕКТИВНО-САМ. РАБОТНИКОВ ИЛИ НАЧ. ЦАД. И. С. П. А. 1719  
 1719  
 27.10.85

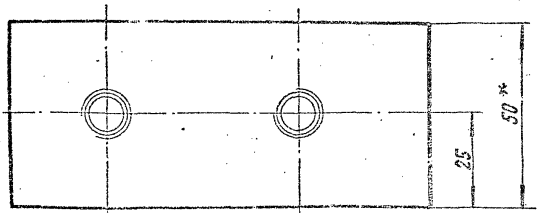
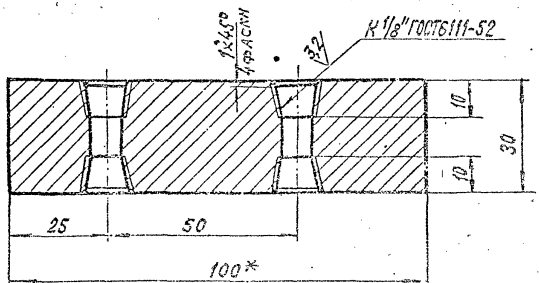
				А6Г041.037	
ИЗМ. КОМ.	ИЗМ. КОМ.	ПОДП.	ДАТА	ИЛТ.	МАССА ИЛИ СИЛА
РАЗРАБ.	МЕДНОВА		1985	И	29,7 1:10
ПРОВ.	БРУКОВА		06.81	ЛИСТ ИЛТОВ	
ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКИН		06.82	ГОСТРОИ СССР	
И. КОМП.	МЕРЗЯКОВА		06.82	САНИТЕХПРОЕКТ	
УТВ.	ЧУСМЕРОВА		06.82	г. МОСКВА	
				Лист в ст. 3 ГОСТ 14637-79 Б40 ГОСТ 19903-79	

КОПИРОВАЛ: КРАПАННА ФОРМАТ: 12

Выпуск 1-1  
Серия 5.904-15

А6Г041.041

1/50



1. \*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t}{2}$

ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО
1719	1719	1719	1719	1719	1719
И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ
19.02	19.02	19.02	19.02	19.02	19.02

А6Г041.041

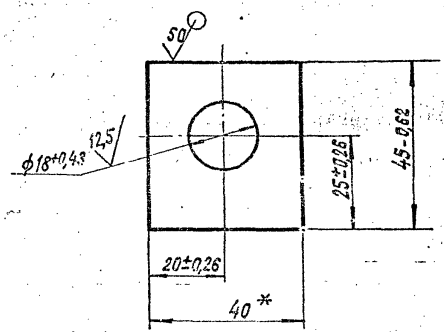
Пластина

в ст. 3 ГОСТ 380-71

ЛНТ	УЛАСА	УЛАСШТАБ
И	1,15	1:1
ЛНСТ ЛНСТОВ 1		
ГОСТРОИ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

А6Г041.042

1/50



\*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО	ИЗМ. ПОДПИСАНО
1720	1720	1720	1720	1720	1720
И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ	И. КОТЛ. МЕЛАЗКОВ
19.02	19.02	19.02	19.02	19.02	19.02

А6Г041.042

Косынка упорная

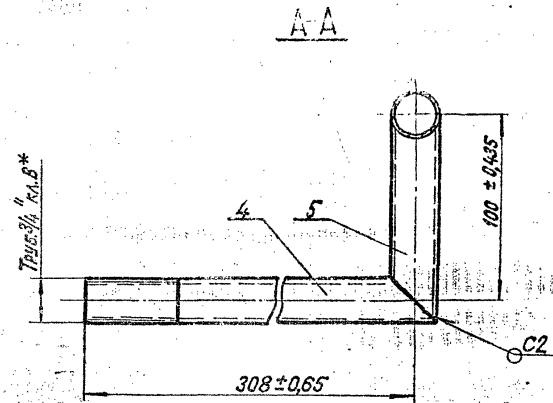
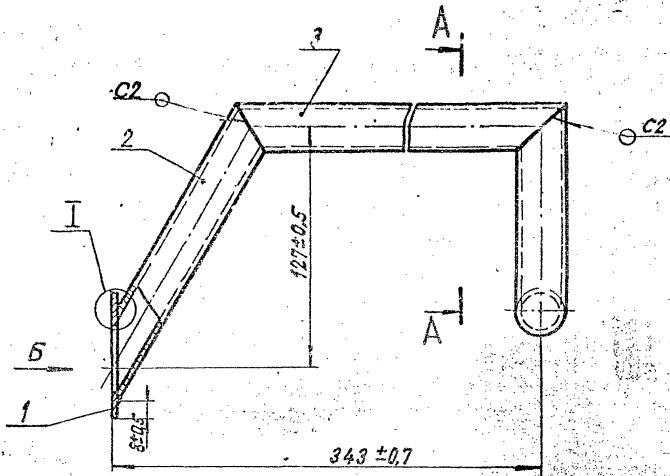
в ст. 3 ГОСТ 19303-74  
Лист 8 Ст. 3 ГОСТ 14637-79

ЛНТ	УЛАСА	УЛАСШТАБ
И	0,11	1:1
ЛНСТ ЛНСТОВ 1		
ГОСТРОИ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

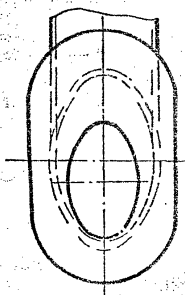


АСГ041.040СБ

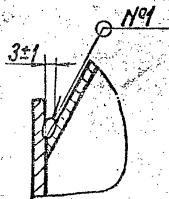
20



Вид Б  
М 1:1



И  
М 1:1



1.\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. СВАРНОЙ ШОВ №1-СВАРКА РУЧНАЯ ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ, швы С2 по ГОСТ 5284-80.

20

				<b>АСГ041.040СБ</b>			
				<b>Трубопровод</b>			
				<b>СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ</b>			
ИЗДАНИЕ ДОКУМ.		ДОСЛ.		ЛИСТ		ИЗМ.	
РАЗРАБ. МЕЛНОВА		С.И.		1,5		1:2	
ПРОВ. БРЯКОВА		С.И.		ЛИСТ		ЛИСТОВ 1	
УМ.ГРУППА ФРАДНИ		С.И.		06.81			
А. СПЕШ. ШОМНИКОВ		С.И.		06.81			
Н. КОНТ. МЕРЗЯКОВА		С.И.		07.83			
ЧТВ. СИНКОВ		С.И.		07.81			
				ГОССТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ Г.МОСКВА			

КОПИРОВАЛА: КРАКАННА

ФОРМАТ: 12

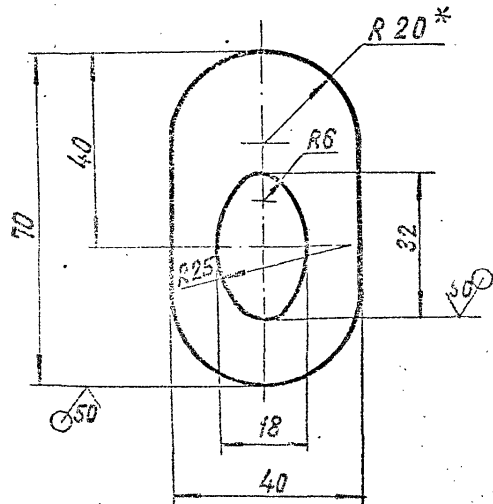
ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ДОПОЛНЕНИЯ  
№ 1  
27.10.82

А6Г041045

✓  
✓

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15



1. \*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

ИЗМЕРЕНА НА ЧИСТ. ПОВЕР. ПОЛО. И ДАТА  
27.10.82

А6Г041045

№ ИСТ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
1	МЕДНОВА	Бр/л	8.81
2	БРЧКОВА	Бр/л	5.81
3	ФР'АКНИ	Бр/л	06.81

**ЗАГЛУШКА**  
БЗ.О ГОСТ 14963-74

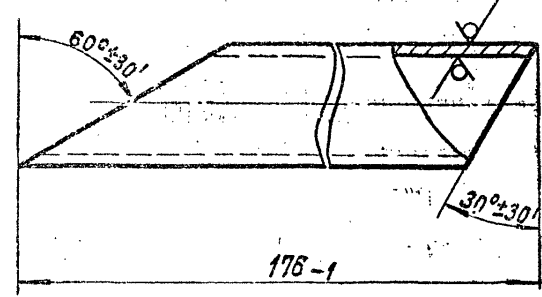
ИИТ.	МАССА	ПЛОЩАДЬ
И	0,053	1:1

ИИСТ 4-IV ВС-3 ГОСТ 16533-76

А6Г041045

✓  
✓

20a



ИЗМЕРЕНА НА ЧИСТ. ПОВЕР. ПОЛО. И ДАТА  
27.10.82

А6Г041045

№ ИСТ.	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
1	МЕДНОВА	Бр/л	8.81
2	БРЧКОВА	Бр/л	5.81
3	ФР'АКНИ	Бр/л	06.81

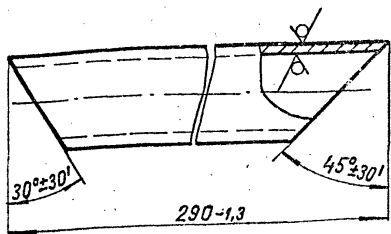
**ТРУБА**

ИИТ.	МАССА	ПЛОЩАДЬ
И	0,24	1:1

Труба 20±0,28 ГОСТ 3262-75

A6Г041.047

50/ (✓)



ИЗМ. ИЛИ ДОП. ДАТА УЗНАМ. ИЛИ ВНЕШ. ПОДП. И ДАТА

ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
1704	1704	1704	1704	1704	1704
И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА
РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА
ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА
УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ
И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА
УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ

A6Г041. 047

ТРУБА

ЛНТ	МАССА	МАСШТАБ
И	0,45	1:1

ТРУБА 20×2,8  
ГОСТ 3262-75

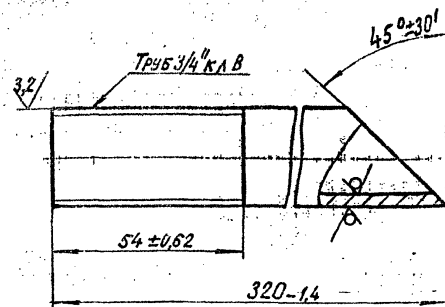
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ: КРАИАННА

ФОРМАТ: И1

A61.041.048

50/ (✓)



ИЗМ. ИЛИ ДОП. ДАТА УЗНАМ. ИЛИ ВНЕШ. ПОДП. И ДАТА

ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
1725	1725	1725	1725	1725	1725
И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА	И. ДОК. М. ДОК. ПОДП. ДАТА
РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА	РАЗРАБ. МЕДНОВА
ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА	ПРОВ. БРЮКОВА
УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ	УКЛ. ТИП. ФОРДАКНИ
И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА	И. КОНТР. МЕДВЯКОВА
УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ	УТВ. ШОМИНСКАЯ

A6Г041. 048

ТРУБА

ЛНТ	МАССА	МАСШТАБ
И	0,5	1:1

ТРУБА 20×2,8  
ГОСТ 3262-75

ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ: КРАИАННА

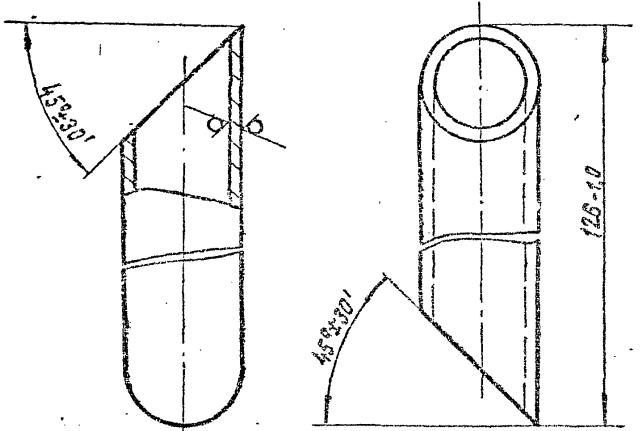
ФОРМАТ: И1

Выпуск 1-1

Серия 3.904-15

А6Г041.049

50' (✓) (✓)



ПОДПИСЬ И ДАТА	СОЗДАТЕЛЬ И ДАТА	ОБРАТНЫЙ ИНЖЕНЕРИОН	ПОДПИСЬ И ДАТА
15	27.10.88		
ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11

А6Г041.049

ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11
ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11

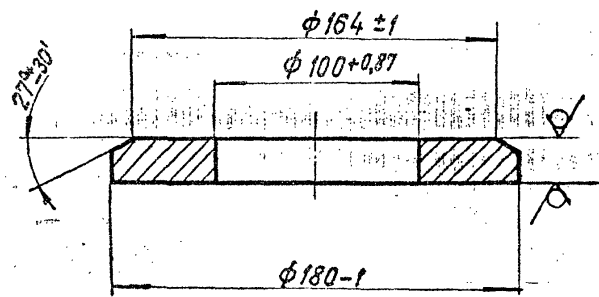
ТРУБА

ТРУБА 20x28 ГОСТ 3262-75

ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11

А6Г041.052

50' (✓) (✓)



ПОДПИСЬ И ДАТА	СОЗДАТЕЛЬ И ДАТА	ОБРАТНЫЙ ИНЖЕНЕРИОН	ПОДПИСЬ И ДАТА
27	27.10.88		
ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11

А6Г041.052

ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11
ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11

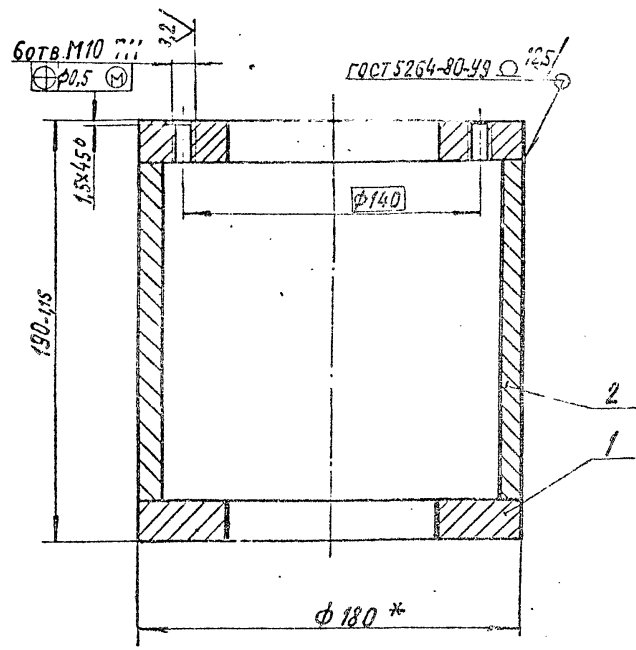
ФЛАНЕЦ

Ф20,0 ГОСТ 18903-74

ИСТ.	ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	ИЗМЕН.	КОМП.	3.03.10
ПРОВ.	БЕЛОВА	С.И.	5.81
ОБС.	СВЯЖИНА	С.И.	06.11

2,7 1:2

А6Г041050СБ



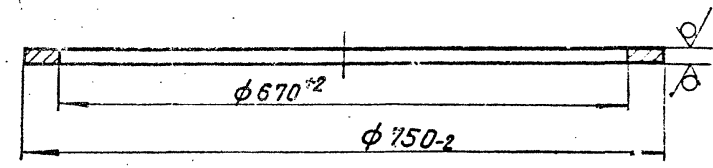
\* НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР  $\phi 180$  РАСТОЧЕН ПО  
 ВНУТРЕННЕМУ РЕАЛЬНОМУ ДИАМЕТРУ ТРУБЫ!  
 (ДЕТ. А6Г041.035) С ЗАЗОРОМ НА СТОРОНУ 1мм.

