

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-9-35.9 1

ПРИЕМНАЯ ЕМКОСТЬ МАЗУТА  
 $V=250 \text{ м}^3$

АЛЬБОМ 4

НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ

КОНСТРУКТОРСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

25308-04

ОТЧИСЛЕНА ЦЕНА  
ПО МИНУТУ РЕДАКЦИИ  
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-9-35.9 1

ПРИЕМНАЯ ЕМКОСТЬ МАЗУТА  
 $V=250 \text{ м}^3$

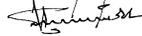
АЛЬБОМ 4

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ 1	ПЗ	Пояснительная записка
АЛЬБОМ 2	МС	Мазутоснабжение. КЖ Конструкции железобетонные. АТМ Автоматизация.
АЛЬБОМ 3	СИ	Строительные изделия
АЛЬБОМ 4		Нестандартизированное оборудование. Конструкторская документация.
АЛЬБОМ 5	СО	Спецификации оборудования
АЛЬБОМ 6	ВМ	Ведомости потребности в материалах
АЛЬБОМ 7	С	Сметы

Утвержден ГПКНИИ „СантехНИИпроект“  
Протокол № 30 от 22.1. 1992 г.

Разработан  
проектным институтом

„ЛАТГИПРОПРОМ“  
Главный инженер института  /В. Архипов/  
Главный инженер проекта  /Я. Индельский/

Содержание альбома

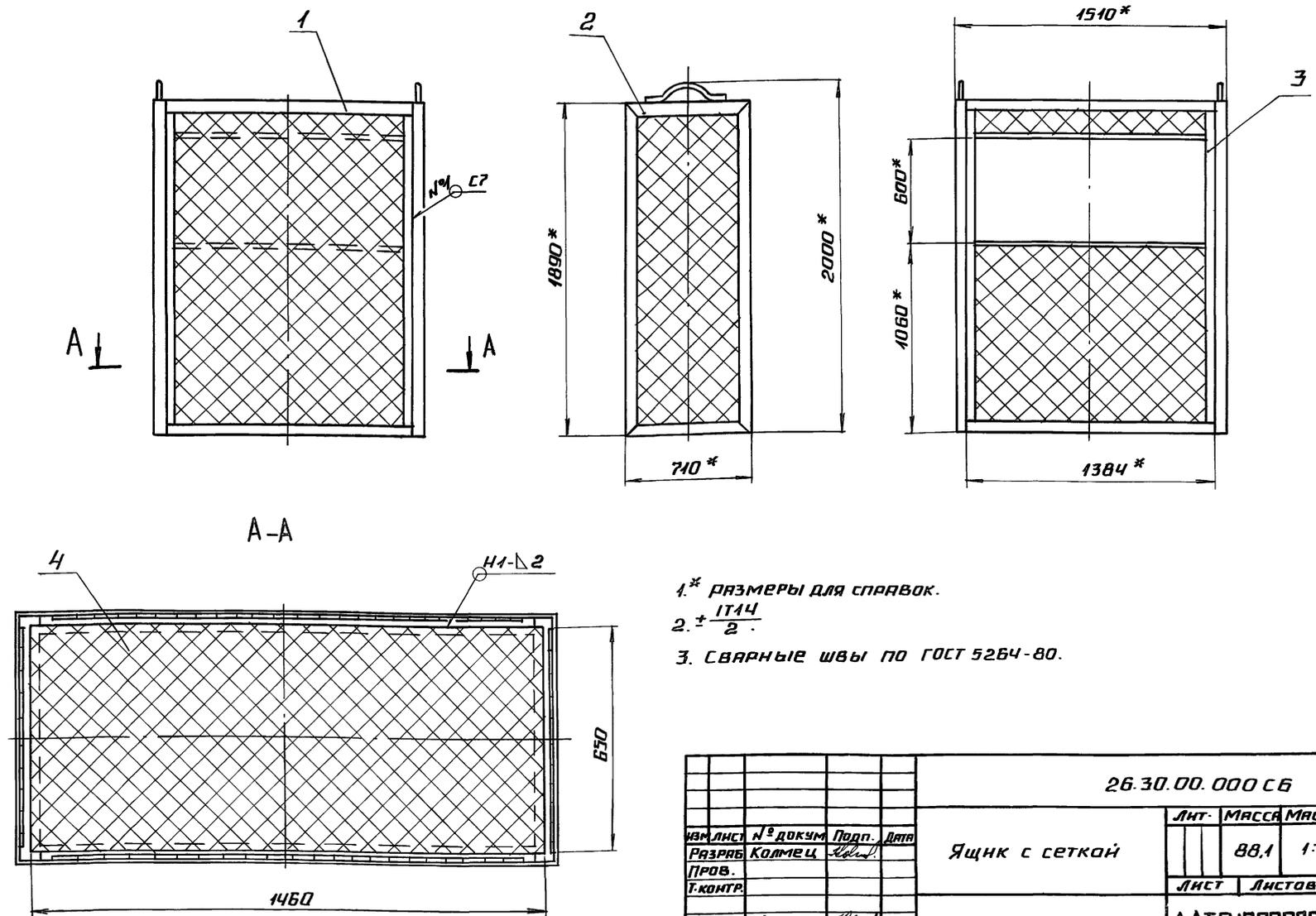
Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35.91

Обозначение	Наименование	№ страницы	Обозначение	Наименование	№ страницы
			28.10.00.000	Крышка	13
26.30.00.000 СБ	Ящик с сеткой	2	28.10.00.000 СБ	Крышка	13
26.30.00.000	Ящик с сеткой	3	28.10.03.001	Обечайка	13
26.30.01.000	Щит задний	3	28.13.00.001	Прокладка	13
26.30.01.000 СБ	Щит задний	3	28.10.03.000	Корпус люка Ду 1000	14
26.30.02.000	Щит боковой	3	28.10.03.000 СБ	Корпус люка Ду 1000	14
26.30.02.000 СБ	Щит боковой	4	28.05.02.001	Фланец	14
26.30.02.001	Уголок	4	28.05.02.003	Фланец	14
26.30.02.002	Ручка	4	28.14.00.000	Люк Ду 700	15
26.30.03.000	Щит передний	4	28.14.00.000 СБ	Люк Ду 700	15
26.30.03.000 СБ	Щит передний	5	28.14.00.001	Прокладка	15
26.31.00.000 СБ	Рама	5	28.01.04.000 СБ	Крышка люка	16
26.31.00.000	Рама	6	28.01.04.000	Крышка люка	16
26.31.00.001	Полка	6	28.01.04.001	Диск	16
26.32.00.000	Патрубок	6	28.01.04.002	Ручка	17
26.32.00.001	Стенка	6	28.07.00.003	Обечайка	17
26.32.00.000 СБ	Патрубок	7	28.07.00.000	Корпус люка Ду 700	17
26.32.01.000	Фланец	7	28.07.00.000 СБ	Корпус люка Ду 700	17
26.32.01.000 СБ	Фланец	7	28.07.00.001	Фланец	18
26.32.02.000	Фланец	8	28.07.00.002	Фланец	18
26.32.02.000 СБ	Фланец	8	28.15.00.000	Люк Ду 700 для уровнемера ДУЕ	18
			28.15.00.000 СБ	Люк Ду 700 для уровнемера ДУЕ	19
48.03.01.000 СБ	Патрубок вентиляционный ПВ-150	8	67.10.00.003	Фланец	19
48.03.01.000	Патрубок вентиляционный ПВ-150	9	28.18.00.000	Люк Ду 700 с патрубком Ду 150	19
48.03.01.100	Крышка	9	28.16.00.000 СБ	Люк Ду 700 с патрубком Ду 150	20
48.03.01.100 СБ	Крышка	9			
48.03.01.102	Крышка	10	50.20.00.002	Стойка	20
48.03.01.101	Ручка	10	50.20.00.000	Рама	21
48.03.01.103	Колпак	10	50.20.00.000 СБ	Рама	21
48.03.01.200	Патрубок	10	50.20.00.001	Стойка	21
48.03.01.200 СБ	Патрубок	11			
48.03.01.201	Патрубок	11			
48.03.01.202	Лапа	11			
48.03.01.203	Хомут	12			
28.13.00.000	Люк-ляз Ду 1000	12			
28.13.00.000 СБ	Люк-ляз Ду 1000	12			

Копировал Л. ФОРМАТ А3

Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35.91

93 000 00 00 92



- 1.\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
- 2. ± 1/2
- 3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

				26.30.00.000 СБ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
						88,1	1:20
Ящик с сеткой				Лист		Листов 1	
				ЛАТГИПРОПРОМ			

Типовой проект 903-3-35.91 альбом 4

ФОРМ. ЗОНА ПОЗ.	Обозначение	Наименование	Кол.	ПРИМЕ. ЧАЯНИЕ
		<u>Документация</u>		
ЯЗ	26.30.00.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
Б4	1	26.30.04.000	ЩИТ ЗАДНИЙ	1
Б4	2	26.30.02.000	ЩИТ БОКОВОЙ	2
Б4	3	26.30.03.000	ЩИТ ПЕРЕДНИЙ	1
		<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	4	26.30.00.004	СЕТКА	
		СЕТКА Р-12-1,6		
		ГОСТ 5336-80	1	3,1 кг

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	26.30.00.000		
Резерв	Колмец	Колмец		Лит.	Лист	Листов
Пров.						1
И.контр.	Колмец	Колмец		Ящик с сеткой		
Утв.				ЛАТГИПРОПРОМ		

