

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 5.905-26.08

**УПЛОТНЕНИЕ ВВОДОВ
ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ
ГАЗИФИЦИРОВАННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

ВЫПУСК 1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 5.905-26.08



УПЛОТНЕНИЕ ВВОДОВ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ ГАЗИФИЦИРОВАННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ВЫПУСК 1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ
ОАО СПКБ «ГАЗПРОЕКТ» - БТЦ

Генеральный директор  П. С. Гетман

Главный инженер СПКБ  В. М. Панасенко

Главный инженер проекта  Л. М. Корж



Утверждены приказом ОАО «Росгазификация»

№ 1 от 21 января 2008 года

Введены в действие

ОАО СПКБ «Газпроект» - БТЦ

приказ № 06 от 15 января 2008 года

Серия 5.905-26.08 вып. 1

инв. № подл. Подпись и дата
инв. № инв. Взам инв. № инв. № арх. Подпись и дата

Содержание

Обозначение	Наименование	Страница
5.905-26.08.1-ПЗ	Пояснительная записка	4
5.905-26.08.1-1	Уплотнение ввода водопровода (канализации)	
	в цокольных (подвальных) этажах здания	
	в сухих грунтах	6
5.905-26.08.1-2	Уплотнение ввода водопровода (канализации)	
	в цокольных (подвальных) этажах здания	
	в мокрых грунтах	7
5.905-26.08.1-3	Уплотнение ввода электрокабеля (кабеля	
	связи) в цокольных (подвальных) этажах	
	здания в сухих грунтах	8
5.905-26.08.1-4	Уплотнение ввода электрокабеля (кабеля	
	связи) в цокольных (подвальных) этажах	
	здания в мокрых грунтах	9
5.905-26.08.1-5	Теплотрасса без канала. Уплотнение ввода	
	в цокольных (подвальных) этажах здания	10
5.905-26.08.1-6	Теплотрасса в канале. Уплотнение ввода	
	в цокольных (подвальных) этажах здания	11
5.905-26.08.1-7.00СБ	Сальник нажимной С-1. Сборочный черт.еж.	12
5.905-26.08.1-7.00	Сальник нажимной С-1	13
5.905-26.08.1-7.01.00СБ	Корпус. Сборочный черт.еж.	15
5.905-26.08.1-7.01.00	Корпус	16
5.905-26.08.1-7.01.01.00	Полубочайка	17
5.905-26.08.1-7.01.02.00	Ребро	18
5.905-26.08.1-7.01.03.00	Полуфланец	18
5.905-26.08.1-7.01.04.00	Полукольцо	19
5.905-26.08.1-7.02.00СБ	Грундвакса. Сборочный черт.еж.	20
5.905-26.08.1-7.02.00	Грундвакса	21
5.905-26.08.1-7.02.01.00	Полубочайка	22
5.905-26.08.1-7.02.02.00	Полукольцо	22

продолжение

Обозначение	Наименование	Страница
5.905-26.08.1-7.02.03.00	Полуфланец	23
5.905-26.08.1-7.03.00	Шайба	23
5.905-26.08.1-7.04.00	Шпилька	24
5.905-26.08.1-8.00СБ	Сальник нажимной С-2. Сборочный черт.еж.	25
5.905-26.08.1-8.00	Сальник нажимной С-2	26
5.905-26.08.1-8.01.00	Корпус	27
5.905-26.08.1-8.02.00	Упор	28
5.905-26.08.1-8.03.00	Кольцевое ребро	28
5.905-26.08.1-8.04.00	Упорное кольцо	29
5.905-26.08.1-9.00СБ	Сальник нажимной С-3. Сборочный черт.еж.	30
5.905-26.08.1-9.00	Сальник нажимной С-3	31
5.905-26.08.1-9.01.00СБ	Корпус. Сборочный черт.еж.	33
5.905-26.08.1-9.01.00	Корпус	34
5.905-26.08.1-9.01.01.00	Полубочайка	35
5.905-26.08.1-9.01.02.00	Ребро	36
5.905-26.08.1-9.01.03.00	Полуфланец	36
5.905-26.08.1-9.01.04.00	Полукольцо	37
5.905-26.08.1-9.02.00СБ	Грундвакса. Сборочный черт.еж.	38
5.905-26.08.1-9.02.00	Грундвакса	39
5.905-26.08.1-9.02.01.00	Полубочайка	40
5.905-26.08.1-9.02.02.00	Полукольцо	40