ИЗМ. ПОД. И ДАТА  
 1728  
 27.10.82

А6Г041.050СБ			
ИЛТ.	МАСШ.	МАСШТАБ	
И	12,5	1:2	
Лист 1 из 1			
ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва			

КОПИРОВАЛ : КРАЙНЛНА ФОРМАТ : 11

А6Г041026



ИЗМ. ПОД. И ДАТА  
 1729  
 27.10.82

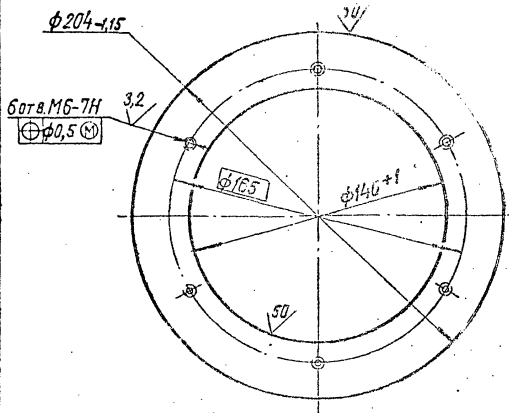
А6Г041.026			
ИЛТ.	МАСШ.	МАСШТАБ	
И	8,2	1:5	
Лист 1 из 1			
ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва			

КОПИРОВАЛ : КРАЙНЛНА ФОРМАТ : 11

ВЫПУСК 1-1  
СЕРИЯ Э.904-15

А6Г04.034

✓/А



ИЗМ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
0	27.02.82
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
1	27.02.82
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
2	27.02.82
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
3	27.02.82

А6Г04.034

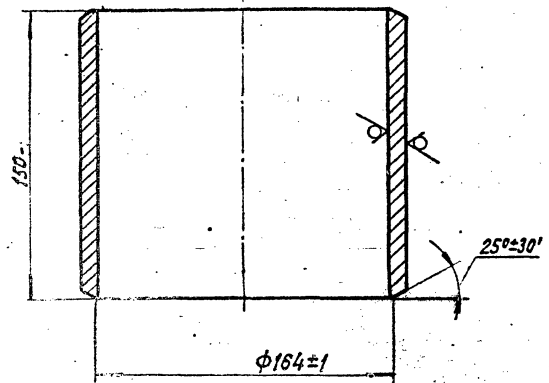
ФЛАНЕЦ

ИЗМ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДР.	ДАТА
И	0,81	1:2	
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА			
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА			
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА			
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА			

ГОСТ 1000-74  
ГОСТУДАР СССР

А6Г04.053

✓/А



ИЗМ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
31	27.02.82
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
32	27.02.82
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
33	27.02.82
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА	ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА
34	27.02.82

А6Г04.053

ТРУБА

ИЗМ.	ИЗМЕНЕНИЯ	ПОДР.	ДАТА
И	6,7	1:2	
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА			
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА			
ИЗМ. ИЛИ ОТМЕНА ИЛИ ВНЕШ. ПОДР. И ДАТА			

ТРУБА 160x10 ГОСТ 8732-75  
ГОСТУДАР СССР

КОЛ-ВО ЛИСТОВ	КОЛ-ВО ЛИСТОВ	КОЛ-ВО ЛИСТОВ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
22			<b>АБГО41.060 СБ</b>	<u>СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ</u>		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
11	1		АБГО41.070	КРЫШКА	1	
11	2		АБГО41.080	ЗАЩЕЛКА	1	
11	3		АБГО41.090	ВНУТ. ПРЯЖИМНОЙ	1	
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
11	4		АБГО4.061	Ось	1	
11	5		АБГО41.062	ПРОКЛАДКА	1	
11	6		АБГО41.063	КОРЫМКА	2	
11	7		АБГО41.064	ДУГА	2	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ И ДЕТАЛИ</u>		
	8			ШАНБА 20. 01.016	1	
				ГОСТ 11371-78		
	9			ШЛАНГ 4x36-001	1	
				ГОСТ 397-79		

ИЗМЕРЕНИЯ В ДИМ. И ММ  
 ЧИТАТЬ НА ЭТОМ ЛИСТЕ  
 КОЛ-ВО ЛИСТОВ 27/02  
 КОЛ-ВО ЛИСТОВ 27/02

**АБГО41.060**

**ЛЮК  
СМОТРОВОЙ**

АНТ. ЛНСТ ЛНСТОВ  
 Г. МОСКВА  
 ГОССТРОИ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАМАННА      ФОРМАТ : 11

КОЛ-ВО ЛИСТОВ	КОЛ-ВО ЛИСТОВ	КОЛ-ВО ЛИСТОВ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
12			<b>АБГО41.070 СБ</b>	<u>СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ</u>		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
11	1		АБГО41.071	РАМКА	1	
11	2		АБГО41.072	РУЧКА	1	
11	3		АБГО41.073	БОБЫШКА	1	
11	4		АБГО41.074	ПЕТАЯ	2	
12	5		АБГО41.075	ЛНСТ	1	
	6		-01	ЛНСТ	1	

ИЗМЕРЕНИЯ В ДИМ. И ММ  
 ЧИТАТЬ НА ЭТОМ ЛИСТЕ  
 КОЛ-ВО ЛИСТОВ 27/02  
 КОЛ-ВО ЛИСТОВ 27/02

**АБГО41.070**

**Крышка**

АНТ. ЛНСТ ЛНСТОВ  
 Г. МОСКВА  
 ГОССТРОИ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАМАННА      ФОРМАТ : 11

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

Код	Кол.	Примечание	Наименование	Обозначение	Лист	Листов
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
11			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	АБГО41.080СБ		
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
11	1		Полоса	АБГО41.081		
54	2		Бобышка	АБГО41.082		
			Лист Б.8. ГОСТ 19003-74			
			Лист В.Ст.3. ГОСТ 14637-79			
			φ50-0.62		1	0,2кг

Время изготовления 27.10.82

Время сдачи 27.10.82

АБГО41.080

ЗАЩЕЛКА

Лист	Лист	Листов
1	1	1
ГОССТРОИ СССР		

Время изготовления 27.10.82

Время сдачи 27.10.82

Код	Кол.	Примечание	Наименование	Обозначение	Лист	Листов
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
11			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	АБГО41.090СБ		
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
54	1		Ось	АБГО41.091		
			Круг В12 ГОСТ 2590-71			
			ВСт.3-1 ГОСТ 535-79			
			Е=120-0.87		1	0,1кг
11	2		ВНТ	АБГО41.092		

23-

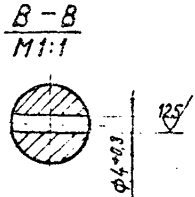
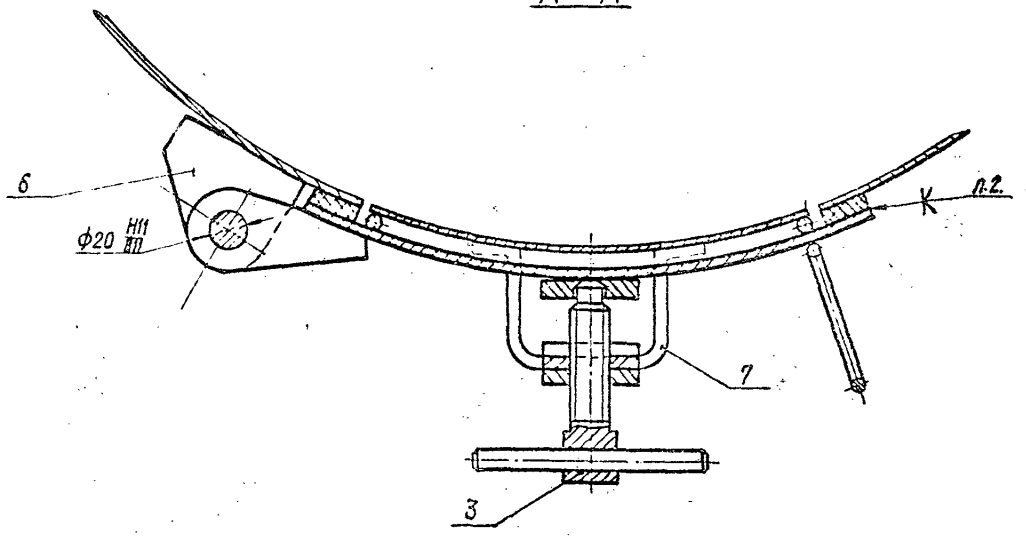
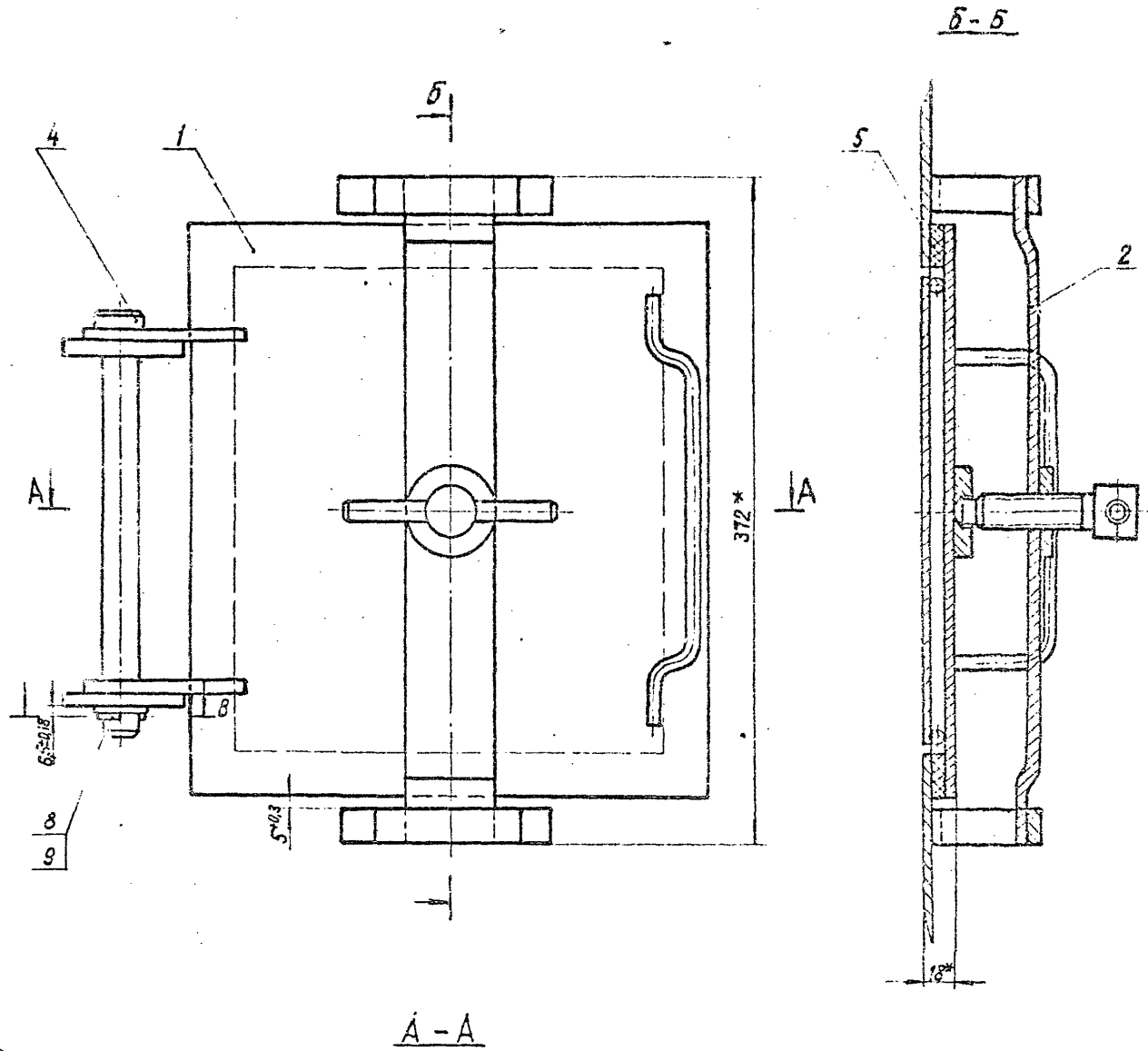
АБГО41.090

ВНТ  
ДРЖИМНОЙ

Лист	Лист	Листов
1	1	1
ГОССТРОИ СССР		



АБГО4.060СБ



РАЗМЕРЫ ДЛЯ СРАВН.  
2. Клей 88Н ТУ38-1051061-76 или БФ2 ГОСТ 12172-74

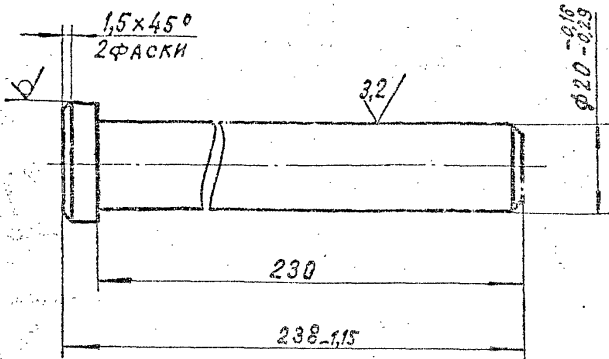
				<b>АБГО4.060СБ</b>			
ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
1	2	3	4	5	6	7	8
				ЛЮК СМОТРОВОЙ СОБОРНЫЙ ЧЕРТЕЖ			
				ИЗМ.		12,5 1:2	
				Лист 1 из 1			

Выпуск 1-1  
Серия 5.004-15

№ 2021	ИЗМ. ИЛИ ДОП.	ИЗМ. ИЛИ ДОП.	ИЗМ. ИЛИ ДОП.
296	27.10.82		

19014019V

12.5/  
✓(✓)



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{12}{Z}$

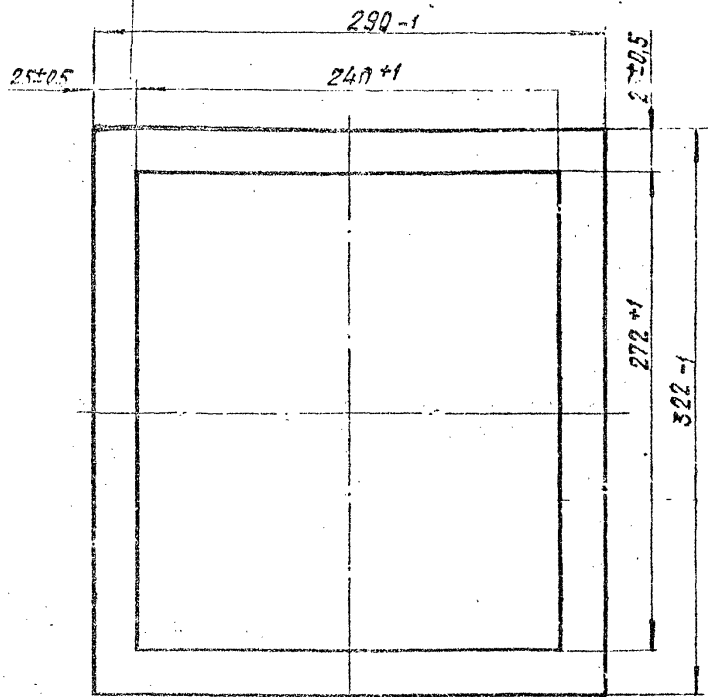
ИЗМ. ИСП. ПОСЛ. И ДАТА  
17.87  
ИЗМ. ИСП. ПОСЛ. И ДАТА  
27.02.82

АБГО41.061			
ИЗМ.	ИСП.	ПОСЛ.	ДАТА
ПРОБ.	ЕРУКОВА	ИЗМ.	8.81
УТВ.	ИЩОМРОК	ИЗМ.	8.81
ИЗМ.	ИСП.	ПОСЛ.	ДАТА
ПРОБ.	ЕРУКОВА	ИЗМ.	8.81
УТВ.	ИЩОМРОК	ИЗМ.	8.81
ИЗМ.	ИСП.	ПОСЛ.	ДАТА
ПРОБ.	ЕРУКОВА	ИЗМ.	8.81
УТВ.	ИЩОМРОК	ИЗМ.	8.81

Ось  
Круг 628 ГОСТ 2330-71  
ВСТ-3-ГОСТ 535-78  
АНТ. МАССА 061 1:1  
АНТ. Листов 1  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
г. Москва  
КОПИРОВАЛ  
ФОРМАТ 11

25

19014019V



Допускается изготовление из отдельных частей.

ИЗМ. ИСП. ПОСЛ. И ДАТА  
17.80  
ИЗМ. ИСП. ПОСЛ. И ДАТА  
27.02.82

АБГО41.062			
ИЗМ.	ИСП.	ПОСЛ.	ДАТА
ПРОБ.	ЕРУКОВА	ИЗМ.	8.81
УТВ.	ИЩОМРОК	ИЗМ.	8.81
ИЗМ.	ИСП.	ПОСЛ.	ДАТА
ПРОБ.	ЕРУКОВА	ИЗМ.	8.81
УТВ.	ИЩОМРОК	ИЗМ.	8.81
ИЗМ.	ИСП.	ПОСЛ.	ДАТА
ПРОБ.	ЕРУКОВА	ИЗМ.	8.81
УТВ.	ИЩОМРОК	ИЗМ.	8.81

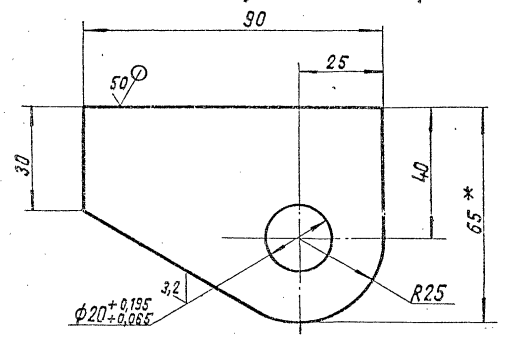
Прокладка  
Листов 1  
Пластина, лист, ТМЦ-М-8  
ГОСТ 7338-77  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
г. Москва  
КОПИРОВАЛ : КРАКЛИНА  
ФОРМАТ: 11

ИЗМЕН. ПО СЛ. ДАТА КОЛ. ЧИСЛО КОЛ. ЛИСТОВ

СЕРИЯ 5.904-15 ВЫПУСК 1-1

А6Г04.063

(✓) (✓)



1.\*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

А6Г04.063

Косынка

ЛИСТ	КОЛ-ВО	ВЕС	МАТЕРИАЛ
И	0,3	1:1	

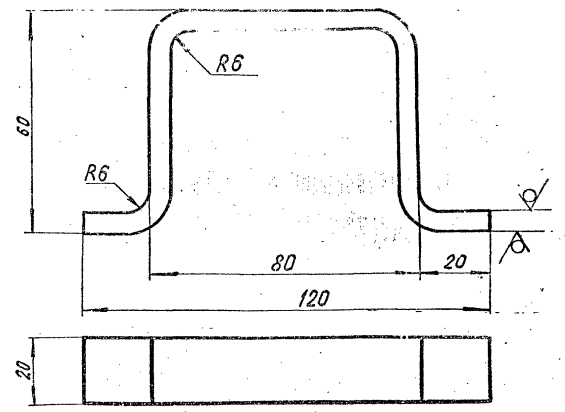
Лист Б.В.0187 1983-74 Гострой СССР

ИЗМЕН.	ПО СЛ. ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	КОЛ. ЛИСТОВ
1	27.02.82			

2.5a

А6Г04.064

(✓) (✓) 50



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

А6Г04.064

Дуга

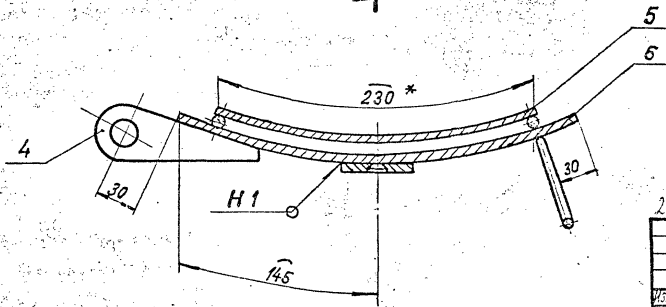
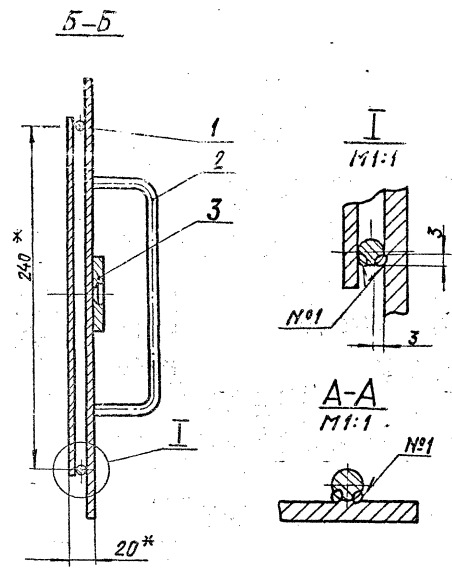
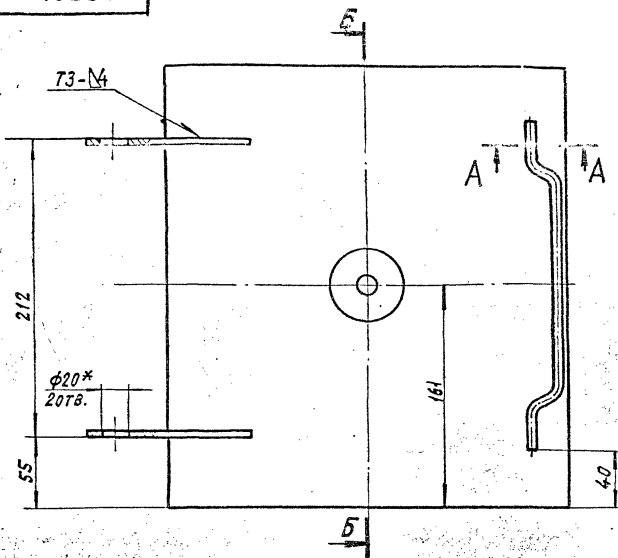
ЛИСТ	КОЛ-ВО	ВЕС	МАТЕРИАЛ
И	0,3	1:1	

Лист Б.В.0187 1983-74 Гострой СССР

ИЗМЕН. ПО СЛ. ДАТА КОЛ. ЧИСЛО КОЛ. ЛИСТОВ

ИЗМЕН.	ПО СЛ. ДАТА	КОЛ.	ЧИСЛО	КОЛ. ЛИСТОВ
1	27.02.82			

АБГО4.070СБ



- 1. \*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2$ ;  $\pm \frac{t_2}{2}$ .
- 3. Шов №1 - СВАРКА РУЧНАЯ ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ, ШВЫ Н1, Т3 по ГОСТ 5264-80.