КОПИРОВАЛ М- ФОРМАТ А4

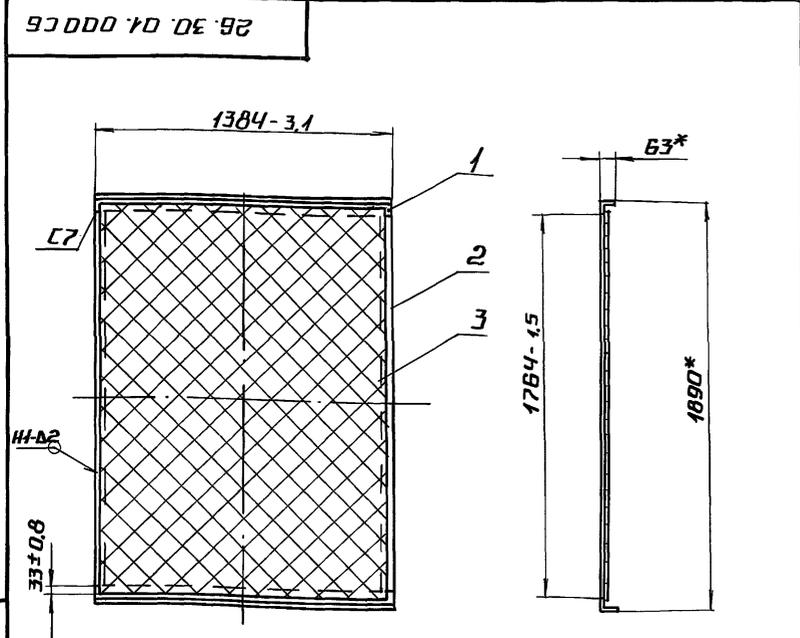
Типовой проект 903-9-35.91 альбом 4

ФОРМ. ЗОНА ПОЗ.	Обозначение	Наименование	Кол.	ПРИМЕ. ЧАЯНИЕ
		<u>Документация</u>		
ЯЧ	26.30.04.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1	26.30.04.004	ПОЛКА	
		УГОЛОК 63*63*5-В ГОСТ 8509-86		
		СТЗ СПЗ ГОСТ 5335-88	2	6,7 кг
Б4	2	26.30.04.002	СТОЙКА	
		ПОЛОСА 5*50 ГОСТ 103-76		
		СТЗ КП2 ГОСТ 5335-88	2	3,5 кг
Б4	3	26.30.04.003	СЕТКА	
		СЕТКА Р-12-1,6		
		ГОСТ 5336-80		
		1830±1,85*1324±1,55 мм	1	7,9 кг

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	26.30.04.000		
Резерв	Колмец	Колмец		Лит.	Лист	Листов
Пров.						1
И.контр.	Колмец	Колмец		ЩИТ ЗАДНИЙ		
Утв.				ЛАТГИПРОПРОМ		

КОПИРОВАЛ М- ФОРМАТ А4

Типовой проект 903-9-35.91 альбом 4



- 1.\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
2. ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕЗА ДЕТАЛЕЙ Б4<sup>25/</sup>
3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	26.30.04.000 СБ		
Резерв	Колмец	Колмец		Лит.	МАССА	МАСШ.
Пров.					28,3	1:20
И.контр.	Колмец	Колмец		Лист	Листов 1	
Утв.				ЩИТ ЗАДНИЙ		
				СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
				ЛАТГИПРОПРОМ		

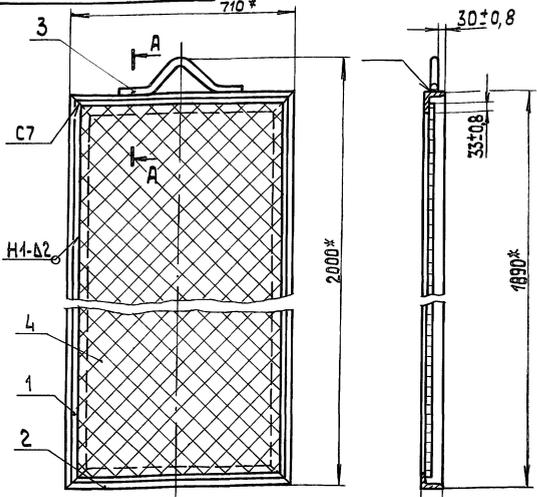
КОПИРОВАЛ М- ФОРМАТ А4

Типовой проект 903-9-35.91 альбом 4

ФОРМ. ЗОНА ПОЗ.	Обозначение	Наименование	Кол.	ПРИМЕ. ЧАЯНИЕ
		<u>Документация</u>		
ЯЧ	26.30.02.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		<u>ДЕТАЛИ</u>		
ЯЧ	1	26.30.02.001	УГОЛОК	2
ЯЧ	2	01	УГОЛОК	2
ЯЧ	3	26.30.02.002	РУЧКА	1
Б4	4	26.30.02.003	СЕТКА	
		СЕТКА Р-12-1,6		
		ГОСТ 5336-80		
		1830±1,85*650±1,0 мм	1	3,9 кг

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	26.30.02.000		
Резерв	Колмец	Колмец		Лит.	Лист	Листов
Пров.						1
И.контр.	Колмец	Колмец		ЩИТ БОКОВОЙ		
Утв.				ЛАТГИПРОПРОМ		

КОПИРОВАЛ М- ФОРМАТ А4



A-A (1:1)

- 1.\* Размеры для справок.
- 2. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.
- 3.\*\* Сварка ручная дуговая.

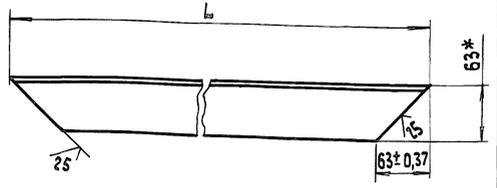
26.30.02.000 СБ

Щит боковой

Лит.	Масса	Масштаб
29,7		1:10
Лист	Листов	1

ЛАТГИПРОПРОМ  
Копировал 38 формат А4

Изм.	Лист	№	Дата
Разработчик	Коллеж		
Проект	Т.Контр.		
Н.Контр.	Коллеж		
Чтв.			



Обозначение	L, мм	Масса кг
26.30.02.001	1890-1,5	9,1
-01	710-0,8	3,4

1.\* Размер для справок.

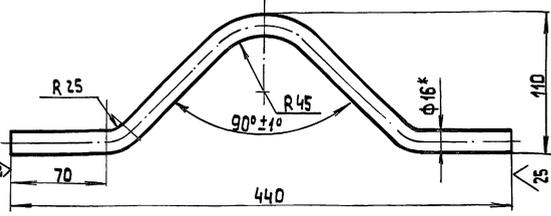
26.30.02.001

Уголок

Лит.	Масса	Масштаб
		1:4
Лист	Листов	1

Уголок 63x63x5-В-ГОСТ 8509-86  
Ст 3 сп 3 ГОСТ 535-88  
ЛАТГИПРОПРОМ  
Копировал 38 формат А4

Изм.	Лист	№	Дата
Разработчик	Коллеж		
Проект	Т.Контр.		
Н.Контр.	Коллеж		
Чтв.			



- 1.\* Размер для справок.
- 2. ± 17/14

26.30.02.002

Ручка

Лит.	Масса	Масштаб
0,76		1:2,5
Лист	Листов	1

Круг 16-В-ГОСТ 2590-88  
Ст 3 кп 4 ГОСТ 535-88  
ЛАТГИПРОПРОМ  
Копировал 38 формат А4

Изм.	Лист	№	Дата
Разработчик	Коллеж		
Проект	Т.Контр.		
Н.Контр.	Коллеж		
Чтв.			

Форм. код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			документация		
ВЗ		26.30.03.000 СБ	Сборочный чертеж		
			детали		
БЧ	1	26.30.03.001	Полка		
			Уголок 63x63x5-В-ГОСТ 8509-86 Ст 3 сп 3 ГОСТ 535-88	2	6,7 кг
БЧ	2	26.30.03.002	Полка		
			Полоса 5x50-ГОСТ 103-76 Ст 3 кп 2 ГОСТ 535-88	2	2,4 кг
БЧ	3	26.30.03.003	Стойка		
			Полоса 5x50-ГОСТ 103-76 Ст 3 кп 2 ГОСТ 535-88	2	3,5 кг
БЧ	4	26.30.03.004	Сетка		
			1764-3,7 мм	2	3,5 кг
			Сетка Р-12-1,6 ГОСТ 5336-80		
БЧ	5	26.30.03.005	Сетка		
			180±0,5 75x1240±1,3 мм	1	0,8 кг
			Сетка Р-12-1,6 ГОСТ 5336-80		
			1010±1,3x1324±1,55 мм	1	4,5 кг

26.30.03.000

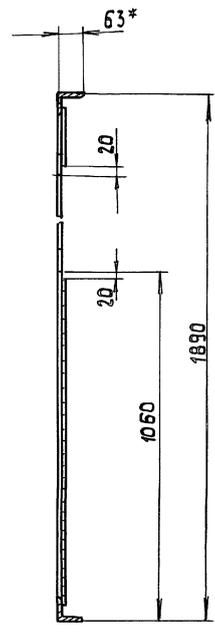
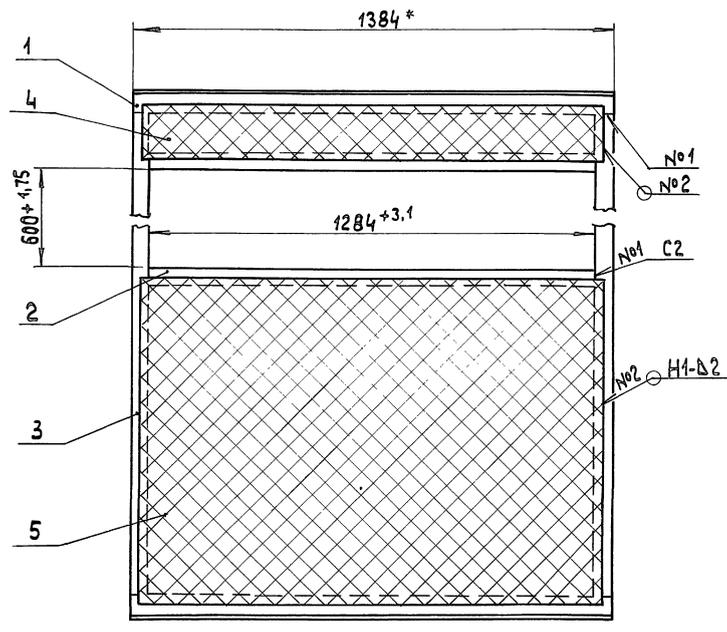
Щит передний

Лит.	Лист	Листов
		1

ЛАТГИПРОПРОМ  
Копировал 38 формат А4

Изм.	Лист	№	Дата
Разработчик	Коллеж		
Проект	Т.Контр.		
Н.Контр.	Коллеж		
Чтв.			

