

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА  
(ГОССТРОЙ СССР)

ТИПОВЫЕ ДЕТАЛИ ОТОПИТЕЛЬНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК

СЕРИЯ 1.494-23

ПЫЛЕУЛОВИТЕЛЬ КОАГУЛЯЦИОННЫЙ  
МОКРЫЙ ТИП КМП

ВЫПУСК В

КМПВ.0-00000000.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Циб: 13619-09  
Цена: 2-10

Госстрой СССР  
Тбилисский филиал ЦИТИ  
Типовой проект ( серия )  
№1-494-2368  
Заказ № 16.22...  
Цена ..2..... руб.10...коп  
Тираж..1000.....  
Дата "5" ..XII.....1975г.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА  
(ГОССТРОЙ СССР)

ТИПОВЫЕ ДЕТАЛИ ОТОПИТЕЛЬНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК

СЕРИЯ 1.494-23

ПЫЛЕУЛОВИТЕЛЬ КОАГУЛЯЦИОННЫЙ  
МОКРЫЙ ТИП КМП

выпуск 8

КМП80-0000000

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ  
ПРОЕКТИМ ИНСТИТУТОМ  
ЛЕНПРОМСТРОЙПРОЕКТ  
СОЮЗМЕТАЛЛУРГСТРОЙНИИПРОЕКТ  
ГОССТРОЯ СССР

УТВЕРЖДЕНЫ  
И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ  
С... декабря... 1975 г.  
ПРИКАЗ N. 66 .....  
ГЛАВПРОМСТРОЙПРОЕКТА  
ГОССТРОЯ СССР  
ОТ... 17 ноября... 1975 г.

Г. ИНЖЕНЕР ИНИСТИТУТА АБРАМОВИЧ  
Г. САЛТОВНИК ИНСТИТУТА ШИШЕ  
Г. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ВЛАСОВ  
Г. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА СИНЦЫНА Е.Н.



Пылеуловитель коагуляционный  
мокрый тип КМП  
серия 1.494-23

**Технические условия**

Выпуск 8  
КМП 8.0-00.00.000ТУ.

*[Подпись]*  
Гл. инженер института **Абрамов**  
Гл. инженер проекта **Виницкий** Синицина  
Гл. сантехник института **Маткин**

Копировал Вангер Формат 11

Список листов и документов, входящих в комплект

- 4.4. Электродуговая ручная сварка должна производиться электродами типа Э42 ГОСТ 9467-60.
  - 4.5. Дефекты, обнаруженные в сварных швах, например: шлаковые включения, пористости, непроваренные места, трещины, брызжки, пережоги, раковины и др., должны быть вырублены и пробарены вновь. Заварка бездефектных мест без вырубki не допускается.
  - 4.6. По внешнему виду сварные швы должны удовлетворять следующим требованиям:
    - а) иметь гладкую мелкошершчатую поверхность и плавный переход к основному металлу;
    - б) наплавленный металл должен быть плотным по всей длине шва, не иметь трещин, скопленений и целюпок на поверхности пар.
  - 4.7. Прочность швов сварных соединений должна быть не ниже прочности материала свариваемых деталей.
  - 4.8. Контроль качества сварных швов производится до окраски и шлифовки деталей, узлов, изделия.
- 5. Механическая обработка.**
- 5.1. Механическая обработка должна выполняться в соответствии с чертежами и настоящими "Техническими условиями".
  - 5.2. Неуказанные предельные отклонения размеров должны быть выдержаны для:
    - Отверстий - по А5
    - валов - по В5
    - остальных - по СМ7
  - 5.3. Неуказанные предельные отклонения угловых размеров по 5 степени точности ГОСТ 8908-58.

КМП 8.0-00.00.000ТУ.

Копировал Вангер Формат 11

1. Все детали и сборочные единицы должны быть изготовлены, собраны и испытаны в полном соответствии с чертежами, стандартами, техническими условиями на изделия, указанными в рабочих чертежах, а так же настоящими техническими условиями.
2. Все отклонения от чертежей при изготовлении деталей и узлов, а так же изделия в целом, должны быть внесены в чертежи, поставляемые вместе с изделием (исполнительные чертежи).
3. В процессе изготовления оборудования подлежат обязательному контролю:
  - а) качество и марки материалов;
  - б) соответствие деталей, узлов и изделия в целом - рабочим чертежам и техническим условиям;
  - в) качество механической обработки;
  - г) качество сборки;
  - д) качество привалки и сборки узлов;
  - е) внешний вид (отделка)
  - ж) комплектность поставляемого изделия
4. Сварка
  - 4.1. Свариваемые детали из листового, сортового и фасонного проката должны быть выправлены в соответствии с принятой технологией завода изготовителя.
  - 4.2. Разделку кромок под сварку производить по ГОСТ 5264-69 шероховатость кромок должна соответствовать второму классу чистоты ГОСТ 2789-59.
  - 4.3. Места сварки должны быть предварительно очищены от ржавчины, масла, окислов и прочих загрязнений.

Список листов и документов, входящих в комплект

Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист	Лист
1	2	3	4	5	6	7	8
КМП 8.0-00.00.000ТУ				КМП 8.0-00.00.000ТУ			
Пылеуловитель коагуляционный мокрый тип КМП				Технические условия			
Копировал Вангер Формат 11				Копировал Вангер Формат 11			

- 5.4. Шероховатость поверхностей деталей должна соответствовать указанным в чертеже классом чистоты.
  - 5.5. Механически обработанные поверхности не должны иметь заусенцы, задиров, забоин, выхлотов и ожогов, следов деформации стружки. Острые кромки не допускаются.
  - 5.6. Сверление отверстий под болты и шпильки должно быть выполнено перпендикулярно к опорным поверхностям.
  6. После изготовления каждая деталь должна маркироваться с указанием № чертежа данной детали.
- 7. Окраска.**
- 7.1. После изготовления и приемки контролером, изделие должно быть окрашено.
  - 7.2. Применяемые эрнтоболки, краски и лаки выбираются исходя из условий эксплуатации.
  - 7.3. Все детали перед окраской должны быть тщательно очищены от ржавчины, окислов, грязи, обезжирены и просушены.
  - 7.4. Цвета окраски изделия в целом и его отдельных деталей и узлов должны отвечать требованиям охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии.
  - 7.5. Вопрос об окраске при наличии агрессивных сред решается в проекте установочного комплектователя.
  8. После изготовления и сборки коагуляционный пылеуловитель должен быть испытан на герметичность давлением воздуха 600 кПа. В течении часа падение давления не должно превышать 30 кПа.

Список листов и документов, входящих в комплект

КМП 8.0-00.00.000ТУ.

Копировал Вангер Формат 11

Серия 1994-23 Выпуск 8

№ ГОСТа	Наименование ГОСТа
103 - 57	Сталь прокатная поласовая
1255 - 67	Фланцы с соединительным выступом стальные плоские приварные
1628 - 72	Прутки бронзовые
2590 - 71	Сталь горячекатаная круглая
2789 - 59	Шероховатость поверхности
3262 - 62	Трубы стальные, водогазопроводные
3680 - 57	Сталь прокатная толстолистовая
5264 - 69	Швы сварные соединении. Ручная электродуговая сварка.
5681 - 57	Сталь прокатная толстолистовая
5915 - 70	Валки шестигранные (нормальной точности)
7338 - 65	Резина листовая техническая
7798 - 70	Болты с шестигранной головкой (нормальной точности)
8509 - 70	Сталь прокатная целобая равнополочная
8908 - 58	Нормальные углы и допуски на угловые размеры.

КМП 8.0-00.00.000 ДПГ

Изм. лист	№ докум.	подп.	дата	Коплеуловитель конденсационный мокрый тип КМП.	Лит. лист	лист
Разработ.	И.Кобелев	М.С.С.	12.74	ГОСТЫ СССР	1	2
Проект.	Челурный	Р.В.	12.74	СОВМЕСТНОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ		
Инженер	И.Врамович	С.В.	10.74	ЛЕНИНГРАДСКИЙ		
Инженер	Молодой	В.В.	10.74	ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
Утв.	Закотав	С.С.	12.74			

Перечень примененных ГОСТов

Копировал Решаева формат И

8968 - 59	Соединительные части из кобальда чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Муфты прямые и угловые.
8962 - 62	Соединительные части из кобальда чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Колпачки.
8963 - 59	Соединительные части из кобальда чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Прокки.
8967 - 59	Соединительные части стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов. Ниппели.
9467 - 80	Электроды металлические для дуговой сварки конструктивных и теплоустойчивых сталей.
11371 - 68	Шайбы.

КМП 8.0-00.00.000 ДПГ

Изм. лист	№ докум.	подпись	дата	Копировал Решаева формат И

№	Обозначение	Наименование	Куда входит		Примечание
			Обозначение	кол. общ. кол.	
1	КМП 8.0-00.00.000	Пылеуловитель конденсационный мокрый тип КМП			
2					
3					
4	КМП 8.0-01.00.000	Труба конденсатор	КМП 8.0-00.00.000	1 1	
5	КМП 8.0-01.01.000	Устройства входные	КМП 8.0-01.00.000	1 1	
6	КМП 8.0-01.01.100	Труба	КМП 8.0-01.01.000	2 2	
7	КМП 8.0-01.02.000	Горловина с диффузором	КМП 8.0-01.00.000	1 1	
8	КМП 8.0-01.03.000	Форсунка	КМП 8.0-01.00.000	1 1	
9	КМП 8.0-01.04.000	Труба водопадающая	КМП 8.0-01.00.000	1 1	
10	КМП 8.0-02.00.000	Коплеуловитель	КМП 8.0-00.00.000	1 1	
11	КМП 8.0-02.01.000	Корпус	КМП 8.0-02.00.000	1 1	
12	КМП 8.0-02.01.000	Фланец	КМП 8.0-02.01.000	1 3	
13	КМП 8.0-02.02.000	Фланец	КМП 8.0-02.00.000	1 2	
14	КМП 8.0-02.03.000	Улитка	КМП 8.0-02.00.000	1 1	
15	КМП 8.0-02.04.000	Коллектор	КМП 8.0-02.00.000	2 2	
16	КМП 8.0-03.00.000	Отвод	КМП 8.0-00.00.000	1 1	
17	КМП 1-01.00.000	Лапа опорная. Спецификация.	КМП 8.0-00.00.000	1 1	
18	КМП 1-02.00.000-06	Лапа опорная. Спецификация	КМП 8.0-00.00.000	4 4	
19	КМП 1-03.00.000 ВС	Гидрозатвор. Ведомость спецификаций.	КМП 8.0-00.00.000	1 1	
20	КМП 1-05.00.000	Форсунка. Спецификация.	КМП 8.0-02.00.000	12 12	
21	КМП 1-05.00.000 ВС	Люк. Ведомость спецификаций.	КМП 8.0-02.00.000	2 2	
22	КМП 1-07.00.000 ВС	Люк. Ведомость спецификаций.	КМП 8.0-01.00.000	1 1	
23	КМП 1-09.00.000-06	Клапан аварийный. Спецификация.	КМП 8.0-02.00.000	1 1	
24					

КМП 8.0-00.00.000 ВС.

Изм. лист	№ докум.	подп.	дата	Пылеуловитель конденсационный мокрый тип КМП. Ведомость спецификаций.	Лит. лист	лист
Разработ.	Чикава	М.С.	12.74	ГОСТЫ СССР	1	2
Проект.	Челурный	Р.В.	12.74	СОВМЕСТНОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ		
Инженер	И.Врамович	С.В.	10.74	ЛЕНИНГРАДСКИЙ		
Инженер	Молодой	В.В.	10.74	ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
Утв.	Закотав	С.С.	12.74			

Изм. лист, подпись и дата

1494-23 Выпуск 2

Шифр \*Ф.И.О. и должность, дата выдачи, наименование изделия, наименование документа, наименование поставщика

№	наименование	обозначение документа на поставку	поставщик	куда взят (обозначение)	количество			прим.	5
					на из-в. вкл. в л. ед.	вкл. в л. ед.	всего		
1	Крепежные изделия								
2	болт М12х30.58	ГОСТ 7798-70		КМН8.0-01.00.000	24		24		
3	М16х35.58			КМН8.0-01.00.000	6		6		
4									
5	М16х40.58			КМН8.0-00.00.000	92		92		
6				КМН8.0-02.01.000	72		72		
7				КМН8.0-02.00.000	118		118		
8							282		
9	М16х60.58			КМН8.0-01.00.000	8		8		
10				КМН8.0-01.03.000	8		8		
11				КМН8.0-01.01.000	4		4		
12				КМН8.0-02.00.000	16		16		
13				КМН8.0-02.04.000	8		8		
14							44		
15	гайка М10.5	ГОСТ 5915-70		КМН8.0-01.03.000	2		2		
16	М12.5			КМН8.0-01.01.000	24		24		
17				КМН8.0-02.00.000	8		8		
18							32		
19	М16.5			КМН8.0-00.00.000	92		92		
20				КМН8.0-01.00.000	8		8		
21				КМН8.0-01.03.000	8		8		
22				КМН8.0-01.04.000	4		4		
23				КМН8.0-02.00.000	134		134		
24				КМН8.0-02.01.000	72		72		

КМН8.0-00.00.000 ВЛ

Исполн. Л.В.Док. Подп. Д.С.Т. 1970 г. 6-24

Разраб. Берико 1970 г. 6-24

Проб. Черныш 1970 г. 6-24

Эксп. Воротынов 1970 г. 6-24

И.Контр. Мясоедов 1970 г. 6-24

УТВ. Золотая 1970 г. 6-24

Пылеуловитель  
касающихся труб  
тип КМН  
ведомость полученных  
изделий

Лист 1 из 1

Лист 1 из 1

Л.Е.И.К.Г.Р.А.Д.С.К.И.  
ПРОМСТРОЙПРОЕК

Формат 16

Шифр \*Ф.И.О. и должность, дата выдачи, наименование изделия, наименование документа, наименование поставщика

№	наименование	обозначение документа на поставку	поставщик	куда взят (обозначение)	количество			примечан.
					на из-в. вкл. в л. ед.	вкл. в л. ед.	всего	
1	гайка М16.5	ГОСТ 5915-70		КМН8.0-02.04.000	8		8	
2							326	
3	шайба 10	ГОСТ 11371-68		КМН8.0-01.03.000	2		2	
4	шайба 12			КМН8.0-01.00.000	6		6	
5				КМН8.0-01.01.000	24		24	
6				КМН8.0-02.00.000	8		8	
7							32	
8	шайба 16			КМН8.0-00.00.000	92		92	
9				КМН8.0-01.00.000	8		8	
10				КМН8.0-01.03.000	8		8	
11				КМН8.0-01.01.000	4		4	
12				КМН8.0-02.00.000	134		134	
13				КМН8.0-02.01.000	72		72	
14				КМН8.0-02.04.000	8		8	
15							326	
16	Колпак Дх50	ГОСТ 8962-55		КМН8.0-01.01.000	1		1	
17				КМН8.0-02.04.000	1	2	2	
18							3	
19								
20	Мшфта Дх40	ГОСТ 8966-59		КМН8.0-01.01.000	1		1	
21								
22	Ниппель Дх50	ГОСТ 8967-59		КМН8.0-01.01.000	1		1	
23								
24	Пробка Дх40	ГОСТ 8983-59		КМН8.0-01.01.000	1		1	
25								
26	Фланец Дх40-10	ГОСТ 1255-67		КМН8.0-01.01.100	1		1	
27				КМН8.0-01.04.000	4		4	
28							5	
29	Дх100-10			КМН8.0-02.04.000	4		4	
30	Дх125-10			КМН8.0-01.03.000	2		2	
31								

КМН8.0-00.00.000 ВЛ

Исполн. Л.В.Док. Подп. Д.С.Т. 1970 г. 6-24

Разраб. Берико 1970 г. 6-24

Проб. Черныш 1970 г. 6-24

Эксп. Воротынов 1970 г. 6-24

И.Контр. Мясоедов 1970 г. 6-24

УТВ. Золотая 1970 г. 6-24

Пылеуловитель  
касающихся труб  
тип КМН  
ведомость полученных  
изделий

Лист 1 из 1

Лист 1 из 1

Л.Е.И.К.Г.Р.А.Д.С.К.И.  
ПРОМСТРОЙПРОЕК

Формат 16

Серия 1491-25 Выход 6

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<b>Заблаговремения</b>		
И	КМ180-00.00.000 СБ	Сборочный чертеж		
И	КМ180-00.00.000 ТУ	Технические условия		
И	КМ180-00.00.000 ВС	Ведомость комплектации		
И	КМ180-00.00.000 ВЛ	Ведомость комплектации		
		Сборочные единицы		
И	1 КМ180-01.00.000	Труба-колектор	1	
И	2 КМ180-03.00.000	Отвод	1	
И	3 КМ11-01.00.000	Лата опорная	4	
И	4 КМ11-02.00.000-06	Лата опорная	4	
И	5 КМ11-04.00.000	Выпрессовоч	1	
		Запчасти		
И	7 КМ180-00.00.001	Лист соединительный	1	
И	8 КМ180-00.00.002	Прокладка	2	
И	9 КМ180-00.00.003	Прокладка	1	
		Стандартные изделия		
		болт ГОСТ 7798-70		
И		И 16x10,5	82	
		гайка ГОСТ 5915-70		
И		И 16,5	82	
		шайба ГОСТ 1871-68		
И		шайба 16	32	
	<b>Переменные данные</b>	<b>для исполнения</b>		
		от КМ180-00.00.000		
		до КМ180-00.00.000-01		
		СМ. СБ		
		Сборные единицы		
И	16 от КМ180-00.00.000	Коллекторный	1	
		до КМ180-00.00.000-01		

**КМ180-00.00.000**

Получатель: Коллекторный  
 Лицензионный контракт  
 тип КМ1  
 Категория: Коллекторный  
 Форма: И

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<b>Сборные детали</b>		
		Сборочный чертеж		
И	1 КМ180-01.01.000	Устройство входное	1	
И	2 КМ180-01.02.000	Поршень с уплотнителем	1	
И	3 КМ180-01.03.000	Опорный	1	
И	4 КМ180-01.04.000	Труба входная	1	
И	5 КМ11-07.00.000-03	Лок	1	
		Запчасти		
И	7 КМ180-01.00.001	Крышка	4	
И	8 КМ180-01.00.002	Прокладка	1	
И	9 КМ180-01.00.003	Кронштейн		
		Труба ГОСТ 2688-62		
И		ДУ 40 С-250	1	0,500
И	10 КМ180-01.04.000	Прокладка	2	
		Стандартные изделия		
		болты ГОСТ 7798-70		
И		И 16x12,5	6	
И		И 16x10,5	2	
И		гайка ГОСТ 5915-70		
И		И 16,5	8	

**КМ180-01.00.000**

Устройство входное  
 Труба-колектор  
 Категория: Коллекторный  
 Форма: И

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		шайба ГОСТ 1871-68		
И		шайба 16	14	

**КМ180-01.00.000**

Категория: Коллекторный  
 Форма: И

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<b>Дополнительная</b>		
И	1 КМ180-01.01.000 СБ	Сборочный чертеж		
		Сборочные единицы		
И	1 КМ180-01.01.000	Труба	2	
		Запчасти		
И	2 КМ180-01.01.001	Корпус	1	
И	3 КМ180-01.01.002	Кольцо	1	
И	4 КМ180-01.01.003	Кольцо	1	
И	5 КМ180-01.01.004	Патрубки	1	
И	6 КМ180-01.01.005	Кольцо	1	
И	7 КМ180-01.01.006	Лист	12	
И	8 КМ180-01.01.007	Фланец	2	
И	9 КМ180-01.01.008	Корпус	6	
И	10 КМ180-01.01.009	Кольцо	1	
И	11 КМ180-01.01.010	Лист	12	
И	12 КМ180-01.01.011	Кольцо	1	
И	13 КМ180-01.01.012	Фланец	1	
И	14 КМ180-01.01.013	Прокладка	1	

**КМ180-01.01.000**

Устройство входное  
 Категория: Коллекторный  
 Форма: И



Серия 1494-23 выпуск 8

инв. № подл. подпись и дата (взят инв. № 1) инв. № докум. подпись и дата

Формат	Зона	поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Стандартные изделия</u>		
				Болт ГОСТ 7798-70		
		16	M 12 x 30.58		24	
				Гайка ГОСТ 5915-70		
		17	M 12.5		24	
				Шайба ГОСТ 11371-68		
		18	Шайба 12		24	
				Колпак ГОСТ 8922-59		
		19	Ду 50		1	
				Муфта ГОСТ 8966-59		
		20	Ду 40		1	
				Ниппель ГОСТ 8967-59		
		21	Ду 50		1	
				Пробка ГОСТ 8963-59		
		22	Ду 40		1	

**КМП 8.0-01.01.000**

лист 2

Копировал Решенева формат И

инв. № подл. подпись и дата (взят инв. № 1) инв. № докум. подпись и дата

Формат	Зона	поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
				Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
		1	КМП 8.0-01.01.101	Труба	1	
				<u>Стандартные изделия</u>		
		2		Фланец ГОСТ 1255-67	1	
				Ду 40-10		

**КМП 8.0-01.01.100**

Труба

лист	сист.	листов
И	1	1

Копировал Решенева формат И

инв. № подл. подпись и дата (взят инв. № 1) инв. № докум. подпись и дата

Формат	Зона	поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
				Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
		1	КМП 8.0-01.02.001	Кольцо	1	
		2	КМП 8.0-01.02.002	Горловина	1	
		3	КМП 8.0-01.02.003	Диффузор	1	
		4	КМП 8.0-01.02.004	Кольцо	1	

**КМП 8.0-01.02.000**

Горловина с диффузором

лист	сист.	листов
И	1	1

Копировал Решенева формат И

инв. № подл. подпись и дата (взят инв. № 1) инв. № докум. подпись и дата

Формат	Зона	поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
				Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
		1	КМП 8.0-01.03.001	Труба	1	
		2	КМП 8.0-01.03.002	Фланец	1	
		3	КМП 8.0-01.03.002	Уголок защитный	1	
		4	КМП 8.0-01.03.004	Головка	1	
		5	КМП 8.0-01.03.005	Втулка	1	
		6	КМП 8.0-01.03.006	Кокус	1	
		7	КМП 8.0-01.03.007	Крестовина	1	
		8	КМП 8.0-01.03.008	Прокладка	1	
		9	КМП 8.0-01.03.009	Шпилька	1	
		10	КМП 8.0-01.03.010	Отражатель	1	
		11	КМП 8.0-01.03.011	Штифт	3	
		12	КМП 8.0-01.03.012	Прокладка	1	
				<u>Стандартные изделия</u>		
				Болт ГОСТ 7798-70		
		14	M 16 x 60.58		8	
				Гайки ГОСТ 5915-70		
		15	M 10.5		2	
		16	M 16.5		8	

**КМП 8.0-01.03.000**

Форсунка

лист	сист.	листов
И	1	1

Копировал Решенева формат И

Серия 1494-23 Выпуск 3

№ № листа, подписи и дата взам. инв. № докум. № докум. № докум. № докум.