				АБГО4.070СБ		
				КРЫШКА		
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
ИЗМЕНИТ	ИЗ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	ЛИСТ	МАССА	МАШТАБ
РАЗРАБ.	УЧЕДНОВА	И.И.И.	10.08.80	И	8	1:2,5
ПРОВ.	БРУКОВА	В.В.В.	8.81			
ЭКЗ. КОМП.	ФРАДКИН	В.В.В.	06.81			
Л. СПЕЦ.	УШОМЯКОВ	В.В.В.	06.81			
И. КОНТР.	УТЕЗЛЯКОВА	В.В.В.	06.81			
ЧТВ.	ОПВАК	В.В.В.	06.81			
				Лист Листов 1		
				ГОСТРОИ СССР		
				САНТЕХПРОЕКТ		
				г. МОСКВА		

КОПЬИРОВАЛ : КРАИНИНА

ФОРМАТ: 12

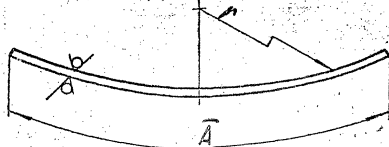
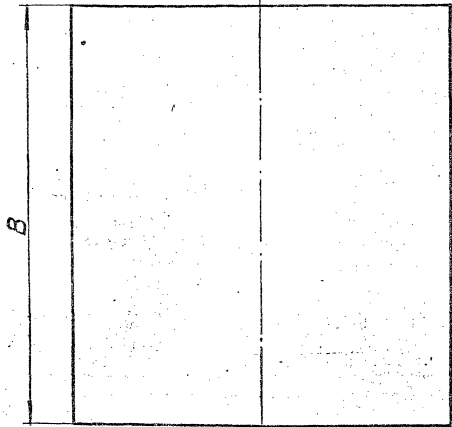
ИВ. В. КОЗЛОВА, ПОС. Д. ДАТА, 1941  
 В. В. МАКОВ, ИВ. В. КОЗЛОВА, ПОС. Д. ДАТА, 1941  
 27.10.82

А6Г041075

50/ ✓

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15



Обозначение	Размеры, мм			Материал	Масса, кг
	A	B	R		
А6Г041075	230	262	331	Лист 54.010СТ18903-74 ВСт.310СТ14637-79	1,9
-01	290	322	345	Лист 56.010СТ18903-74 ВСт.310СТ14637-79	4,4

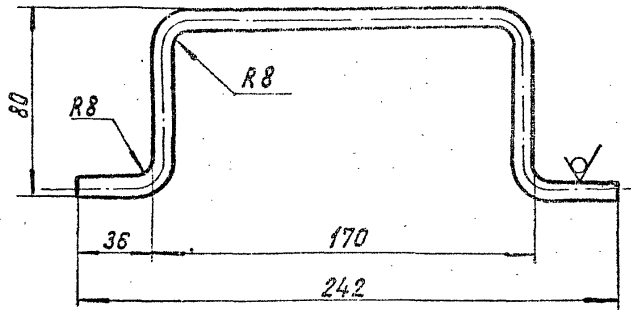
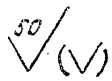
Неуказанные предельные отклонения размеров  $t_2 \pm \frac{t_2}{2}$

ИЗЧ. ПЕРВОЙ ПОДАЧИ ДАТА  
174-2  
ИЗЧ. ПЕРВОЙ ПОДАЧИ ДАТА  
174-2  
ИЗЧ. ПЕРВОЙ ПОДАЧИ ДАТА  
174-2

А6Г041075				Лист	Масса	Масштаб
И	И	И	И	И	И	И
ИЗЧ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	МОДЛ.	ДАТА	Лист	См. табл.	—
РАЗРАБ.	УТЕАНОВА	Иванова	1.03.82			
ПРОВ.	БРУКОВА	Брук	26.11			
Р.К. ПРИМ.	ФРАДКИН	Фрадкин	106.21			
И. КОНТР.	МЕХАЯКОВА	Мехаякова	174.37	См. табл.		
Ч.Т.В.	ИЗОНКОРОВА	Изонкова	174.37			

КОДЫРОВА Л. БРАННИНА  
ФОРМАТ: 14

А6Г04.072



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $-t_2, +\frac{t_2}{2}$

ИЗМ. №	ПОДП. И. ДАТА	ИЗМ. №	ИИР. №	ПОДП. И. ДАТА
	ПОДП. И. ДАТА		ИИР. №	
	ПОДП. И. ДАТА		ИИР. №	
И. КОНТР.	МЕРЗАЯКОВ	И. КОНТР.	МЕРЗАЯКОВ	
УТВ.	ШОШНИКОВ	УТВ.	ШОШНИКОВ	

А6Г04.072

Ручка

ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	0,15	1:2

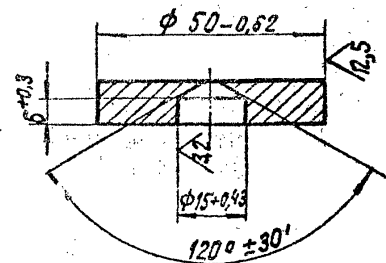
Круг В В ГОСТ 2690-71  
В Ст. 3 ГОСТ 535-79

ЛНСТ ЛНСТ Б1  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАКЛНА

ФОРМАТ: 11

А6Г04.073



ИЗМ. №	ПОДП. И. ДАТА	ИЗМ. №	ИИР. №	ПОДП. И. ДАТА
	ПОДП. И. ДАТА		ИИР. №	
	ПОДП. И. ДАТА		ИИР. №	
И. КОНТР.	МЕРЗАЯКОВ	И. КОНТР.	МЕРЗАЯКОВ	
УТВ.	ШОШНИКОВ	УТВ.	ШОШНИКОВ	

А6Г04.073

Бобышка

ЛНТ.	МАССА	МАСШТАБ
И	0,14	1:1

ЛНСТ Б100 ГОСТ 19903-74  
В Ст. 3 ГОСТ 14637-79

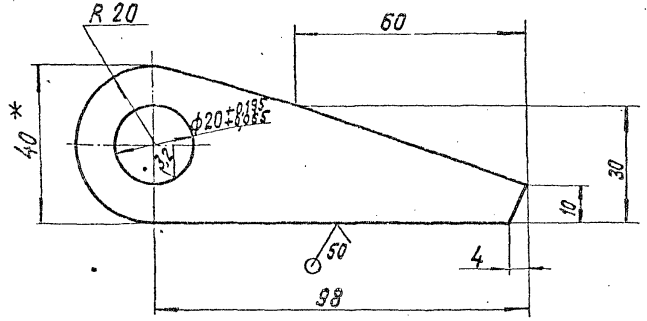
ЛНСТ ЛНСТ Б1  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАКЛНА

ФОРМАТ: 11

Серия 5.904-15 Выпуск 1-1

А6Г041074



1\*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.  
 2.НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

ВЗАИМНОЕ УПОДОБЛЕНИЕ ПОЛОСЫ

ИЗМЕРЕНИЯ ПО ДЛИНЕ

ИЗМЕРЕНИЯ ПО ДЛИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ
ИЗМЕРЕНИЯ ПО ДЛИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ

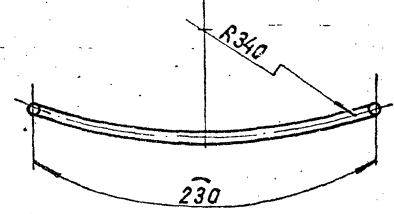
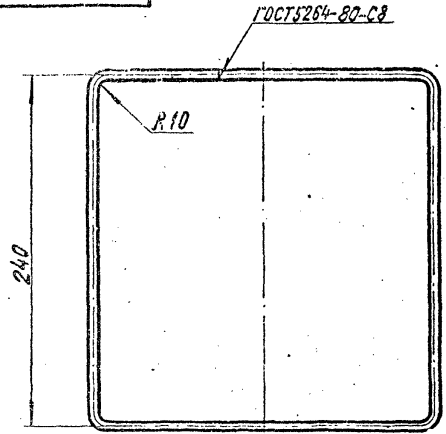
А6Г041074

ПЕТЛЯ

ЛНТ	МАССА	УЛАСИТАБ
И	0,2	1:1
ЛНСТ	ЛНСТЭВ	
ГОССТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ САИСТЭВ		

ЛНСТ Б 8.0 ГОСТ 18903-74  
 В СТ 3 ГОСТ 18903-74

А6Г041071



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{t_2}{2}$

ВЗАИМНОЕ УПОДОБЛЕНИЕ ПОЛОСЫ

ИЗМЕРЕНИЯ ПО ДЛИНЕ

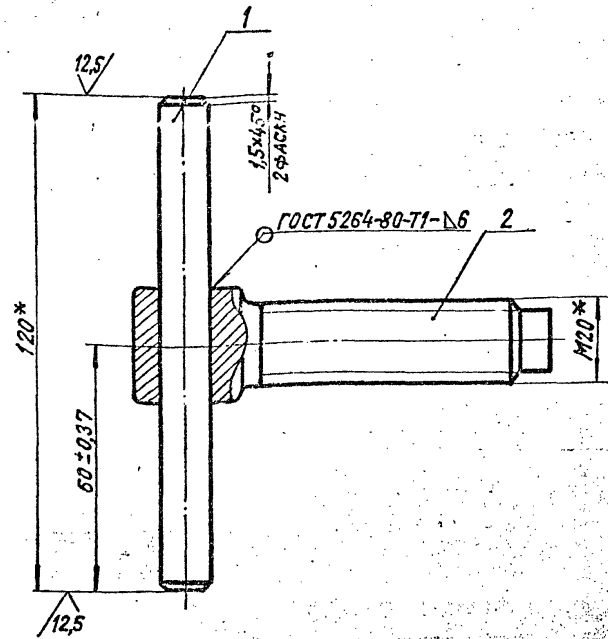
ИЗМЕРЕНИЯ ПО ДЛИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ
ИЗМЕРЕНИЯ ПО ДЛИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ТУЛОВАМ	ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШИРИНЕ

А6Г041071

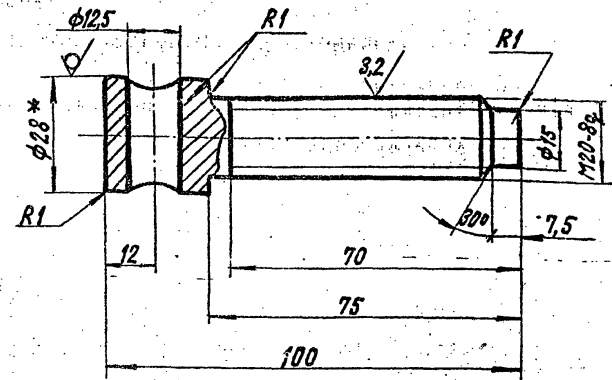
РАМКА

ЛНТ	МАССА	УЛАСИТАБ
И	0,72	1:2,5
ЛНСТ	ЛНСТЭВ	
ГОССТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ САИСТЭВ		

Круг Б 10.0 ГОСТ 2590-71  
 В СТ 3 ГОСТ 535-79



\*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.



1\*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.  
 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2 - t_2 \pm \frac{t_2}{2}$

ИЗМ. № КОЛ-ВО ПОСЛ. ДАТА  
 1747 27.10.82  
 1748 27.10.82

АБГО41.090СБ			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	М.И.М.	14.3.81
ПРОВ.	БРУКОВА	В.И.	5.82
ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКНН	Л.И.	08.01
ГЛАВ. СПЕЦ.	УШОМНРОСКИ	М.И.	08.01
И. КОНТР.	МЕРЗЯКОВА	Л.И.	07.06.81
УТВ.	СНВАК	Л.И.	16.08.81
Винт прижимной		ЛИТ.	МАССА
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		И	0,4 1:1
ЛИСТ ЛИСТОВ 1			
ГОССТРОЙ СССР			
САНТЕХПРОЕКТ			
Г. МОСКВА			

КОПИРОВАЛА: КРАНИНА ФОРМАТ: 11

ИЗМ. № КОЛ-ВО ПОСЛ. ДАТА  
 1748 27.10.82

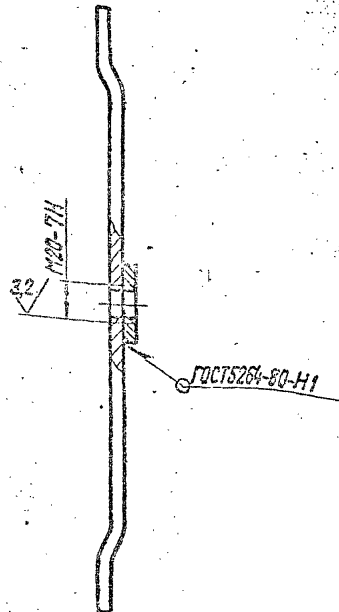
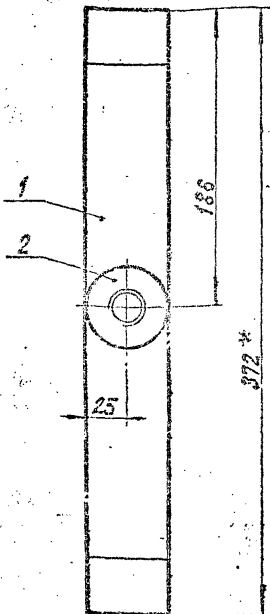
АБГО41.092			
ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА
РАЗРАБ.	МЕДНОВА	М.И.М.	14.3.81
ПРОВ.	БРУКОВА	В.И.	5.82
ЭКСПЛУАТ.	ФРАДКНН	Л.И.	08.01
ГЛАВ. СПЕЦ.	УШОМНРОСКИ	М.И.	08.01
И. КОНТР.	МЕРЗЯКОВА	Л.И.	07.06.81
УТВ.	УШОМНРОСКИ	М.И.	08.01
Винт		ЛИТ.	МАССА
Круг В 28 ГОСТ 2590-71		И	0,3 1:1
ВСТ.3-ГОСТ 535-79		ЛИСТ ЛИСТОВ 1	
ГОССТРОЙ СССР			
САНТЕХПРОЕКТ			
Г. МОСКВА			

КОПИРОВАЛА: КРАНИНА ФОРМАТ: 11



А6Г041080СБ

СЕРИЯ 5.004-15 ВЫПУСК 1-1



1. РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

А6Г041.080СБ

ЗАЩЕЛКА  
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

ЛИСТ МАССА УПАКОВКА

И 14 1:2,5

ЛИСТ ЛИСТОВ

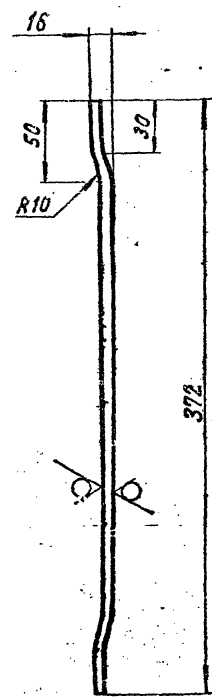
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛА: КРАИЛННА

ФОРМАТ: И

А6Г041081

50/50



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_2}{2}$

А6Г041.081

ПОЛОСА

ЛИСТ МАССА УПАКОВКА

И 12 1:2,5

ЛИСТ ЛИСТОВ

ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛА: КРАИЛННА

ФОРМАТ: И

№	№	Обозначение	Наименование	№	Кол-во
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
22		АБГО41.100 СБ	Сферичный чертёж		
			ДЕТАЛИ		
12	1	АБГО41.101	РЕБРО	1	
	2	-01	РЕБРО	1	
	3	-02	РЕБРО	1	
	4	-03	РЕБРО	1	
	5	-04	РЕБРО	1	
	6	-05	РЕБРО	1	
11	7	АБГО41.102	УШКО	2	
	8	-01	УШКО	2	
	9	-02	УШКО	2	
11	10	АБГО41.103	ОСЬ	1	
11	11	АБГО41.104	ВТЧЛКА	3	
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
	12		Шайба 24.01.016 ГОСТ 11371-78	1	
	13		Шпилька 5x40-001 ГОСТ 397-79	1	