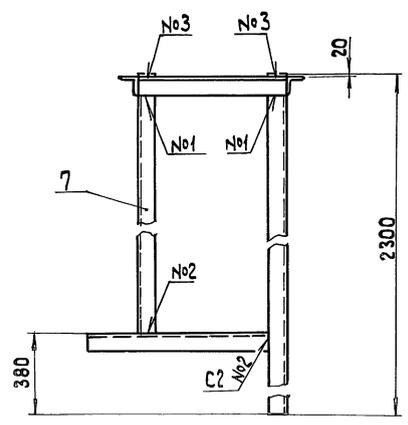
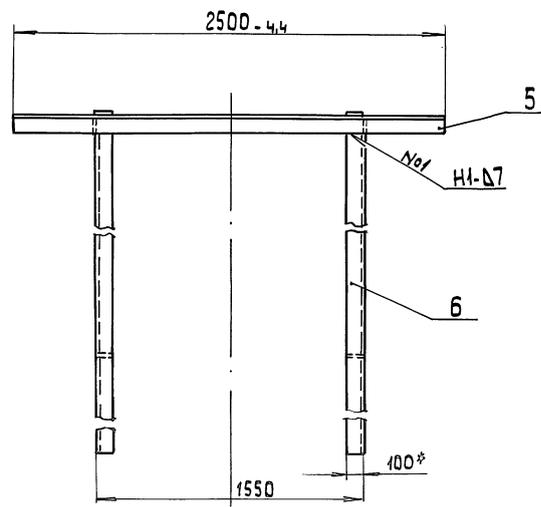
26.30.03.000 СБ



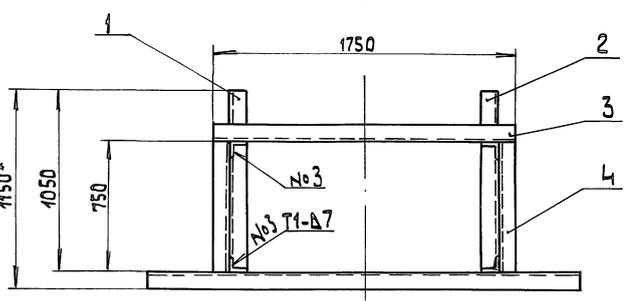
- 1.\* Размеры для справок.
2.  $\pm \frac{IT 14}{2}$ .
3. Обработка поверхностей реза деталей БЧ  $\checkmark$ .
4. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.

				26.30.03.000 СБ			
Изм.	Лист	№	Вар.	Изм.	Лист	№	Вар.
Изм. Лист				Щит передний			
Разраб. Колмец				Лит. 30,1			
Пробв.				Масштаб 1:10			
Т. контр.				Лист 1			
И. контр. Колмец				Латгипропром			
Чтв.				Копировал 30			
				формат А3			

26.31.00.000 СБ



- 1.\* Размеры для справок
2.  $\pm \frac{IT 14}{2}$ .
3. Обработка поверхностей реза деталей БЧ  $\checkmark$ .
4. Сварные швы по ГОСТ 5264-80.



				26.31.00.000 СБ			
Изм.	Лист	№	Вар.	Изм.	Лист	№	Вар.
Изм. Лист				Рама			
Разраб. Колмец				Лит. 247			
Пробв.				Масштаб 1:20			
Т. контр.				Лист 1			
И. контр. Колмец				Латгипропром			
Чтв.				Копировал 30			
				формат А3			

Типовой проект 903-9-35.91

Альбом 4

Типовой проект 903-9-35.91

Альбом 4

Формат	Код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
			26.31.00.000СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
А4		1	26.31.00.001	Полка	1	
А4		2	-01	Полка	1	
А4		3	26.31.00.002	Полка		
				Уголок 100x100x10-В-ГОСТ 8509-86		
А4		4	26.31.00.003	Полка	1	26,4 кг
				Уголок 100x100x10-В-ГОСТ 8509-86		
А4		5	26.31.00.004	Полка	2	11,3 кг
				Уголок 100x100x10-В-ГОСТ 8509-86		
А4		6	26.31.00.005	Стройка	1	37,8 кг
				Уголок 100x100x10-В-ГОСТ 8509-86		
А4		7	26.31.00.006	Стойка	2	35 кг
				Уголок 100x100x10-В-ГОСТ 8509-86		
				Ст 3 сп 3 ГОСТ 535-88		
				L = 1920 ± 185 мм	2	29 кг
			26.31.00.000			
			Рама			
			Лит. Лист Листов		1	
			ЛАТТИПРОПРОМ			
			Копировал ЗР формат А4			

Типовой проект 903-9-35.91

Альбом 4

100 00 78 92

✓(✓)

26.31.00.001

26.31.00.001-01 - зеркальное отражение  
Остальное см. 26.31.00.001.

1\* Размеры для справок  
2. ± 1/14 / 2

26.31.00.001			Лит.	Масса	Масштаб
Полка				15,9	1:5
			Лист	Листов 1	
			Уголок 100x100x10-В-ГОСТ 8509-86		
			Ст 3 сп 3 ГОСТ 535-88		
			ЛАТТИПРОПРОМ		
			Копировал ЗР формат А4		

Типовой проект 903-9-35.91

Альбом 4

Формат	Код	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
			26.32.00.000СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Сборочные единицы</u>		
А4		1	26.32.01.000	Фланец	1	
А4		2	26.32.02.000	Фланец	1	
				<u>Детали</u>		
А4		3	26.32.00.001	Стенка	2	
А4		4	26.32.00.002	Стенка	2	
				Лист 5 ГОСТ 19903-74		
				Ст 3 кп 2 ГОСТ 14623-75		
				1190-1,75x250 ± 0,575 мм	2	11,7 кг
			26.32.00.000			
			Патрубок			
			Лит. Лист Листов		4	
			ЛАТТИПРОПРОМ			
			Копировал ЗР формат А4			

Типовой проект 903-9-35.91

Альбом 4

100 00 78 92

✓(✓)

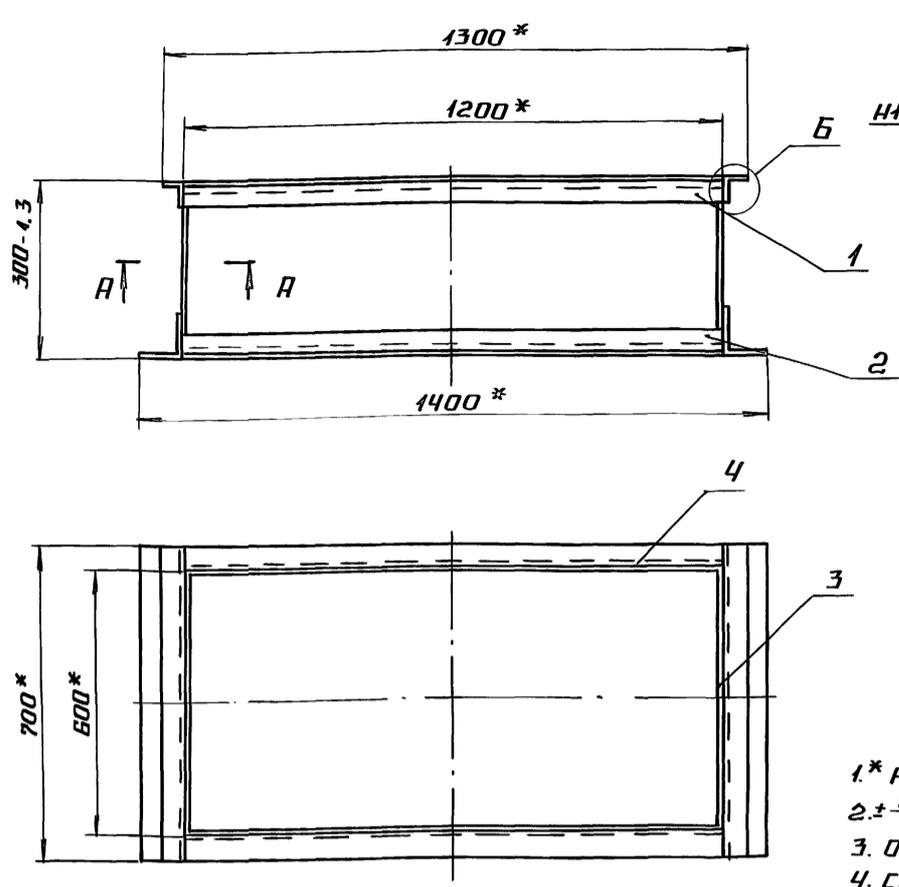
26.32.00.001

1\* Размер для справок.  
2. ± 1/14 / 2

26.32.00.001			Лит.	Масса	Масштаб
Стенка				6,0	1:5
			Лист	Листов 1	
			Лист 5 ГОСТ 19903-74		
			Ст 3 кп 2 ГОСТ 14623-75		
			ЛАТТИПРОПРОМ		
			Копировал ЗР формат А4		

Имя, № подразделения, Подпись и дата / Взят, имя, № дубля / Подпись и дата / Имя, № подразделения, Подпись и дата / Альбом 4

26.32.00.000СБ



Б (1:1)

- 1\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
- 2 ± 0.14
- 3. ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕЗА ДЕТАЛЕЙ БЧ 25/
- 4. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

				26.32.00.000СБ				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ПАТРУБОК	Лист	Масса	Масшт.
Рязр.	Колмец	Колмец				80	1:10	
						Лист	Листов	
						ЛАТГИПРОПРОМ		

Копировал А.Ф. формат А4

Имя, № подразделения, Подпись и дата / Взят, имя, № дубля / Подпись и дата / Имя, № подразделения, Подпись и дата / Альбом 4

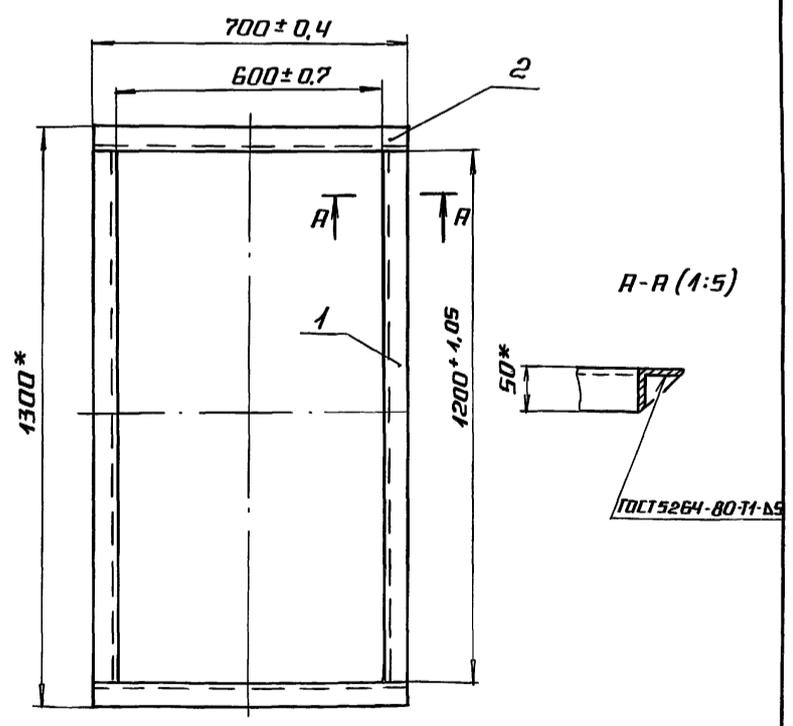
Форм. зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
<u>Документация</u>					
		26.32.01.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
<u>ДЕТАЛИ</u>					
БЧ	1	26.32.01.001	Полка		
			Уголок 50x50x5-В ГОСТ 8509-86 Ст 3сп3 ГОСТ 535-88	2	4,5 кг
БЧ	2	26.32.01.002	Полка		
			Уголок 50x50x5-В ГОСТ 8509-86 Ст 3сп3 ГОСТ 535-88	2	2,5 кг