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				Шайбы ГОСТ 11371-68		
		17		Шайба 10	2	
		18		Шайба 16	8	
				Фланец ГОСТ 1255-67		
		19		Ду 125-10	2	
<b>КМЛ 8.0- 01.03.000</b>						
Изм. лист № докум. Подпись Дата						Лист 2
Копировал Ген						Формат 11

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Прим. 8
				<u>Документация</u>		
			КМЛ 8.0-01.04.000 СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
		1	КМЛ 8.0 01.04.001	Труба	1	
		2	КМЛ 8.0-01.04.002	Патрубок	1	
		3	КМЛ 8.0-01.04.003	Пракладка	1	
<u>Стандартные изделия</u>						
				Болт ГОСТ 7798-70		
		5		М 16 x 60, 58	4	
				Гайка ГОСТ 5915-70		
		6		М 16,5	4	
				шайба ГОСТ 11371-68		
		7		шайба 16	4	
				Фланец гост 1255-67		
		8		Ду 40-10	4	
<b>КМЛ 8.0- 01.04.000</b>						
Изм. лист № докум. Подпись Дата						Лист 8
Копировал Ген						Формат 11

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
		22	КМЛ 8.0- 02.00.000 СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Сборочные единицы</u>		
		1	КМЛ 8.0- 02.02.000	Фланец	1	
		2	КМЛ 8.0- 02.04.000	Коллектор	2	
		3	КМЛ 1 - 05.00.000	Форсунка	24	
		4	КМЛ 1 - 06.00.000	ЛМК	2	
		5	КМЛ 1 - 09.00.000-06	Клапан аварийный	1	
<u>Детали</u>						
		8	КМЛ 8.0- 02.00.001	Скоба	4	
		9	КМЛ 8.0- 02.00.002	Пракладка	1	
		10	КМЛ 8.0- 02.00.003	Пракладка	1	
		11	КМЛ 8.0- 02.00.004	Кронштейн	4	
		12	КМЛ 8.3- 01.03.012	Пракладка	2	
<u>Стандартные изделия</u>						
				Болты ГОСТ 7798-70		
		14		М 16 x 40, 58	118	
		15		М 16 x 60, 58	16	
				Гайки ГОСТ 5915-70		
		16		М 12,5	8	
		17		М 16,5	134	
<b>КМЛ 8.0- 02.00.000</b>						
Изм. лист № докум. Подпись Дата						Лист 7
Копировал Ген						Формат 11

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				шайбы ГОСТ 11371-68		
		18		шайба 12	8	
		19		шайба 16	134	
<u>Переменные данные для исполнений</u>						
				от КМЛ 8.0-02.00.000		
				до КМЛ 8.0-02.00.000-01		
				См. СБ		
<u>Сборочные единицы</u>						
		22	от КМЛ 8.0- 02.01.000	Корпус	1	
			до КМЛ 8.0- 02.01.000- 01			
		23	от КМЛ 8.0- 02.03.000	Улитка	1	
			до КМЛ 8.0- 02.03.000- 01			
<b>КМЛ 8.0- 02.00.000</b>						
Изм. лист № докум. Подпись Дата						Лист 2
Копировал Ген						Формат 11

Серия 1.494-23 Выпуск 8

Ш.№ 10401. Подпись и дата. Взам. инв. № Ш.№ 10401. Подпись и дата.

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>			
			КМП 8.0-02.01.000 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Сборочные единицы</u>			
		1	КМП 8.0-03.01.000	Фланец	1	
			<u>Детали</u>			
		2	КМП 8.0-02.01.001	Цилиндр	1	
		3	КМП 8.0-02.01.007	Фланец	3	
		4	КМП 8.0-02.01.008	Фланец	1	
		5	КМП 8.0-02.01.009	Лист	4	
		6	КМП 8.0-02.01.010	Конус	1	
		7	КМП 8.0-02.01.011	Кольцо	2	
		8	КМП 8.0-02.01.012	Ребро		
				Лист 8x70 ГОСТ 103-57 Ст.3 ГОСТ 14637-59 E=1450	3	4,8 кг
		9	КМП 8.0-02.00.003	Прокладка	1	
			<u>Стандартные изделия</u>			
				Болт ГОСТ 7798-70		
		11		М 16x40,5В	72	
				Гайка ГОСТ 5915-70		
		12		М 16,5	72	
				Шайба ГОСТ 11371-68		
		13		Шайба 16	72	

КМП 8.0-02.01.000

Корпус

Копировал ген

Формат 11

Ш.№ 10401	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ш.№ 10401	Подпись и дата
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Лист	Лист	Листов
1	7	2

ГОСТ РОИ СССР  
СНОВМЕТАЛУРЕСТРОИНИПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОИПРОЕКТ

Ш.№ 10401. Подпись и дата. Взам. инв. № Ш.№ 10401. Подпись и дата.

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Переменные данные для исполнений</u>			
				От КМП 8.0-02.01.000		
				до КМП 8.0-02.01.004-01		
				с.м. СБ		
			<u>Детали</u>			
		15	От КМП 8.0-02.01.002	Цилиндр	1	
				до КМП 8.0-02.01.002-01		
		16	От КМП 8.0-02.01.003	Лист верхний	1	
				до КМП 8.0-02.01.003-01		
		17	От КМП 8.0-02.01.004	Лист нижний	1	
				до КМП 8.0-02.01.004-01		
		18	От КМП 8.0-02.01.005	Лист наружный	1	
				до КМП 8.0-02.01.005-01		
		19	От КМП 8.0-02.01.006	Лист внутренний	1	
				до КМП 8.0-02.01.006-01		

КМП 8.0-02.01.000

Копировал ген

Формат 11

Ш.№ 10401	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ш.№ 10401	Подпись и дата
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Лист	Лист	Листов
1	7	2

ГОСТ РОИ СССР  
СНОВМЕТАЛУРЕСТРОИНИПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОИПРОЕКТ

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>			
			КМП 8.0-02.02.000 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Детали</u>			
		1	КМП 8.0-02.02.001	Уголок		
				Уголок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-58		
				E=1896	2	8,0 кг
		2	КМП 8.0-02.02.002	Уголок		
				Уголок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-58		
				E=1880	2	10,7 кг

КМП 8.0-02.02.000

Фланец

Копировал ген

Формат 11

Ш.№ 10401	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ш.№ 10401	Подпись и дата
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Лист	Лист	Листов
1	7	2

ГОСТ РОИ СССР  
СНОВМЕТАЛУРЕСТРОИНИПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОИПРОЕКТ

Ш.№ 10401. Подпись и дата. Взам. инв. № Ш.№ 10401. Подпись и дата.

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>			
			КМП 8.0-02.03.000 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Сборочные единицы</u>			
		1	КМП 8.0-02.02.000	Фланец	1	
			<u>Детали</u>			
		3	КМП 8.0-02.03.004	Лист	1	
		4	КМП 8.0-02.03.005	Ребро		
				Лист 6x60 ГОСТ 103-57 Ст.3 ГОСТ 14637-59 E=1900	2	3,8 кг
		5	КМП 8.0-02.03.006	Ребро		
				Лист 6x60 ГОСТ 103-57 Ст.3 ГОСТ 14637-59 E=3000	1	9,5
		6	КМП 8.0-02.01.007	Фланец	1	
			<u>Переменные данные для исполнений</u>			
				От КМП 8.0-02.03.000		
				до КМП 8.0-02.03.000-01		
				с.м. СБ		
			<u>Детали</u>			
		8	От КМП 8.0-02.03.001	Корпус	1	
				до КМП 8.0-02.03.001-01		
		9	От КМП 8.0-02.03.002	Лист	1	
				до КМП 8.0-02.03.002-01		
		10	От КМП 8.0-02.03.003	Лист	1	
				до КМП 8.0-02.03.003-01		

КМП 8.0-02.03.000

Улитка

Копировал ген

Формат 11

Ш.№ 10401	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ш.№ 10401	Подпись и дата
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.

Лист	Лист	Листов
1	7	2

ГОСТ РОИ СССР  
СНОВМЕТАЛУРЕСТРОИНИПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОИПРОЕКТ

Серия 1494-23 выпуск 8

№ документа	№ листа	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
12		КМП 8.0-02.04.000 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Детали</u>		
12	1	КМП 8.0-02.04.001	Труба	1	
12	2	КМП 8.0-02.04.002	Патрубок	1	
12	3	КМП 8.0-02.04.003	Патрубок	1	
БС	4	КМП 8.0-02.04.004	Штуцер		
			Труба ГОСТ 3262-62		
			Ду 8 е=40	12	0,03 кг
12	5	КМП 8.0-01.03.012	Пакля	1	

**КМП 8.0-02.04.000**

**Коллектор**

Копировал Ген. Формат 11

Имя, № листа, подпись, дата

Имя	№ докум.	подп.	дата
Провер.	Кзымич	И.И.	8.74
Провер.	Челурман	В.В.	9.74
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от

Лит	Лист	Листов
И	1	1

ГОСТ Р 51.100-2001  
СОДЕРЖАНИЕ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

№ документа	№ листа	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
12		КМП 8.0-03.01.000 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Сборочные единицы</u>		
12	1	КМП 8.0-03.01.000	Фланец	2	
			<u>Детали</u>		
12	2	КМП 8.0-03.01.001	Лист	2	
12	3	КМП 8.0-03.01.002	Лист	1	
12	4	КМП 8.0-03.01.003	Лист	1	

**КМП 8.0-03.01.000**

**Фланец**

Копировал Ген. Формат 11

Имя, № листа, подпись, дата

Имя	№ докум.	подп.	дата
Провер.	Кзымич	И.И.	8.74
Провер.	Челурман	В.В.	9.74
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от

Лит	Лист	Листов
И	1	1

ГОСТ Р 51.100-2001  
СОДЕРЖАНИЕ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

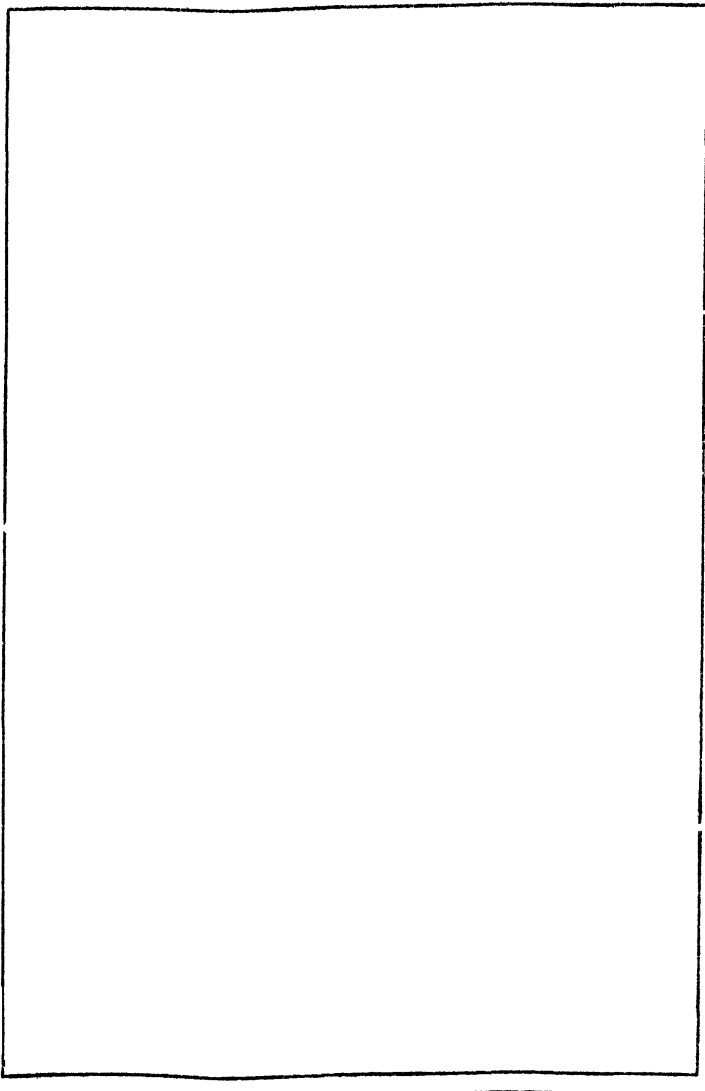
Имя, № листа, подпись, дата

№ документа	№ листа	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
12		КМП 8.0-03.01.000 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Детали</u>		
БС	1	КМП 8.0-03.01.001	Уголок		
			Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72		
			Ст. 3 ГОСТ 535-58		
			е=1480	2	8,5 кг
БС	2	КМП 8.0-03.01.002	Уголок		
			Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72		
			Ст. 3 ГОСТ 535-58		
			е=1606	2	9,2 кг

**КМП 8.0-03.01.000**

**Фланец**

Копировал Ген. Формат 11



Имя	№ докум.	подп.	дата
Провер.	Кзымич	И.И.	8.74
Провер.	Челурман	В.В.	9.74
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от
И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от	И.с.с. от

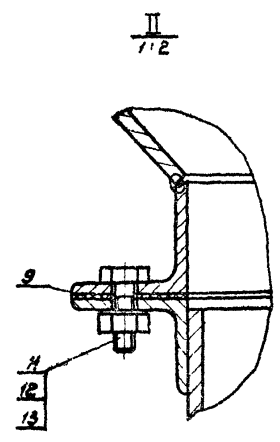
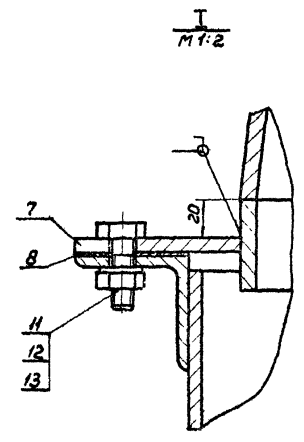
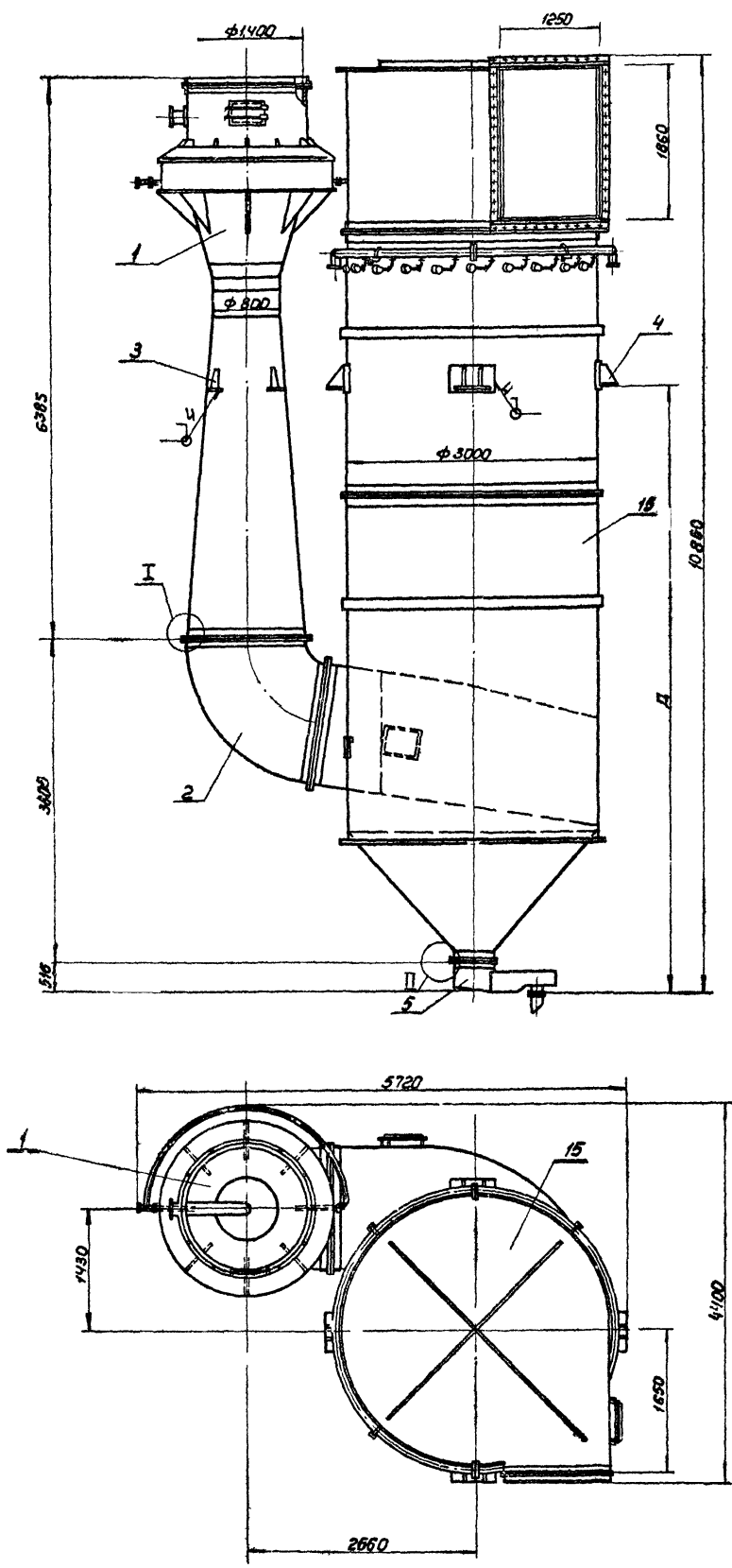
Лит	Лист	Листов
И	1	1

ГОСТ Р 51.100-2001  
СОДЕРЖАНИЕ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Серия 1.494-23 Выпуск 8

КМП 8.0-00.00.000СБ - изображено  
 КМП 8.0-00.00.000-01СБ - зеркальное отражение

11  
 КМП 8.0-00.00.000-00.СБ.



1. Размеры для справок.
2. Размер  $d$  устанавливается при привязке проекта.
3. Сварной шов Т1-д6 по ГОСТ 5264-69.
4. Остальные технические требования по КМП 8.0-00.00.000ТУ.

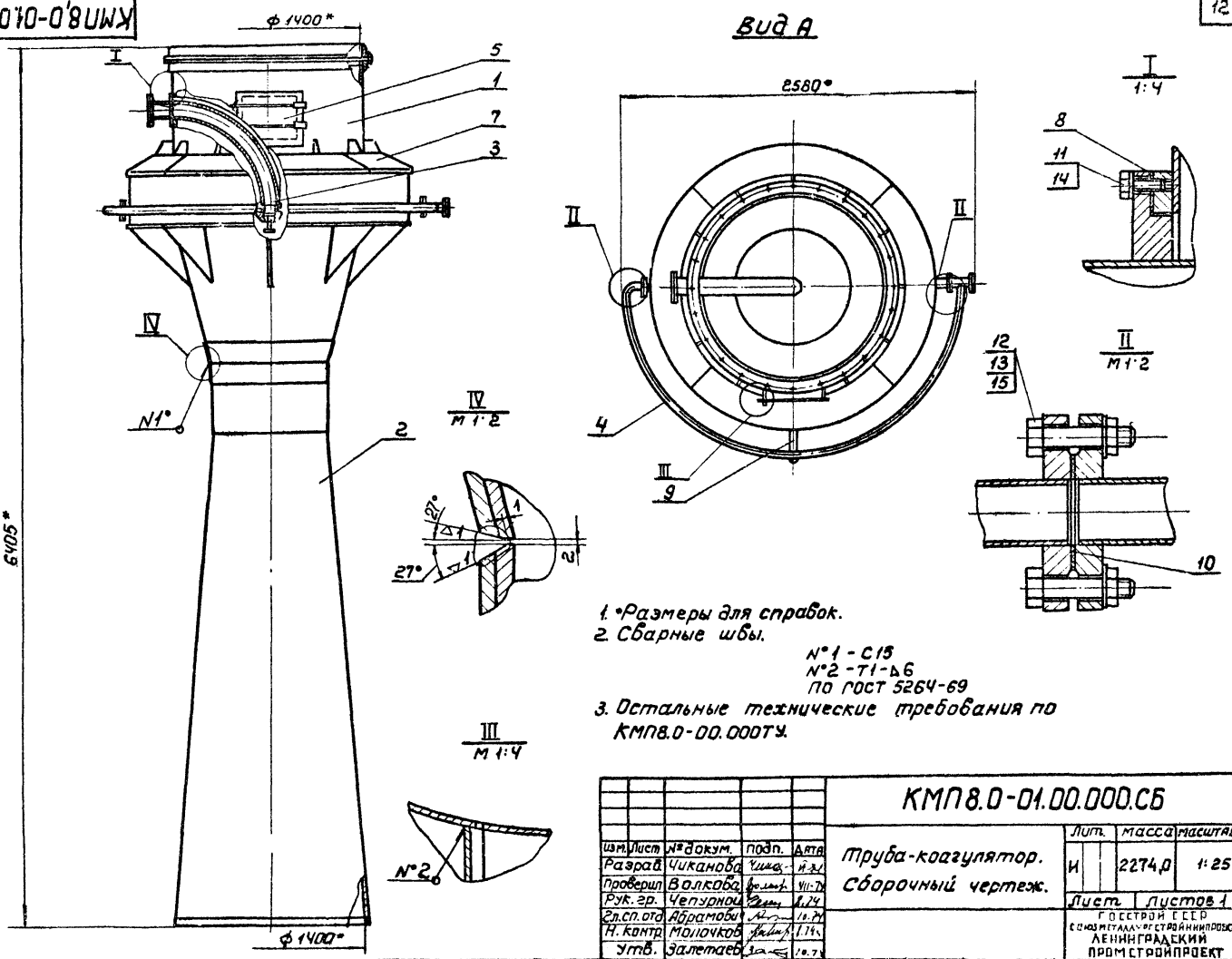
Л. инж. институт	Абрамов	Л. инж.	11.74
Л. инж. проект	Синякина	Л. инж.	
Л. инженер	Михайлов	Л. инж.	

Инв. №	Подпись и дата	Инв. №	Подпись и дата

КМП 8.0-00.00.000СБ.				Лист	Масса	Листов
Исполн.	Н.В.С.	Подп.	Д.В.	10758.0	1.40	1
Разраб.	Чиканова	Инж.	11.74	ГОСТ 21.104-78		
Пробир.	Волкова	Инж.	11.74	ГОСТ 21.104-78		
Рук. ср.	Челурной	Инж.	11.74	ГОСТ 21.104-78		
Эл. ср.	Абрамов	Инж.	11.74	ГОСТ 21.104-78		
Н. контр.	Малочков	Инж.	11.74	ГОСТ 21.104-78		
Утв.	Зеленов	Инж.	11.74	ГОСТ 21.104-78		

КМЛ8.0-01.00.000.СБ

Серия 1194-23 Выпуск 8



1. Размеры для справок.  
2. Сварные швы.  
3. Остальные технические требования по КМЛ8.0-00.00.000.СБ.