№	№	Обозначение	Наименование	№	Кол-во
			СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
11		АБГО41.110 СБ	Сферичный чертёж		
			ДЕТАЛИ		
11	1	АБГО41.111	ПАНТА	1	
11	2	АБГО41.112	УГОЛОК	2	
11	3	АБГО41.113	КОСЫНКА	2	

Лист 1	27.10.82	1/1	Сфера 27.10.82
МАСТЕР	ИЗДАТЕЛЬ	КОПИРОВАЛ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ

АБГО41.100

ШАРНИР

ИЛТ. ИЛСТ. ИЛСТОС

ГОССТРОЙ СССР

САНТЕХПРОЕКТ

П.М. КОС

Лист 2	27.10.82	1/1	Сфера 27.10.82
МАСТЕР	ИЗДАТЕЛЬ	КОПИРОВАЛ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ

АБГО41.110

ПАНТА

ИЛТ. ИЛСТ. ИЛСТОС

ГОССТРОЙ СССР

САНТЕХПРОЕКТ

П.М. КОС

Выпуск 1-1

Серия 5.301-15

ИЗМ. ПОСЛЕД. ПОРЯД. И ДАТА ИСП. ПОСЛЕД. ПОРЯД. И ДАТА

1973 27/10/82

ФОРМАТ	ЗОНА	ГОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
22			А 6Г041.120 ОБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				ДЕТАЛИ		
11	1		А 6Г041.121	КОЛЬЦО ВЕРХНЕЕ	1	
11	2		А 6Г041.122	КОНУС	1	
12	3		А 6Г041.123	КОЛЬЦО НИЖНЕЕ	1	
11	4		А 6Г041.124	ЛОПАТКА	8	
11	5		А 6Г041.125	СТУПИЦА	1	

А 6Г041.120

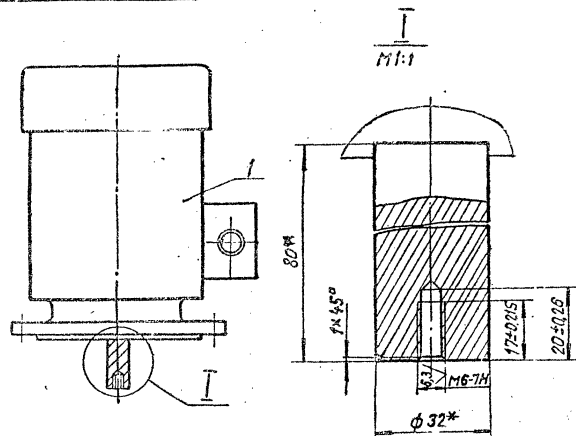
РОТОР

ЛИСТ ЛИСТ ЛИСТОВ  
 И 1 1 1  
 ГОССТРОИ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАИНА

ФОРМАТ : 11

А 6Г041.140



\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

ФОРМАТ	ЗОНА	ГОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
			1	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ 4А112М4УЗ исп.М302 N=5,5 кВт		
		20:		ГОСТ 19523-74	1	

А 6Г041.140

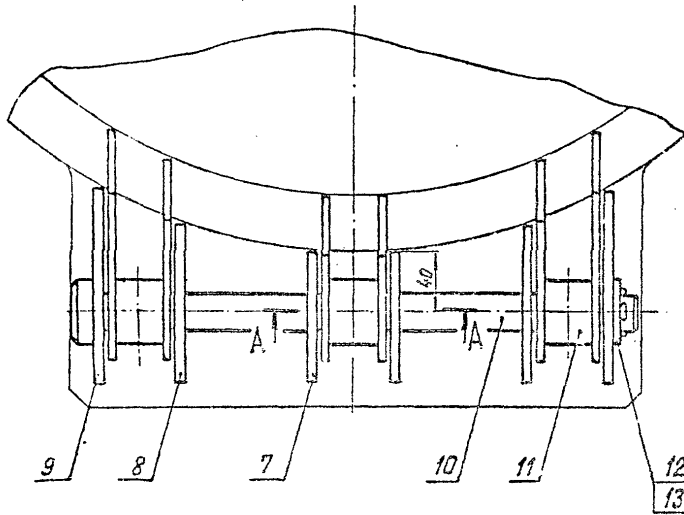
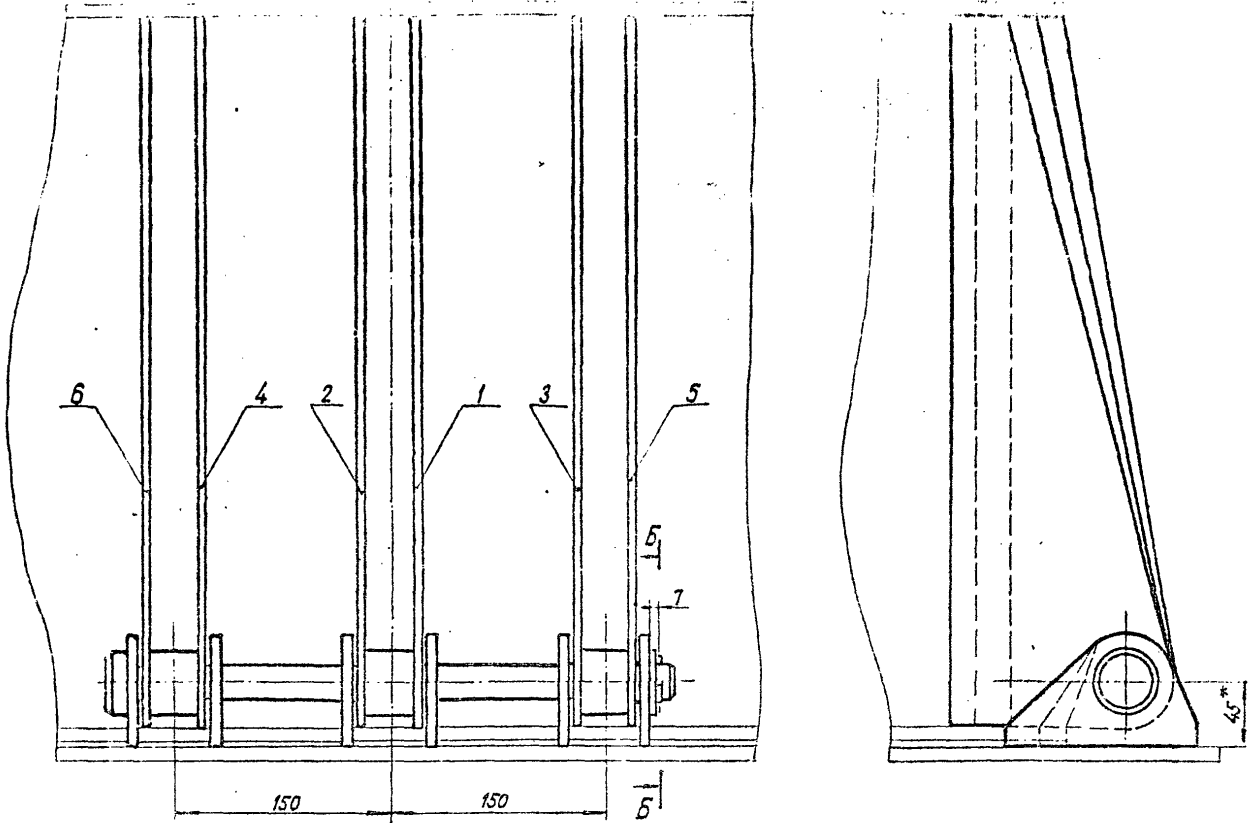
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

ЛИСТ ЛИСТОВ  
 И 1 1  
 ГОССТРОИ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г. МОСКВА

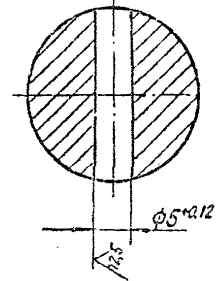
КОПИРОВАЛ : КРАИНА

ФОРМАТ : 11

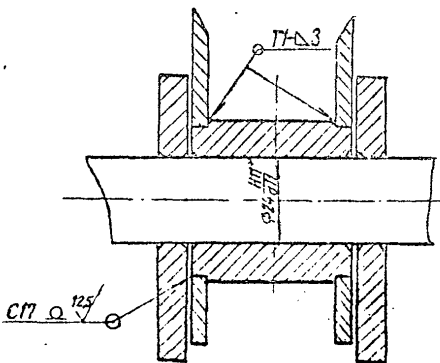
АБГО4.100С5



Б-Б  
M2:1



А-А  
M1:1



1) РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.

2) НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $±t_1, ±t_2, ±t_3$

3) СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

см. 12.5

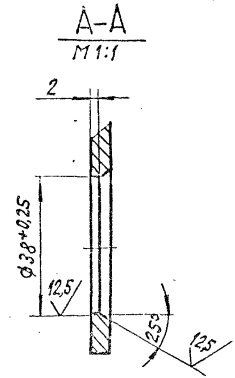
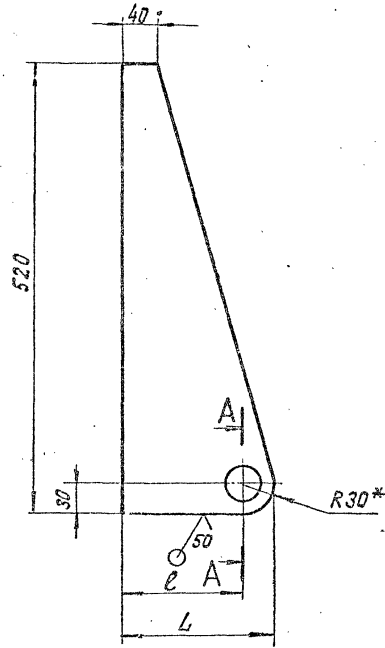
АБГО4.100С5				
ИЗМ.	ИЗМ.	ПОДП.	ДАТА	
РАЗРАБ.	ИПШОВА	Н.А.	11.81	
ПРОБ.	БУКОВА	В.А.	5.82	
ЭКСП.	РАСКРН	Н.А.	11.81	
А.С.О.	МАШИНИСТ	Н.А.	11.81	
С.КОНТ.	МЕАНИК	Н.А.	11.81	
С.Т.	СЛАВАК	Н.А.	11.81	
ШАРНИР СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			ЛНТ.	МАС:0
			14	1:2.5
			ЛНТ	ЛН:03/1
			ГОСТРМ СССР САНТЕХ-ЦЕНТР	

СЕРИЯ 5.304-15  
ВОЛНУЕТ 1-1

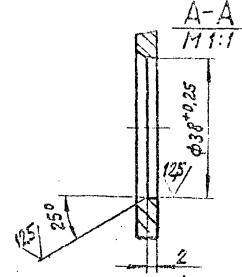
ИМР №0254/02 АД. И.А.А.74	СЗБАМ.ИИВ.ИЗ.ИИВ.ИИЩЕК.ИОА.И.И.КА74
1755	Шкала 2:100

ИЗМЕНЕНИЯ  
1756  
ИЗМЕНЕНИЯ  
27.10.84  
ИЗМЕНЕНИЯ  
02.10.84

Рис.1



ОСТАТКИ СЛЕСОК



✓(✓)

Обозначение	Рис.	Размеры, мм		Масса, кг
		L	e	
А6Г041.101	1	110	80	1,22
-01	2	135	105	1,43
-02	1	155	125	1,6
-03	2			
-04	1			
-05	2			

<sup>1</sup>РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров:  $-t_2, +t_2/2$ .

31

ИЗМ. ИЛИ ДОП. РАБОТЫ		№ ДОКУМЕНТА		ПОСЛ. ДАТА		АБТОР			МАССА		ИЗДАНИЕ	
ИЗМ.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.
РЕЗЕРВ.	МЕАНОВА	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.
ПРОВ.	БРУКОВА	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.
ИЗМЕН.	БРУКОВА	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.
ИЗМЕН.	БРУКОВА	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.
ИЗМЕН.	БРУКОВА	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.
ИЗМЕН.	БРУКОВА	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.	ИЛИ ДОП.

А6Г041.101

РЕБРО

Иnst Б4. ГОСТ 19803-74  
ВС.3 ГОСТ 14537-79

Иnst ЛУССТА-1  
ГОСТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
г. МОСКВА

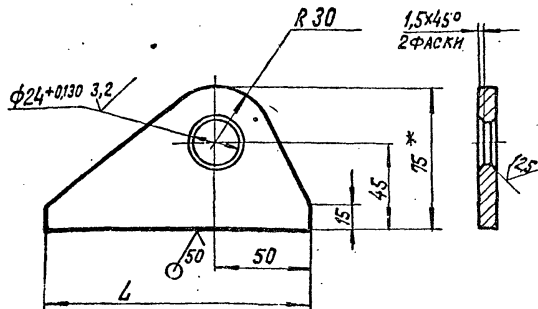
КОПИРОВАЛ : КРАНАННА

ФОРМАТ: 12

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

А6ГО41.102



Обозначение	Размер, мм L	Масса, кг
А6ГО41.102	90	0,33
-01	110	0,39
-02	135	0,46

1.\*Размер для справок.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров:  $-t_2, +\frac{t_2}{2}$ .

А6ГО41.102

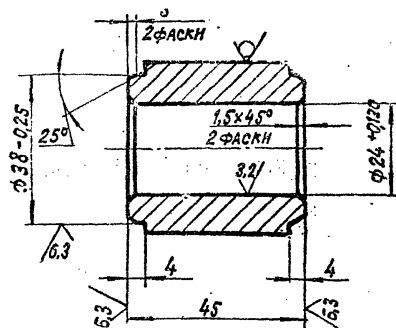
Ушко

Лист	Масса	Масштаб
И	см.	—
	табл.	

Лист 5.8.0 ГОСТ 19903-74  
Госстрой СССР  
Сантехпроект  
Москва

Копировал: Крайнина Э.С. УЛТ: 11

А6ГО41.104



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $-t_2, +\frac{t_2}{2}$ .

А6ГО41.104

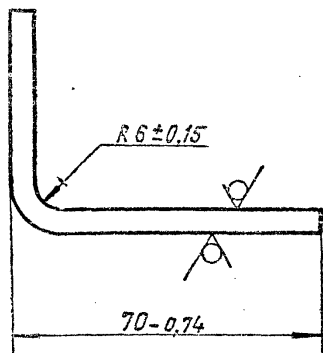
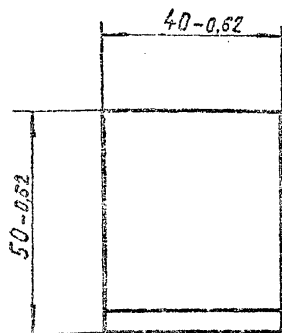
Втулка

Лист	Масса	Масштаб
И	0,35	1:1

Лист 5.8.0 ГОСТ 19903-74  
Госстрой СССР  
Сантехпроект  
Москва

Копировал: Крайнина Э.С. УЛТ: 11

В(М)



ИЗМ. ПОДГОТОВЛЕН И ДАТА  
 1750  
 27.10.82

А6ГО41.112

УГОЛОК

ЛНТ. МАССА МАСШТАБ

И 0,18 1:1

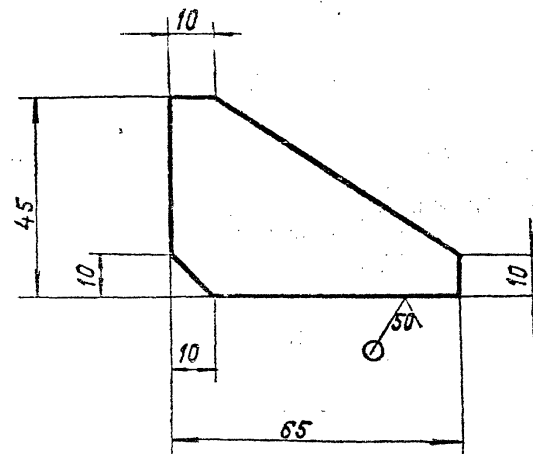
ЛНСТ ЛНСТОВ 1

ЛНСТ Б.5.0 ГОСТ 19903-74  
 В СТ.3 ГОСТ 14637-79

ГОССТРОЙ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАНАННА ФОРМАТ : 11

В(М) 132



ИЗМ. ПОДГОТОВЛЕН И ДАТА  
 1700  
 27.10.82

32

А6ГО41.113

КОСЫНКА

ЛНТ. МАССА МАСШТАБ

И 0,08 1:1

ЛНСТ ЛНСТОВ 1

ЛНСТ Б.5.0 ГОСТ 19903-74  
 В СТ.3 ГОСТ 14637-79

ГОССТРОЙ СССР  
 САНТЕХПРОЕКТ  
 Г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАНАННА ФОРМАТ : 11

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ - Е2.

А6Г041.111

(V)Δ

Technical drawing of a circular plate with the following dimensions and annotations:  
 - Overall width: 230\*  
 - Overall height: 340\*  
 - Inner diameter:  $\phi 235$   
 - Outer diameter:  $\phi 265$   
 - Distance from center to top edge: 115  
 - Distance from center to bottom edge: 170  
 - Distance from center to left edge: 135  
 - Distance from center to right edge: 150  
 - Four holes with diameter  $\phi 14$  are positioned around the plate.  
 - Angles of 45° and 125° are indicated for hole placement.  
 - A note: 4 отв.  $\phi 14$

1.\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.  
 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2$ ;  $\pm \frac{t_2}{2}$ .