				26.32.01.000				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ФЛАНЕЦ	Лист	Листов	
Рязр.	Колмец	Колмец				14,2	1:10	
						Лист	Листов	
						ЛАТГИПРОПРОМ		

Копировал А.Ф. формат А4

Имя, № подразделения, Подпись и дата / Взят, имя, № дубля / Подпись и дата / Имя, № подразделения, Подпись и дата / Альбом 4

26.32.01.000СБ



- 1\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.
- 2. ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕЗА ДЕТАЛЕЙ БЧ 25/

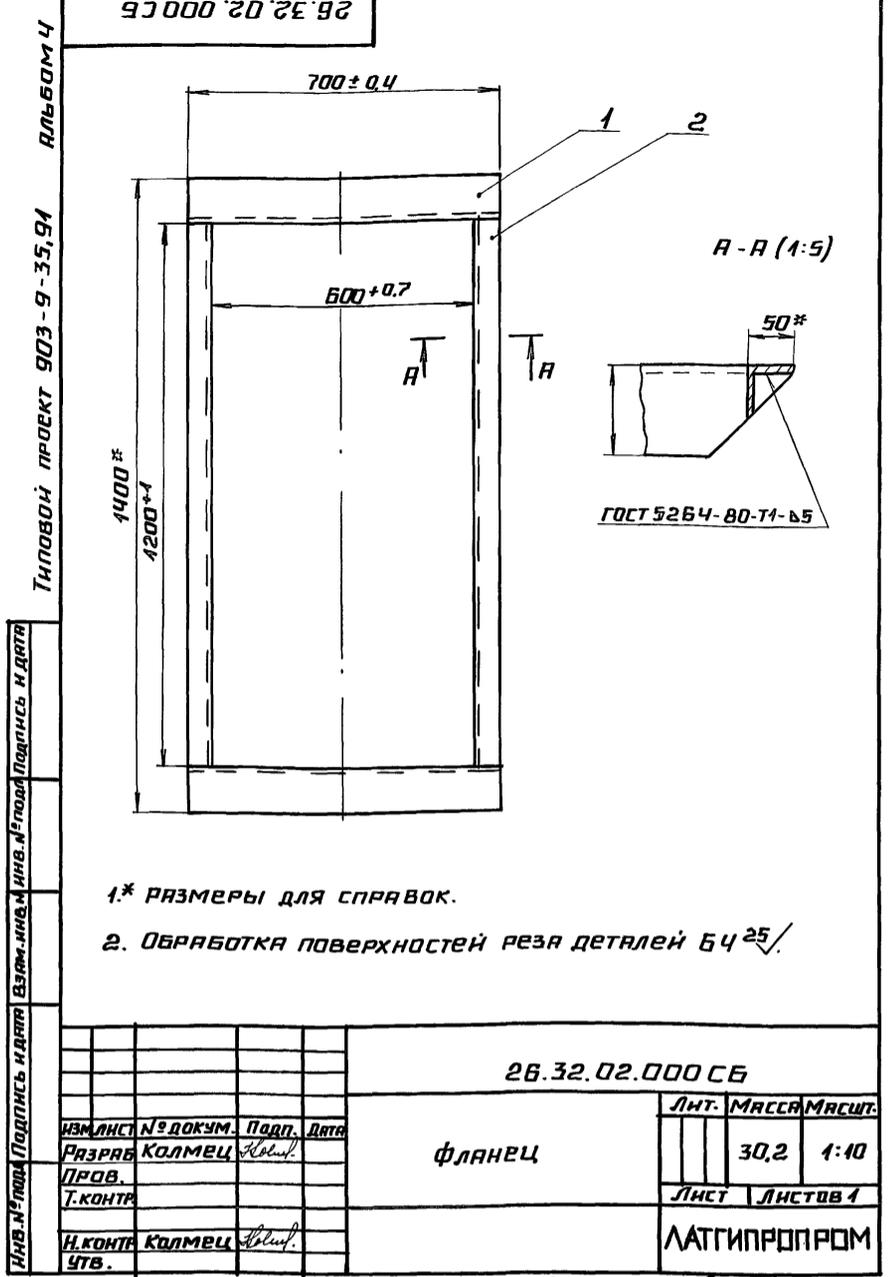
				26.32.01.000СБ				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ФЛАНЕЦ	Лист	Масса	Масшт.
Рязр.	Колмец	Колмец				14,2	1:10	
						Лист	Листов	
						ЛАТГИПРОПРОМ		

25308-04 8 Копировал А.Ф. формат А4

ФОРМ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			Документация			
АЧ			26.32.02.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			ДЕТАЛИ			
Б4	1		26.32.02.001	ПОЛКА		
				УГОЛОК 100×100×10-В-ГОСТ8509-88 Ст3сп3ГОСТ535-88	2	10,6кг
Б4	2		26.32.02.002	ПОЛКА		
				УГОЛОК 100×100×10-В-ГОСТ8509-88 Ст3сп3ГОСТ535-88	2	4,5кг

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №. Дата. Подпись и дата.

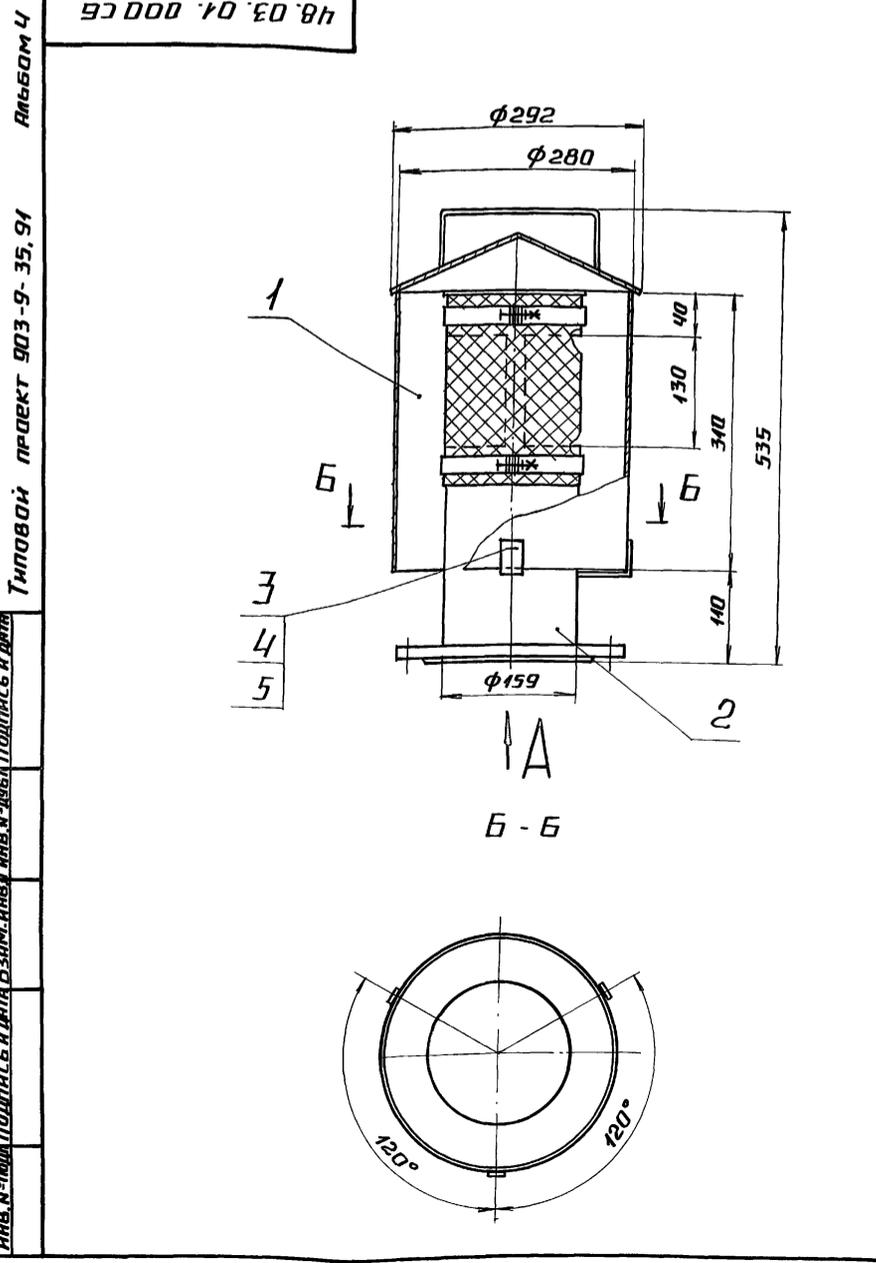
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	26.32.02.000		
РАЗР.	КОЛМЕЦ	КОЛМЕЦ			ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ПРОВ.							1
И.КОНТ.	КОЛМЕЦ	КОЛМЕЦ			ЛАТГИПРОПРОМ		
УТВ.					КОПИРОВАЯ М- ФОРМАТ АЧ		



Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №. Дата. Подпись и дата.

				26.32.02.000 СБ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ЛИТ.	МАССА	МАСШ.
РАЗР.	КОЛМЕЦ	КОЛМЕЦ			фланец	30,2	1:10
ПРОВ.					ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
И.КОНТ.	КОЛМЕЦ	КОЛМЕЦ			ЛАТГИПРОПРОМ		
УТВ.					КОПИРОВАЯ М- ФОРМАТ АЧ		

- 1\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК.
- 2. ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕЗА ДЕТАЛЕЙ Б4 25/



Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №. Дата. Подпись и дата.