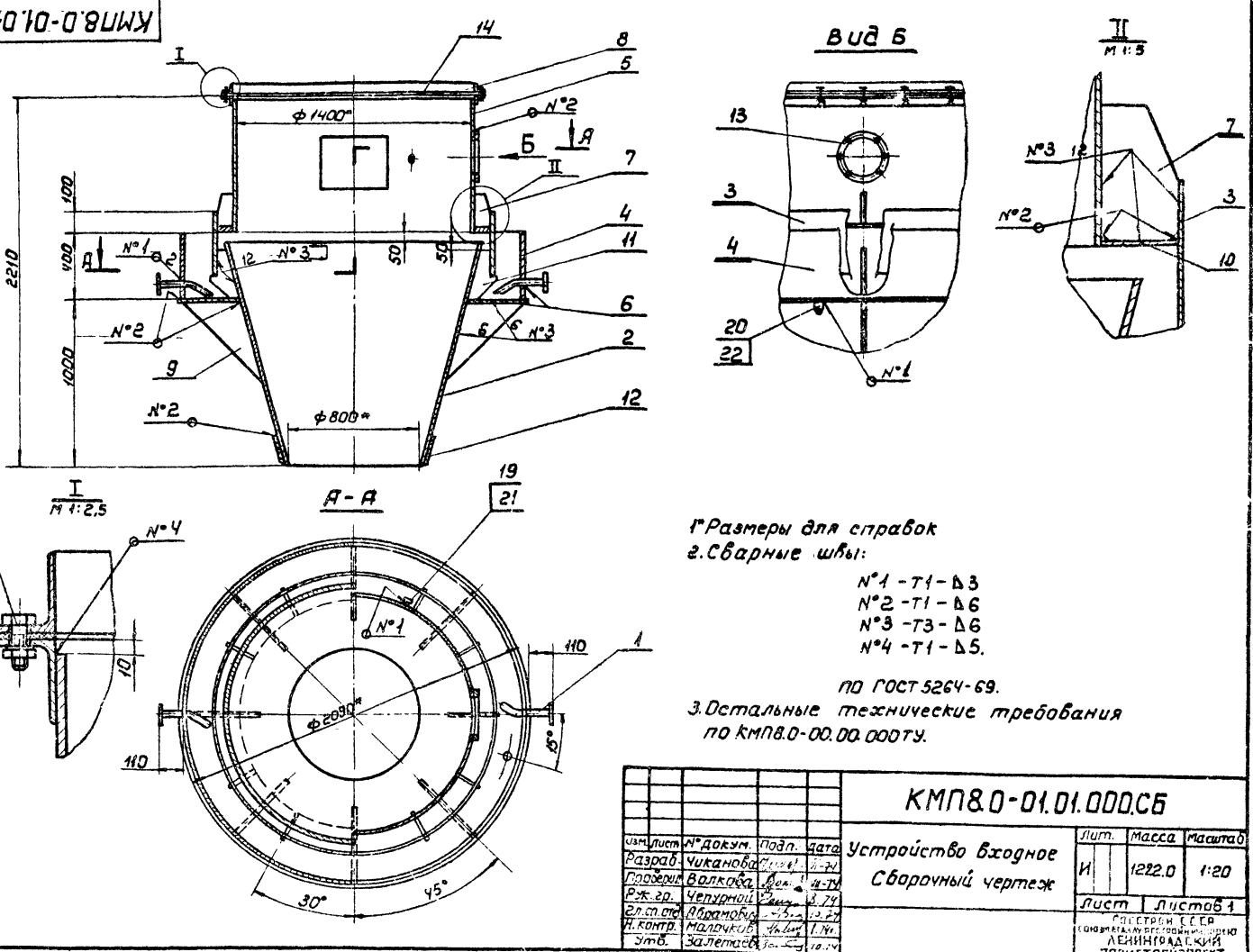
№1 - С15  
№2 - Т1-Δ6  
по ГОСТ 5264-69

КМЛ8.0-01.00.000.СБ				Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	И	2274,0	1:25
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	11.79			
Проверил	Волкова	Волкова	И.И.	11.79	Лист 1 из 1		
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	И.И.	11.79	ГОСТРОЙ СССР		
Эл.сп.отд.	Абрамов	Абрамов	И.И.	11.79	Специальный отдел проектирования		
Н.контр.	Молочков	Молочков	И.И.	11.79	ЛЕНИНГРАДСКИЙ		
Утв.	Залетаев	Залетаев	И.И.	11.79	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Копировал Копенкина формат 12

КМЛ8.0-01.01.000.СБ

Ш. № 1194-23 Выпуск 8

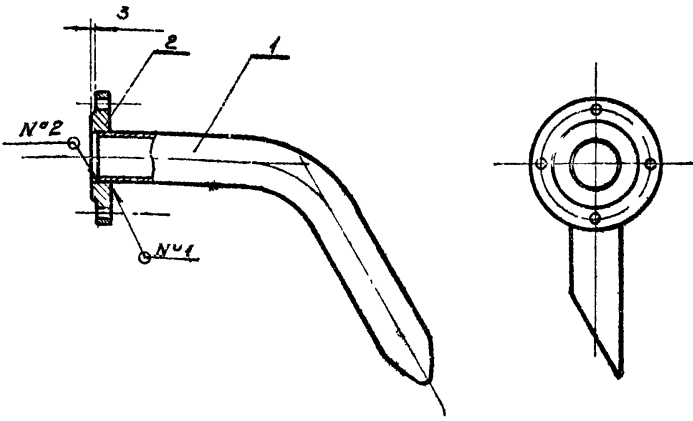


1. Размеры для справок  
2. Сварные швы:  
№1 - Т1-Δ3  
№2 - Т1-Δ6  
№3 - Т3-Δ6  
№4 - Т1-Δ5.  
по ГОСТ 5264-69.  
3. Остальные технические требования по КМЛ8.0-00.00.000.СБ.

КМЛ8.0-01.01.000.СБ				Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	И	1222,0	1:20
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	11.79			
Проверил	Волкова	Волкова	И.И.	11.79	Лист 1 из 1		
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	И.И.	11.79	ГОСТРОЙ СССР		
Эл.сп.отд.	Абрамов	Абрамов	И.И.	11.79	Специальный отдел проектирования		
Н.контр.	Молочков	Молочков	И.И.	11.79	ЛЕНИНГРАДСКИЙ		
Утв.	Залетаев	Залетаев	И.И.	11.79	ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Серия 1494-23 Выпуск 8

КМП 8.0-01.01.100СБ



1. Сварные швы:  
 N°1 - 71 - Д3  
 N°2 - Н1 - Д3  
 по ГОСТ 5264-69  
 2. Остальные технические требова-  
 ния по КМП 8.0-00.00.000ТУ

КМП 8.0-01.01.100СБ

Труба  
 Сборочный чертеж.

Лист	Масса	Масштаб
И	3.21	1:4

Лист 1 из 1  
 ГОССТРОЙ ССРС  
 ЦЕНТРАЛЬНО-УСТАВНОЕ  
 ЛЕНИНГРАДСКОЕ  
 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

копировал Беркушкина

Формат И

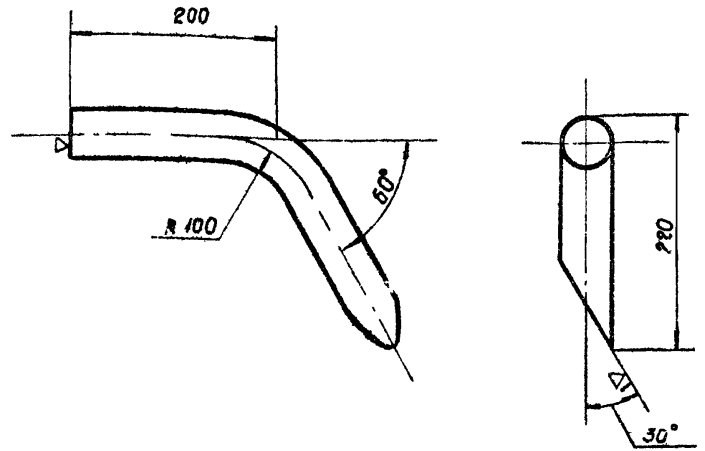
Шифр, № листа, Подпись и дата, Взам. инв. №, Инв. № докум., Подпись и дата

Шифр	№ листа	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	11.74
Провер.	Валкова	Валкова	И.И.	11.74
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	И.И.	11.74
Эк. сп. отд.	Лабрамович	Лабрамович	И.И.	11.74
И. контр.	Молоцков	Молоцков	И.И.	11.74
Утв.	Зелетов	Зелетов	И.И.	11.74

13

КМП 8.0-01.01.101

▽1 (▽)



Технические требования по  
 КМП 8.0-00.00.000ТУ

КМП 8.0-01.01.101

Труба

Лист	Масса	Масштаб
И	1.5	1:4

Лист 1 из 1  
 ГОССТРОЙ ССРС  
 ЦЕНТРАЛЬНО-УСТАВНОЕ  
 ЛЕНИНГРАДСКОЕ  
 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Труба 40  
 ГОСТ 3262-62

копировал Беркушкина

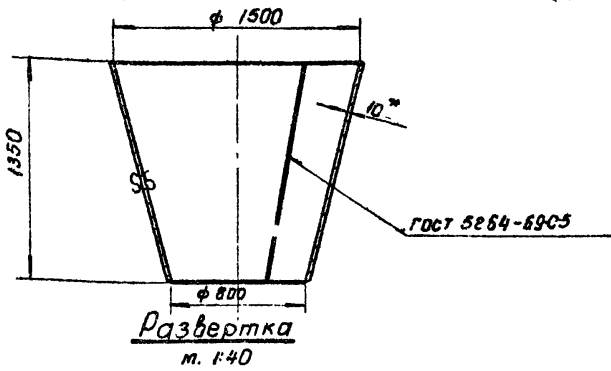
Формат И

Шифр, № листа, Подпись и дата, Взам. инв. №, Инв. № докум., Подпись и дата

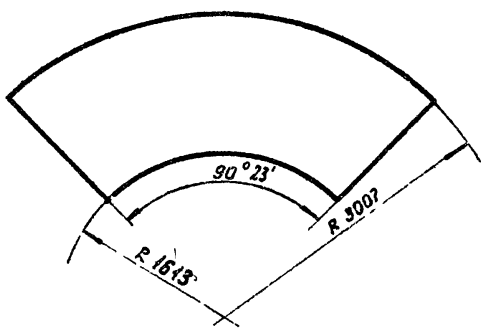
Шифр	№ листа	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	11.74
Провер.	Валкова	Валкова	И.И.	11.74
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	И.И.	11.74
Эк. сп. отд.	Лабрамович	Лабрамович	И.И.	11.74
И. контр.	Молоцков	Молоцков	И.И.	11.74
Утв.	Зелетов	Зелетов	И.И.	11.74

КМП 8.0-01.01.001

▽1 (▽)



Развертка  
 м. 1:40



1° Размер для справок  
 2. Технические требования по  
 КМП 8.0-00.00.000ТУ.

КМП 8.0-01.01.001

Конфузор

Лист	Масса	Масштаб
И	398.5	1:25

Лист 1 из 1  
 ГОССТРОЙ ССРС  
 ЦЕНТРАЛЬНО-УСТАВНОЕ  
 ЛЕНИНГРАДСКОЕ  
 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Лист 1 по ГОСТ 5681-57  
 Ст. 3 ГОСТ 14637-69

копировал Беркушкина

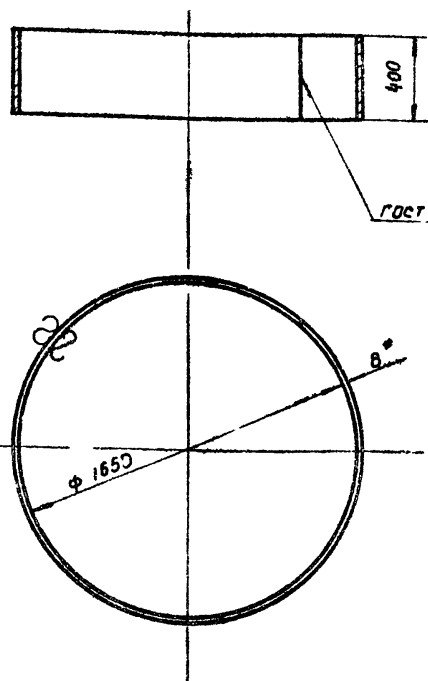
Формат И

Шифр, № листа, Подпись и дата, Взам. инв. №, Инв. № докум., Подпись и дата

Шифр	№ листа	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	11.74
Провер.	Валкова	Валкова	И.И.	11.74
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	И.И.	11.74
Эк. сп. отд.	Лабрамович	Лабрамович	И.И.	11.74
И. контр.	Молоцков	Молоцков	И.И.	11.74
Утв.	Зелетов	Зелетов	И.И.	11.74

КМП 8.0-01.01.002

▽1 (▽)



1° Размер для справок  
 2. Технические требования по  
 КМП 8.0-00.00.000ТУ.

КМП 8.0-01.01.002

Кольцо

Лист	Масса	Масштаб
И	131.0	1:20

Лист 1 из 1  
 ГОССТРОЙ ССРС  
 ЦЕНТРАЛЬНО-УСТАВНОЕ  
 ЛЕНИНГРАДСКОЕ  
 ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Лист 1 по ГОСТ 5681-57  
 Ст. 3 ГОСТ 14637-69

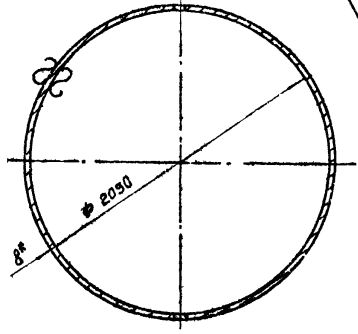
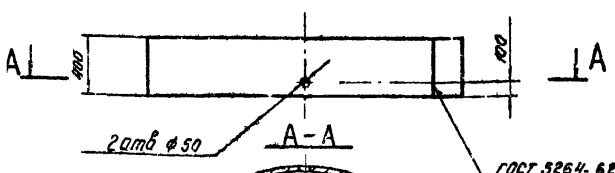
Шифр, № листа, Подпись и дата, Взам. инв. №, Инв. № докум., Подпись и дата

Шифр	№ листа	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	11.74
Провер.	Валкова	Валкова	И.И.	11.74
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	И.И.	11.74
Эк. сп. отд.	Лабрамович	Лабрамович	И.И.	11.74
И. контр.	Молоцков	Молоцков	И.И.	11.74
Утв.	Зелетов	Зелетов	И.И.	11.74



Э001010-08УИИ1

▽1(▽)



1. Размер для справок  
2. Технические требования по  
КМП 8.0-00.00.000 тч

КМП 8.0-01.01.003

Кольцо

Лист	масса	масштаб
И	180.0	1:25
Лист Листов 1		
ГОСТРОЙ СССР СНОВ МЕТАЛУРГИЧЕСКОГО ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Лист 8 ГОСТ 5681-57  
Ст 3 ГОСТ 14637-69

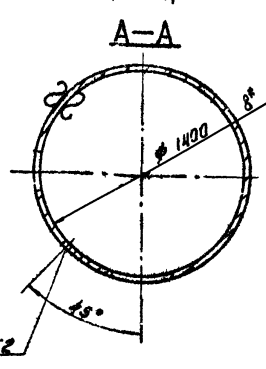
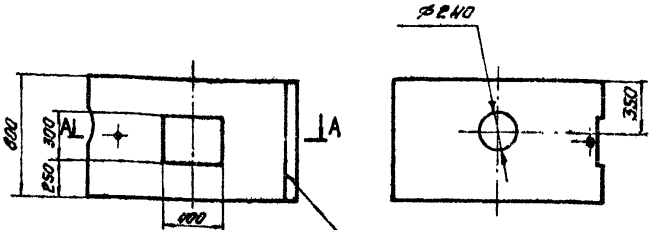
Копировал ген

Формат 11

Имя	№ листа	№ докум.	Повл.	Дата
Разраб. Чиканова	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Пробирч. Волкова	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Рук. ер. Челурной	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Абрамочкин	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Милошук	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
М.В. Залетав	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79

4001010-08УИИ1

▽1(▽) 14



1. Размер для справок  
2. Технические требования по  
КМП 8.0-00.00.000 тч

КМП 8.0-01.01.004

Патрубок

Лист	масса	масштаб
И	22.6	1:25
Лист Листов 1		
ГОСТРОЙ СССР СНОВ МЕТАЛУРГИЧЕСКОГО ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Лист 8 ГОСТ 5681-57  
Ст 3 ГОСТ 14637-69

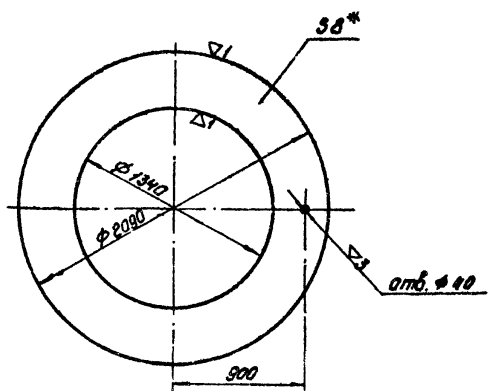
Копировал ген

Формат 11

Имя	№ листа	№ докум.	Повл.	Дата
Разраб. Чиканова	И	4001010-08УИИ1	И	10.79
Пробирч. Волкова	И	4001010-08УИИ1	И	10.79
Рук. ер. Челурной	И	4001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Абрамочкин	И	4001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Милошук	И	4001010-08УИИ1	И	10.79
М.В. Залетав	И	4001010-08УИИ1	И	10.79

Э001010-08УИИ1

▽2(▽)



1. Размер для справок  
2. Технические требования по  
КМП 8.0-00.00.000 тч.

КМП 8.0-01.01.005

Кольцо

Лист	масса	масштаб
И	429.0	1:25
Лист Листов 1		
ГОСТРОЙ СССР СНОВ МЕТАЛУРГИЧЕСКОГО ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Лист 8 ГОСТ 5681-57  
Ст 3 ГОСТ 14637-69

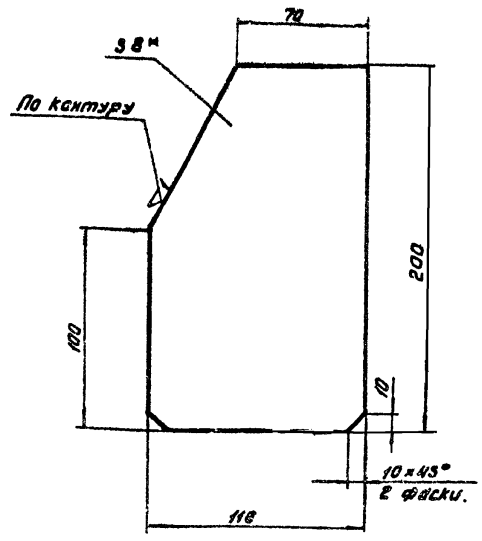
Копировал ген

Формат 11

Имя	№ листа	№ докум.	Повл.	Дата
Разраб. Чиканова	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Пробирч. Волкова	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Рук. ер. Челурной	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Абрамочкин	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Милошук	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
М.В. Залетав	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79

Э001010-08УИИ1

▽2(▽)



1. Размер для справок.  
2. Технические требования по  
КМП 8.0-00.00.000 тч.

КМП 8.0-01.01.006

Лист

Лист	масса	масштаб
И	1.1	1:2
Лист Листов 1		
ГОСТРОЙ СССР СНОВ МЕТАЛУРГИЧЕСКОГО ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Лист 8 ГОСТ 5681-57  
Ст 3 ГОСТ 14637-69

Копировал ген

Формат 11

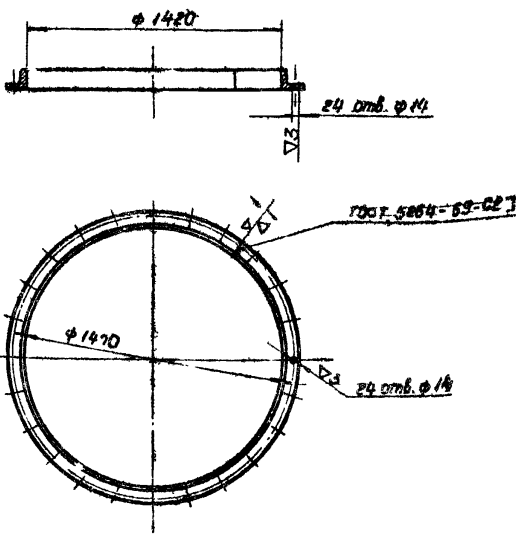
Имя	№ листа	№ докум.	Повл.	Дата
Разраб. Чиканова	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Пробирч. Волкова	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Рук. ер. Челурной	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Абрамочкин	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
Инженер Милошук	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79
М.В. Залетав	И	Э001010-08УИИ1	И	10.79



Серия 1494-23 Выпуск 8

КМП8.0-01.01.007

☺ (Δ)



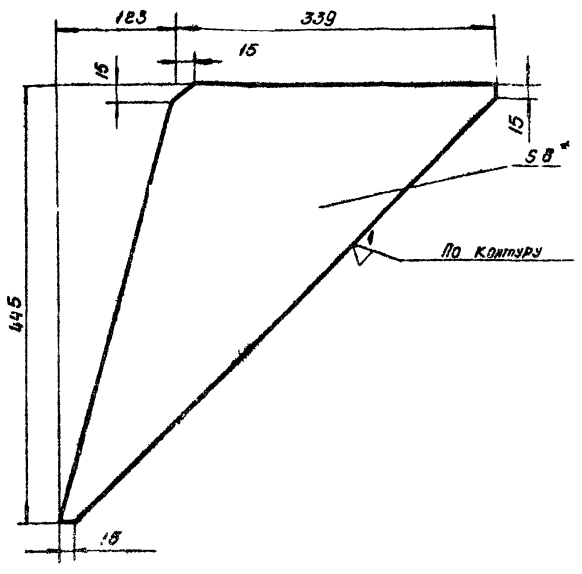
Технические требования по  
КМП8.0-00.00.007У.

КМП8.0-01.01.007

Изм.	Лист	№ докум.	подп.	дата	Лист	масса	масштаб
	Разраб.	Чиканова	Чик.	11.74	И	1.1	1:2
	Проект.	Валкова	Вал.	11.74	Лист Листов 1		
	Рук. пр.	Челурной	Чел.	11.74	ГОСТРОЙ ССРР СЕНТЕРАЛНА СТРОИТЕЛНИ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
	Эл. сп. отв.	Леонович	Лео.	11.74	Узелок 401401410505062 Ст 3 гост 535-58		
	И. контр.	Молочков	Мол.	11.74	копирует Беркушкина.		
	Чтв.	Зелетов	Зел.	11.74	формат И		

КМП8.0-01.01.008

☺ (Δ) 15



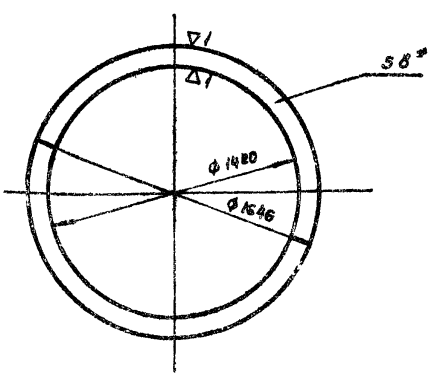
1. Размер для справок  
2. Технические требования по  
КМП8.0-00.00.000ТУ.

КМП8.0-01.01.008

Изм.	Лист	№ докум.	подп.	дата	Лист	масса	масштаб
	Разраб.	Чиканова	Чик.	11.74	И	4.65	1:4
	Проект.	Валкова	Вал.	11.74	Лист Листов 1		
	Рук. пр.	Челурной	Чел.	11.74	ГОСТРОЙ ССРР СЕНТЕРАЛНА СТРОИТЕЛНИ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
	Эл. сп. отв.	Леонович	Лео.	11.74	Лист 8 гост 5681-57 Ст 3 гост 14637-69.		
	И. контр.	Молочков	Мол.	11.74	копирует Беркушкина.		
	Чтв.	Зелетов	Зел.	11.74	формат И		

КМП8.0-01.01.009

☺ (Δ)



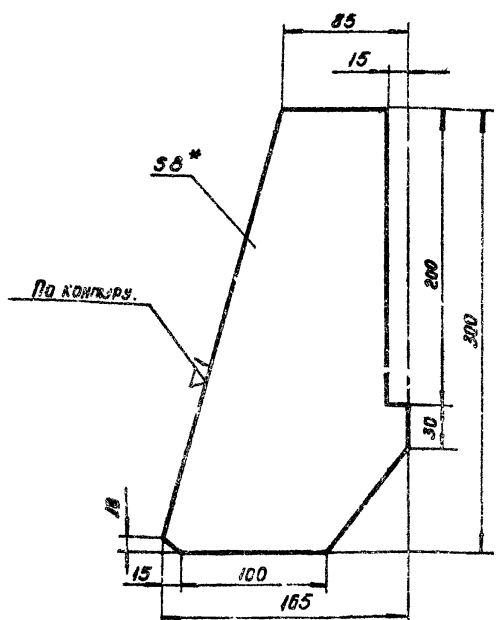
1. Размер для справок  
2. Технические требования по  
КМП8.0-00.00.000ТУ.