СЕРИЯ 5.904-15 Выпуск 1-1

ИЗМЕНЕНИЯ К ДАННОЙ ТАБЛИЦЕ  
 1761  
 1762  
 1763  
 1764  
 1765  
 1766  
 1767  
 1768  
 1769  
 1770  
 1771  
 1772  
 1773  
 1774  
 1775  
 1776  
 1777  
 1778  
 1779  
 1780  
 1781  
 1782  
 1783  
 1784  
 1785  
 1786  
 1787  
 1788  
 1789  
 1790  
 1791  
 1792  
 1793  
 1794  
 1795  
 1796  
 1797  
 1798  
 1799  
 1800

А6Г041.111

ПЛИТА

ЛНТ.	МАССА	УПАКОВКА
И	2,3	1:4
Лист Листов 1		
Лист Б.С.О ГОСТ 19903-74		
в Ст. 3 ГОСТ 14637-79		
ГОССТРОЙ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		
МОСКВА		

КОПИРОВАЛ : КРАМЛИНА ФОРМАТ : 11

А6Г041.110 СБ

122

Technical drawing of a circular plate assembly with the following dimensions and annotations:  
 - Overall width: 350\*  
 - Overall height: 410\*  
 - Inner diameter:  $\phi 265$   
 - Distance from center to top edge: 115  
 - Distance from center to bottom edge: 15  
 - Distance from center to left edge: 135  
 - Distance from center to right edge: 15  
 - Four holes with diameter  $\phi 14$  are positioned around the plate.  
 - Angles of 45° and 125° are indicated for hole placement.  
 - A note: 4 отв.  $\phi 14$   
 - A detail view shows a cross-section of a hole with diameter  $\phi 14$  and depth 5, labeled with '1' and '2'.  
 - A note: 71-Δ 4

1.\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.  
 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{t_2}{2}$ .  
 3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

ИЗМЕНЕНИЯ К ДАННОЙ ТАБЛИЦЕ  
 1761  
 1762  
 1763  
 1764  
 1765  
 1766  
 1767  
 1768  
 1769  
 1770  
 1771  
 1772  
 1773  
 1774  
 1775  
 1776  
 1777  
 1778  
 1779  
 1780  
 1781  
 1782  
 1783  
 1784  
 1785  
 1786  
 1787  
 1788  
 1789  
 1790  
 1791  
 1792  
 1793  
 1794  
 1795  
 1796  
 1797  
 1798  
 1799  
 1800

А6Г041.110 СБ

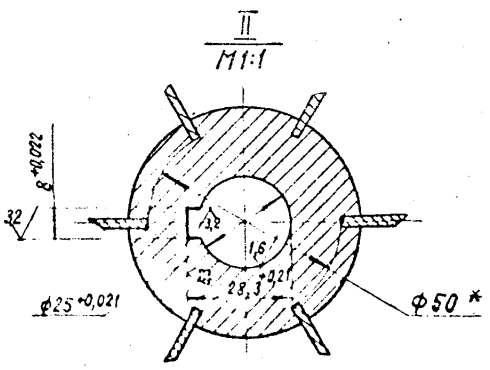
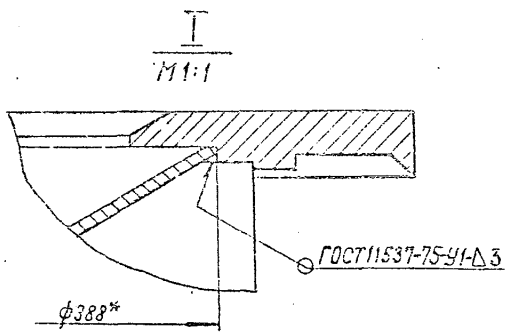
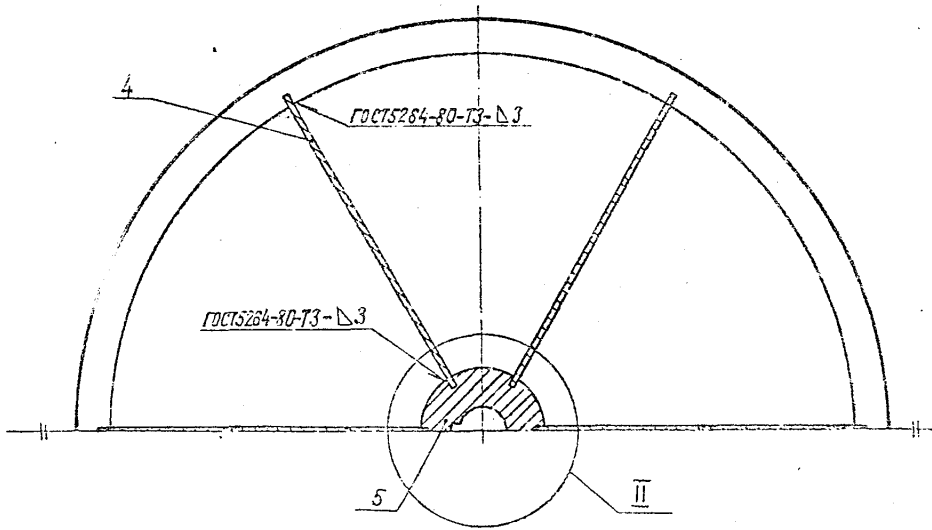
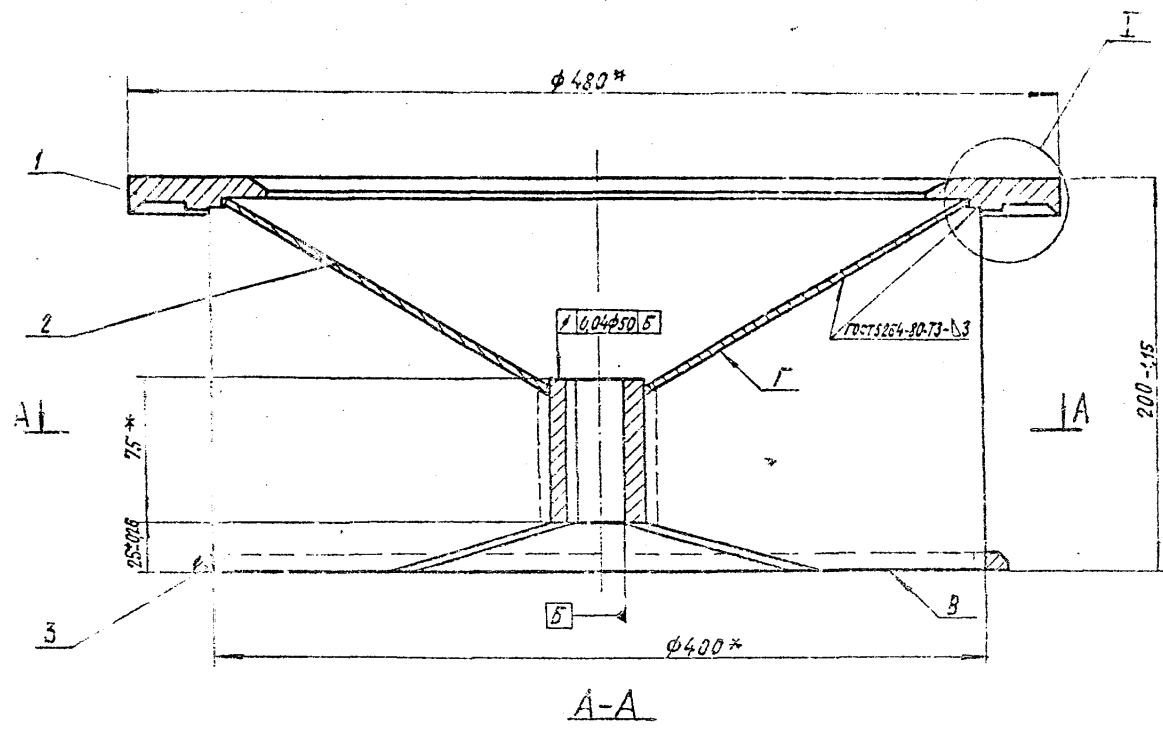
ПЛИТА  
 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

ЛНТ.	МАССА	УПАКОВКА
И	3,0	1:5
Лист Листов 1		
Лист Б.С.О ГОСТ 19903-74		
в Ст. 3 ГОСТ 14637-79		
ГОССТРОЙ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		
МОСКВА		

КОПИРОВАЛ : КРАМЛИНА ФОРМАТ : 11



АБГ041120СБ



- 1.\*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. Ступенчатость низа лопаток по отношению к плоскости В не более 1мм. Выступание лопаток за плоскость В не допускается.
- 3. Перекос шпоночного паза относительно оси отверстия на дне паза - 0,015мм.
- 4. Смещение шпоночного паза относительно оси отверстия - 0,06мм.
- 5. Дисбаланс исправить приваркой груза на поверхности Г. Допускаемый дисбаланс 5г-м

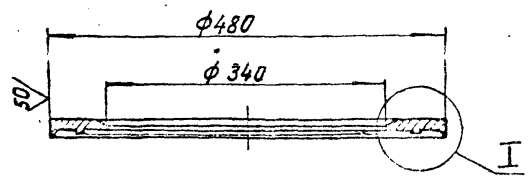
Серия 3.904-15 Выпуск 1-1

№ документа	Исполнитель	Дата	Проверенный	Дата
1763	Синица 27.08.62			

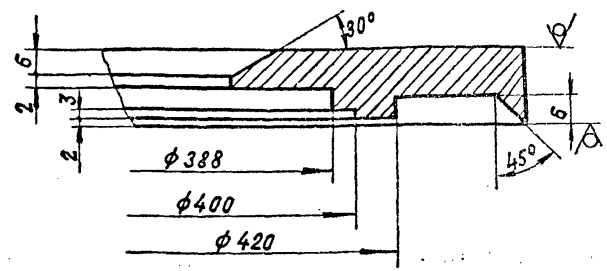
АБГ041120СБ			
РОТОР		Лист 20 из 25	
СБОРОЧНОЙ ЧЕРТЕЖ		1-2	
Исполнитель	Проверенный	Дата	Подпись

АБГО4.121

125 (✓)



M 1:1



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $t_1/2, t_2/2$

ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							

АБГО4.121

КОЛЬЦО ВЕРХНЕЕ

ИЗМ.	МАССА	УГОЛЫ
1	8,5	1:5

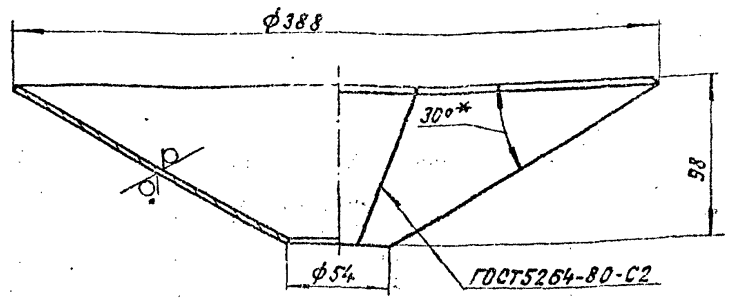
Б.И.О.ГОСТ 19903-74  
Лист В.Ст.3.ГОСТ 14637-79

ГОСТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. ПЕТРАВА

КОПИРОВАЛ : КРАМАННА ФОРМАТ 11

АБГО4.122

50 (✓)



- 1\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $t_2, t_2$

ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.	ИЗМ.
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							

АБГО4.122

КОНУС

ИЗМ.	МАССА	УГОЛЫ
1	3,2	1:2,5

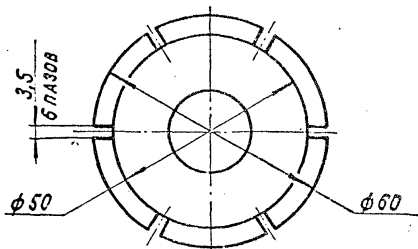
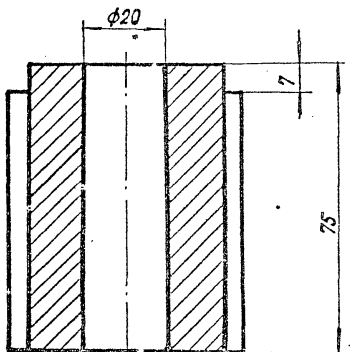
Б.И.О.ГОСТ 19903-74  
Лист 4-IV-B Ст.3.ГОСТ 14623-70

ГОСТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. ПЕТРАВА

КОПИРОВАЛ : КРАМАННА ФОРМАТ 11

АБГО41.125

12.5



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $+t_2, -t_2, \pm \frac{t_2}{2}$

АБГО41.125

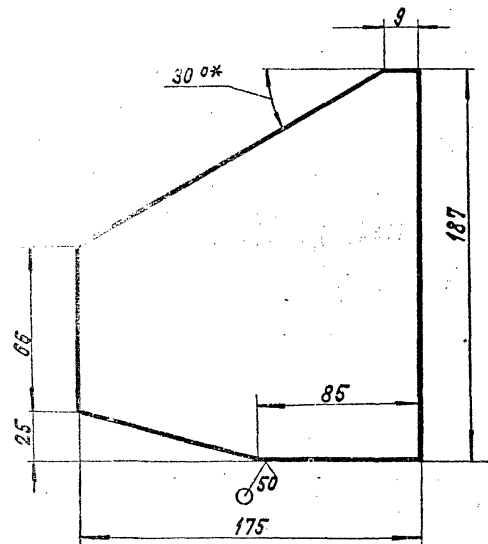
Ступица

ГОСТ 380-71

Лист	Масса	Масштаб
1	1,3	1:1
Лист 1 из 1		
ГОСТРОЙ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

АБГО41.124

(V)



1. \*РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров:  $-t_2, +\frac{t_2}{2}$

АБГО41.124

Лопатка

ГОСТ 13903-74  
ГОСТ 4-IV-68 ГОСТ 16523-70

3.4a

Лист	Масса	Масштаб
1	0,5	1:2
Лист 1 из 1		
ГОСТРОЙ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

Выпуск 1-1

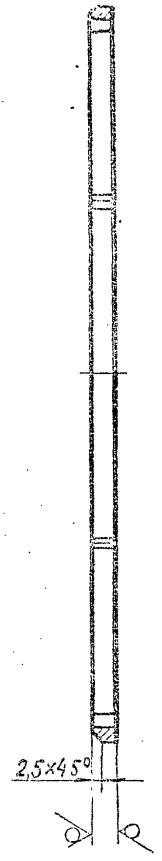
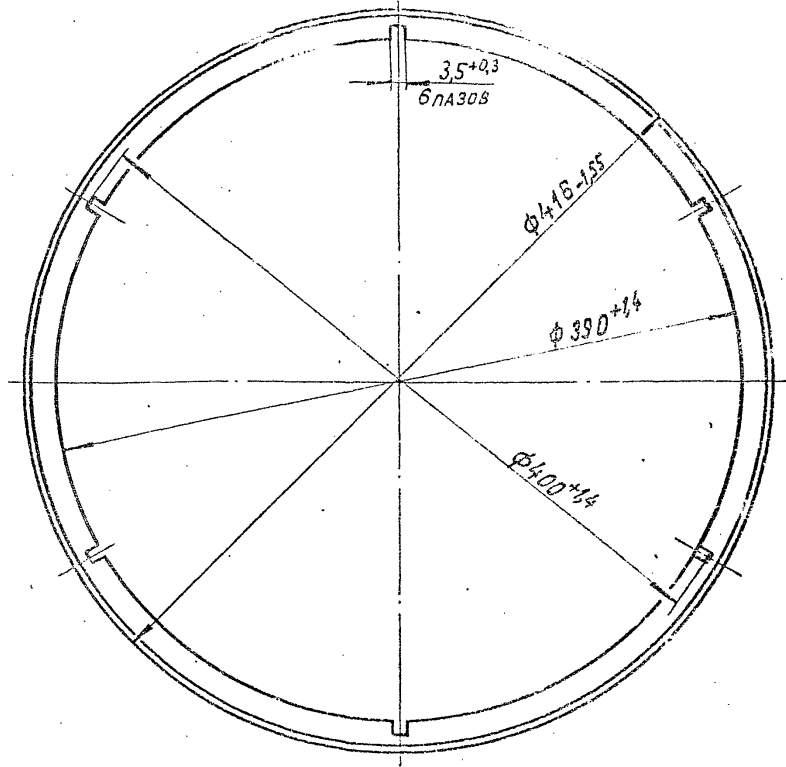
Серия 5.904-15

№ ПОДА	№ ДОК.	№ ДЛ.	ДАТА
1766	27.10.82		
И. КОНТ.	И. МЕР.	И. КОП.	И. КОП.
У. П.	У. П.	У. П.	У. П.

№ ПОДА	№ ДОК.	№ ДЛ.	ДАТА
1767	27.10.82		
И. КОНТ.	И. МЕР.	И. КОП.	И. КОП.
У. П.	У. П.	У. П.	У. П.