				48.03.04.000 СБ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ЛИТ.	МАССА	МАСШ.
РАЗР.	КРЯЧЯ	КРЯЧЯ			ПАТРУБОК ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ПВ-150	24,7	1:5
ПРОВ.					ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
И.КОНТ.	КОЛМЕЦ	КОЛМЕЦ			ЛАТГИПРОПРОМ		
УТВ.					25308-04 9 Копированная М- формат АЧ		

Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35,91

Форм. зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
А3		48.03.01.000СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			<u>Сборочные единицы</u>		
А4	1	48.03.01.100	Крышка	1	
А4	2	48.03.01.200	Патрубок	1	
			<u>Стандартные изделия</u>		
	3		Болт М6×25.46 ГОСТ 7798-70	3	
	4		Гайка М6.4 ГОСТ 5915-70	3	
	5		Шайба 6.02 ГОСТ 11371-78	3	

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. № Инв. № учета Подпись и дата

ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	48.03.01.000		
РАЗРАБ.	КРАУЧ	Колмец		ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ПРОВ.	Колмец	Колмец				1
И. КОНТР.	Колмец	Колмец		ПАТРУБОК ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ПВ - 150		
УТВ.				ЛАТГИПРОПРОМ		

Копировал в формате А4

Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35,91

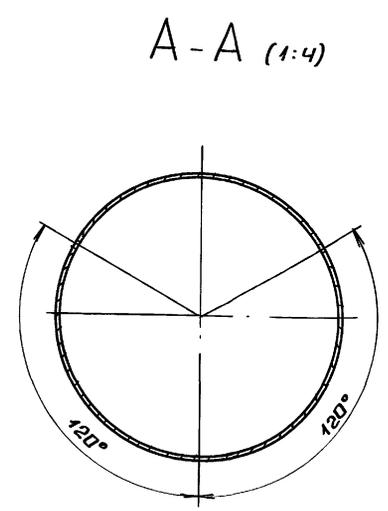
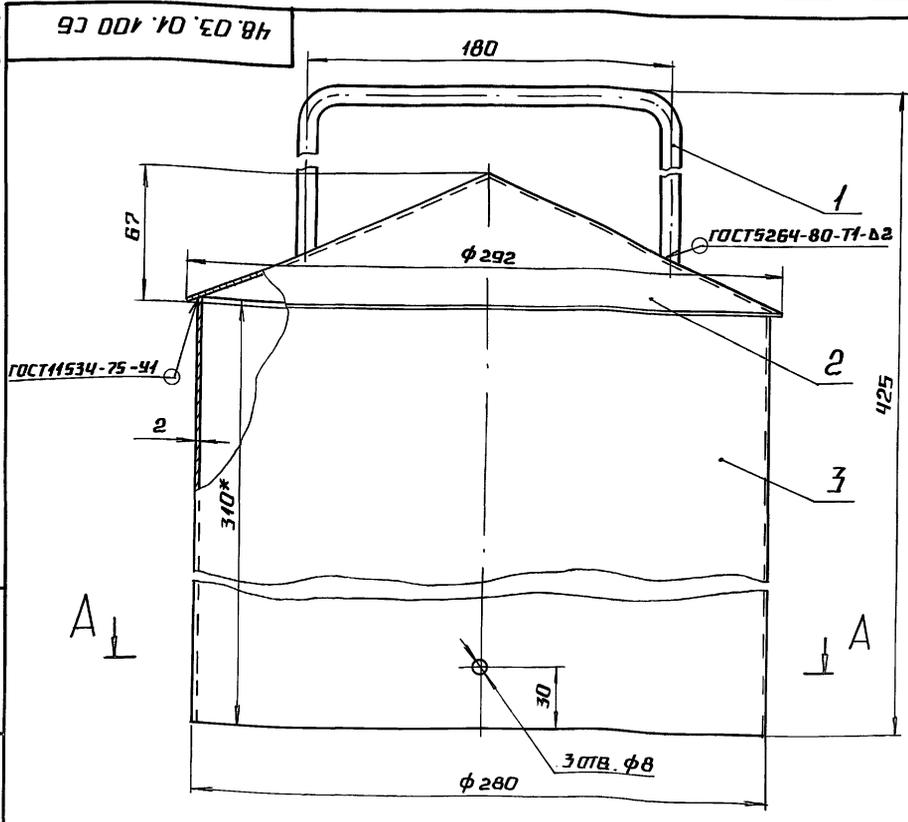
Форм. зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
А3		48.03.01.100СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			<u>Детали</u>		
А4	1	48.03.01.101	Ручка	1	
А4	2	48.03.01.102	Крышка	1	
А4	3	48.03.01.103	Колпак	1	

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. № Инв. № учета Подпись и дата

ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	48.03.01.100		
РАЗРАБ.	КРАУЧ	Колмец		ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ПРОВ.	Колмец	Колмец				1
И. КОНТР.	Колмец	Колмец		КРЫШКА		
УТВ.				ЛАТГИПРОПРОМ		

Копировал в формате А4

Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35,91

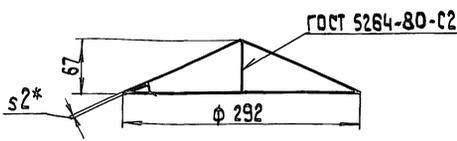


РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВОК

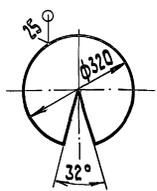
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. № Инв. № учета Подпись и дата

ИЗМ. ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	48.03.01.100 СБ		
РАЗРАБ.	КРАУЧ	Колмец		ЛИТ.	МАССА	МАСШТ.
ПРОВ.	Колмец	Колмец			5,7	1:2
И. КОНТР.	Колмец	Колмец		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
УТВ.				КРЫШКА		
				ЛАТГИПРОПРОМ		

48.03.01.102



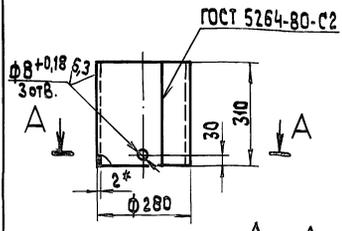
Q (1:10)



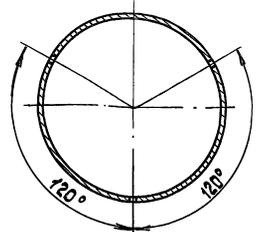
1.\* Размеры для справок  
2.  $\pm \frac{IT14}{2}$

48.03.01.102				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1,16	1:4
Разраб.	Крайц	Шелест				
Проб.	Колмец	Шелест				
Т.контр.					Лист	Листов 1
И.контр.	Колмец	Шелест			Лист 2 ГОСТ 19903-74 Ст 3 кп 4 ГОСТ 16523-70	
УТВ.					ЛАТГИПРОПРОМ	
Копировал ЗР				Формат А4		

48.03.01.103



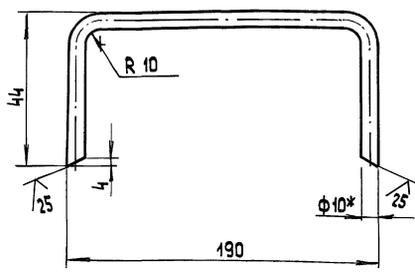
A-A (1:5)



1.\* Размеры для справок  
2.  $\pm \frac{IT14}{2}$

48.03.01.103				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	4,3	1:10
Разраб.	Крайц	Шелест				
Проб.	Колмец	Шелест				
Т.контр.					Лист	Листов 1
И.контр.	Колмец	Шелест			Лист 2 ГОСТ 19903-74 Ст 3 кп 4 ГОСТ 16523-70	
УТВ.					ЛАТГИПРОПРОМ	
Копировал ЗР				Формат А4		

48.03.01.101



1.\* Размер для справок.  
2.  $\pm \frac{IT14}{2}$

48.03.01.101				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	0,18	1:2
Разраб.	Крайц	Шелест				
Проб.	Колмец	Шелест				
Т.контр.					Лист	Листов 1
И.контр.	Колмец	Шелест			Лист 10-В-ГОСТ 2590-88 Ст 3 кп 4- II-ГОСТ 535-79	
УТВ.					ЛАТГИПРОПРОМ	
Копировал ЗР				Формат А4		

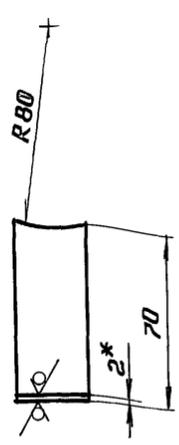
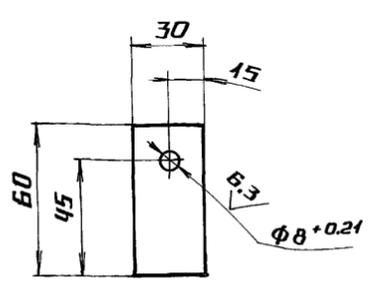
Формат	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
A3		48.03.01.200 СБ	Сборочный чертеж		
			детали		
A4	1	48.03.01.201	Патрубок	1	
A4	2	48.03.01.202	Лапа	3	
A4	3	48.03.01.203	Хомут	2	
B4	4	48.03.01.204	Крышка		
			Лист 2 ГОСТ 19903-74 Ст 3 кп 4 ГОСТ 16523-70	1	0,36 кг
			Стандартные изделия		
	5		Болт М6х25.46 ГОСТ 7798-70	2	
	6		Гайка М6.4 ГОСТ 5915-70	2	
	7		Шайба 6.02 ГОСТ 11371-78	2	
	8		Фланец 1-150-2,5 Ст 3 кп 3 ГОСТ 12820-80	1	
			Материалы		
	9		Сетка 2,8-0,7 ГОСТ 3826-82	0,11	м <sup>2</sup>

48.03.01.200				Лит.	Лист	Листов
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1	1
Разраб.	Крайц	Шелест				
Проб.	Колмец	Шелест				
Т.контр.					Лист	Листов 1
И.контр.	Колмец	Шелест			Лист Патрубок	
УТВ.					ЛАТГИПРОПРОМ	
Копировал ЗР				Формат А4		

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-9-35.91 АЛЬБОМ Ч

48.03.01.202

25/ (✓)



1.\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ.  
2.  $\pm \frac{1714}{2}$ .

48.03.01.202

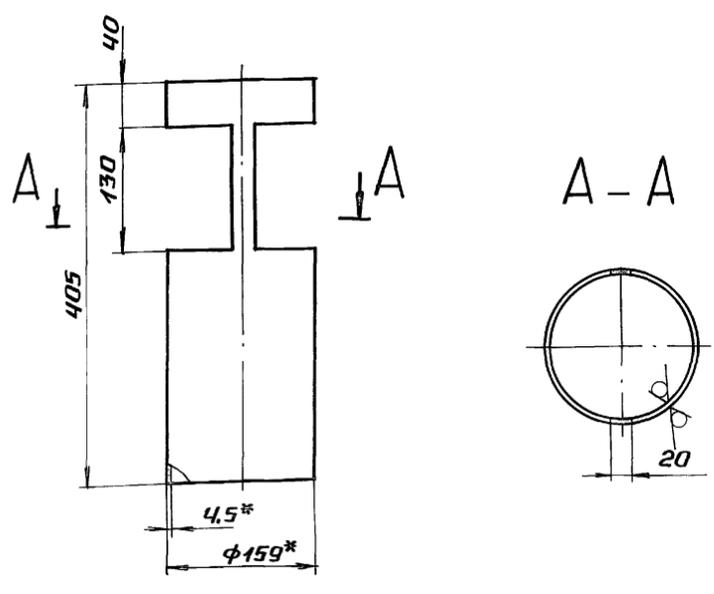
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масшт.
	РАЗРАБ.	КРАУЧ	Колмец			0,07	1:2
	ПРОВ.	КОЛМЕЦ	Колмец		Лист	Листов 1	
	Т.КОНТР.				Лист		
	И.КОНТР.	КОЛМЕЦ	Колмец		2 ГОСТ 19903-74		
	УТВ.				Ст 3 кп 4 ГОСТ 16523-70		
					ЛАТГИПРОПРОМ		

КОПИРОВАЛ ЛА ФОРМАТ А4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-9-35.91 АЛЬБОМ Ч

48.03.01.201

25/ (✓)



1.\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.  
2.  $\pm \frac{1714}{2}$ .