КМП8.0-01.01.009

Изм.	Лист	№ докум.	подп.	дата	Лист	масса	масштаб
	Разраб.	Чиканова	Чик.	11.74	И	34.5	1:20
	Проект.	Валкова	Вал.	11.74	Лист Листов 1		
	Рук. пр.	Челурной	Чел.	11.74	ГОСТРОЙ ССРР СЕНТЕРАЛНА СТРОИТЕЛНИ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
	Эл. сп. отв.	Леонович	Лео.	11.74	Лист 8 гост 5681-57 Ст 3 гост 14637-69		
	И. контр.	Молочков	Мол.	11.74	копирует Беркушкина.		
	Чтв.	Зелетов	Зел.	11.74	формат И		

КМП8.0-01.01.010

☺ (Δ)



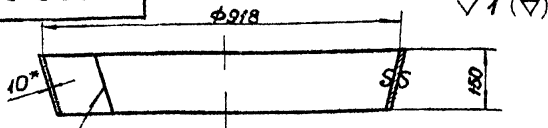
1. Размер для справок.  
2. Технические требования по  
КМП8.0-00.00.000ТУ

КМП8.0-01.01.010

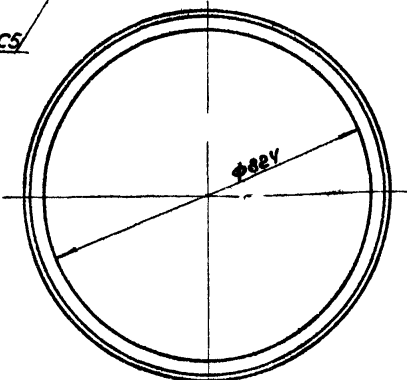
Изм.	Лист	№ докум.	подп.	дата	Лист	масса	масштаб
	Разраб.	Чиканова	Чик.	11.74	И	2.5	1:2.5
	Проект.	Валкова	Вал.	11.74	Лист Листов 1		
	Рук. пр.	Челурной	Чел.	11.74	ГОСТРОЙ ССРР СЕНТЕРАЛНА СТРОИТЕЛНИ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
	Эл. сп. отв.	Леонович	Лео.	11.74	Лист 8 гост 5681-57 Ст 3 гост 14637-69		
	И. контр.	Молочков	Мол.	11.74	копирует Беркушкина.		
	Чтв.	Зелетов	Зел.	11.74	формат И		

Серия 1.494-23 Выпуск 8

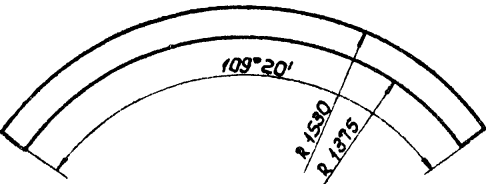
КМНВ.0-01.01.011



ГОСТ 5264-69-С5



Развертка  
М 1:20



1. Размер для справок  
2. Технические требования по КМНВ.0-00.00.000ТУ.

КМНВ.0-01.01.011

Кольцо

Лист	Масса	Масштаб
И	33,6	1:10

Лист	Листов
10	ГОСТ 5681-67
Ст3	ГОСТ 14637-69

Лист 10 ГОСТ 5681-67  
Ст3 ГОСТ 14637-69

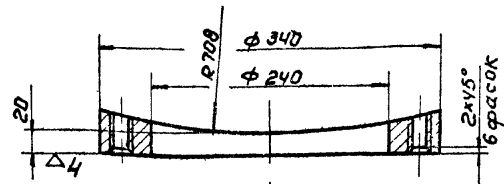
Копиробая

формат И

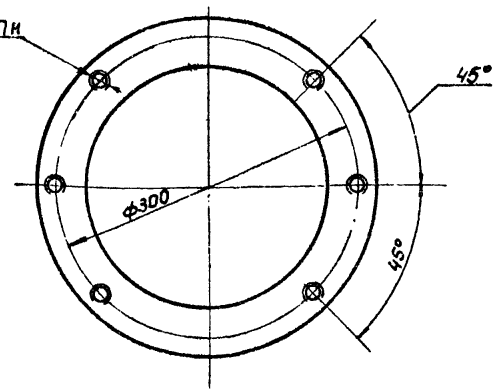
КМНВ.0-01.01.012

▽3(▽)

16



болт М16-7Н



1. Технические требования по КМНВ.0-00.00.000ТУ.

КМНВ.0-01.01.012

Фланец

Лист	Масса	Масштаб
И	7,1	1:4

Лист	Листов
40	ГОСТ 5681-67
Ст3	ГОСТ 14637-69

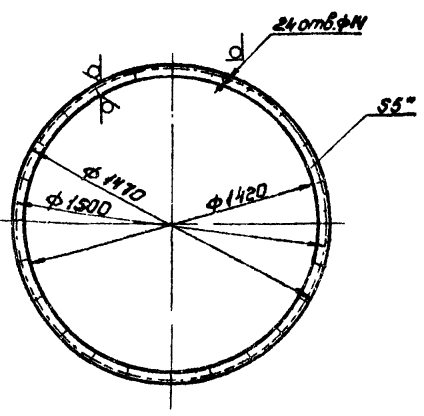
Лист 40 ГОСТ 5681-67  
Ст3 ГОСТ 14637-69

Копиробая

Коленкина формат И

КМНВ.0-01.01.013

△(△)



1. Размер для справок  
2. Технические требования по КМНВ.0-00.00.000ТУ

КМНВ.0-01.01.013

Прокладка

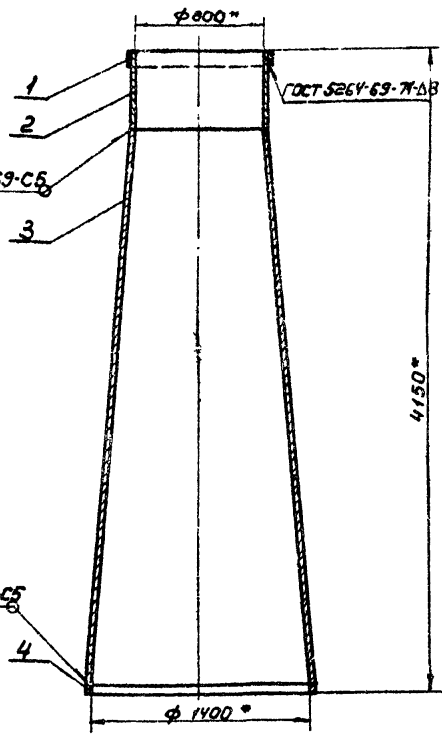
Лист	Масса	Масштаб
И	4,4	1:20

Лист	Листов
Резина	рулонная 5кц-М
ГОСТ	7308-65

Резина рулонная 5кц-М  
ГОСТ 7308-65

Копиробая Коленкина формат И

КМНВ.0-01.02.000СБ



1. Размеры для справок.  
2. Технические требования по КМНВ.0-00.00.000ТУ

КМНВ.0-01.02.000СБ.

Горловина с диффузором.  
Сборочный чертеж

Лист	Масса	Масштаб
И	925,8	1:25

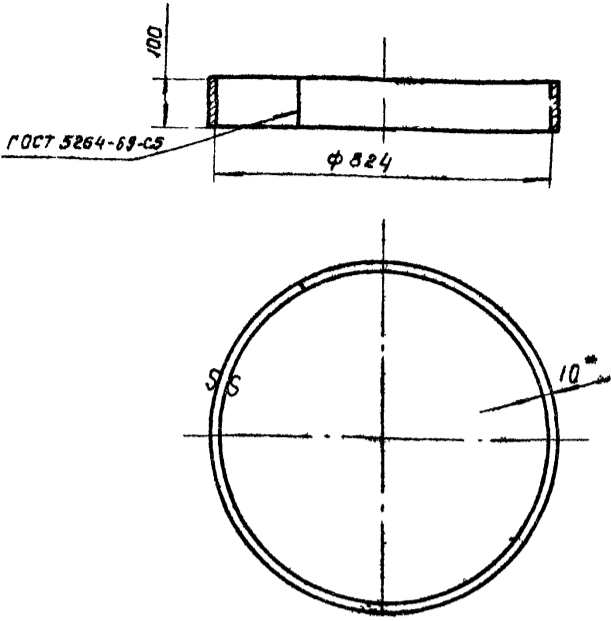
Лист	Листов
ГОСТ	5264-69-7-А8

Копиробая Коленкина формат И

Серия 1494-23 Выпуск 8

КМП8.0-01.02.001

▽1(▽)



1\* Размер для справок.  
2 Технические требования по КМП8.0-00.00.000ТУ.

КМП8.0-01.02.001

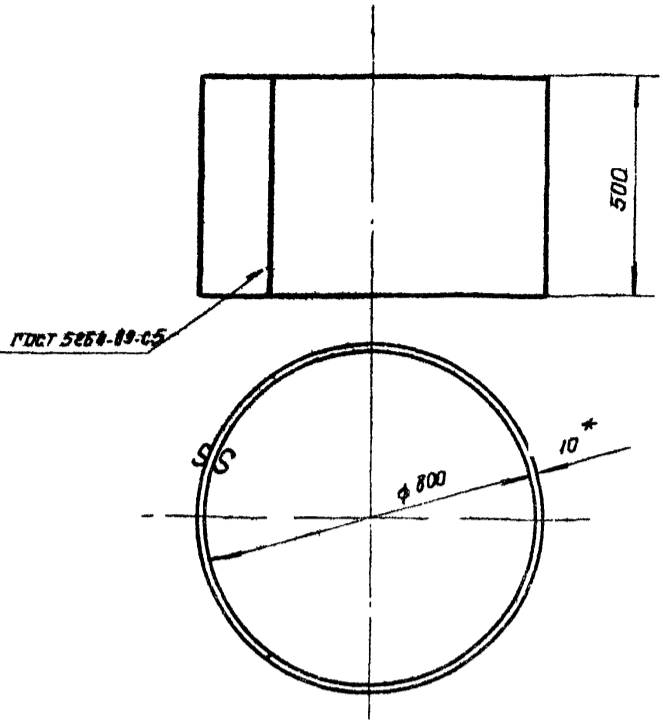
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	12.74	И	20.4	1:10
Провер.	Волкова	Волкова	И.И.	12.74			
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	В.И.	8.74			
Эл. сп. пр.	Абрамович	Абрамович	И.И.	12.74			
Н. контр.	Малочков	Малочков	И.И.	12.74			
Утв.	Залетов	Залетов	И.И.	12.74			

Копировал Беркушкина формат И

КМП8.0-01.02.002

▽1(▽)

17



1\* Размер для справок  
2 Технические требования по КМП8.0-00.00.000ТУ.

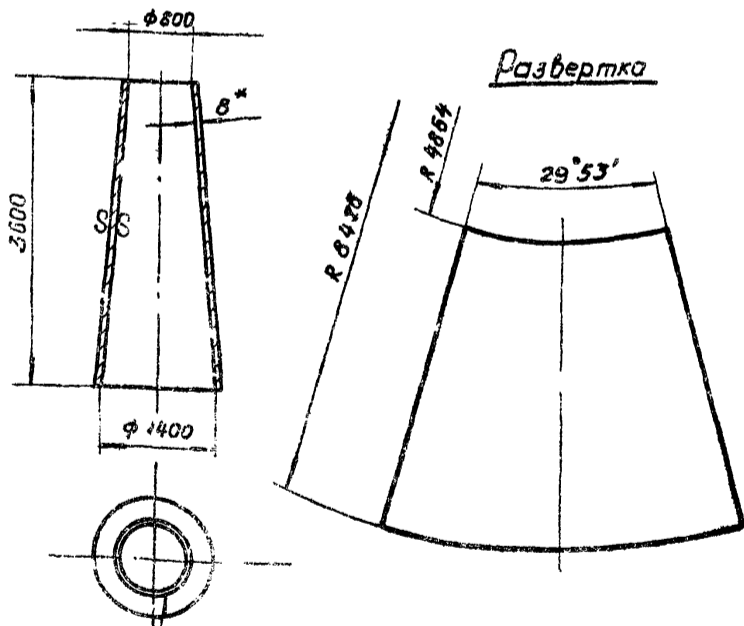
КМП8.0-01.02.002

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	12.74	И	100.0	1:10
Провер.	Волкова	Волкова	И.И.	12.74			
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	В.И.	8.74			
Эл. сп. пр.	Абрамович	Абрамович	И.И.	12.74			
Н. контр.	Малочков	Малочков	И.И.	12.74			
Утв.	Залетов	Залетов	И.И.	12.74			

Копировал Беркушкина формат И

КМП8.0-01.02.003

▽1(▽)



\* Размер для справок  
2 Технические требования по КМП8.0-00.00.000ТУ.

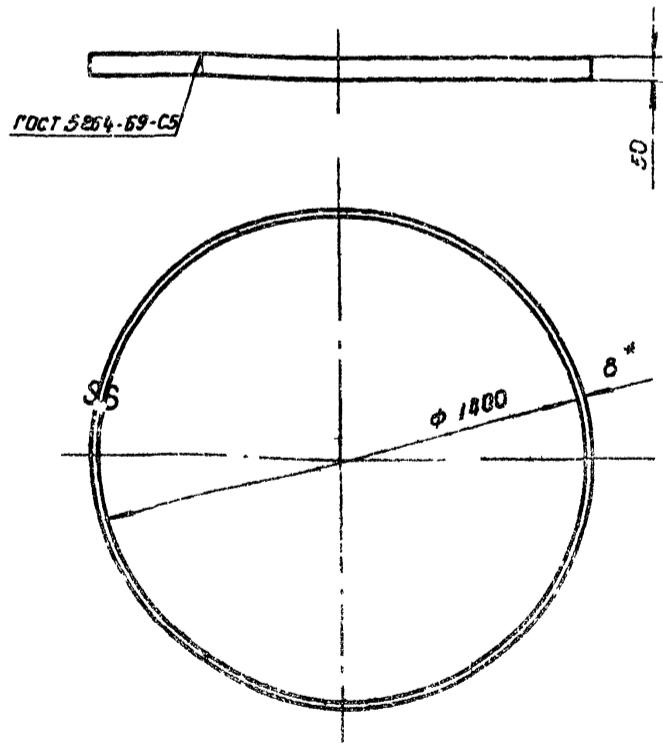
КМП8.0-01.02.003

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	12.74	И	791.6	1:50
Провер.	Волкова	Волкова	И.И.	12.74			
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	В.И.	8.74			
Эл. сп. пр.	Абрамович	Абрамович	И.И.	12.74			
Н. контр.	Малочков	Малочков	И.И.	12.74			
Утв.	Залетов	Залетов	И.И.	12.74			

Копировал Беркушкина формат И

КМП8.0-01.02.004

▽1(▽)



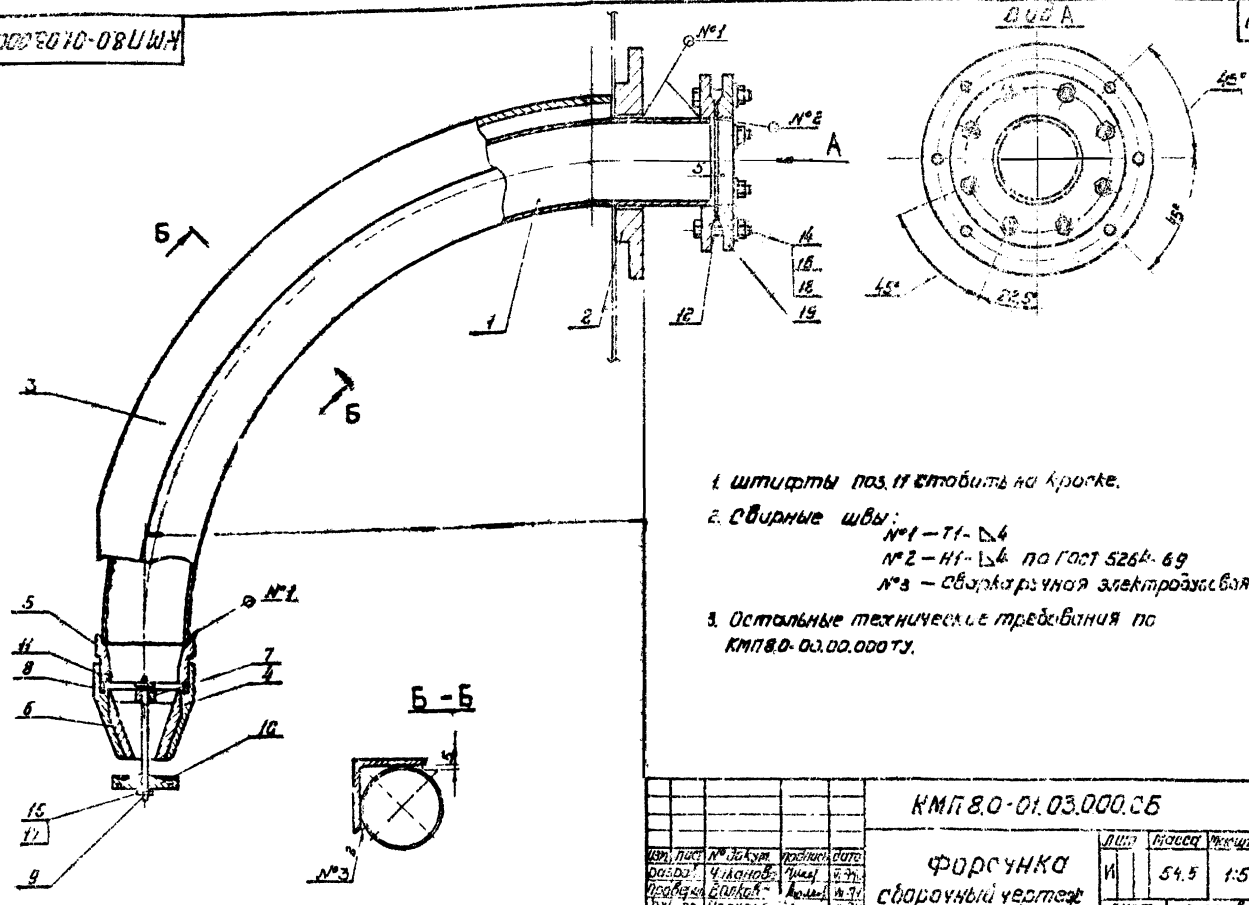
1\* Размер для справок  
2 Технические требования по КМП8.0-00.00.000ТУ.

КМП8.0-01.02.004

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Чиканова	Чиканова	И.И.	12.74	И	13.0	1:10
Провер.	Волкова	Волкова	И.И.	12.74			
Рук. пр.	Чепурной	Чепурной	В.И.	8.74			
Эл. сп. пр.	Абрамович	Абрамович	И.И.	12.74			
Н. контр.	Малочков	Малочков	И.И.	12.74			
Утв.	Залетов	Залетов	И.И.	12.74			

Копировал Беркушкина формат И

Серия 1404-23 Бандер 8



- штифты поз.11 установить на крышке.
- сварные швы:  
 №1 - Т1-Д4  
 №2 - Н1-Д4 по ГОСТ 5264-69  
 №3 - сварочной электродагилья
- Остальные технические требования по КМП 8.0-01.03.001 ТЗ.

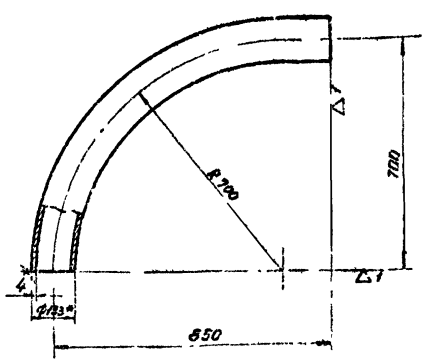
КМП 8.0-01.03.001.СБ

Изм.	Лист	№ докум.	Исполн.	Дата
		разраб.	Челноков	19.01.71
		проектир.	Валков	19.01.71
		вып.вр.	Челноков	19.01.71
		сл.пр.отв.	Челноков	19.01.71
		и.контр.	Мальская	19.01.71
		электр.	Сидорова	19.01.71
		электр.	Сидорова	19.01.71

**ФОРСУНКА**  
сварочный чертеж

Изм.	Лист	№ докум.	Исполн.	Дата
И	И	54.5	1.5	
Лист Листов 1				
ПРОЕКТОР ПРОЕКТ				

Копировать Бандер. Формат 11



- \*Размеры для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-01.03.001 ТЗ.

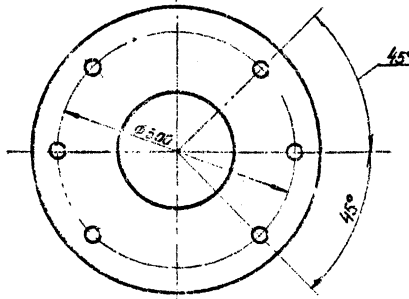
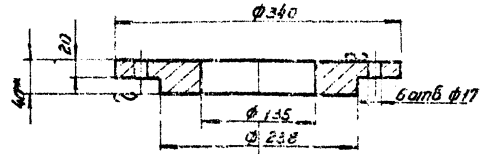
КМП 8.0-01.03.001

**Труба**

Труба 125  
ГОСТ 3762-68

Копировать Бандер

Изм.	Лист	№ докум.	Исполн.	Дата
И	И	5.6	1.10	
Лист Листов 1				
ПРОЕКТОР ПРОЕКТ				



- \*Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-01.03.001 ТЗ.

КМП 8.0-01.03.002

**Фланец**

40 ГОСТ 5781-57  
ГОСТ 14634-69

Копировать Бандер

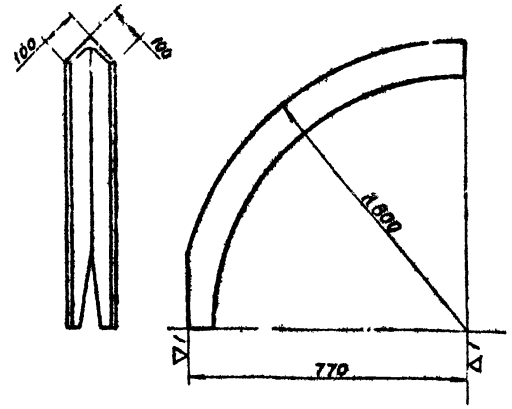
Изм.	Лист	№ докум.	Исполн.	Дата
И	И	157	1.4	
Лист Листов 1				
ПРОЕКТОР ПРОЕКТ				

Формат 11

Серия 1.491-23 Выпуск 8

ЭОД ЭД10-0'ВУИИ

2 (▽)



Технические требования по  
КМП8.0-01.03.003-ТУ.

КМП8.0-01.03.003

Уголок  
защитный

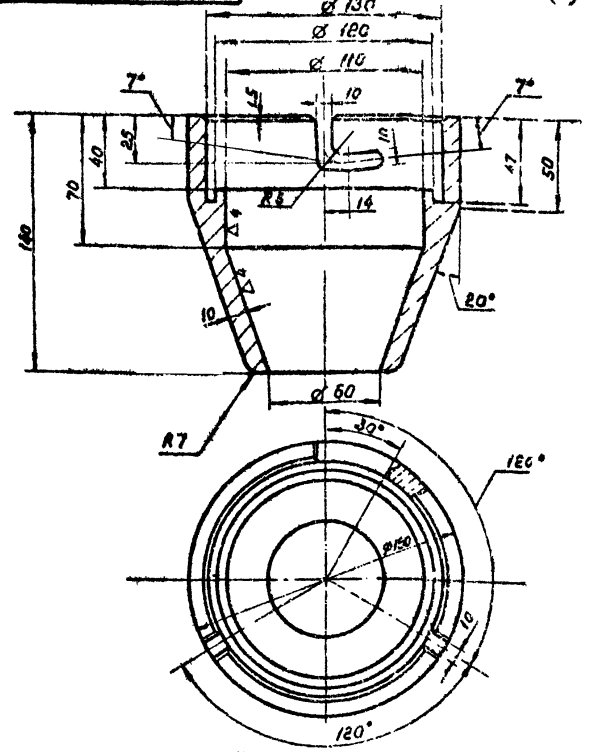
Лист	Масса	Масштаб
И	7.2	1:10

Уголок 5160 ГОСТ 2590-71  
Ст 3 ГОСТ 535-58  
Копировал Палушина Формат И

400 ЭД10-0'ВУИИ

3 (▽)

19



Технические требования по  
КМП8.0-01.03.004-ТУ.

КМП8.0-01.03.004

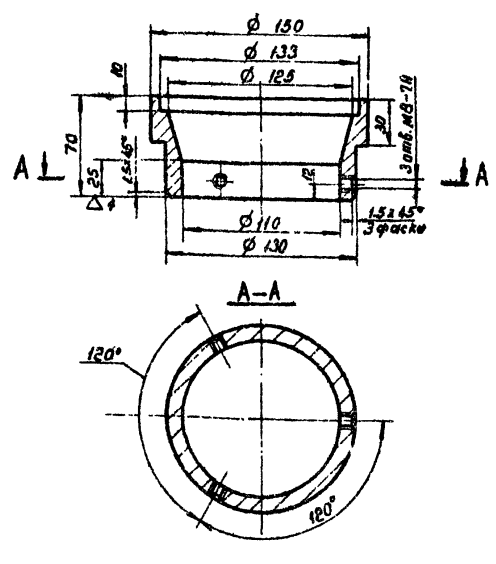
Головка

Лист	Масса	Масштаб
И	4.2	1:2

Круг 5160 ГОСТ 2590-71  
Ст 3 ГОСТ 535-58  
Копировал Палушина Формат И

900 ЭД10-0'ВУИИ

3 (▽)



Технические требования по  
КМП8.0-01.03.005-ТУ.