А6Г041123

157



35

ПЕР. ПОД. И ИСП. Д. Д. АТА  
 1768  
 27.10.82  
 ПЕР. ПОД. И ИСП. Д. Д. АТА  
 1768  
 27.10.82

А6Г041123

№ ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПО. ПО.	ДАТА	ЛИТ.	МАССА	МАСШТАБ
1				И	1,5	1:2,5
КОЛЬЦО НИЖНЕЕ РАЗРАБ. ВЕДЕНОВА ПРОВ. БРУКОВА ИНЖ. ГРИШИН ФРАДКНН				ЛИСТ 1 ИЗ 2 В С 1		
И. АСЕНТА И. МЕЗЯКОВА УТВ. И. ШОМИРОВА				ГОСТ 19903-74 ЛИСТ В С 3 ГОСТ 14637-79 ГОССТРОИ СССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		

КОПИРОВАЛ: КРАПКИНА ФОРМАТ: А2

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

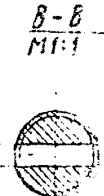
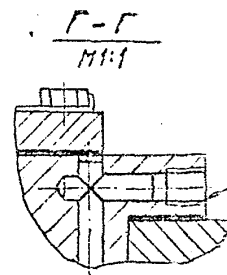
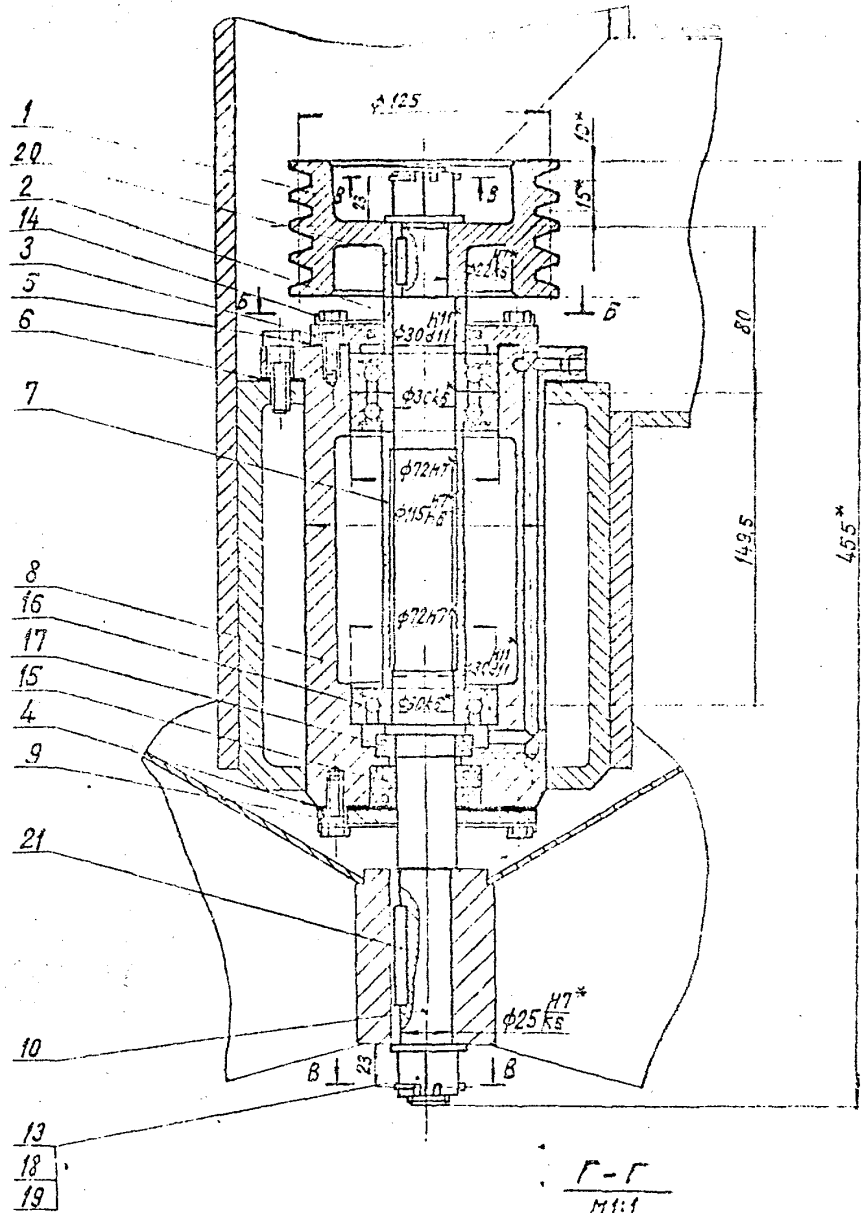
Лист 1 из 1  
Итого листов 27, 1082

Формат	Зона	№З	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
22			АБГО41.130 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
12	1		АБГО41.131	ШКИВ	1	
11	2		АБГО41.132	ВТУЛКА	1	
12	3		АБГО41.133	КРЫШКА	1	
11	4		АБГО41.134	ПРОКЛАДКА	1	
	5		- 01	ПРОКЛАДКА	1	
	6		- 02	ПРОКЛАДКА	1	
11	7		АБГО41.135	ВТУЛКА	1	
22	8		АБГО41.136	КОРПУС	1	
11	9		АБГО41.137	КРЫШКА	1	
12	10		АБГО41.138	ВАЛ	1	
11	11		АБГО41.139	ПЛАТКА СТОПОРНАЯ	6	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ</u>		
				<u>ИЗДЕЛИЯ</u>		
		12		Болт М2х30 36.016 ГОСТ 7798-70	12	
		13		Гайка М20.4.016 ГОСТ 5918-73	2	
АБГО41.130						
Узел				подшипниковый		
				Лит. Инст. Инст.ов И 1 2		
				ГОСТРОИ СССР САНТЕХПРОЕКТ		

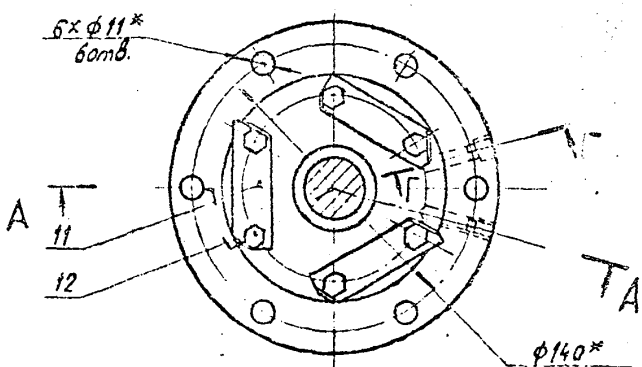
Лист 2 из 2  
Итого листов 27, 1082

Формат	Зона	№З	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		14		Кольцо СП-52-39-5 ГОСТ 6308-71	1	
		15		Манжета 1-30х52-1 ГОСТ 8752-79	2	
		16		Подшипник 60308 ГОСТ 7242-70	3	
		17		Подшипник 8106 ГОСТ 6874-75	1	
		18		Шайба 20.01.016 ГОСТ 11371-78	2	
		19		Шпунт 4х40-001 ГОСТ 397-78	2	
		20		Шпонка 6х6х25 ГОСТ 23360-78	1	
		21		Шпонка 8х7х50 ГОСТ 23360-78	1	
АБГО41.130						

1. А



Б-Б



1. \*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКАОМЕННЯ РАЗМЕРОВ  $2 \frac{1}{2}$
3. ПЕРЕД СБОРКОЙ ВНУТРЕННЮЮ ПОЛОСТЬ КОРПУСА (ПОЗ 8) И КРЫШЕК (ПОЗ 3; 9) ПРОМЫТЬ КЕРОСИНОМ, ОТВЕРСТЯ ДАЯ СМАЗКИ ПРОДУТЬ ВОЗДУХОМ.

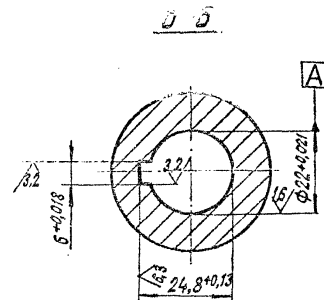
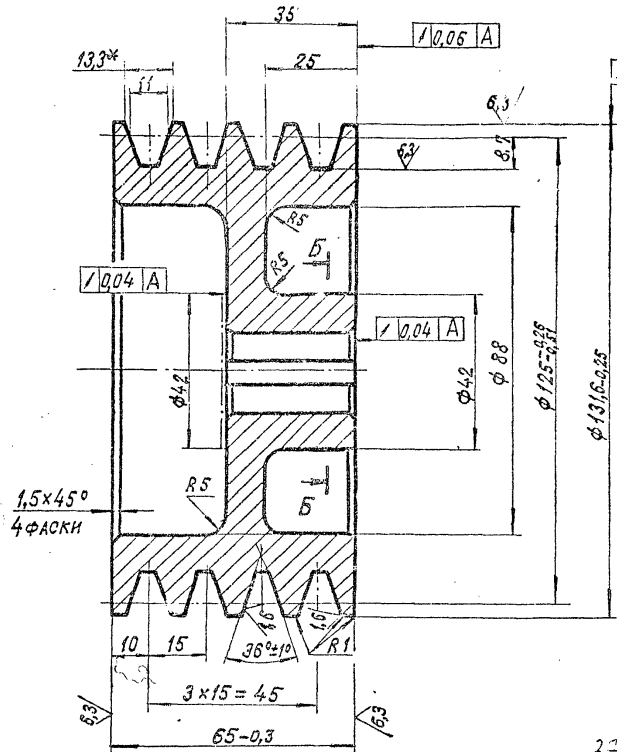
АБГО41.130СБ			
УЗЕЛ ПОДШИПНИКОВОЙ		Ч. Д.	22
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		М	1:2

СЕРИЯ 5.904-15 ВЫПУСК 1-1

ИЗМЕНЕНИЯ ДАТА ЧЕРТЕЖА ИЛИ ЧАСТИ ЧЕРТЕЖА  
27.10.88

А6Г04.131

125 ✓



- 1.\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.
2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm \frac{t_1}{2}, \pm \frac{t_2}{2}, \pm \frac{t_3}{2}$
3. БЕЖЕКОНУСНОЙ РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ КАНАВКИ ШКИВА НА ДИАМЕТРЕ  $125 - 0.051$  ИЗМЕРЯННОЕ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ОБРАЗУЮЩЕЙ КОНУСА, НЕ БОЛЕЕ 0,2ММ.
4. ДОПУСКАЕМЫЙ ДИСБАЛАНС 3ГМ.
5. ОСТАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ, ПРАВИЛА ПРИЕМКИ, МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ ПО ГОСТ 20898-75.

И.М.ХИТРАЯ ПОСЛ. Д.А.АТА  
1771  
С.А.М.ХИТРАЯ И.В.Н.ХИТРАЯ ПОСЛ. Д.А.АТА  
С.И.У.С. 27.10.82

				А6Г04.131			
ИЗЛ	ЛИСТ	НЕ ДОКУМ	ГОЛОД	ДАТА	И	МАССА	УЧЕТЫ
РАЗРАБ	УЕДНОВА	УЧЕД	1.3.1	ШКИВ	И	3,8	1:1
ПРОВ	БРУКОВА	БРУК	6.81	Ст. 3 ГОСТ 380-71	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
УКЛ	ГРУДКИ	ГРУД	11.71		ГОССТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ Г.МОСКВА		
И.КОНТ	МЕРЗЯКОВ	МЕРЗ	05.7	КОПИРОВАЛ: КРАПАНКА			
УТВ	УСМЯКОВ	УСМЯ	05.7				

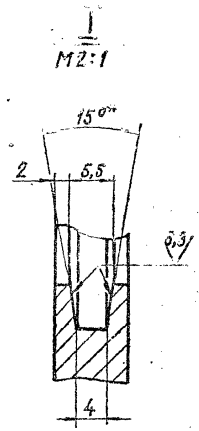
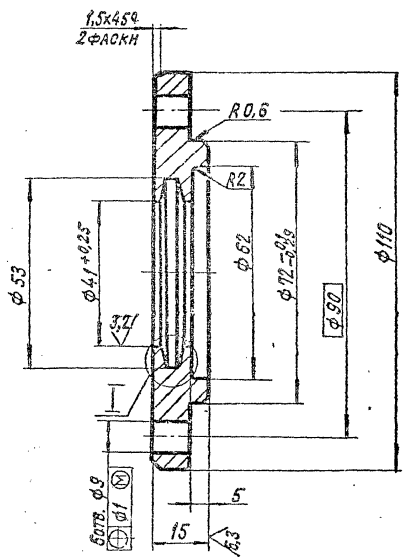
А6Г041133

12.5 (✓)

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
1772



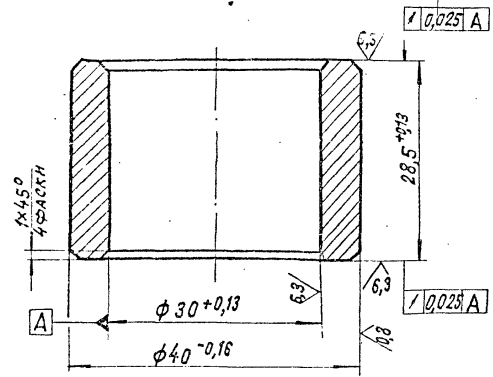
1. РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.  
 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm 0.25$   $\pm 0.2$   $\pm 0.2$

		А6Г041133	
ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ	1772	КРЫШКА	Лист 1 из 1
ПРОБ. БУКОВА	1984	Ст. 3 ГОСТ 380-71	ГОСТРОИ СССР САНТЕХПРОЕКТ



А6Г04.132

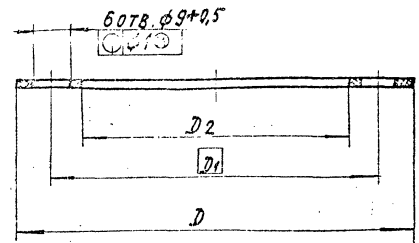
125/154



ИЗМЕР. И ДАТА	КОНТРОЛЬ	ПРОБ.	ОБРАБ.	ИЗМЕР.	ПОДП.	ДАТА	А6Г04.132	Втулка	Лист 1 из 1	ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва
1778	1778	1778	1778	1778	1778	1778				
ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.				
ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.				
ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	Ст. 3 ГОСТ 380-71	Лист 1 из 1	ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва	

КОПИРОВАЛ : КРАНАЙНА ФОРМАТ : 11

А6Г04.134



Обозначение	РАЗМЕРЫ, мм				МАССА, кг
	D	D1	D2	d	
А6Г04.134	110	90	32	9	0,016
-01	110	90	74	9	0,01
-02	160	140	116	11	0,018

НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ: ±t2, ±t2

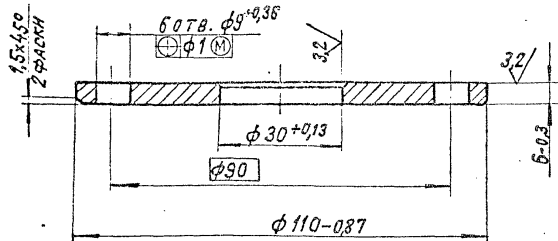
ИЗМЕР. И ДАТА	КОНТРОЛЬ	ПРОБ.	ОБРАБ.	ИЗМЕР.	ПОДП.	ДАТА	А6Г04.134	Прокладка	Лист 1 из 1	ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва
1778	1778	1778	1778	1778	1778	1778				
ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.				
ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.				
ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	ИЗМЕР.	Лист 1 из 1	ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва	ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ г. Москва	

КОПИРОВАЛ : КРАНАЙНА ФОРМАТ : 11

Выпуск 5. 804-15  
Серия 1-1

АБГО41.137

12,5/√(M)



ИЗМ.	ПОДПИСАНА	ДАТА	КОЛ-ВО	ИЗМ.	ПОДПИСАНА	ДАТА	КОЛ-ВО
1	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
2	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
3	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
4	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
5	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
6	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
7	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
8	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
9	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
10	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				

АБГО41.137

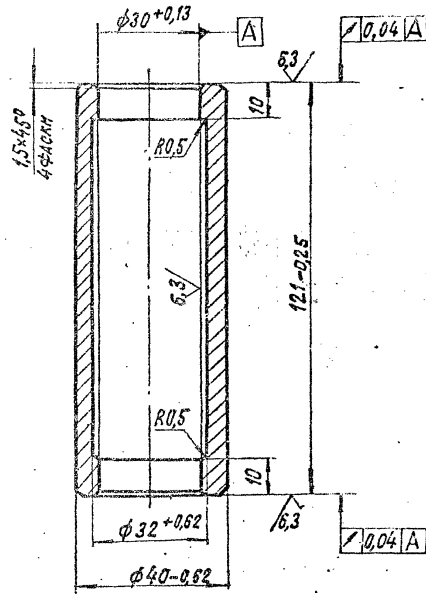
Крышка

Ст. 3 ГОСТ 380-71

ЛНТ	МАССА	МАСШТАБ
И	0,4	1:1
ЛНСТ ЛНСТ001		
ГОССТРОЙ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

АБГО41.135

12,5/√(M)



ИЗМ.	ПОДПИСАНА	ДАТА	КОЛ-ВО	ИЗМ.	ПОДПИСАНА	ДАТА	КОЛ-ВО
1	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
2	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
3	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
4	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
5	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
6	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
7	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
8	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
9	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				
10	М. КОТЕЛ	27.10.82	1				

АБГО41.135

Втулка

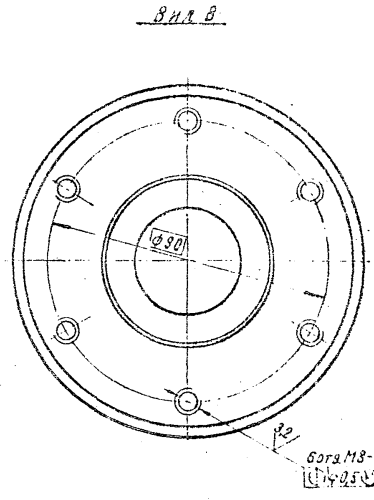
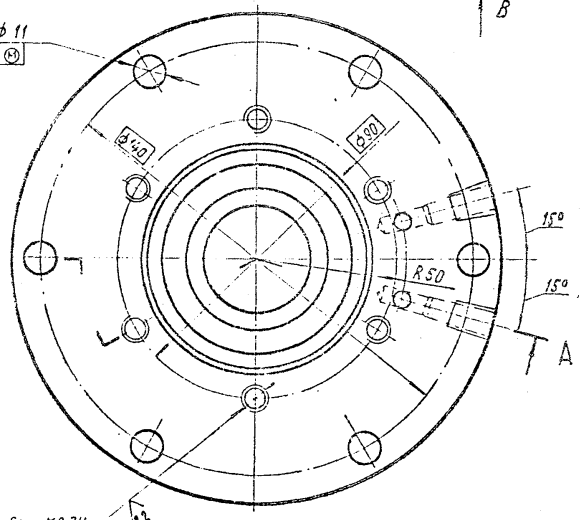
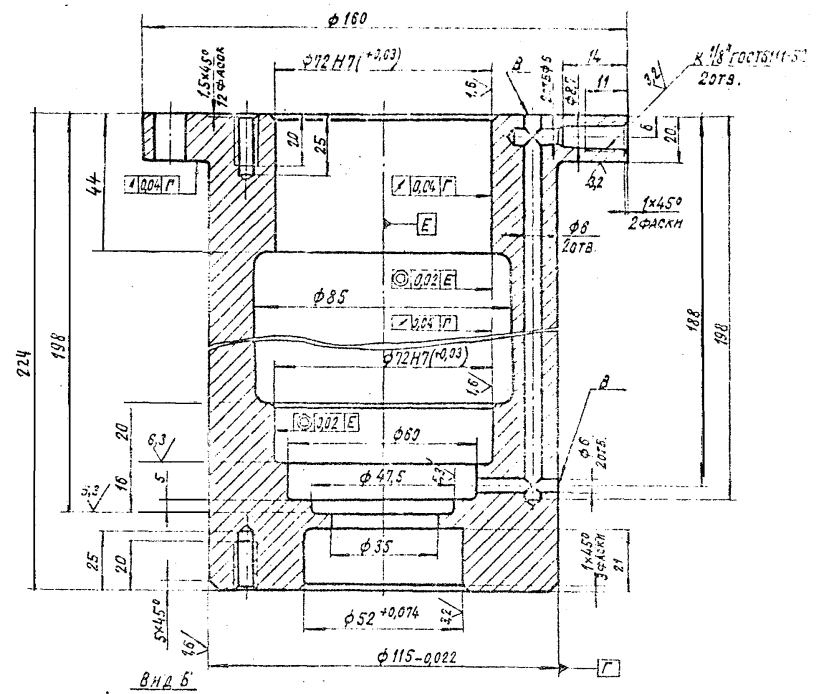
Ст. 3 ГОСТ 380-71