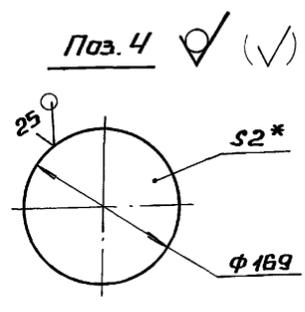
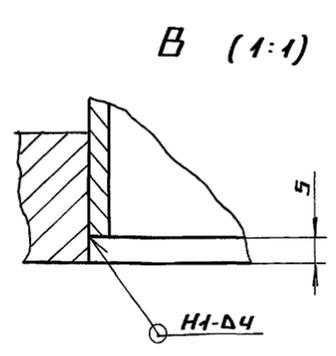
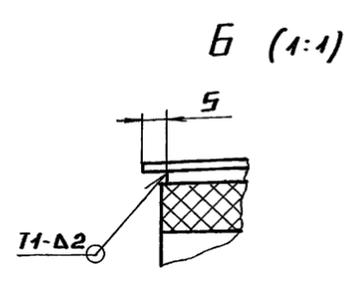
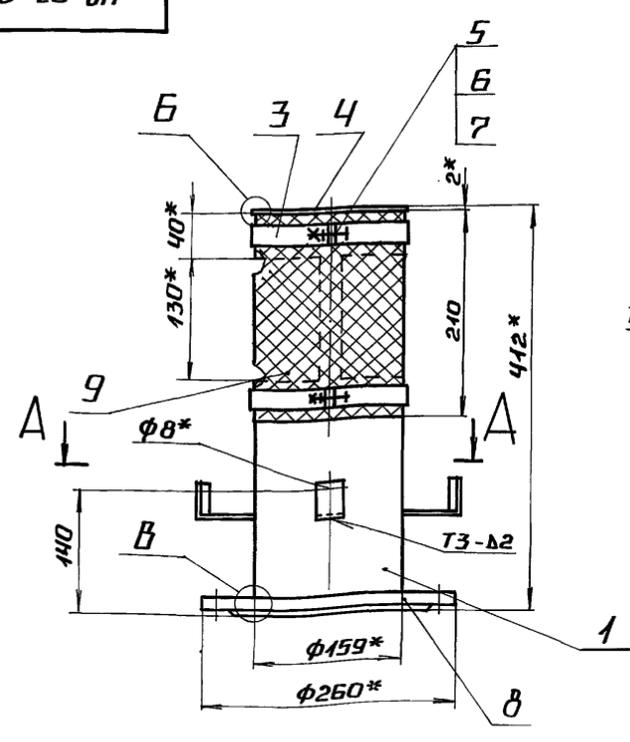
48.03.01.202

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масшт.
	РАЗРАБ.	КРАУЧ	Колмец			5	1:5
	ПРОВ.	КОЛМЕЦ	Колмец		Лист	Листов 1	
	Т.КОНТР.				Лист		
	И.КОНТР.	КОЛМЕЦ	Колмец		ТРУБА 159x4,5 ГОСТ 10704-76		
	УТВ.				Ст 3 сп ГОСТ 10705-80		
					ЛАТГИПРОПРОМ		

КОПИРОВАЛ ЛА ФОРМАТ А4

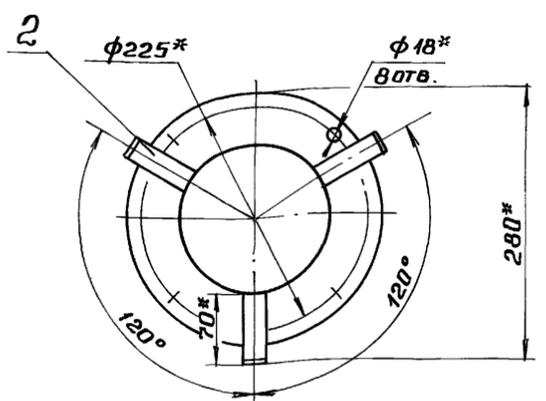
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-9-35.91 АЛЬБОМ Ч

48.03.01.200 СБ



1.\* РАЗМЕРЫ ДЛЯ СПРАВКИ.  
2.  $\pm \frac{1714}{2}$ .  
3. СВАРНЫЕ ШВЫ ПО ГОСТ 5264-80.

А-А



48.03.01.200 СБ

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масшт.
	РАЗРАБ.	КРАУЧ	Колмец			16	1:5
	ПРОВ.	КОЛМЕЦ	Колмец		Лист	Листов 1	
	Т.КОНТР.				Лист		
	И.КОНТР.	КОЛМЕЦ	Колмец		ЛАТГИПРОПРОМ		
	УТВ.						

25308-04 12 КОПИРОВАЛ ЛА ФОРМАТ А3

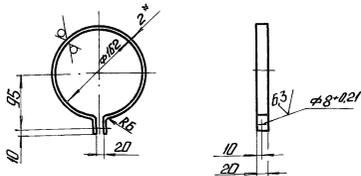
Альбом-4

Типовой проект 903-9-35.91

Лист № 10 из 12

48.03.01.203

25/ (✓)



- 1. \* Размер для справок.
- 2.  $\pm 1/2$ .

48.03.01.203

Хомут

Лист 017 1:5

Лист 2 ГОСТ 19903-74

Лист ЛАТГИПРОПРОМ

Итого 4 листа

Черт. 1/4

Альбом-4

Типовой проект 903-9-35.91

Лист № 11 из 12

№	№	Обозначение	Наименование	Примечание
			Документация	
И		28.13.00.000 СБ	Сборочный чертеж	
			Сборочные единицы	
И	1	28.10.00.000	Крышка	1
			Детали	
И	2	28.13.00.001	Паклядка	1
			Стандартные изделия	
	3		Болт М16×40.46	
			ГОСТ 7798-77	12
	4		Гайка М16.5	
			ГОСТ 5915-70	12
			Переменные данные для исполнений	
			28.13.00.000	
			28.13.00.000	
			Лук-103 Дч 1000	
			Латгипропром	
			Копирован-2/7	
			Формат А4	

Альбом-4

Типовой проект 903-9-35.91

Лист № 12 из 12

№	№	Обозначение	Наименование	Примечание
			Сборочные единицы	
И	5	28.10.03.000	Корпус люка Дч 1000	1
			28.13.00.000-01	
			Сборочные единицы	
И	5	28.10.03.000-01	Корпус люка Дч 1000	1
			28.13.00.000	
			Латгипропром	
			Копирован-2/7	
			Формат А4	

Альбом-4

Типовой проект 903-9-35.91

Лист № 13 из 12

28.13.00.000 СБ

Обозначение	h, мм	H, мм	масса, кг
28.13.00.000	1026	900	252.9
-01	1356	1250	313

Размеры для справок.

28.13.00.000 СБ

Лук-103 Дч 1000

Латгипропром

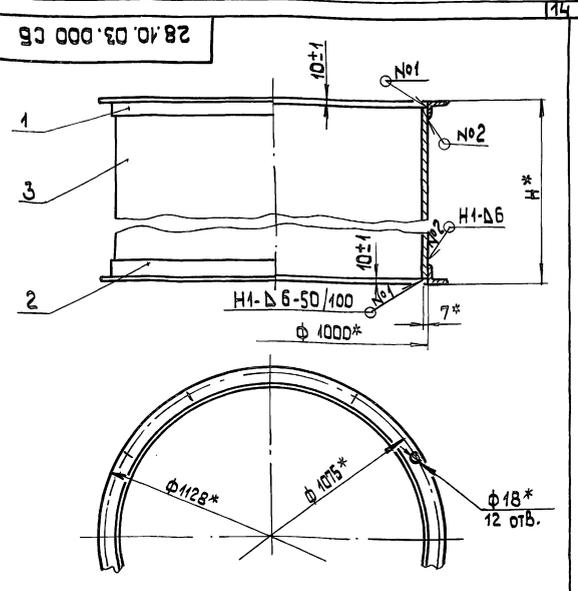
Копирован-2/7

Формат А4



Кол. листов	Кол. листов	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
А4		28.10.03.000 СБ	Сборочный чертеж		
			Детали		
А4	1	28.05.02.001	Фланец	1	
А4	2	28.05.02.003	Фланец	1	
Переменные данные для исполнения					
			28.10.03.000		
			Детали		
А4	3	28.10.03.001	Обечайка	1	
			28.10.03.000-01		
			Детали		
			3 28.10.03.001-01	1	

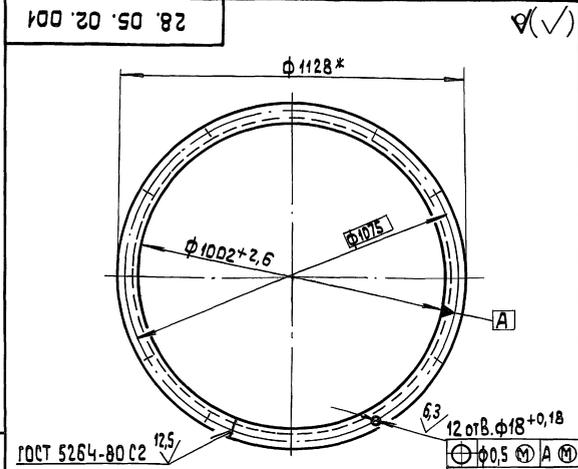
28.10.03.000			
Изм.	Лист	по акциям	Проп. дата
Разраб.	Крайц	Колмец	
Пров.	Колмец	Колмец	
Т. контр.			
И. контр.	Колмец	Колмец	
Чтв.			
Корпус люка Ду 1000		Лит. Лист Листов	
		ЛАТГИПРОПРОМ	
Копировал ЗС		Формат А4	



Обозначение	Н*, мм	Масса, кг
28.10.03.000	900	188
-01	1250	248

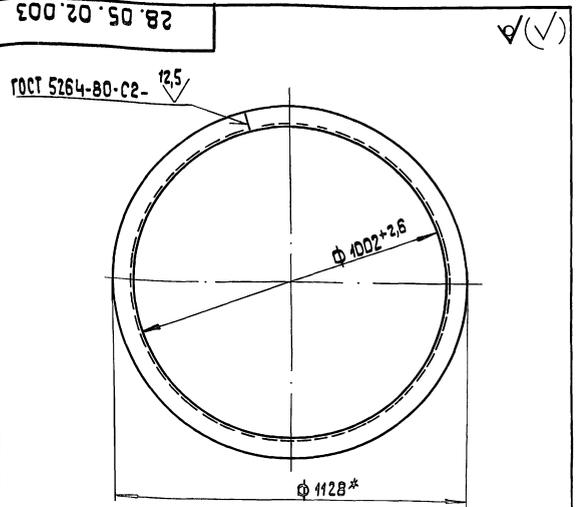
1\* Размеры для справок.  
2. сварные швы по ГОСТ 5264-80.