КМП8.0-01.03.005

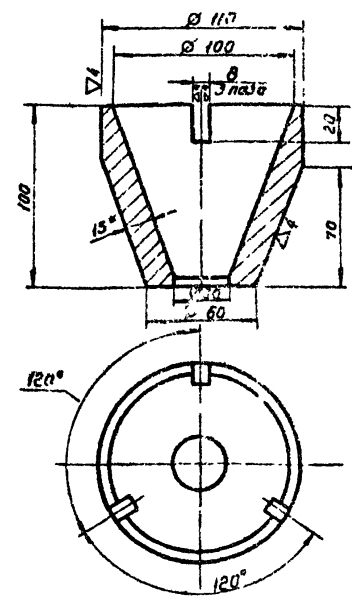
Втулка

Лист	Масса	Масштаб
И	1.9	1:25

Круг 5160 ГОСТ 2590-71  
Ст 3 ГОСТ 535-58  
Копировал Палушина Формат И

900 ЭД10-0'ВУИИ

3 (▽)



1. Размер для справок  
2. Технические требования по  
КМП8.0-01.03.006-ТУ.

КМП8.0-01.03.006

Конус

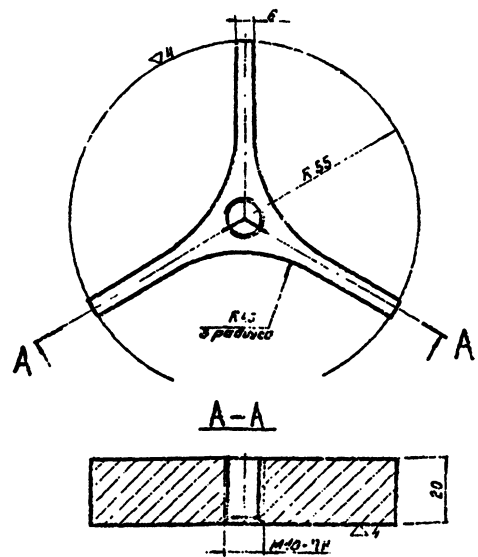
Лист	Масса	Масштаб
И	2.6	1:2

ПРКН-прес 130  
ГОСТ 1228-72  
Копировал Палушина Формат И

Серия 1494-23 Выпуск 8

КМН 8.0-01.03.007

▽3 (▽)



Технические требования по КМН 8.0-00.00.003-ТУ.

КМН 8.0-01.03.007

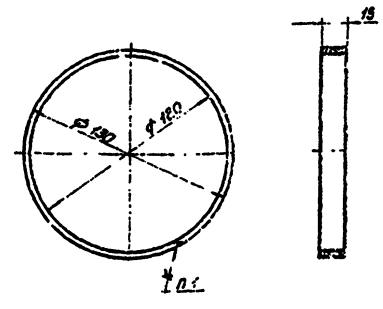
Крестовина

Лист	1	из	1
Материал	В	Толщина	0.4
Лист	1	из	1
Госстандарт	ГОСТ 2590-71	См. в ГОСТ 335-72	
Классификация	АБНУНТРААКМНН ПЕРИМЕТРИЧЕСКАЯ ФОРМАТ 11		

КМН 8.0-01.03.003

▽3 (▽)

20



1. Клей: Клей №68-Н ГОСТ 12178-68  
2. Технические требования по КМН 8.0-00.00.003-ТУ.

КМН 8.0-01.03.003

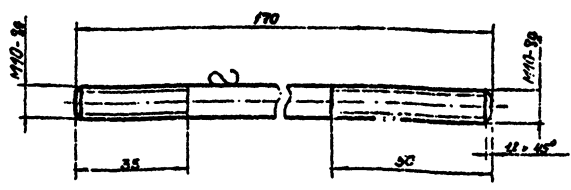
Прокладка

Лист	1	из	1
Материал	М	Толщина	0.05
Лист	1	из	1
Госстандарт	ГОСТ 2590-71	См. в ГОСТ 335-72	
Классификация	АБНУНТРААКМНН ПЕРИМЕТРИЧЕСКАЯ ФОРМАТ 11		

Лист	1	из	1
Материал	М	Толщина	0.05
Лист	1	из	1
Госстандарт	ГОСТ 2590-71	См. в ГОСТ 335-72	
Классификация	АБНУНТРААКМНН ПЕРИМЕТРИЧЕСКАЯ ФОРМАТ 11		

600 ЭС. 08УМН.4

▽3 (▽)



Технические требования по КМН 8.0-00.00.000-ТУ.

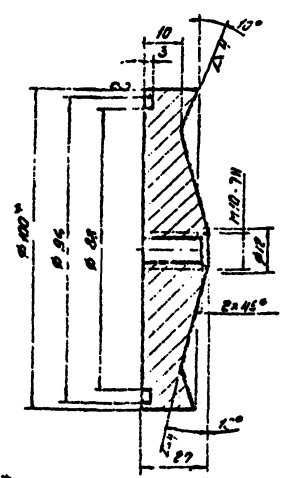
КМН 8.0-01.03.009

Шпилька

Лист	1	из	1
Материал	М	Толщина	0.14
Лист	1	из	1
Госстандарт	ГОСТ 2590-71	См. в ГОСТ 335-72	
Классификация	АБНУНТРААКМНН ПЕРИМЕТРИЧЕСКАЯ ФОРМАТ 11		

010 ЭС 010-08УМН.4

▽3 (▽)



1\* Размер для справок.  
2. Технические требования по КМН 8.0-00.00.000-ТУ.

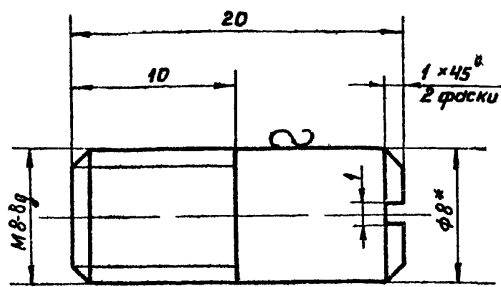
КМН 8.0-01.03.010

Отражатель

Лист	1	из	1
Материал	М	Толщина	1.2
Лист	1	из	1
Госстандарт	ГОСТ 2590-71	См. в ГОСТ 335-72	
Классификация	АБНУНТРААКМНН ПЕРИМЕТРИЧЕСКАЯ ФОРМАТ 11		

Лист	1	из	1
Материал	М	Толщина	1.2
Лист	1	из	1
Госстандарт	ГОСТ 2590-71	См. в ГОСТ 335-72	
Классификация	АБНУНТРААКМНН ПЕРИМЕТРИЧЕСКАЯ ФОРМАТ 11		

Серия 1494-23 Выпуск 8

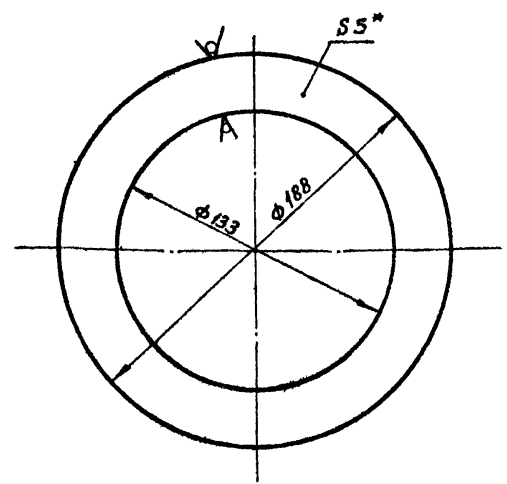


1 \* Размер для справок  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000-ТУ

КМП 8.0-01.03.011

Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	10.74	
Проверил	Валкова	Валкова	10.74	
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	10.74	
Зл.сп.отв.	Абрамочкин	Абрамочкин	10.74	
Н.контр.	Малочков	Малочков	10.74	
Утв.	Залетаяев	Залетаяев	10.74	

И	Масса	Масштаб
И	0.08	4:1
лист	лист 1	
ГОСТР И СССР СОВМЕТАЛЛУРСТРОИПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		
Круг φ8 ГОСТ 2590-71 Ст 3 ГОСТ 535-58		
копировал Решаюва формат 11		

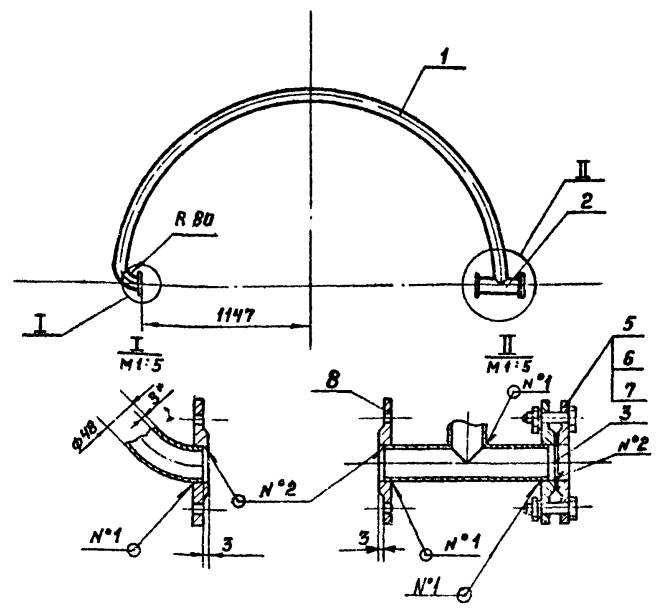


1 \* Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000-ТУ

КМП 8.0-01.03.012

Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	10.74	
Проверил	Валкова	Валкова	10.74	
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	10.74	
Зл.сп.отв.	Абрамочкин	Абрамочкин	10.74	
Н.контр.	Малочков	Малочков	10.74	
Утв.	Залетаяев	Залетаяев	10.74	

И	Масса	Масштаб
И	0.042	1:2
лист	лист 1	
ГОСТР И СССР СОВМЕТАЛЛУРСТРОИПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		
Прокладка Резина рулонная 5КЩ-М ГОСТ 7358-65		
копировал Решаюва формат 11		

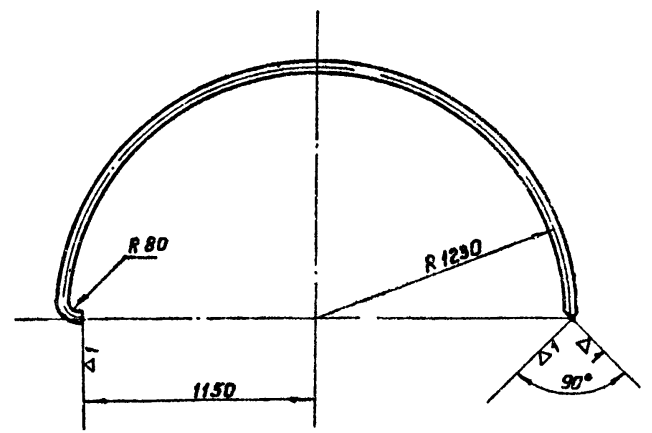


1 \* Размер для справок.  
2. Сварные швы: N°1-Т1-Δ3  
N°2-Н1-Δ3  
по ГОСТ 5264-69  
3. Остальные технические требования по КМП 8.0-00.00.000-ТУ.

КМП 8.0-01.04.000.СБ.

Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	10.74	
Проверил	Валкова	Валкова	10.74	
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	10.74	
Зл.сп.отв.	Абрамочкин	Абрамочкин	10.74	
Н.контр.	Малочков	Малочков	10.74	
Утв.	Залетаяев	Залетаяев	10.74	

И	Масса	Масштаб
И	17.1	1:20
лист	лист 1	
ГОСТР И СССР СОВМЕТАЛЛУРСТРОИПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		
Труба водоподводящая Сборочный чертеж		
копировал Решаюва формат 11		



Технические требования по КМП 8.0-00.00.000-ТУ.

КМП 8.0-01.04.001

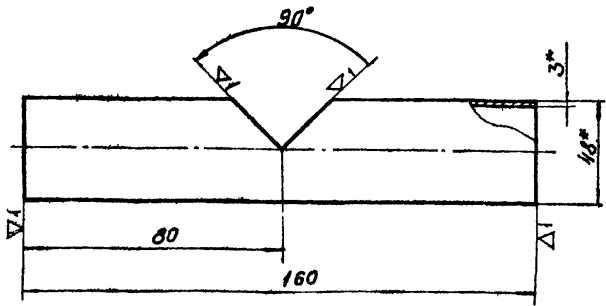
Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	10.74	
Проверил	Валкова	Валкова	10.74	
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	10.74	
Зл.сп.отв.	Абрамочкин	Абрамочкин	10.74	
Н.контр.	Малочков	Малочков	10.74	
Утв.	Залетаяев	Залетаяев	10.74	

И	Масса	Масштаб
И	9.05	1:20
лист	лист 1	
ГОСТР И СССР СОВМЕТАЛЛУРСТРОИПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОИПРОЕКТ		
Труба Труба 40 ГОСТ 3262-62		
копировал Решаюва формат 11		

КМП 8.0-01.04.002

(Δ) 2

Серия 1404-23 Выпуск 8



1. Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 тч

КМП 8.0-01.04.002

Патрубок

Лист	Масса	Масштаб
И	0,6	1:2
Лист Листов 1		

Труба 40  
ГОСТ 3262-62

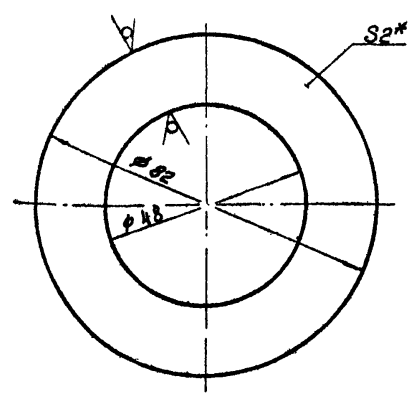
капировал ген

ГОСТРОЙ СССР  
СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ  
Формат И

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Чиканова	Тиме	11-74
	Проверил	Волкова	Фомин	11-74
	Рук. пр.	Чепурной	Семин	8-74
	Эл. сп. от	Абрамочкин	Семин	8-74
	Н. контр.	Малышова	Семин	11-74
	УТВ.	Залетая	Семин	10-74

КМП 8.0-01.04.003

(Δ) 2



1. Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 тч.

КМП 8.0-01.04.003

Прокладка

Лист	Масса	Масштаб
И	0,1	1:1
Лист Листов 1		

Резина эластомерная 2КЦ-М  
ГОСТ 7338-65

капировал ген

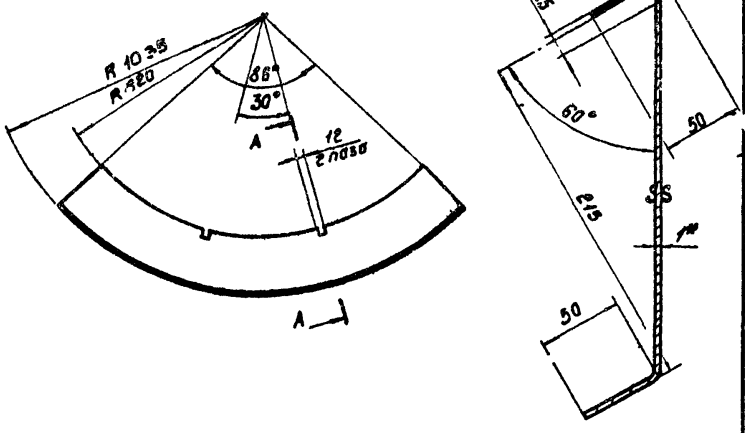
ГОСТРОЙ СССР  
СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ  
Формат И

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Чиканова	Тиме	11-74
	Проверил	Волкова	Фомин	11-74
	Рук. пр.	Чепурной	Семин	8-74
	Эл. сп. от	Абрамочкин	Семин	8-74
	Н. контр.	Малышова	Семин	11-74
	УТВ.	Залетая	Семин	10-74

КМП 8.0-01.00.001

(Δ) 1

A-A  
м: 2,5  
поверхность



1. Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 тч.

КМП 8.0-01.00.001

Крышка

Лист	Масса	Масштаб
И	5,6	1:4
Лист Листов 1		

Лист 1 ГОСТ 3680-57  
Ст.3 ГОСТ 16523-70

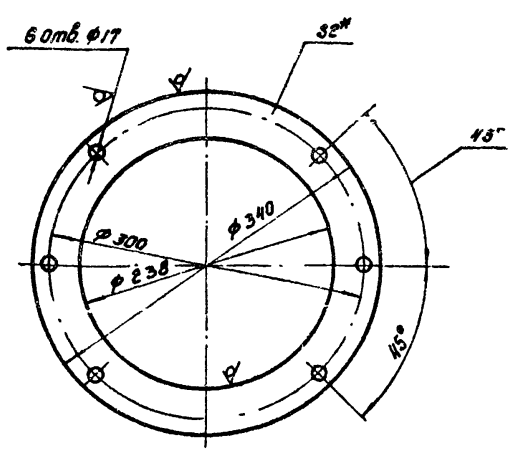
капировал ген

ГОСТРОЙ СССР  
СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ  
Формат И

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Чиканова	Тиме	11-74
	Проверил	Волкова	Фомин	11-74
	Рук. пр.	Чепурной	Семин	8-74
	Эл. сп. от	Абрамочкин	Семин	8-74
	Н. контр.	Малышова	Семин	11-74
	УТВ.	Залетая	Семин	10-74

КМП 8.0-01.00.002

(Δ) 2



1. Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 тч.

КМП 8.0-01.00.002

Прокладка

Лист	Масса	Масштаб
И	1,2	1:4
Лист Листов 1		

Резина эластомерная 2КЦ-М  
ГОСТ 7338-65

капировал ген

ГОСТРОЙ СССР  
СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ  
ЛЕНИНГРАДСКИЙ  
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ  
Формат И

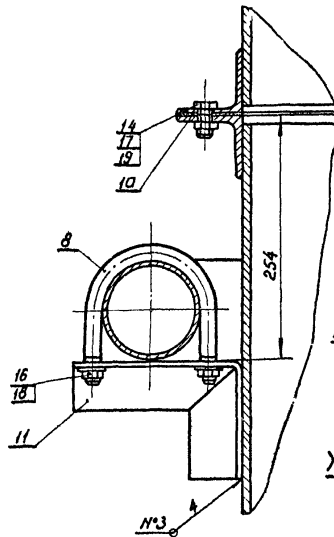
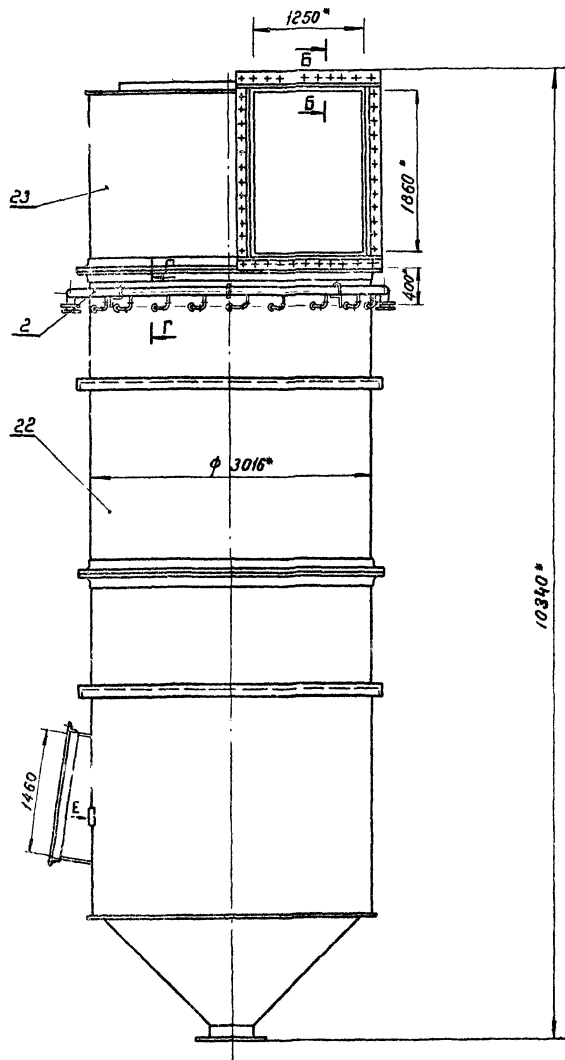
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб.	Чиканова	Тиме	11-74
	Проверил	Волкова	Фомин	11-74
	Рук. пр.	Чепурной	Семин	8-74
	Эл. сп. от	Абрамочкин	Семин	8-74
	Н. контр.	Малышова	Семин	11-74
	УТВ.	Залетая	Семин	10-74



КМЛ 8.0-02.00.000.00.СБ - изображено  
 КМЛ 8.0-02.00.000.01.СБ - зеркальное отражение

A-A  
 М 1:4  
 повернуто

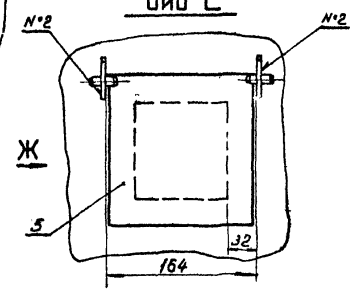
Серия 1494-23 Выпуск 8



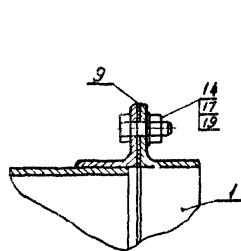
Вид Ж  
 М 1:4



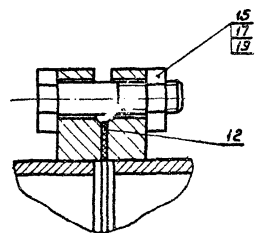
Вид Е



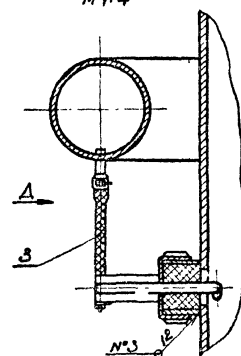
Б-Б  
 М 1:4



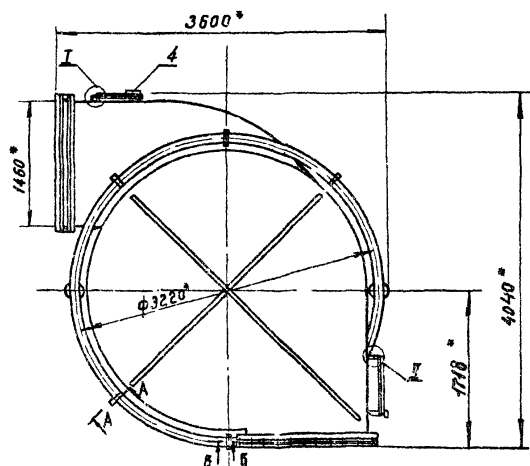
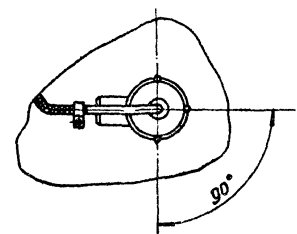
В-В  
 М 1:2



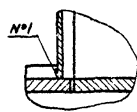
Г-Г  
 М 1:4



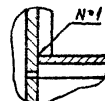
Вид Д  
 М 1:4



I  
 М 1:2.5



II  
 М 1:2.5



- 1. \* Размеры для справок
- 2. Сварные швы:
  - №1-Т1-Б6
  - №2-Т1-Б5
  - №3-Т1-Б4
  - по ГОСТ 5264-69