ЛНТ	МАССА	МАСШТАБ
И	0,6	1:1
ЛНСТ ЛНСТ001		
ГОССТРОЙ СССР		
САНТЕХПРОЕКТ		

Неуказанные предельные отклонения размеров  $\pm \frac{t_2}{2}$

АБГ041.136

А-А



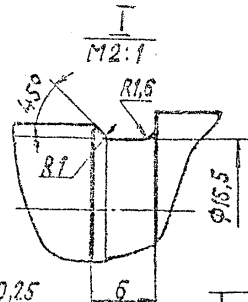
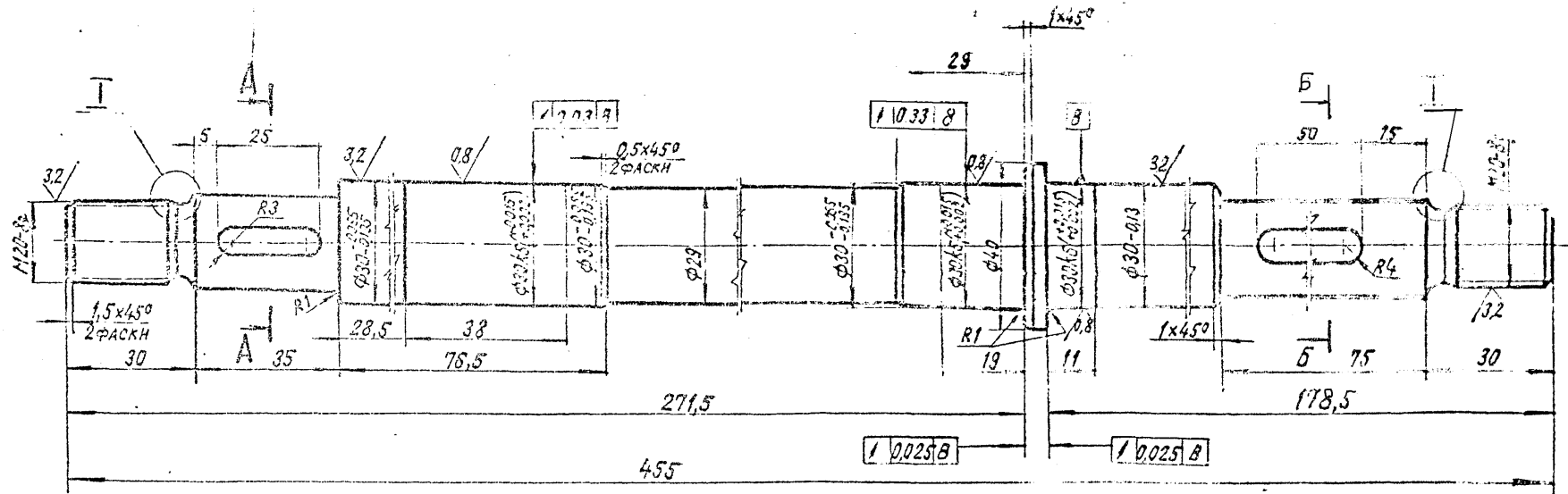
1. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm 0.2$ ;  $\pm 0.1$ ;  $\pm 0.05$ .
2. ОТВЕРСТИЯ  $\phi 6$  В МЕСТАХ В ЗАГЛУШИТЬ.
3. РАДИУСЫ СКРУГЛЕНИЙ 2.5ММ.

СЕРИЯ 5.504-15 ВУЛФОР 1-1

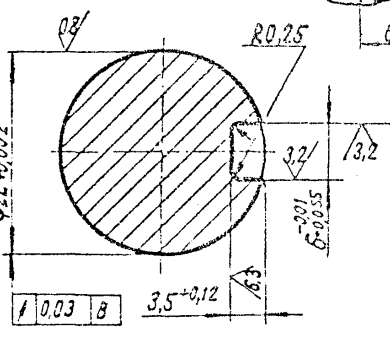
1977

АБГ041.136			
№ докум.	Изм.	Дата	Вып.
1000	1	1977	1
Корпус			Изм. 11,8 1:1
Ст.3 ГОСТ 380-71			ГОСТ 380-71 САИТЕЛ

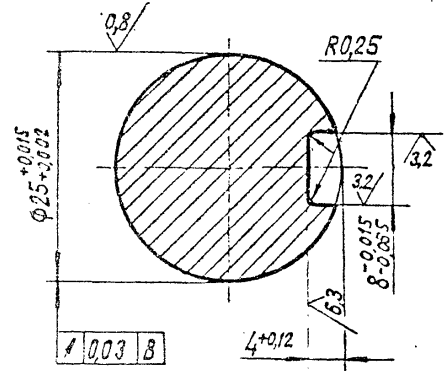
АЛТМ4138



A-A  
M2:1



B-B  
M2:1



1. НРС 40...45.

2. Неуказанные предельные отклонения размеров:  $+\frac{t_2}{2}; -\frac{t_2}{2}; +\frac{t_2}{2}$ .

18.05.04 ДРОД НАТ4 РОМ НАБЕЛ 13.05.04 ДРОД НАТ4  
1778 18.05.04 ДРОД НАТ4

40				АБГО41.138		
ВАЛ				ЛНТ	МАССА	РАСЧУТАЯ
				Н	2,1	1:1
СТАЛЬ 45 ГОСТ 1050-74				АНСТ УСТОВ1		
ГОСТРОЙ СССР САПТЕХПРОЕКТ г. МОСКВА				ГОСТРОЙ СССР САПТЕХПРОЕКТ г. МОСКВА		

Выпуск 1-1

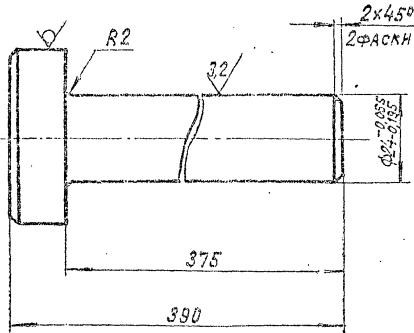
СЕРИЯ 5.904-15

ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ДОПОЛНЕНИЯ К ДАТА

ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ДОПОЛНЕНИЯ К ДАТА

АБГО4.1103

12,5/√



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $-t_2; \pm \frac{t_2}{2}$

АБГО4.1103

Ось

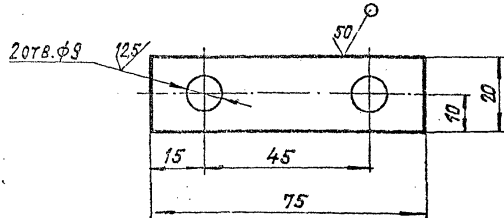
1,52 1:1

В 4,5 ГОСТ 2550-71  
Круговая в ГОСТ 535-79

ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
ПИНСК

АБГО4.1139

12,5/√



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $+t_2; -t_2; \pm \frac{t_2}{2}$

АБГО4.1139

Планка  
стопорная.

Лист Масса Выпуск

1 0,014 1:1

Б.1.2 ГОСТ 19003-74

Лист 4-148 СТ. 3 ГОСТ 10523-74

ГОСТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
ПИНСК

Лист	Тона	Кол.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
12			АБГО41.150 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				ДЕТАЛИ		
11	1		АБГО41.151	КОНУС	1	
11	2		АБГО41.152	ОБЕЧАЙКА	1	
11	3		АБГО41.153	ПОЛУКОЛЬЦО	2	
11	4		АБГО41.154	СКОБА	4	
11	5		АБГО41.155	РЕБРО	6	

ИЗМ. ПОС. ДАТА

ИЗМ. ПОС. ДАТА

ИЗМ.	ПОС.	ДАТА
1	01.08.82	

АБГО41.150

ПАТРУБОК  
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ

ЛНТ. МНСТ ЛНСТОВ  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

Копировал: КРАИАННА ФОРМАТ: 11

Лист	Тона	Кол.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				ДОКУМЕНТАЦИЯ		
12			АБГО41.160 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				ДЕТАЛИ		
11	1		АБГО41.161	ОБЕЧАЙКА	1	
11	2		АБГО41.162	ФЛАНЕЦ	1	
11	3		АБГО41.163	ЗАХВАТ	4	
11	4		АБГО41.164	УШКО	8	
				СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		
	5			Болт М10х30.36.016 ГОСТ 7798-70	4	
	6			Гайка М10.4.016 ГОСТ 5915-70	4	
	7			Шайба 10.01.16 ГОСТ 11371-78	4	

ИЗМ. ПОС. ДАТА

ИЗМ. ПОС. ДАТА

ИЗМ.	ПОС.	ДАТА
1	21.10.82	

АБГО41.160

ВОЗДУХОВОД

ЛНТ. МНСТ ЛНСТОВ  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

Копировал: КРАИАННА ФОРМАТ: 11

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

ИЗМЕНЕНИЯ ПОДАТЬ ДАТА  
ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ИСЧИСЛ. ПОДАТЬ ДАТА  
ИЗМЕНЕНИЯ ПОДАТЬ ДАТА

ФОРМАТ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
11			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	АБГО41.170 СБ		
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
11	1		ТРУБА	АБГО41.171	1	
11	2		ГАЙКА НАКЛДНАЯ	АБГО41.172	2	
11	3		НИППЕЛЬ	АБГО41.173	2	

АБГО41.170

Маслопровод

ЛНТ. ИКСИ ИКСОВ  
1  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОРПУСАА КРАИАННА

ФОРМАТ:И

416

ИЗМЕНЕНИЯ ПОДАТЬ ДАТА  
ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ ИСЧИСЛ. ПОДАТЬ ДАТА  
ИЗМЕНЕНИЯ ПОДАТЬ ДАТА

ФОРМАТ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>			
11			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	АБГО41.180 СБ		
			<u>ДЕТАЛИ</u>			
11	1		ГАЙКА НАКЛДНАЯ	АБГО41.172	2	
11	2		НИППЕЛЬ	АБГО41.173	2	
11	3		ТРУБА	АБГО41.181	1	

АБГО41.180

Маслопровод

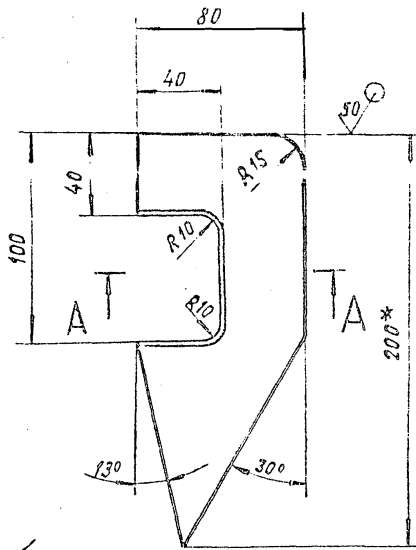
ЛНТ. ИКСИ ИКСОВ  
1  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

КОРПУСАА КРАИАННА

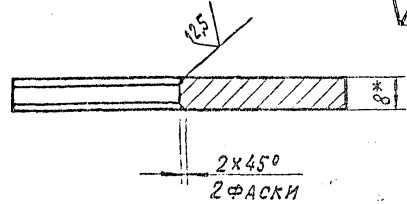
ФОРМАТ:И

АБГО4.154

(✓) 42



А-А  
М1:1



- 1. \*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК
- 2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $-t_2, +\frac{t_2}{2}$

АБГО4.154

СКОБА

ЛНТ.	ТАССА	ТАССАТА
И	0,6	1:2

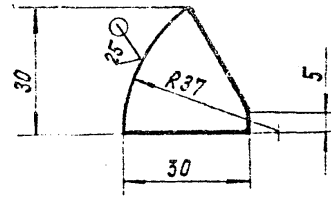
ЛНСТ 1 ЛНСТОВ 1  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г.МОСКВА

ЛНСТ Б.6.0 ГОСТ 19903-74  
В СТ. 3 ГОСТ 14637-79

КОДНРОВАА КРАНАИНА ФОРМАТ: 11

АБГО4.155

(✓) 42



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $-t_2, +\frac{t_2}{2}$

АБГО4.155

РЕБРО

ЛНТ.	ТАССА	ТАССАТА
И	0,03	1:1

ЛНСТ 1 ЛНСТОВ 1  
ГОССТРОИ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г.МОСКВА

ЛНСТ Б.6.0 ГОСТ 19903-74  
В СТ. 3 ГОСТ 14637-79

КОДНРОВАА КРАНАИНА ФОРМАТ: 11



А6Г041.150СБ

Ø 634\*

30 ± 0,31

160 ± 0,5

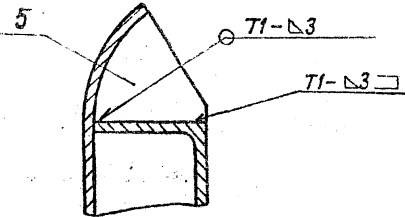
500\*

210 ± 0,575

4

ТЗ-ДЗ

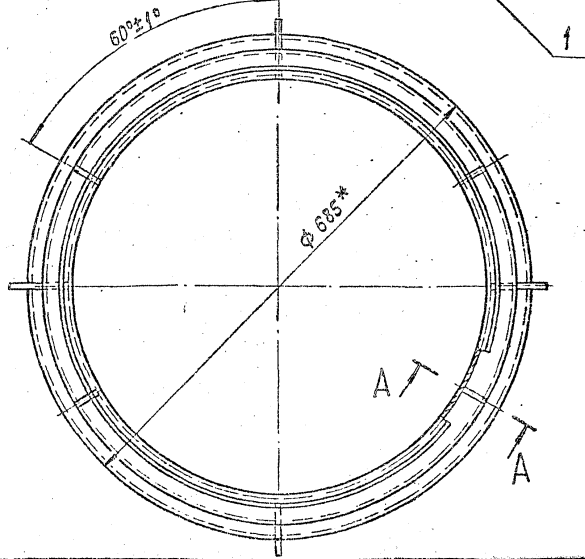
А-А ПОВЕРХУТО  
М1:1



Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

ИЗДАТЕЛЬСТВО ЧЕРТЕЖИ  
17.07  
1989  
27.10.82



- 1. \*РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

42a

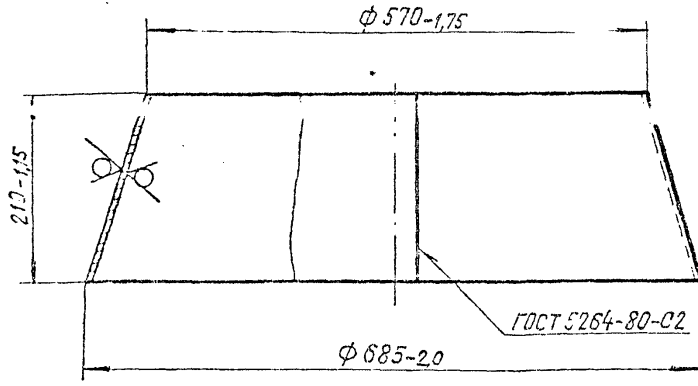
				<b>А6Г041.150СБ</b>			
				<b>ПАТРУБОК ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ БОРЮЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ</b>		АНТ. ШКАЛА <b>28,0 1:5</b>	
				ГОСТРД ССРС <b>САНТЕХПРОЕКТ</b>			

ВОЗВРАТ В КАНАЛ

САНАТ. 10

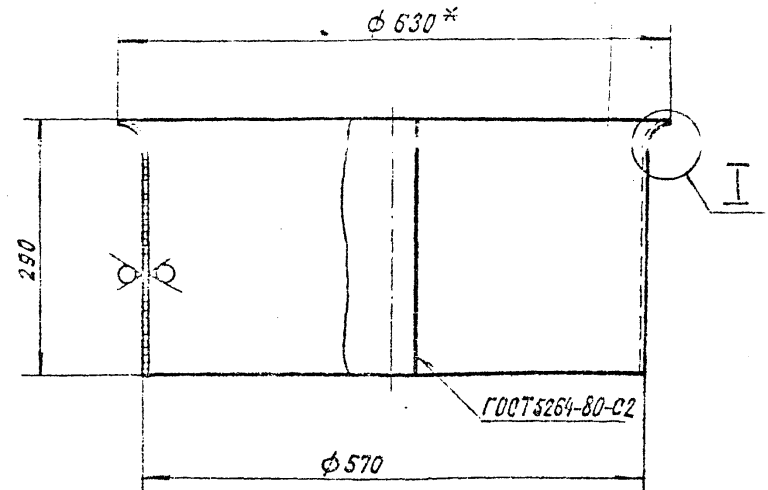
АБГО4.151

50/√



АБГО4.152

50/√



I  
M1:2



- \* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.
- НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $-\frac{t_2}{2}; \pm \frac{t_2}{2}$ .