28.10.03.000 СБ			
Изм.	Лист	по акциям	Проп. дата
Разраб.	Крайц	Колмец	
Пров.	Колмец	Колмец	
Т. контр.			
И. контр.	Колмец	Колмец	
Чтв.			
Корпус люка Ду 1000		Лит. Масса Масштаб	
		См. табл. 1:10	
		Лист Листов 1	
		ЛАТГИПРОПРОМ	
Копировал ЗС		Формат А4	



\* Размер для справок.

28.05.02.001			
Изм.	Лист	по акциям	Проп. дата
Разраб.	Крайц	Колмец	
Пров.	Колмец	Колмец	
Т. контр.			
И. контр.	Колмец	Колмец	
Чтв.			
Фланец		Лит. Масса Масштаб	
		18,4 1:10	
		Лист Листов 1	
Уголок 63×63×6-Б-ГОСТ 8509-86		ЛАТГИПРОПРОМ	
С73, СпЗ ГОСТ 535-88			
Копировал ЗС		Формат А4	



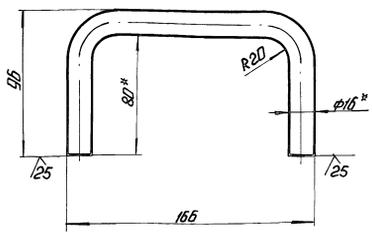
\* Размеры для справок.

28.05.02.003			
Изм.	Лист	по акциям	Проп. дата
Разраб.	Крайц	Колмец	
Пров.	Колмец	Колмец	
Т. контр.			
И. контр.	Колмец	Колмец	
Чтв.			
Фланец		Лит. Масса Масштаб	
		18,7 1:10	
		Лист Листов 1	
Уголок 63×63×6-Б-ГОСТ 8509-86		ЛАТГИПРОПРОМ	
С73 СпЗ ГОСТ 535-88			
Копировал ЗД		Формат А4	





28.01.01.002



- \*Размеры для справок.
- $\pm \frac{17.14}{2}$

28.01.01.002

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Исполн.	Корпус	Корпус	Корпус	Корпус			
Проб.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Лист	Листов	1
И.Контр.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Круг 16-8 ГОСТ 2590-88 20 ГОСТ 1050-74*		ЛАТГИПРОПРОМ
Утв.					Коэффициент 9,4		Формат А4

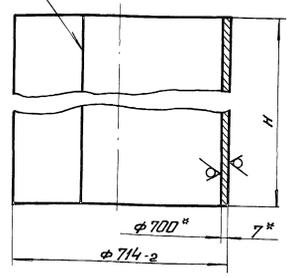
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
						Документация		
И4		28.07.00.000.05				Оборочный чертеж		
						Детали		
И4	1	28.07.00.0001				Фланец	1	
И4	2	28.07.00.0002				Фланец	1	
					Переменные данные для исполнений			
					28.07.00.000			
						Детали		
И4	3	28.07.00.0003				Обечайка	1	
					28.07.00.000-01			
						Детали		
					3	28.07.00.0003-01	Обечайка	1

28.07.00.000

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Исполн.	Корпус	Корпус	Корпус	Корпус			
Проб.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Лист	Листов	1
И.Контр.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Корпус люка Д4 700		ЛАТГИПРОПРОМ
Утв.					Коэффициент 11		Формат А4

28.07.00.003

ГОСТ 5264-80-02



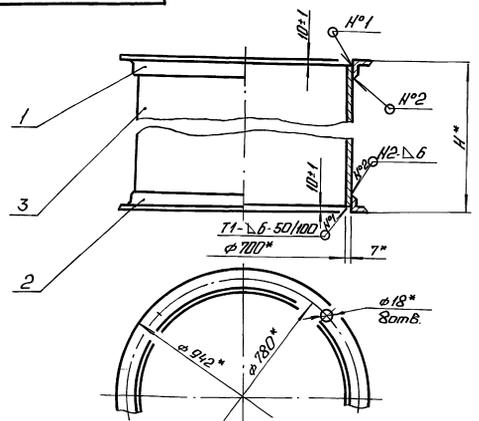
Обозначение	Размеры мм		Масса кг
	Н	Лист	
28.07.00.003	227	10	150,0
-01	887*11	22203,5	107,4
-02	240*1		29,3

\*Размеры для справок.

28.07.00.003

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Исполн.	Корпус	Корпус	Корпус	Корпус			
Проб.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Лист	Листов	1
И.Контр.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Лист 7 ГОСТ 19903-74 103,111 2 ГОСТ 14637-79		ЛАТГИПРОПРОМ
Утв.					Коэффициент 9,4		Формат А4

28.07.00.002



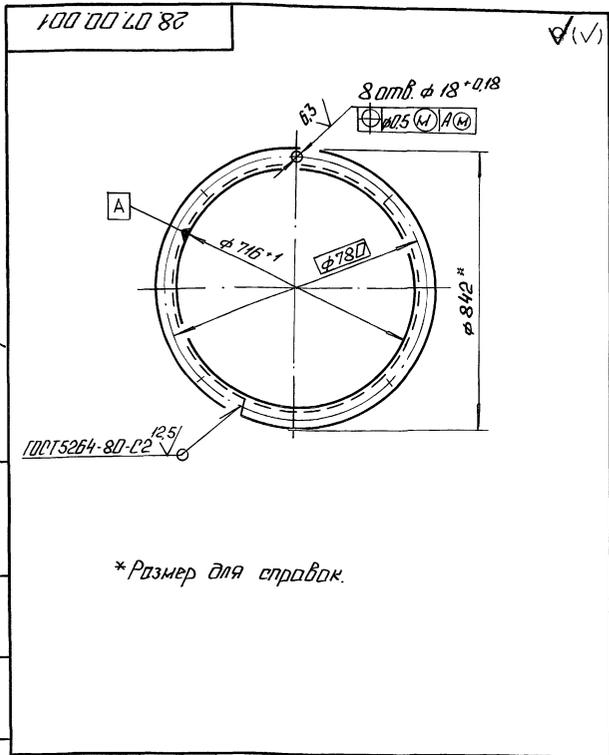
Обозначение	Размеры мм		Масса кг
	Н	Лист	
28.07.00.000	1250	12	178,0
-01	900		135,4

- \*Размеры для справок
- 2. Вварные швы по ГОСТ 5264-80.

28.07.00.000.05

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
Исполн.	Корпус	Корпус	Корпус	Корпус			
Проб.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Лист	Листов	1
И.Контр.	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Колмечи	Корпус люка Д4 700		ЛАТГИПРОПРОМ
Утв.					Коэффициент 11		Формат А4

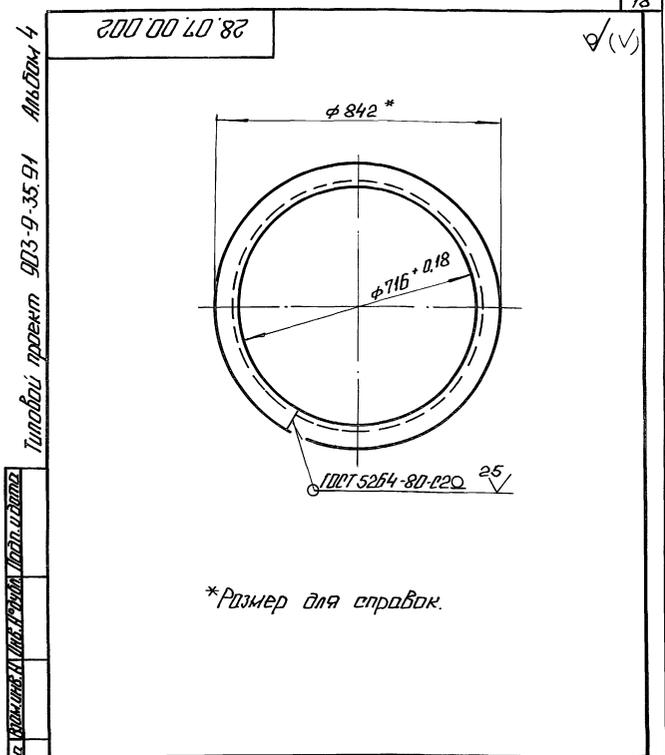
Лист № 1 из 1. Вид и детали. Контурный вид. М. 1:1. Формат А4.



\* Размер для справок.

				28.07.00.001		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масштаб
Проект	Крышка	Колмечи			14	1:10
И.контр.	Колмечи				Лист	Листов 1
				Уголок 63*63*6-В-ГОСТ8509-86 Лт3ЛП3 ГОСТ535-88		
				ЛАТГИПРОПРОМ		
				Копирован: С.Г.		

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Кол.	Примечание
<u>Документация</u>						
А3		28.15.00.000СБ				Сборочный чертеж
<u>Сборочные единицы</u>						
А4	1	28.01.01.000-04			1	Крышка люка
<u>Детали</u>						
А4	2	28.14.00.001			1	Прокладка
А4	3	67.10.00.003			1	Фланец
Б4	4	28.15.00.001				Патрубок Труба 40*3,5 ГОСТ 3262-75 L=145±0,5 мм 1 0,52 кг
<u>Стандартные изделия</u>						
	5				8	Болт М16*4046 ГОСТ 1798-70
	6				8	Гайка М16,5 ГОСТ 5915-70
				28.15.00.000		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Листов
Проект	Крышка	Колмечи			1	2
И.контр.	Колмечи					
				Люк 14700 для уровнемера ДУЕ		
				ЛАТГИПРОПРОМ		
				Копирован: С.Г.		