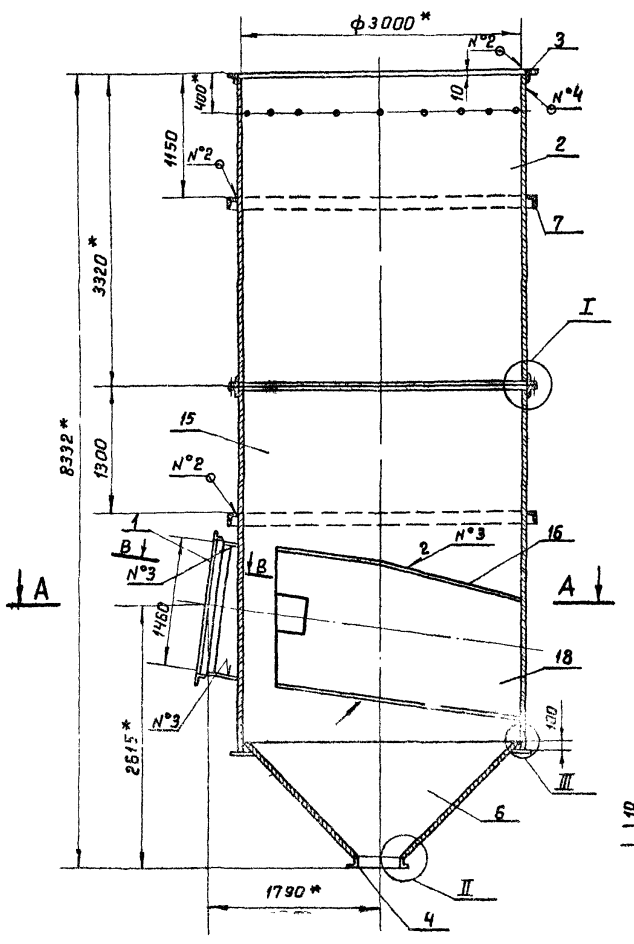
3. Остальные технические требования по КМЛ 8.0-02.00.000.00.СБ

Указать под, расписать и дать взаимные ссылки на детали, материалы и даты

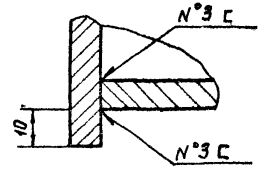
КМЛ 8.0-02.00.000.00.СБ					Лист	Масса	Масштаб
Изм.	№	№	Возм.	подп.	Дата	Каплеуловитель	
Разработ.	Ладочкова	В.М.			10.74	Сборочный чертеж	
Проектир.	Волкова	В.М.			10.74	И	7506,0 1:40
Рис. гр.	Челурной	В.М.			8.74	Лист	Листов 1
Н.сп.отд.	Абрамова	В.М.			10.74	ГОСТРОЙ СССР	
Н.контр.	Малочко	В.М.			10.74	СОВМЕТАУРРЕСТРОИПРОСКТ	
Утв.	Зинев	В.М.			10.74	ЛЕНИНГРАДСКИЙ	
						ПРОМСТРОИПРОЕКТ	

КМП 8.0-02.01.000 СБ - изображено  
 КМП 8.0-02.01.000-01 СБ - зеркальное отражение

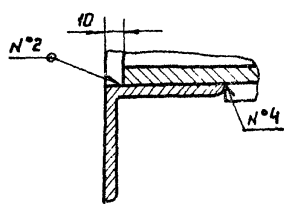
Серия 1.494-23 Выпуск 8



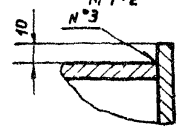
Б-Б повернуто  
 М 1:1



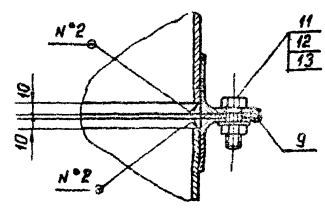
В-В повернуто  
 М 1:2



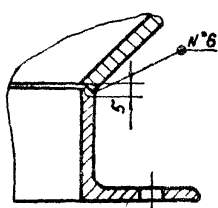
Г-Г  
 М 1:2



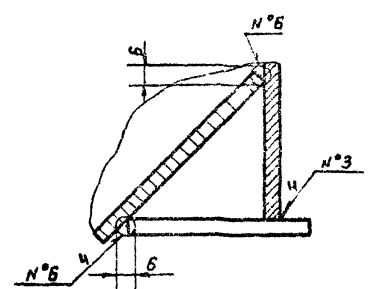
И  
 М 1:4



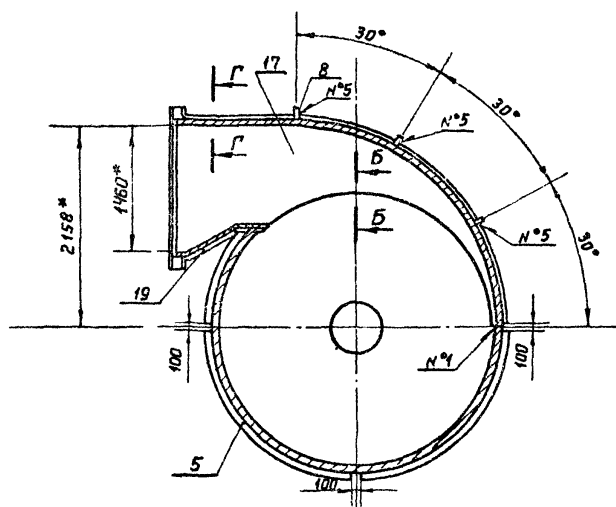
II  
 М 1:2



III  
 М 1:2



А-А



1.\* Размеры для справок  
 2. Сварные швы:

- N°4 - С2
- N°2 - Т1
- N°3 - Т1
- N°4 - Н1
- N°5 - Т3
- по ГОСТ 5264-69
- N°6 - сварная ручная электродуговая

3. Остальные технические требования по КМП 8.0-02.01.000 СБ

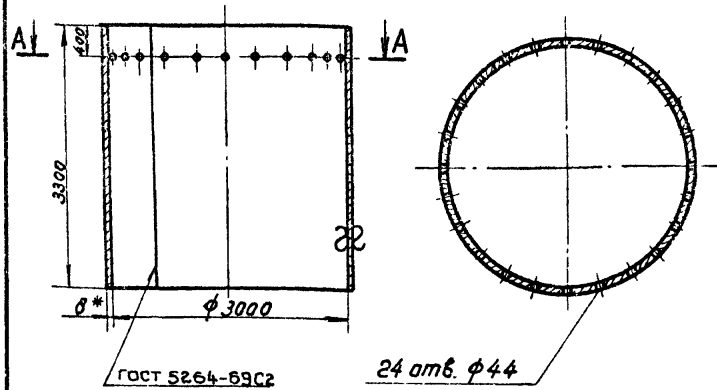
Шифр и дата. Подпись и дата. Проверка и дата. Шифр и дата. Подпись и дата.

					<b>КМП 8.0-02.01.000 СБ</b>		
					<b>Корпус сборочный чертеж</b>		
Изм.	Лист	№ докум.	подп.	Дата	Лит.	Масса	Масшт.
					И	5531.0	1:40
Разраб.	Зилетков	И.И.	И.И.	8.72			
Проверил	Валкова	И.И.	И.И.	8.74			
Рук. гр.	Чепурной	И.И.	И.И.	11.79			
Тя. сп. отд.	Абрамович	И.И.	И.И.	10.24			
Н. контр.	Молоцкий	И.И.	И.И.	8.74			
Утв.	Зилетков	И.И.	И.И.	8.74			
					Лист	Листов 1	
					Госстрой СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

1001020-08UWK

▽1(▽)

Серия 1.494 Выпуск 8



- \*Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000.У.

КМП 8.0 - 02.01.001

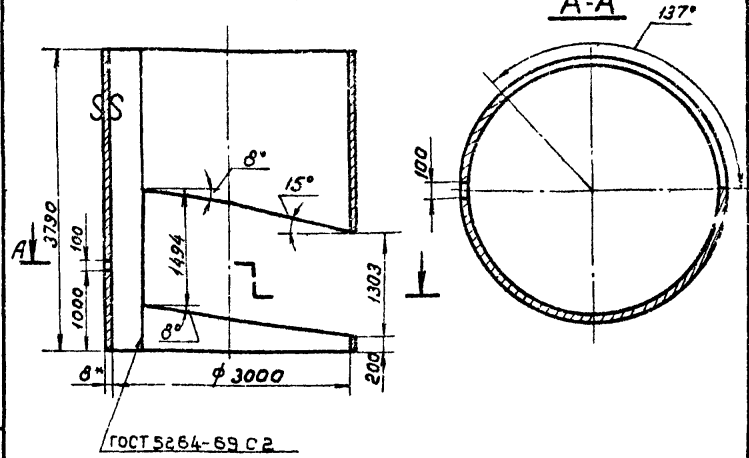
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Золотых	Золотых	Золотых		И	1920	1:50
Проверш.	Волкова	Волкова	Волкова	9.74	Лист	Листов 1	
Рук. гр.	Челурной	Челурной	Челурной	10.74	Лист Листов 1		
Испол. от.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	16.74	Г.В.С.Т.Ф.Р. Б.С.С.Р. КОМПЛЕКТ АСУ СТРОИТЕЛЬНЫМ ПРОЕКТОМ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
И контр.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	17.74	Лист 8 Гост 5661-57 Ст 3 Гост 14637-69		
И тв.	Залетов	Залетов	Залетов	18.74	Копировал Палушина формат 11		

Копировал Палушина формат 11

2001020-08UWK

25

КМП 8.0-02.01.002 - изображено  
КМП 8.0-02.01.002-01-зеркальное отражение



- \*Размер для справок
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000.У.

КМП 8.0 - 02.01.002

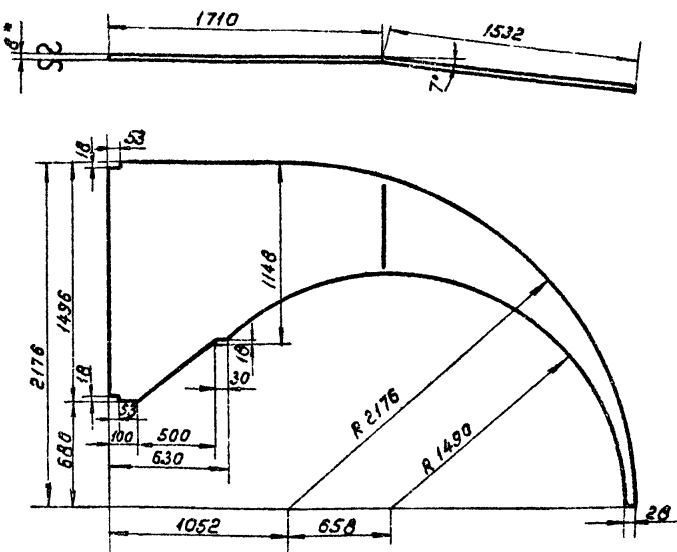
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Золотых	Золотых	Золотых		И	1910	1:50
Проверш.	Волкова	Волкова	Волкова	9.74	Лист	Листов 1	
Рук. гр.	Челурной	Челурной	Челурной	10.74	Лист Листов 1		
Испол. от.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	16.74	Г.В.С.Т.Ф.Р. Б.С.С.Р. КОМПЛЕКТ АСУ СТРОИТЕЛЬНЫМ ПРОЕКТОМ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
И контр.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	17.74	Лист 8 Гост 5661-57 Ст 3 Гост 14637-69		
И тв.	Залетов	Залетов	Залетов	18.74	Копировал Палушина формат 11		

Копировал Палушина формат 11

3001020-08UWK

▽1(▽)

КМП 8.0-02.01.003 - изображено  
КМП 8.0-02.01.003-01-зеркальное отражение



- \*Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000.У.

КМП 8.0 - 02.01.003

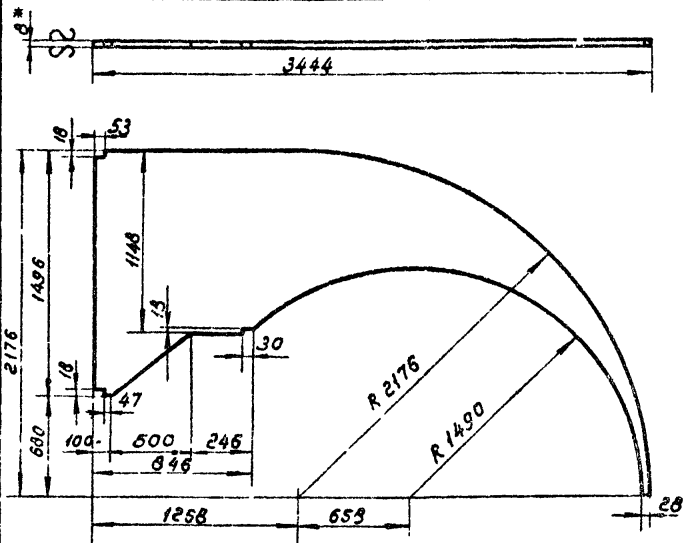
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Золотых	Золотых	Золотых		И	113,0	1:25
Проверш.	Волкова	Волкова	Волкова	9.74	Лист	Листов 1	
Рук. гр.	Челурной	Челурной	Челурной	10.74	Лист Листов 1		
Испол. от.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	16.74	Г.В.С.Т.Ф.Р. Б.С.С.Р. КОМПЛЕКТ АСУ СТРОИТЕЛЬНЫМ ПРОЕКТОМ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
И контр.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	17.74	Лист 8 Гост 5661-57 Ст 3 Гост 14637-69		
И тв.	Залетов	Залетов	Залетов	18.74	Копировал Палушина формат 11		

Копировал Палушина формат 11

4001020-08UWK

▽1(▽)

КМП 8.0-02.01.004 - изображено  
КМП 8.0-02.01.004-01-зеркальное отражение



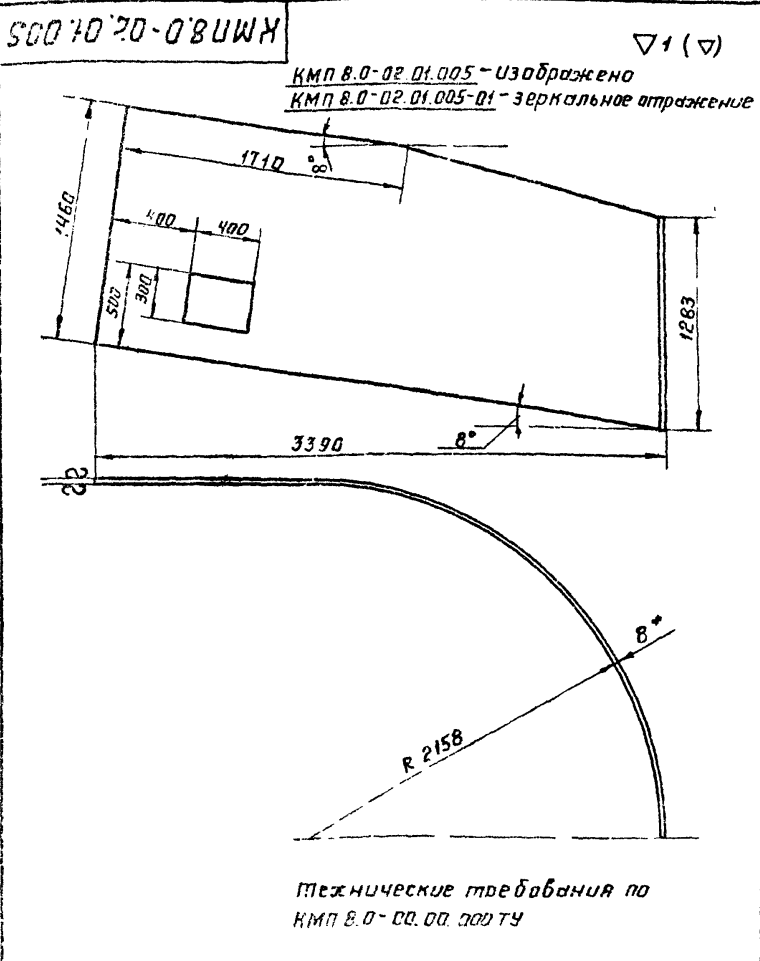
- \*Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000.У.

КМП 8.0 - 02.01.004

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Золотых	Золотых	Золотых		И	128,7	1:25
Проверш.	Волкова	Волкова	Волкова	9.74	Лист	Листов 1	
Рук. гр.	Челурной	Челурной	Челурной	10.74	Лист Листов 1		
Испол. от.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	16.74	Г.В.С.Т.Ф.Р. Б.С.С.Р. КОМПЛЕКТ АСУ СТРОИТЕЛЬНЫМ ПРОЕКТОМ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
И контр.	Молоуков	Молоуков	Молоуков	17.74	Лист 8 Гост 5661-57 Ст 3 Гост 14637-69		
И тв.	Залетов	Залетов	Залетов	18.74	Копировал Палушина формат 11		

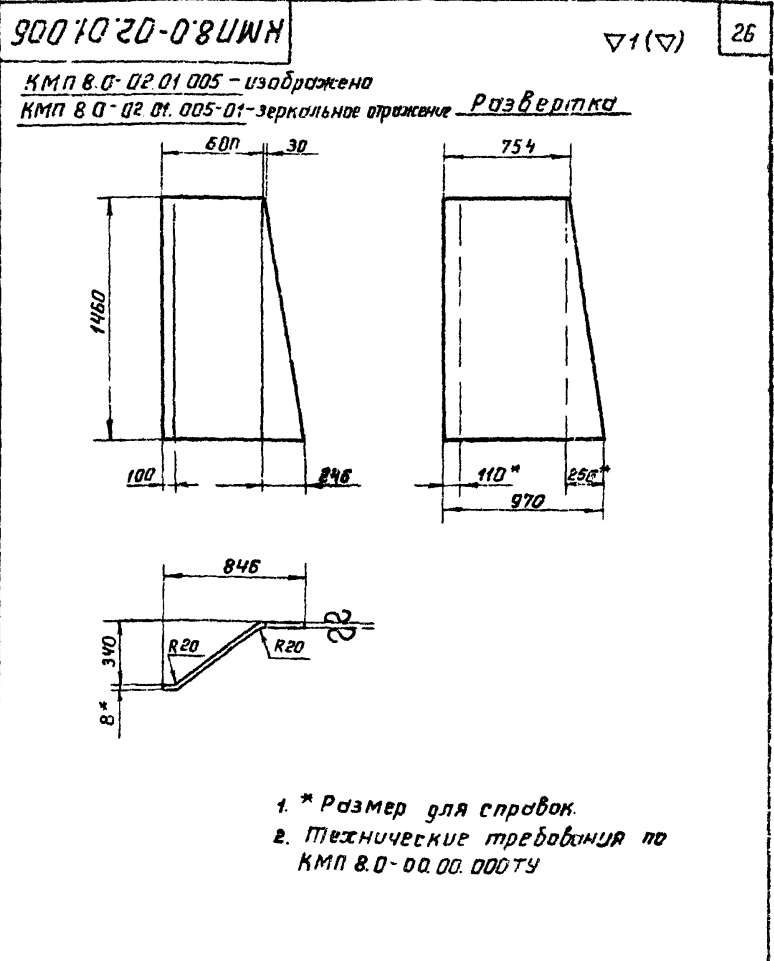
Копировал Палушина формат 11

Серия 1494-23 Выпуск 8



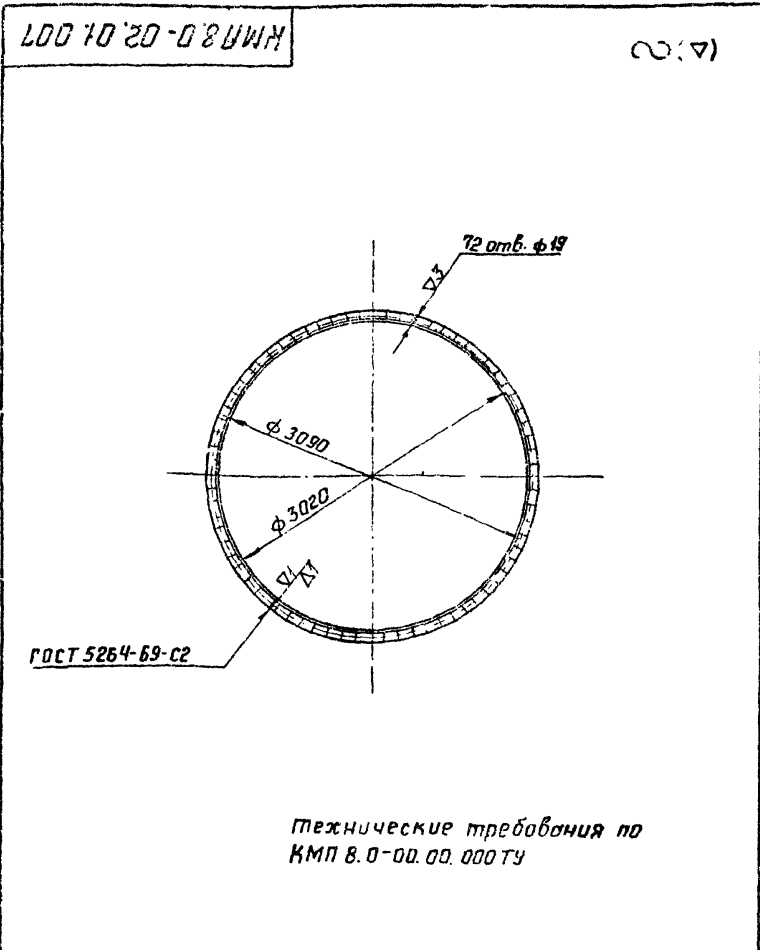
технические требования по  
КМП 8.0-02.01.005

КМП 8.0-02.01.005				лист	масса	масштаб	
Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата	И	368.0	1:25
Разработ.	Чиканова	И.И.	И.И.	И.И.	лист		лист № 1
Проверил.	Валкова	И.И.	И.И.	И.И.	ГОСТ Р 5681-57		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Рук. пр.	Чернышова	И.И.	И.И.	И.И.	Ст 3 ГОСТ 14637-69		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Инж. пр.	Моложков	И.И.	И.И.	И.И.	капиробал Решинбо		формат И
Утв.	Заватаров	И.И.	И.И.	И.И.			



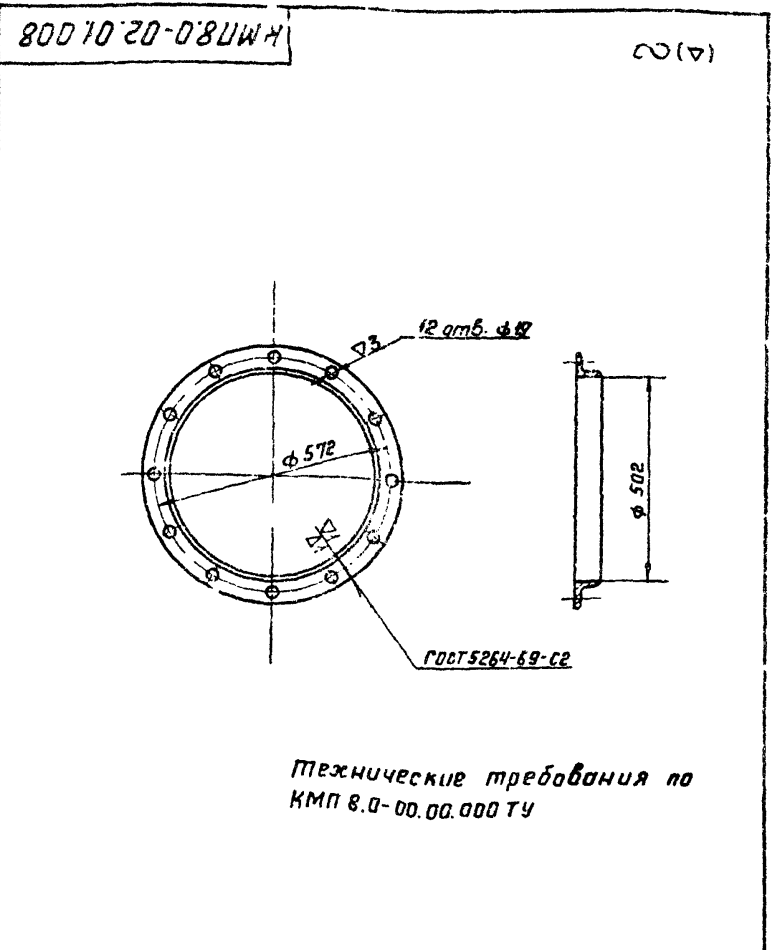
1. \* Размер для справок.  
2. Технические требования по  
КМП 8.0-02.01.005

КМП 8.0-02.01.006				лист	масса	масштаб	
Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата	И	78.5	1:10
Разработ.	Чиканова	И.И.	И.И.	И.И.	лист		лист № 1
Проверил.	Валкова	И.И.	И.И.	И.И.	ГОСТ Р 5681-57		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Рук. пр.	Чернышова	И.И.	И.И.	И.И.	Ст 3 ГОСТ 14637-69		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Инж. пр.	Моложков	И.И.	И.И.	И.И.	капиробал Решинбо		формат И
Утв.	Заватаров	И.И.	И.И.	И.И.			