АБГО4.151

Конус

ЛНТ	МАСШ	МАСШ
И	10,1	1:5

Лист 53,0 ГОСТ 19903-74  
4-IV-8 СТЗ ГОСТ 16523-70

ГОСТРОН СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАНАЙНА

ФОРМАТ : 11

АБГО4.152

Обечайка

ЛНТ	МАСШ	МАСШ
И	12,3	1:5

Лист 53,0 ГОСТ 19903-74  
4-IV-8 СТЗ ГОСТ 16523-70

ГОСТРОН СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
г. МОСКВА

КОПИРОВАЛ : КРАНАЙНА

ФОРМАТ : 11

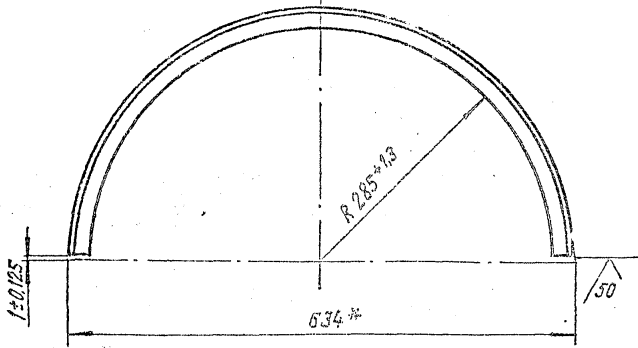
ИЗМ.	№	ПО	ИЗМЕНЕНИЯ	ПО	ДАТА
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					

ИЗМ.	№	ПО	ИЗМЕНЕНИЯ	ПО	ДАТА
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					

СЕРИЯ 5.904-15 ВЫПУСК 1-1

А6Г041.153

(✓) (✓)



\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ

ИЗМ. № 1 ДАТА 27.10.82

ИЗМ.	ИЗМЕНЕНИЕ	ПОДП.	ДАТА
1	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
2	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
3	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
4	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
5	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
6	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
7	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
8	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
9	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
10	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА

А6Г041.153

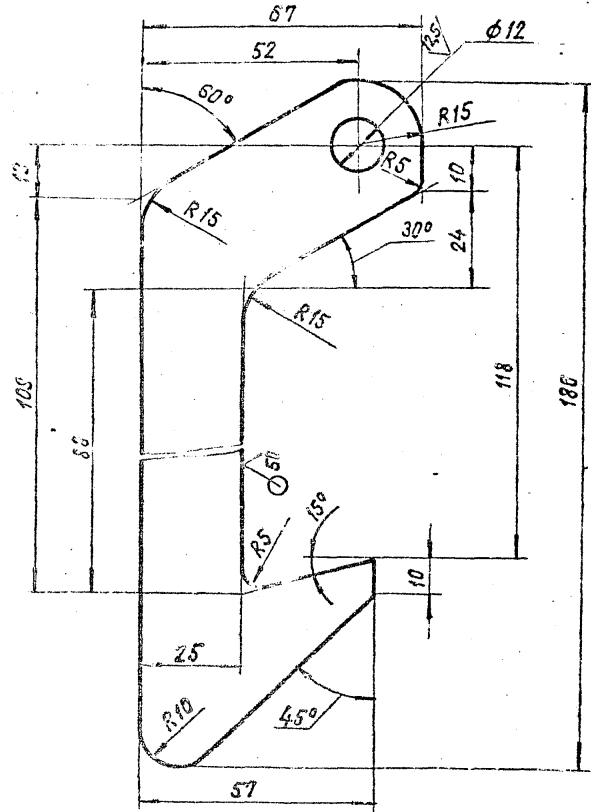
ПОЛУКОЛЬЦО

АНТ.	МАССА	УЧАСТКА
И	1,4	1:5

ГОСТ 500-72  
ГОСТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

А6Г041.163

(✓) (✓)



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ:  $\pm t_2, \pm t_3, \pm \frac{t_2}{2}$

ИЗМ. № 1 ДАТА 27.10.82

ИЗМ.	ИЗМЕНЕНИЕ	ПОДП.	ДАТА
1	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
2	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
3	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
4	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
5	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
6	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
7	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
8	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
9	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА
10	ИЗМЕНЕНИЕ	ИЗМ.	ДАТА

А6Г041.163

ЗАХВАТ

АНТ.	МАССА	УЧАСТКА
И	0,3	1:1

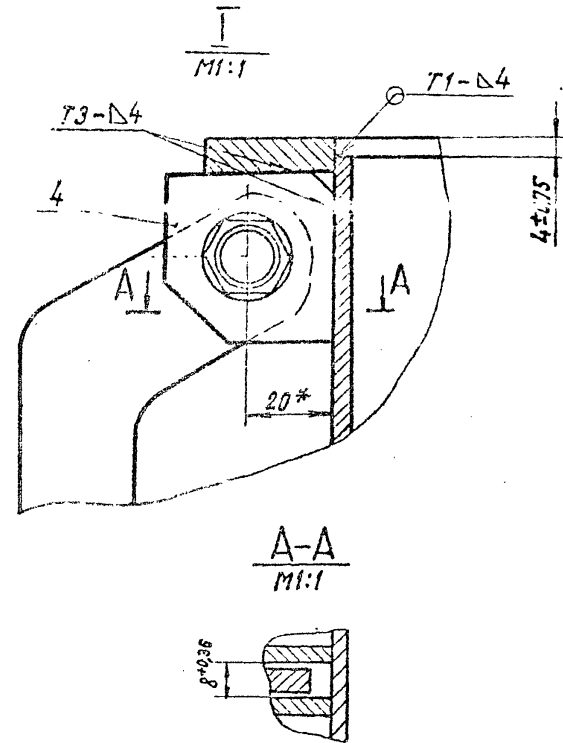
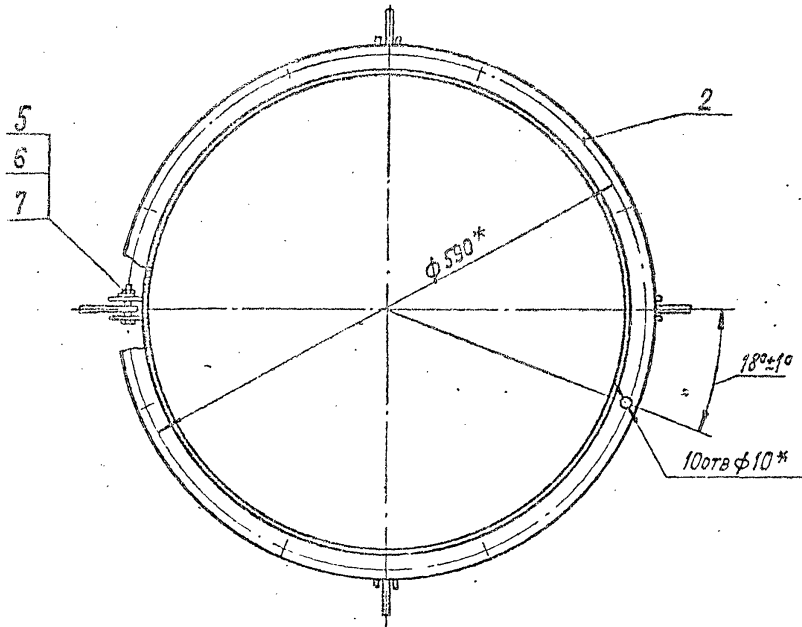
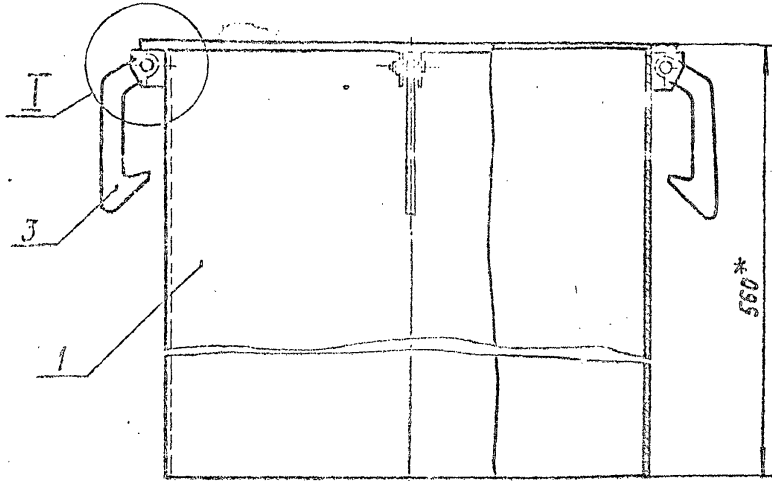
ГОСТ 19903-74  
АНТ В ОТЗ ГОСТ 14537-79

ГОСТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

420

ГОСТРОЙ СССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА ФОРМАТ: 11

АБГО41.160СБ



1. <sup>№</sup> РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

4/4

			<b>АБГО41.160СБ</b>		
			ЛИТ.	МАССА	УСЛОВА
			И	37,0	1:5
			ЛИСТ 1 ИЛЮСТ. 1		
			ГОСТРОИ СССР САНТЕХПРОЕКТ Г. МОСКВА		
			ФОРМАТ 12		

Копировать:

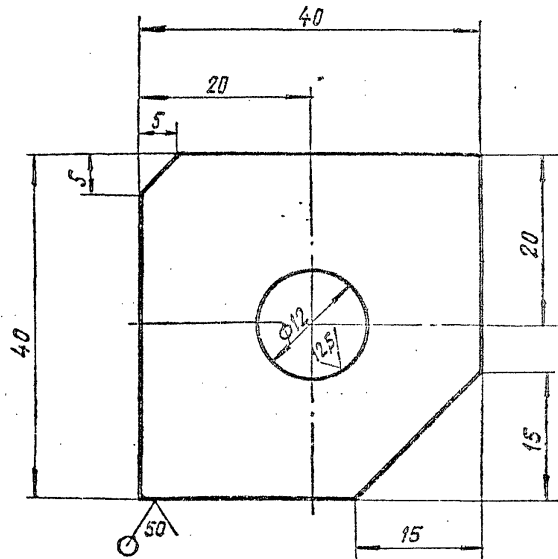
Г. С. БЕЛЫХ, Ю. С. НАГА, КОМПЬЮТЕР ПЕРЕНЕСЕНА, СОД. Н. АТА  
1702 27.10.82

Выпуск 1-1

Серия 5.904-15

А6Г041.164

(V)A



Неуказанные предельные отклонения размеров:  $+t_2; -t_2 \pm \frac{t_2}{2}$ .

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ДАТА  
1703 27.10.82

ИЗМ.	ИЛИ ДОП.	ДАТА
1703	27.10.82	

А6Г041.164

Ушко

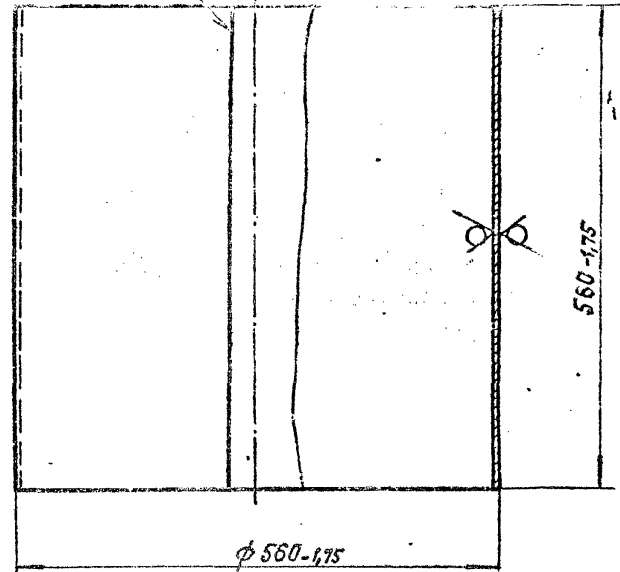
ЛНТ.	МАССА	УСЛОЖН.
4	0,04	2:1

Лист 54.0 ГОСТ 19903-74  
В СРЗ ГОСТ 4637-79  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
МОСКВА  
ФОРМАТ: И1

А6Г041.161

(V)50

ГОСТ 5204-80-02



ИЗМ. ИЛИ ДОП. ДАТА  
1704 27.10.82

ИЗМ.	ИЛИ ДОП.	ДАТА
1704	27.10.82	

А6Г041.161

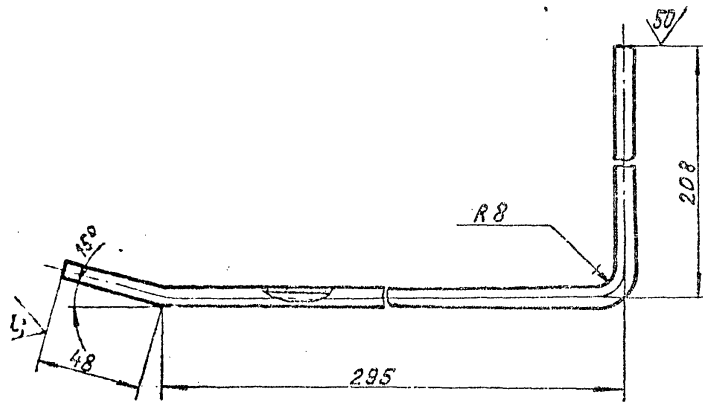
Обечайка

ЛНТ.	МАССА	УСЛОЖН.
4	30,7	1:5

Лист 54.0 ГОСТ 19903-74  
В СРЗ ГОСТ 4637-79  
ГОССТРОЙ СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
МОСКВА  
ФОРМАТ: И1

А6Г041.181

(M) ✓



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{t_2}{2}$

А6Г041.181

ТРУБА

ЛНТ. МЕЛКА

0,095 1:2

ТРУБА М8×163ГОСТ494-76

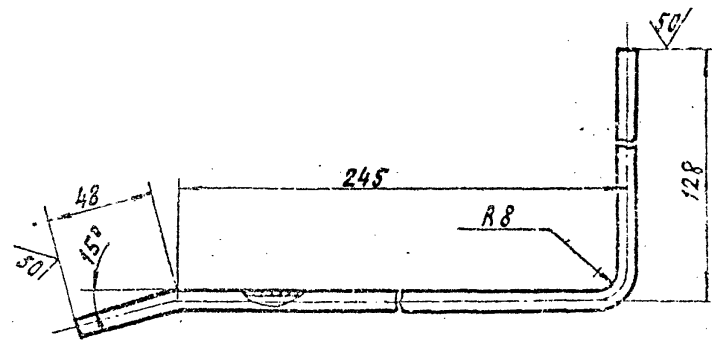
ГОСТРОК СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г.МОСКВА

КОМПЛЕКТ: КРАЙННЯЯ

ФОРМАТ: 11

А6Г041.171

(M) ✓



НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{t_2}{2}$

А6Г041.171

ТРУБА

ЛНТ. МЕЛКА

0,075 1:2

ТРУБА М8×163ГОСТ494-76

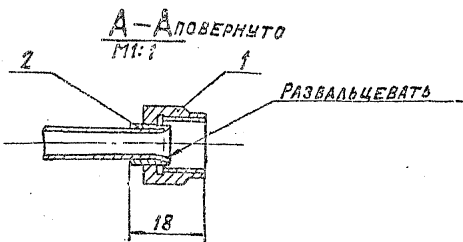
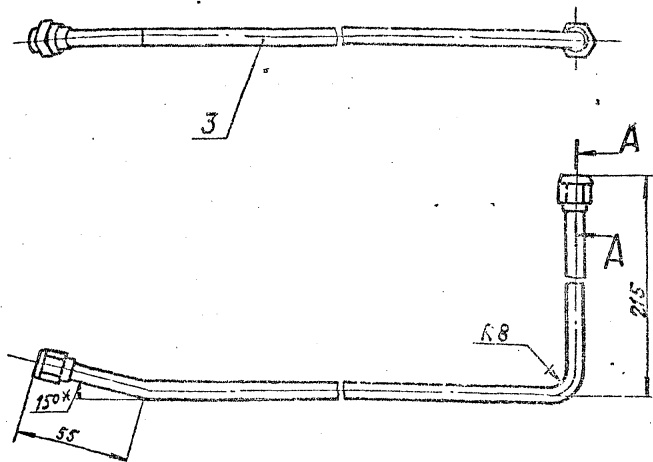
ГОСТРОК СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г.МОСКВА

КОМПЛЕКТ: КРАЙННЯЯ

ФОРМАТ: 11

АБГО41.180 СБ

СЕРИЯ 5-904-15 ВЫПУСК 1-1



1.\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{\pm 2}{2}$ .

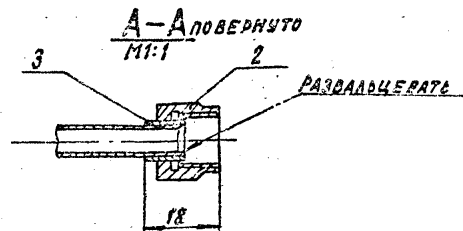
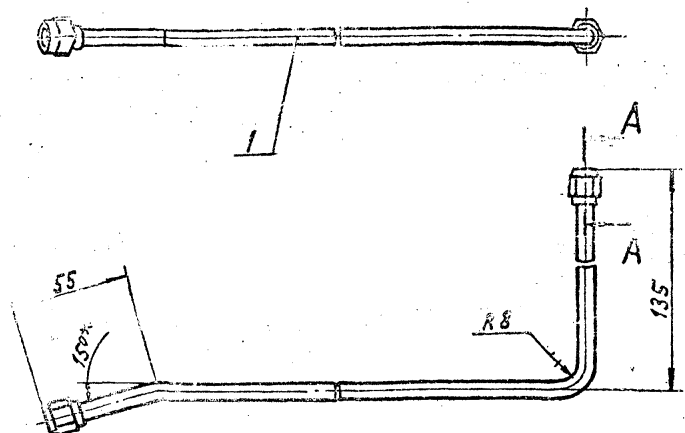
АБГО41.180 СБ

Маслопровод  
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

АНТ.	МАССА	УПАКОВКА
1	0,15	1:2

ЛИСТ ЧЕРТЕЖА 1  
ГОССТАНД СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА

АБГО41.170 СБ



1.\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК.

2. НЕУКАЗАННЫЕ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ РАЗМЕРОВ  $\pm \frac{\pm 2}{2}$ .

АБГО41.170 СБ

Маслопровод  
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

АНТ.	МАССА	УПАКОВКА
1	0,1	1:2

ЛИСТ ЧЕРТЕЖА 1  
ГОССТАНД СССР  
САНТЕХПРОЕКТ  
Г. МОСКВА