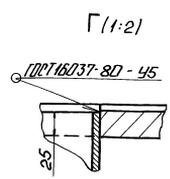
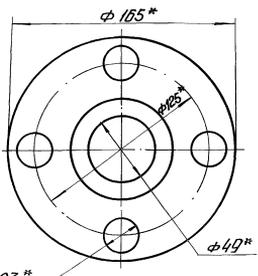
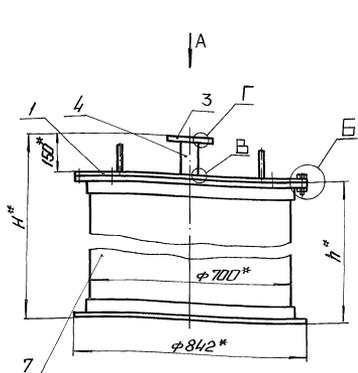
\* Размер для справок.

				28.07.00.002		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масштаб
Проект	Крышка	Колмечи			14	1:10
И.контр.	Колмечи				Лист	Листов 1
				Уголок 63*63*6-В-ГОСТ8509-86 Лт3ЛП3 ГОСТ535-88		
				ЛАТГИПРОПРОМ		
				Копирован: С.Г.		

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Кол.	Примечание
<u>Переменные данные для исполнения</u>						
28.15.00.000						
<u>Сборочные единицы</u>						
А4	7	28.07.00.000			1	Корпус люка 14700
28.15.00.000-01						
<u>Сборочные единицы</u>						
	7	28.07.00.000-01			1	Корпус люка 14700
				28.15.00.000		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Листов
				28.15.00.000		
				ЛАТГИПРОПРОМ		
				Копирован: С.Г.		

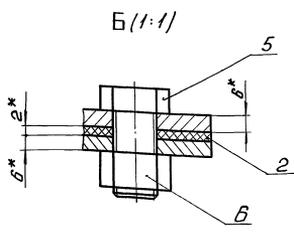
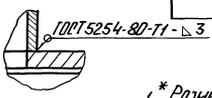
Листовой проект 903-9-35-91 Альбом 4

28.15.00.000.05



Обозначение	H*, мм	h*, мм	масса, кг
28.15.00.000	1408	1250	221
-01	1058	800	178,3

В (1:1)



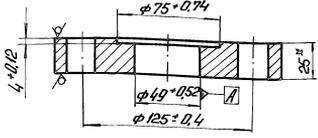
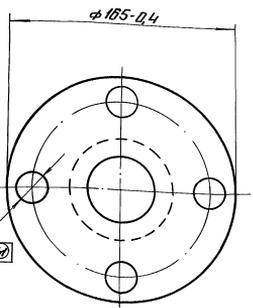
1\* Размеры для справок.  
2\*  $\frac{1714}{2}$ .

				28.15.00.000.05			
Исполн.	№ докум.	Подп.	Дата	Лок Ду 700 для		Лист	Листов
Проект	Кр.уч.	Корр.		уровнемера ДУЕ		См. табл.	1:10
Провер.	Копчен.	Свобод.				Лист	Листов
И.контр.	Копчен.	Свобод.				ЛАТГИПРОПРОМ	
Утв.						Формат А3	

Кодирован: 0.6

Альбом 4

27.10.00.003



\*размер для справок.

				27.10.00.003			
Исполн.	№ докум.	Подп.	Дата	Фланец		Лист	Листов
Проект	Кр.уч.	Корр.				13,38	1:2
Провер.	Копчен.	Свобод.				Лист	Листов
И.контр.	Копчен.	Свобод.				ЛАТГИПРОПРОМ	
Утв.						Формат А4	

Альбом 4

№	Обозначение	Наименование	Кол-во
		Документация	
03	28.16.00.000.05	Сборочный чертеж	
		Сборочные единицы	
04	28.01.01.000-03	Крышка люка	1
		Детали	
04	28.14.00.001	Прокладка	1
04	28.16.00.001	Патрубок	
		Труба 159*35 ГОСТ 10704-76 в ст.301 ГОСТ 10705-80	
		L=158*0,5мм	1 2,13кг
		Стандартные изделия	
4		Болт М16*40.46 ГОСТ 7798-70	8
5		Гайка М16.5 ГОСТ 5915-70	8
6		Фланец 1-150-2,5 Ст 25 ГОСТ 12820-80	1

				28.16.00.000			
Исполн.	№ докум.	Подп.	Дата	Люк Ду 700		Лист	Листов
Проект	Кр.уч.	Корр.		патрубок Ду 150		1	2
Провер.	Копчен.	Свобод.				ЛАТГИПРОПРОМ	
И.контр.	Копчен.	Свобод.				Формат А3	
Утв.						Формат А3	

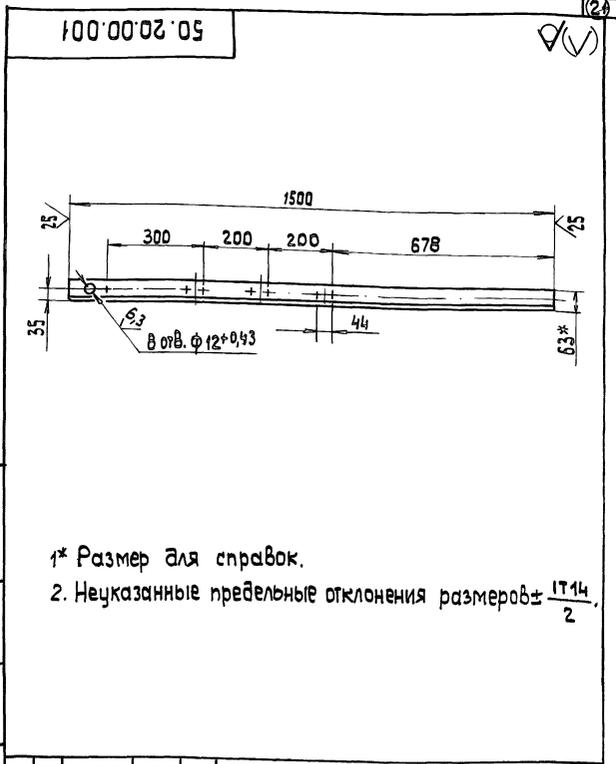


Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35-91  
Изм. № 001  
Лист 1

Изм.	№ докум.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
A3		50.20.00.000 СБ	Сборочный чертеж		
			<u>Детали</u>		
A4	1	50.20.00.001	Стойка	1	
A4	2	60.20.00.002	Стойка	1	
B4	3	50.20.00.003	Связь		
			Уголок 50x50x5-В ГОСТ 8509-86 Ст3 сп3 ГОСТ 535-88 L = 3000 - 5,4 мм	2	11,3 кг

Изм. № 001	Лист 1	50.20.00.000
Разраб. Михайлов	Лист 1	Лист 1
Проб. Колмец	Лист 1	Лист 1
Н. контр. Колмец	Лист 1	Лист 1
Рама		
ЛАТГИПРОПРОМ		

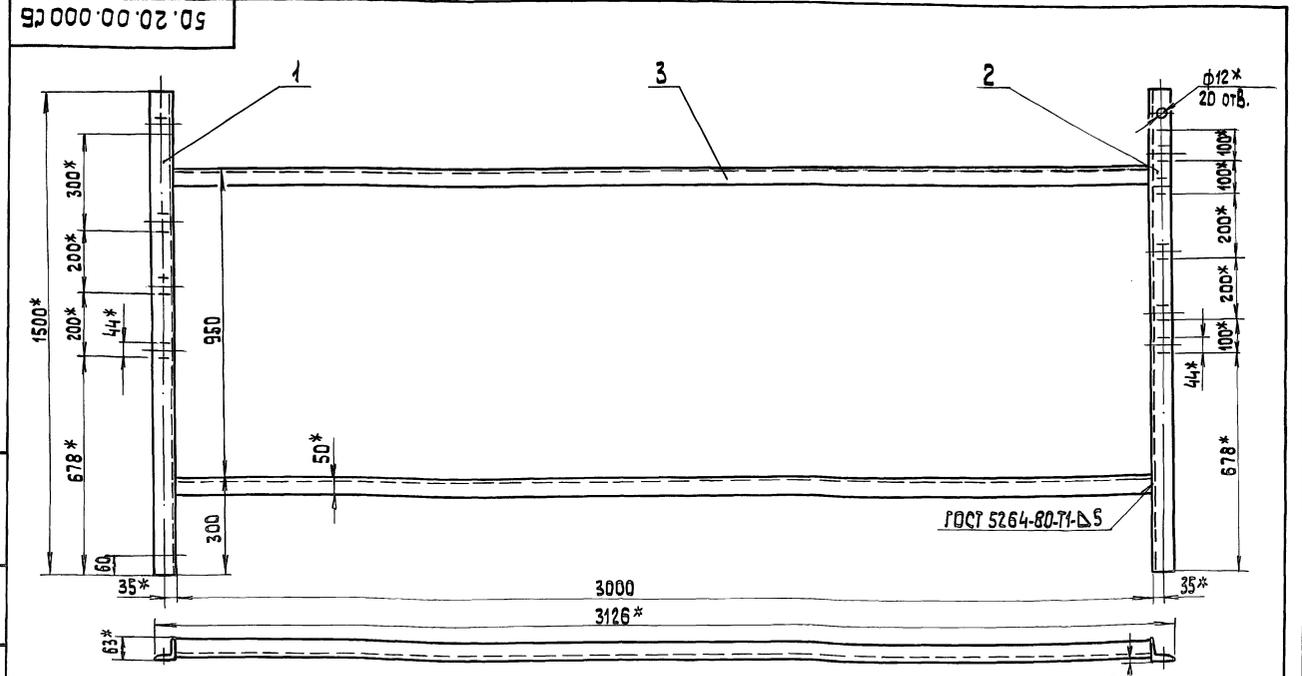
Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35-91  
Изм. № 001  
Лист 1



- 1\* Размер для справок.
- 2. Неуказанные предельные отклонения размеров  $\pm \frac{IT14}{2}$

Изм. № 001	Лист 1	50.20.00.001
Разраб. Михайлов	Лист 1	Лист 1
Проб. Колмец	Лист 1	Лист 1
Н. контр. Колмец	Лист 1	Лист 1
Стойка		
Уголок 63x63x6-В ГОСТ 8509-86 Ст3 сп3 ГОСТ 535-88		
ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом 4  
Типовой проект 903-9-35-91  
Изм. № 001  
Лист 1



1\* Размеры для справок.

- 2.  $\pm \frac{IT14}{2}$
- 3. Обработка поверхностей реза деталей B4  $\sqrt{}$

Изм. № 001	Лист 1	50.20.00.000 СБ
Разраб. Михайлов	Лист 1	Лист 1
Проб. Колмец	Лист 1	Лист 1
Н. контр. Колмец	Лист 1	Лист 1
Рама		
ЛАТГИПРОПРОМ		