технические требования по  
КМП 8.0-02.01.007

КМП 8.0-02.01.007				лист	масса	масштаб	
Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата	И	54.3	1:40
Разработ.	Чиканова	И.И.	И.И.	И.И.	лист		лист № 1
Проверил.	Валкова	И.И.	И.И.	И.И.	ГОСТ Р 5681-57		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Рук. пр.	Чернышова	И.И.	И.И.	И.И.	Ст 3 ГОСТ 535-58		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Инж. пр.	Моложков	И.И.	И.И.	И.И.	Углок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Утв.	Заватаров	И.И.	И.И.	И.И.	капиробал Решинбо		формат И

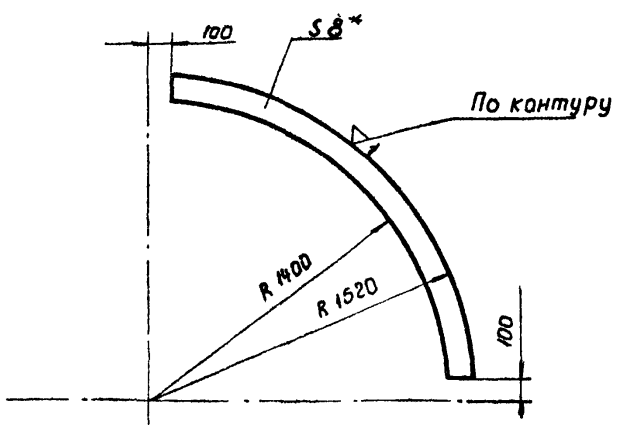


технические требования по  
КМП 8.0-02.01.008

КМП 8.0-02.01.008				лист	масса	масштаб	
Изм.	лист	№ докум.	подп.	дата	И	10.2	1:10
Разработ.	Чиканова	И.И.	И.И.	И.И.	лист		лист № 1
Проверил.	Валкова	И.И.	И.И.	И.И.	ГОСТ Р 5681-57		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Рук. пр.	Чернышова	И.И.	И.И.	И.И.	Ст 3 ГОСТ 535-58		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Инж. пр.	Моложков	И.И.	И.И.	И.И.	Углок 5-63x63x6 ГОСТ 8509-72		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ
Утв.	Заватаров	И.И.	И.И.	И.И.	капиробал Решинбо		формат И

КМП 8.0-02.01.009

С (Δ)



1\* Размер для справок  
2 Технические требования по  
КМП 8.0-00.00.000ТУ.

КМП 8.0-02.01.009

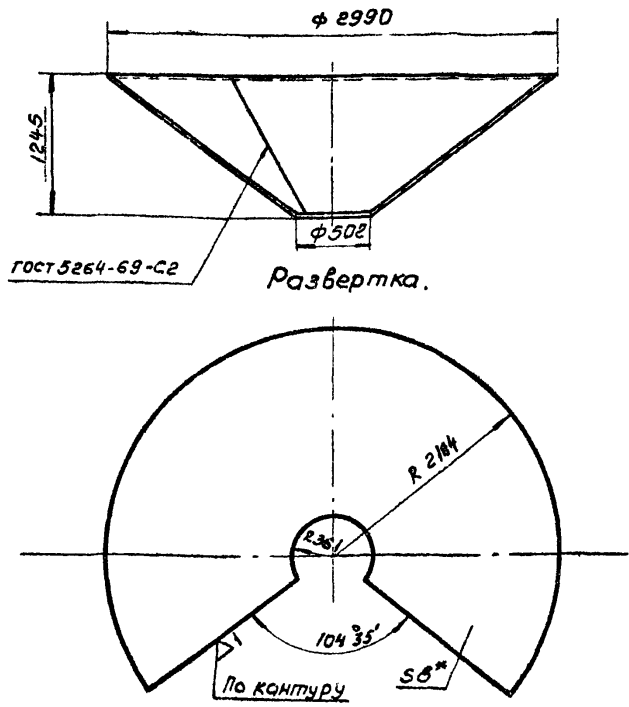
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разработчик	Чиканова	И.И.	17.74
Проверил	Волкова	Л.И.	18.74
Рук. гр.	Чепурной	В.И.	18.74
Эл. сп. от	Ядратович	Л.И.	18.74
Н. контр.	Малочков	В.И.	18.74
Утв.	Залетаев	В.И.	18.74

Лист	МАССА	МАСШТАБ
И	156	1:20
Лист Листов: 1		
Лист 8 гост 5681-57 Ст. 3 гост 14637-69		

копировал Беркушкина формат И

КМП 8.0-02.01.010

С (Δ) 27



1\* Размер для справок  
2 Технические требования по  
КМП 8.0-00.00.000ТУ

КМП 8.0-02.01.010

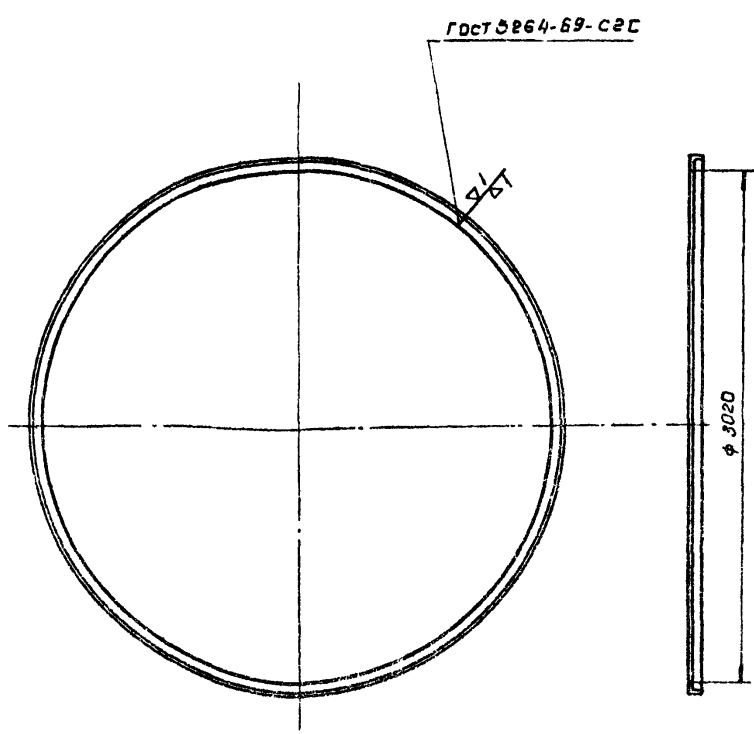
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разработчик	Чиканова	И.И.	17.74
Проверил	Волкова	Л.И.	18.74
Рук. гр.	Чепурной	В.И.	18.74
Эл. сп. от	Ядратович	Л.И.	18.74
Н. контр.	Малочков	В.И.	18.74
Утв.	Залетаев	В.И.	18.74

Лист	МАССА	МАСШТАБ
И	602.2	1:40
Лист Листов: 1		
Лист 8 гост 5681-67 Ст. 3 гост 14637-69		

копировал Беркушкина формат И

КМП 8.0-02.01.011

С (Δ)



Технические требования по  
КМП 8.0-0.0.00.000ТУ.

КМП 8.0-02.01.011

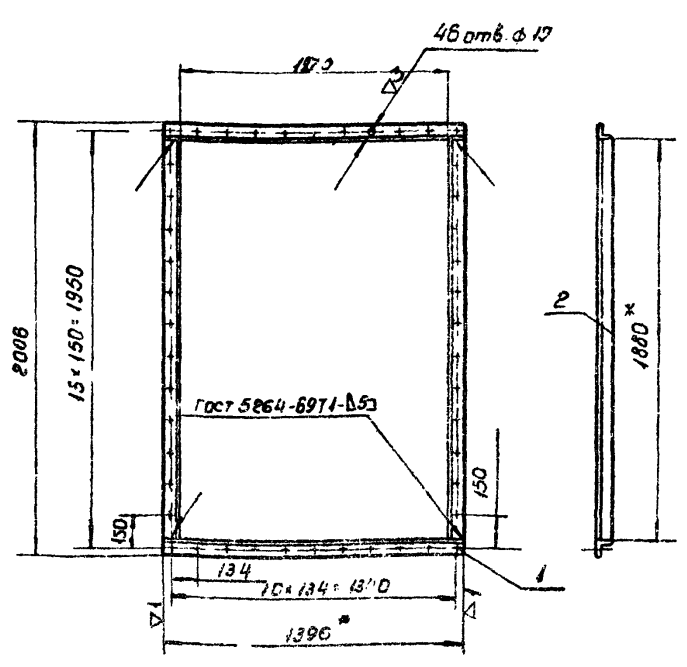
Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разработчик	Чиканова	И.И.	17.74
Проверил	Волкова	Л.И.	18.74
Рук. гр.	Чепурной	В.И.	18.74
Эл. сп. от	Ядратович	Л.И.	18.74
Н. контр.	Малочков	В.И.	18.74
Утв.	Залетаев	В.И.	18.74

Лист	МАССА	МАСШТАБ
И	55.5	1:25
Лист Листов: 1		
Узелок 5 63x63x6 гост 8509-72 Ст. 3 гост 535-58		

копировал Беркушкина формат И

КМП 8.0-02.02.000СБ

С (Δ)



1\* Размеры для справок  
2 Технические требования по  
КМП 8.0-00.00.000ТУ

КМП 8.0-02.02.000СБ

Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разработчик	Чиканова	И.И.	17.74
Проверил	Волкова	Л.И.	18.74
Рук. гр.	Чепурной	В.И.	18.74
Эл. сп. от	Ядратович	Л.И.	18.74
Н. контр.	Малочков	В.И.	18.74
Утв.	Залетаев	В.И.	18.74

Лист	МАССА	МАСШТАБ
И	37.4	1:20
Лист Листов: 1		
Фланец Сборочный чертеж.		

копировал Беркушкина формат И

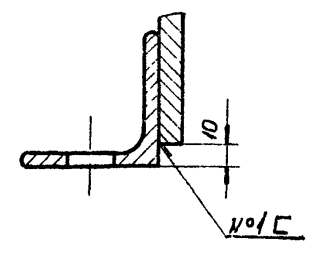
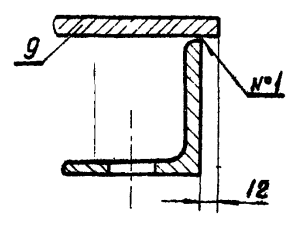
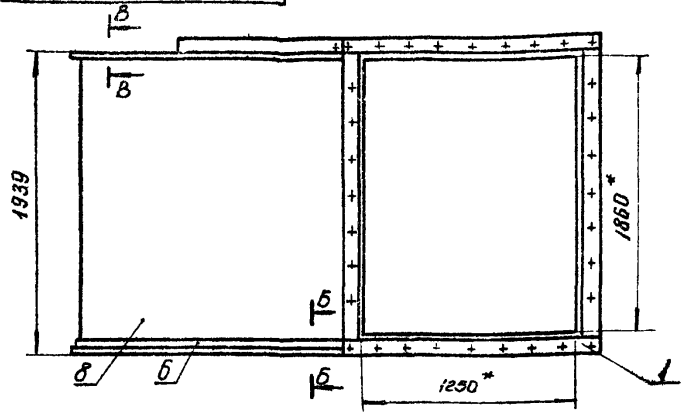
02.03.000-02-08УИИИ

КМП 8.0-02.03.000-изображено  
КМП 8.0-02.03.000-01-зеркальное отражение

A-A повернуто  
м. 1:2

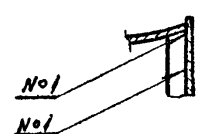
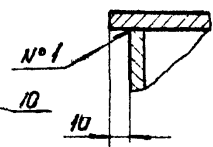
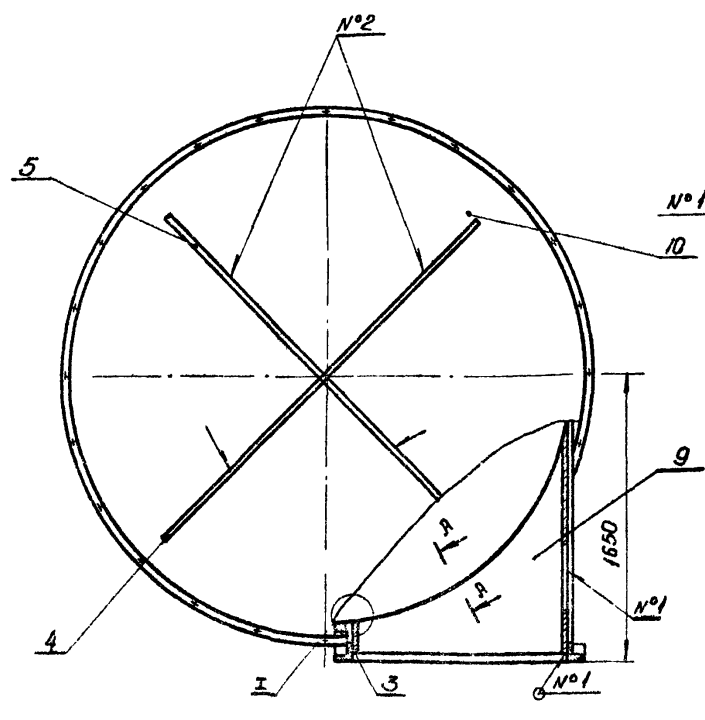
Б-Б  
м. 1:2

Серия 1.194-23 Выпуск 8



Б-В  
м. 1:2

I  
м. 1:2



1\* Размер для справок  
2. Сварные швы.

N°1-71-06  
N°2-73-06

по ГОСТ 5264-69

3. Остальные технические требования по КМП 8.0-02.03.000-01.

КМП 8.0-02.03.000.СВ

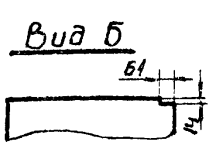
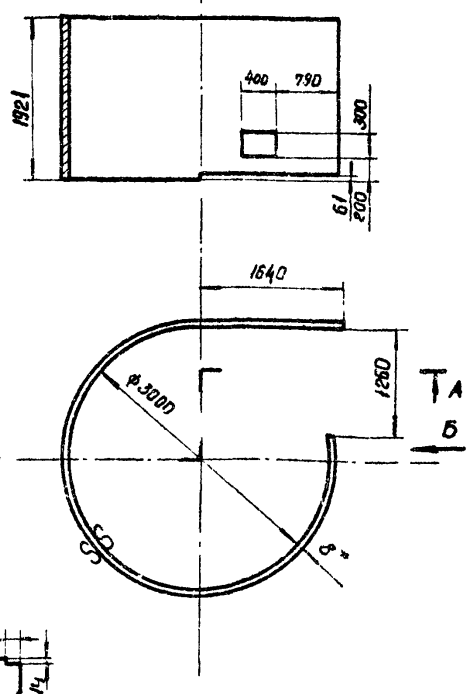
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Золотенкова	Золотенкова	Золотенкова	10.24	И	1740,5	1:25
Проверил	Валкова	Валкова	Валкова	10.24	Лист		Листов: 1
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	Чепурной	10.24	ГОСТРОЙ СССР СЕНТРАЛЬНО-УСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Эл. сл. атт.	Абрамович	Абрамович	Абрамович	10.24			
И. контр.	Молочков	Молочков	Молочков	10.24			
Утв.	Золотенков	Золотенков	Золотенков	10.24			

Копировал Беркушкина.

Формат: 12.

100.03.02.03.001

A-A КМП 8.0-02.03.001-изображено  
КМП 8.0-02.03.001-01-зеркальное отражение



1\* Размер для справок  
2. Технические требования по КМП 8.0-02.03.001-01.

КМП 8.0-02.03.001

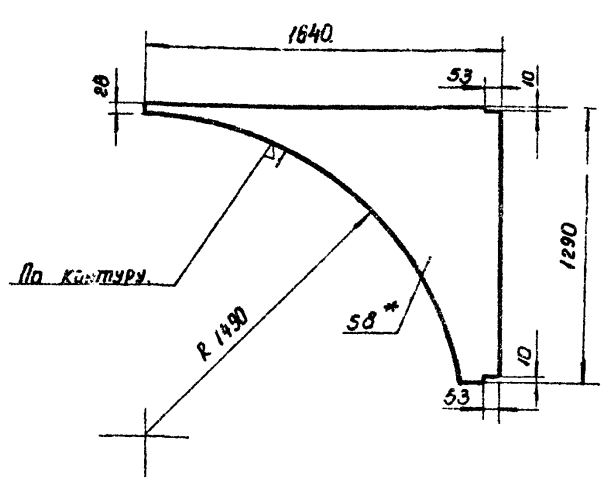
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Золотенкова	Золотенкова	Золотенкова	10.24	И	1070,0	1:30
Проверил	Валкова	Валкова	Валкова	10.24	Лист		Листов: 1
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	Чепурной	10.24	ГОСТРОЙ СССР СЕНТРАЛЬНО-УСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Эл. сл. атт.	Абрамович	Абрамович	Абрамович	10.24			
И. контр.	Молочков	Молочков	Молочков	10.24			
Утв.	Золотенков	Золотенков	Золотенков	10.24			

Копировал Беркушкина.

Формат

100.03.02.03.001

КМП 8.0-02.03.002-изображено  
КМП 8.0-02.03.002-01-зеркальное отражение.



1\* Размер для справок  
2. Технические требования по КМП 8.0-02.03.002-01.

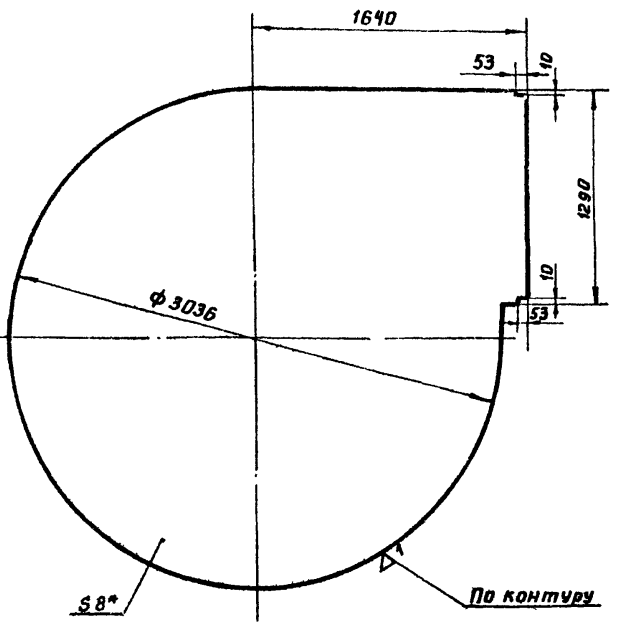
КМП 8.0-02.03.002

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Золотенкова	Золотенкова	Золотенкова	10.24	И	440	1:20
Проверил	Валкова	Валкова	Валкова	10.24	Лист		Листов: 1
Рук. гр.	Чепурной	Чепурной	Чепурной	10.24	ГОСТРОЙ СССР СЕНТРАЛЬНО-УСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Эл. сл. атт.	Абрамович	Абрамович	Абрамович	10.24			
И. контр.	Молочков	Молочков	Молочков	10.24			
Утв.	Золотенков	Золотенков	Золотенков	10.24			

Копировал Беркушкина

Формат

КМП 8.0-02.03.003 - изображено  
КМП 8.0-02.03.003-10 - зеркальное отражение

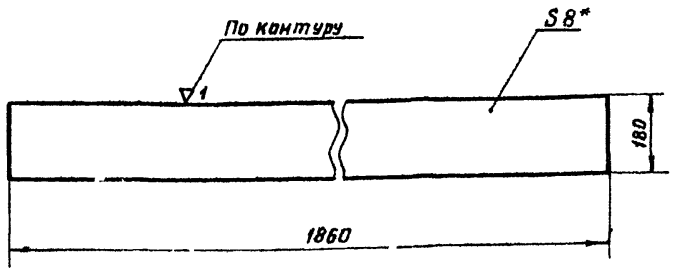


1. Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000ТУ.

КМП 8.0-02.03.003

Изм. лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	11.74
Проверил	Валкова	Валкова	11.74
Рук. пр.	Челурной	Челурной	11.74
Эк. сп. отв.	Абрамиди	Абрамиди	11.74
Н. контр.	Малочка	Малочка	11.74
Утв.	Залетов	Залетов	11.74

Лист	И	масса	497.0	масштаб	1:25
Лист 8 ГОСТ 5681-57 Ст 3 ГОСТ 14637-69					
Копировал Решаева формат 11					

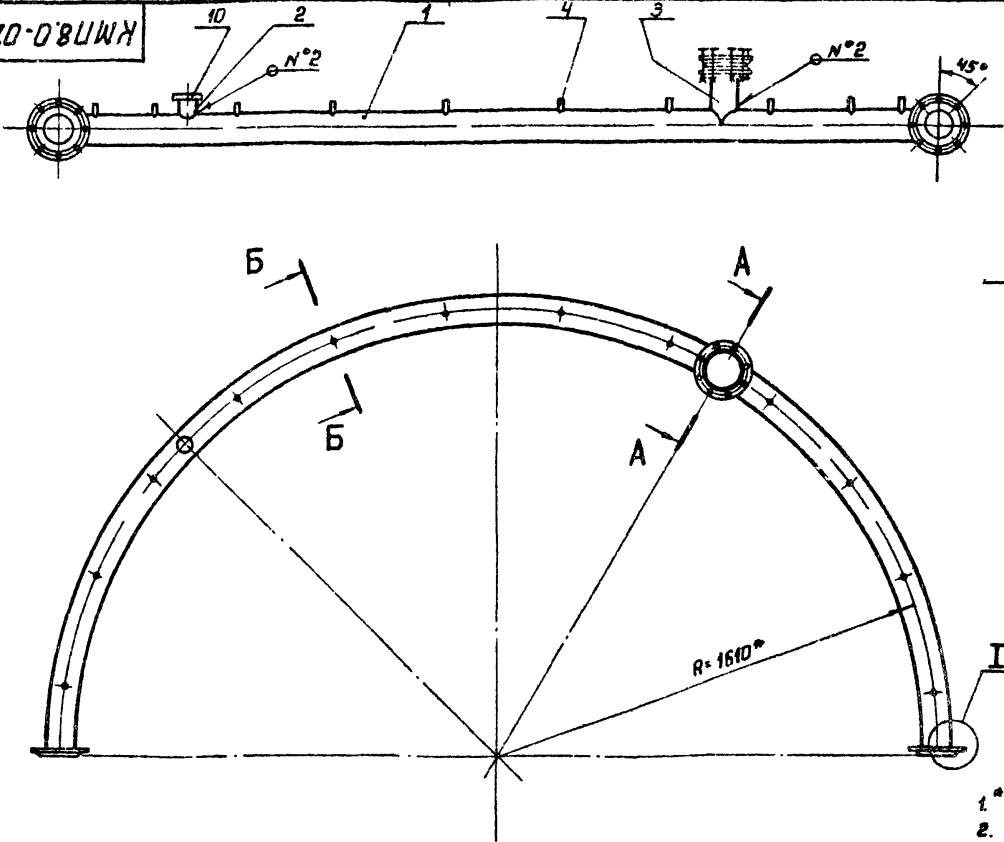


1. Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000ТУ.

КМП 8.0-02.03.004

Изм. лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	11.74
Проверил	Валкова	Валкова	11.74
Рук. пр.	Челурной	Челурной	11.74
Эк. сп. отв.	Абрамиди	Абрамиди	11.74
Н. контр.	Малочка	Малочка	11.74
Утв.	Залетов	Залетов	11.74

Лист	И	масса	20.7	масштаб	1:10
Лист 8 ГОСТ 5681-57 Ст 3 ГОСТ 14637-69					
Копировал Решаева формат 11					



1. Размер для справок.  
2. Сварные швы:  
№1-Т1-Д3  
№2-Т1-Д4  
3. Остальные технические требования по КМП 8.0-00.00.000ТУ

КМП 8.0-02.04.000.СБ

Изм. лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	11.74
Проверил	Валкова	Валкова	11.74
Рук. пр.	Челурной	Челурной	11.74
Эк. сп. отв.	Абрамиди	Абрамиди	11.74
Н. контр.	Малочка	Малочка	11.74
Утв.	Залетов	Залетов	11.74

Лист	И	масса	84.2	масштаб	1:15
Лист 8 ГОСТ 5681-57 Ст 3 ГОСТ 14637-69					
Копировал Решаева формат 11					

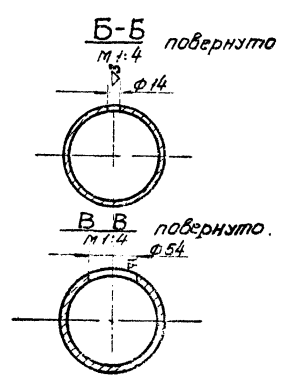
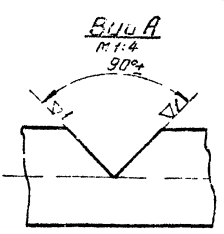
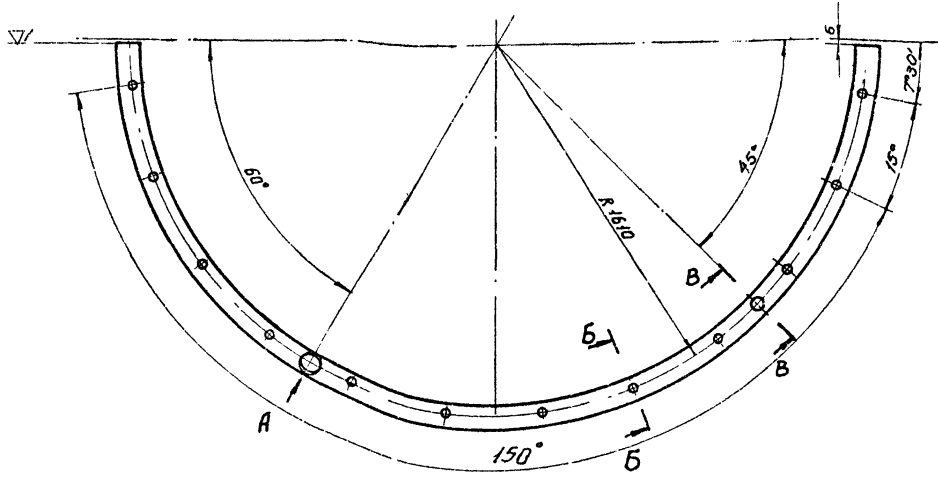
Изм. лист	№ докум.	подп.	дата
Разраб.	Чиканова	Чиканова	11.74
Проверил	Валкова	Валкова	11.74
Рук. пр.	Челурной	Челурной	11.74
Эк. сп. отв.	Абрамиди	Абрамиди	11.74
Н. контр.	Малочка	Малочка	11.74
Утв.	Залетов	Залетов	11.74

Лист	И	масса	84.2	масштаб	1:15
Лист 8 ГОСТ 5681-57 Ст 3 ГОСТ 14637-69					
Копировал Решаева формат 11					

КМП8,0-02.04.001

30

Серия 1494-23 Выпуск 8

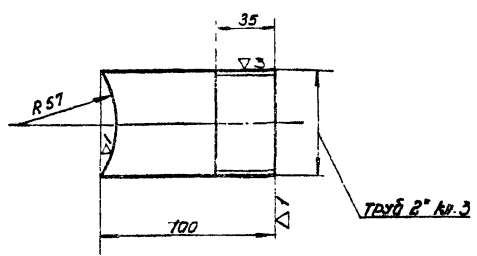


Технические требования по КМП8,0-00.00.0002.

КМП8,0-02.04.001		Лист	Масса	Масштаб
Труба		И	61,4	1:15
труба 100		Лист	Листов	
ГОСТ 3262-62		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ		
Копирова: Вандер		Формат 12		

КМП8,0-02.04.002

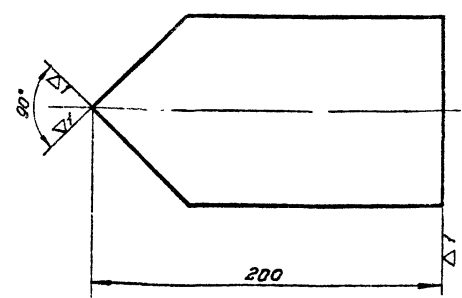
31



Технические требования по КМП8,0-00.00.0002.

КМП8,0-02.04.003

32



Технические требования по КМП8,0-00.00.0002.

Лист 1 из 1

Лист 1 из 1

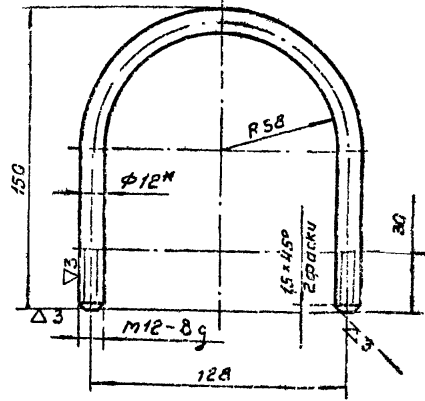
КМП8,0-02.04.002		Лист	Масса	Масштаб
Патрубок		И	4,6	1:2
труба 50		Лист	Листов	
ГОСТ 3262-62		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ		
Копирова: Вандер		Формат 11		

КМП8,0-02.04.003		Лист	Масса	Масштаб
Патрубок		И	1,5	1:2
труба 100		Лист	Листов	
ГОСТ 3262-62		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ		
Копирова: Вандер		Формат 11		



КМП8.0-02.00.001

(Δ) С



1\* Размер для справок  
2. Технические требования по КМП8.0-00.00.000 т.ч.

КМП8.0-02.00.001

Скоба

Лит.	Масса	Угол наклона
И	0.3	1:2

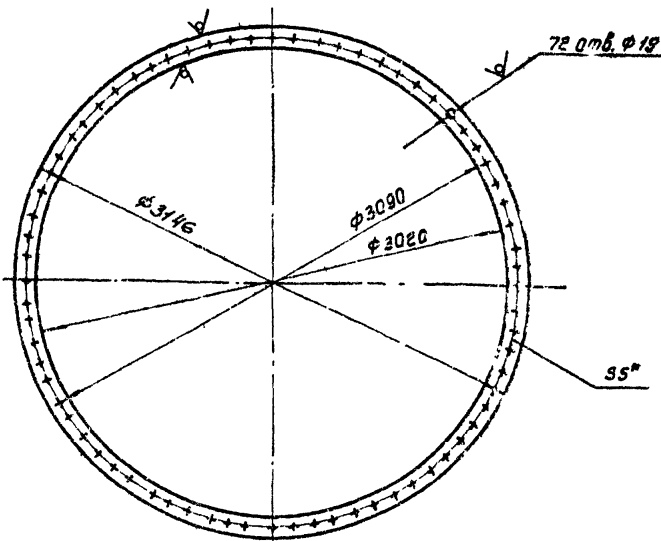
КРУЗ В 12 ГОСТ 2590-71  
Ст. 3 ГОСТ 535-58

капирабал ген

Формат И

КМП8.0-02.00.003

(Δ) С



1\* Размер для справок  
2. Технические требования по КМП8.0-00.00.000 т.ч.

КМП8.0-02.00.003

Прокладка

Лит.	Масса	Угол наклона
И	4.7	1:25

Резина рулонная Бку-м  
ГОСТ 7338-65

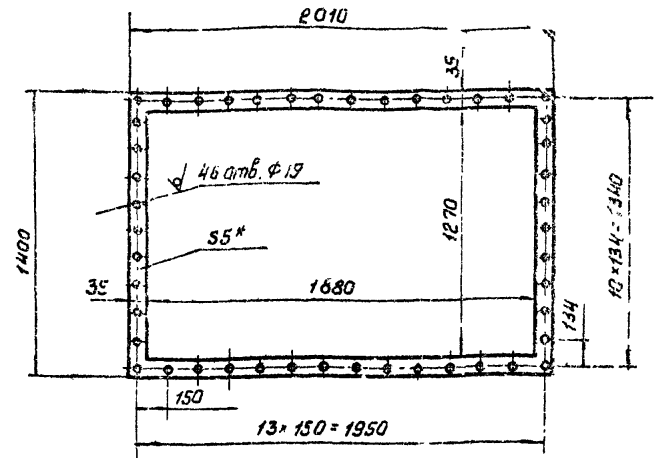
капирабал ген

Формат И

КМП8.0-02.00.002

(Δ) С

31



1\* Размер для справок.  
2. Технические требования по КМП8.0-00.00.000 т.ч.

КМП8.0-02.00.002

Прокладка

Лит.	Масса	Угол наклона
И	3.2	1:2

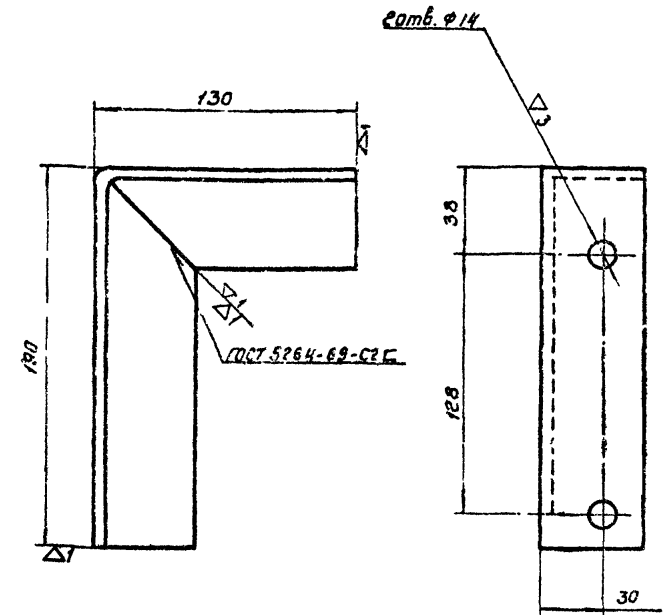
Резина рулонная Бку-м  
ГОСТ 7338-65

капирабал ген

Формат И

КМП8.0-02.00.004

(Δ) С



Технические требования по КМП8.0-00.00.000 т.ч.

КМП8.0-02.00.004

Кронштейн

Лит.	Масса	Угол наклона
И	1.2	1:2

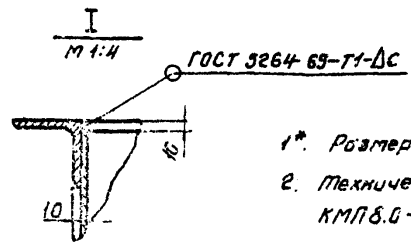
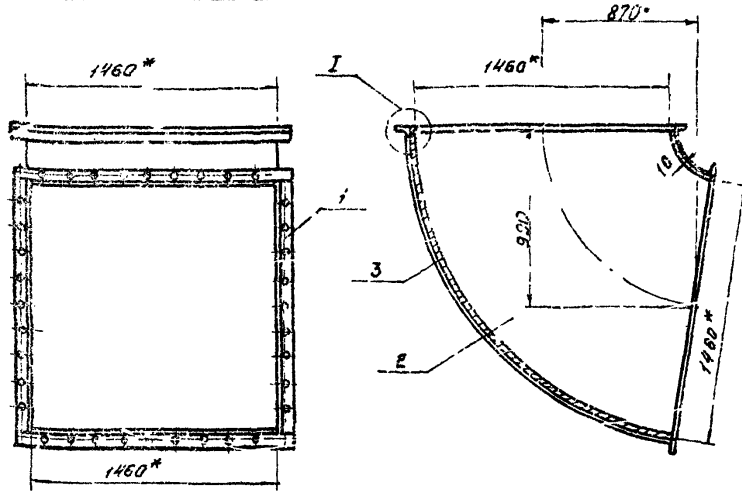
В 50x50x5 ГОСТ 8509-77  
Ст. 3 ГОСТ 535-58

капирабал ген

Формат И

КМП 8.0-03.00.000 СБ

Серия 1494-23 Выпуск 8



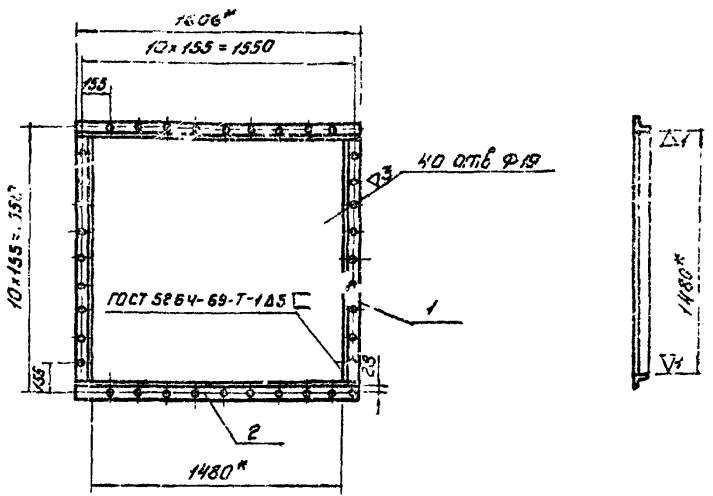
1\* Размеры для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ

Изм. №, дата, подпись и дата, Изменения №, дата, подпись и дата

КМП 8.0-03.00.000 СБ				Лист	масса	лист/об.
Отвод				И	631,0	1:25
Сборочный чертеж				Лист	Листов	1
Изм. лист	№ докум.	подп.	дата	Лист		
Разраб.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Проверил	Балкова	И.И.	10.74	Лист		
Рук. пр.	Челурнов	И.И.	10.74	Лист		
И.сп.отв.	Абрамович	И.И.	10.74	Лист		
И.контр.	Молоцкий	И.И.	10.74	Лист		
И.в.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Копировал Ген				Формат 11		

КМП 8.0-03.01.000 СБ

32

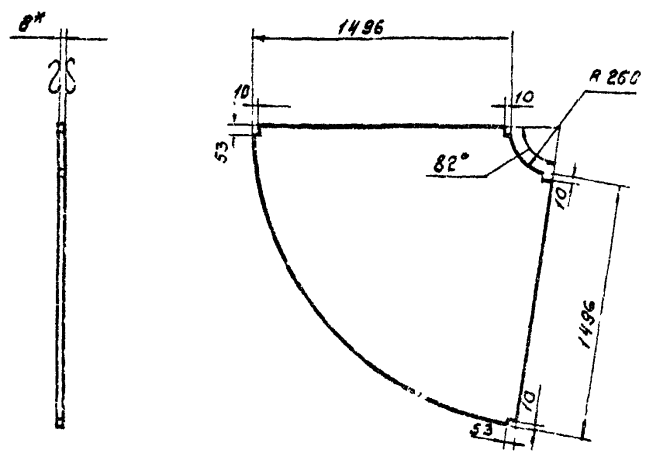


1\* Размеры для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ

Изм. №, дата, подпись и дата, Изменения №, дата, подпись и дата

КМП 8.0-03.01.000 СБ				Лист	масса	лист/об.
Фланец				И	35,4	1:25
Сборочный чертеж				Лист	Листов	1
Изм. лист	№ докум.	подп.	дата	Лист		
Разраб.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Проверил	Балкова	И.И.	10.74	Лист		
Рук. пр.	Челурнов	И.И.	10.74	Лист		
И.сп.отв.	Абрамович	И.И.	10.74	Лист		
И.контр.	Молоцкий	И.И.	10.74	Лист		
И.в.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Копировал Ген				Формат 11		

КМП 8.0-00.00.000 ТУ

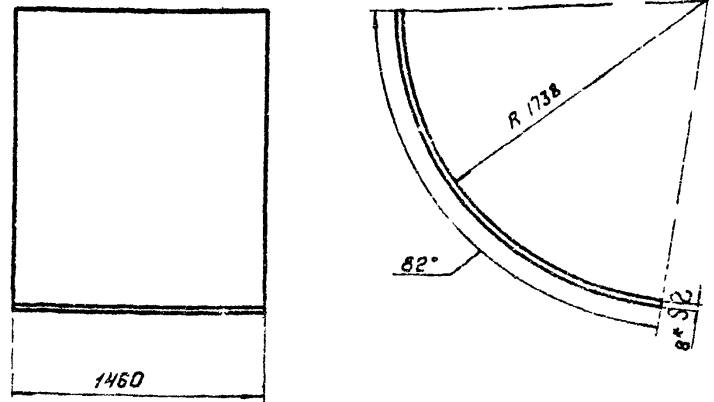


1\* Размеры для справок.  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ.

Изм. №, дата, подпись и дата, Изменения №, дата, подпись и дата

КМП 8.0-03.00.001				Лист	масса	лист/об.
Лист				И	137,8	1:25
Лист 8 ГОСТ 5264-63				Лист		
Изм. лист	№ докум.	подп.	дата	Лист		
Разраб.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Проверил	Балкова	И.И.	10.74	Лист		
Рук. пр.	Челурнов	И.И.	10.74	Лист		
И.сп.отв.	Абрамович	И.И.	10.74	Лист		
И.контр.	Молоцкий	И.И.	10.74	Лист		
И.в.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Копировал				Формат 11		

КМП 8.0-03.00.002



1\* Размеры для справок  
2. Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ.

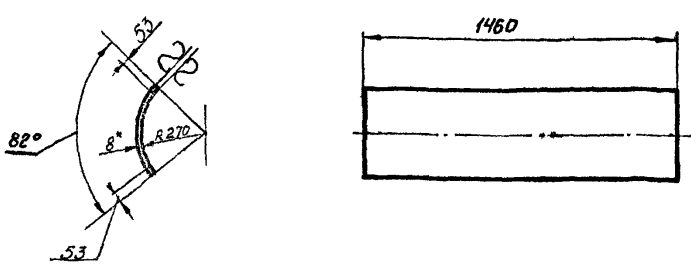
Изм. №, дата, подпись и дата, Изменения №, дата, подпись и дата

КМП 8.0-03.00.002				Лист	масса	лист/об.
Лист				И	245,3	1:25
Лист 9 ГОСТ 5264-63				Лист		
Изм. лист	№ докум.	подп.	дата	Лист		
Разраб.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Проверил	Балкова	И.И.	10.74	Лист		
Рук. пр.	Челурнов	И.И.	10.74	Лист		
И.сп.отв.	Абрамович	И.И.	10.74	Лист		
И.контр.	Молоцкий	И.И.	10.74	Лист		
И.в.	Залетая	И.И.	10.74	Лист		
Копировал				Формат 11		

Серия 1494-23 Вып. 8

КМП80-03.00.003

(Δ) 1Δ



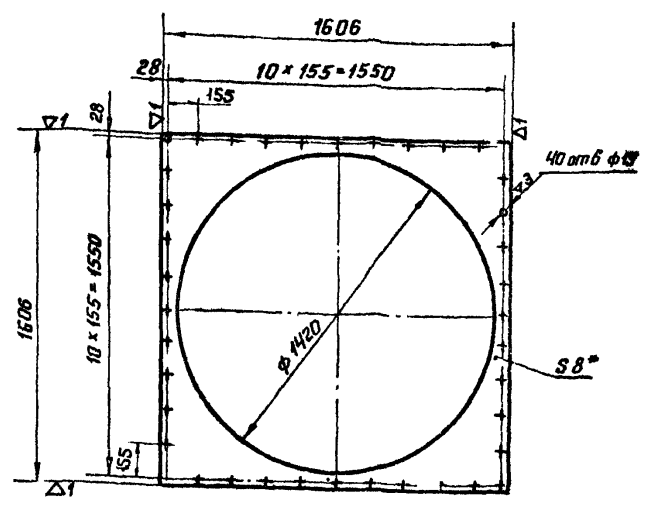
- \* Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ

КМП80-03.00.003

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разработ.	Золотенко	Золот	8.74		И	38,5	1:20
Проверил.	Валкова	Валк	10.74		Лист 1 из 1		
Руч. гр.	Челурной	Челур	8.74		ГОСТ 5681-57		
Испол. отв.	Абрамович	Абра	10.74		Ст 3 ГОСТ 14637-69		
И. контр.	Молочков	Моло	8.74		ГОСТРОЙ СССР СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Утв.	Залетаев	Зале	10.74		копировал Решаева формат 11		

КМП80-00.00.001

(Δ) 33



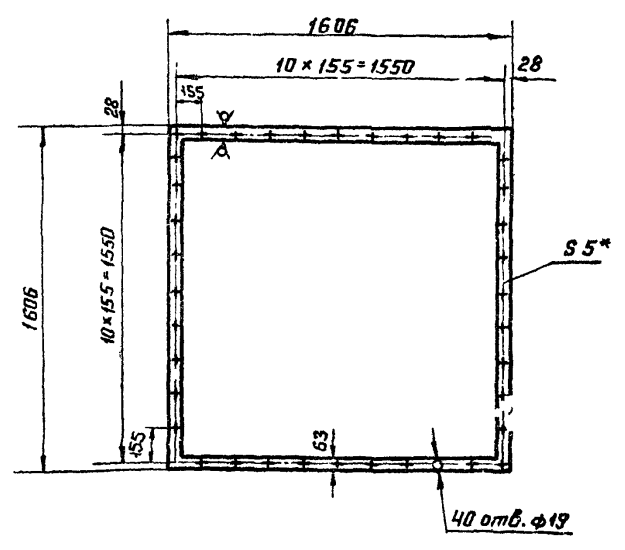
- \* Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ

КМП80-00.00.001

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разработ.	Золотенко	Золот	8.74		И	62,8	1:20
Проверил.	Валкова	Валк	10.74		Лист 1 из 1		
Руч. гр.	Челурной	Челур	8.74		ГОСТ 5681-57		
Испол. отв.	Абрамович	Абра	10.74		Ст 3 ГОСТ 14637-69		
И. контр.	Молочков	Моло	8.74		ГОСТРОЙ СССР СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Утв.	Залетаев	Зале	10.74		копировал Решаева формат 11		

КМП80-00.00.002

(Δ) 2



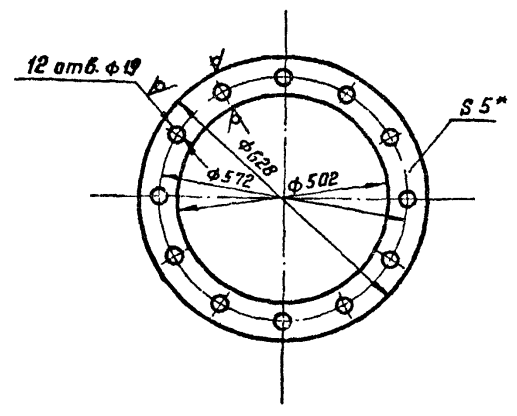
- \* Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ

КМП80-00.00.002

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разработ.	Золотенко	Золот	8.74		И	3,0	1:20
Проверил.	Валкова	Валк	10.74		Лист 1 из 1		
Руч. гр.	Челурной	Челур	8.74		ГОСТРОЙ СССР СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Испол. отв.	Абрамович	Абра	10.74		Резина рулонная 5кц-М ГОСТ 7338-65		
И. контр.	Молочков	Моло	8.74		копировал Решаева формат 11		
Утв.	Залетаев	Зале	10.74				

КМП80-00.00.003

(Δ) 2



- \* Размер для справок.
- Технические требования по КМП 8.0-00.00.000 ТУ

КМП80-00.00.003

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Разработ.	Золотенко	Золот	8.74		И	0,8	1:10
Проверил.	Валкова	Валк	10.74		Лист 1 из 1		
Руч. гр.	Челурной	Челур	8.74		ГОСТРОЙ СССР СОЮЗМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
Испол. отв.	Абрамович	Абра	10.74		Резина рулонная 5кц-М ГОСТ 7338-65		
И. контр.	Молочков	Моло	8.74		копировал Решаева формат 11		
Утв.	Залетаев	Зале	10.74				