5.905-26.08.1-С

Содержание

Копировал

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разр.	Василенко	11.07		
Разр.	Горбенко	11.07		
Пров.	Крючков	11.07		
Н. контр.	Панасенко	11.07		
Утв.	Корж	11.07		

Лит.	Лист	Листов
	1	2

СПКБ
"Газпроект"

Формат А3

[illegible]

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
------	------	----------	---------	------

5.905-26.08.1-C

Лист
2

Копировал

① FORMAT A4

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата
--------------	----------------	-------------	--------------	----------------

Пояснительная записка

1 Общая часть

1.1 Рабочие чертежи типовой документации 'Уплотнение вводов инженерных коммуникаций зданий и сооружений в газифицированных городских и населенных пунктах' серии 5.905-26.08 вып.1 разработаны взамен серии 5.905-26.04.

1.2 Рабочие чертежи выполнены с учетом опыта проектирования, строительства, эксплуатации здания и сооружений и на основании следующих нормативных документов:

- СНиП 42-01-2002 'Газораспределительные системы';
- ПБ 12-529-03 'Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления';
- СНиП 2.03.11-85* 'Защита строительных конструкций от коррозии';
- СНиП 21-01-97* 'Пожарная безопасность здания и сооружения';
- СНиП II-7-81* 'Строительство в сейсмических районах';
- СНиП 2.04.01-85* 'Внутренний водопровод и канализация зданий';
- СНиП 2.04.02-85* 'Водоснабжение. Наружные сети и сооружения';
- СНиП 2.04.03-85 'Канализация. Наружные сети и сооружения';
- СНиП 31-01-2003 'Здания жилые многоквартирные';
- СНиП 2.08.02-89* 'Общественные здания и сооружения';
- СНиП 31-05-2003 'Общественные здания административного назначения';
- СНиП 31-03-2001 'Производственные здания';
- СНиП 2.09.04-87* 'Административные и бытовые здания';
- СНиП 41-01-2003 'Отопление, вентиляция и кондиционирование';
- СНиП 41-02-2003 'Тепловые сети';
- СНиП 31-02-2001 'Дома жилые одноквартирные';

1.3 Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятия.

2 Назначение и область применения

2.1 Рабочие чертежи настоящей типовой документации применяются при проектировании, строительстве, реконструкции и эксплуатации инженерных коммуникаций, проходящих через стены подвалов (цокольных этажей) или фундаменты зданий:

- трубопроводы водопровода;
- трубопроводы канализации;
- трубопроводы теплосетей;
- электрокабели (кабель связи).

2.2 Уплотнение вводов инженерных коммуникаций (теплотрассы, водопровода, канализации, электрокабеля, кабеля связи) в стенах подвалов (цокольных этажей) или в фундаментах зданий и сооружений осуществляется с применением нажимных сальников. Применение набивных сальников допускается для всех коммуникаций, кроме теплотрассы, для существующих зданий, сооружения исключают просадку фундаментов, невозможности появления подпора воды и при сейсмичности до 6 баллов.

2.3 Уплотнение вводов теплотрассы разработано для следующих случаев:

- бесканальная прокладка;
- прокладка трубопроводов в железобетонных каналах.

5.905-26.08.1-ПЗ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись
Разраб.	Василенко	11.07	
Разраб.	Тарасенко	11.07	
Пров.	Крючков	11.07	
Н. контр.	Панасенко	11.07	
Утв.	Корж	11.07	

Пояснительная
записка

Лит.	Лист	Листов
	1	2
СПКБ "Газпроект"		

Копировал

Формат А3

3 Указания по установке сальников

3.1 Установка сальников предусматривается на существующие коммуникации, в таком случае, корпус сальника выполнен в виде разъемной конструкции, после установки которого на коммуникации соединение осуществляется электродуговой ручной сваркой или газосваркой.

На реконструируемые коммуникации корпус сальника в виде цельной конструкции когда существует возможность предварительно одеть на коммуникацию или после установки в фундаменте, стены здания с последующим протаскиванием коммуникации.

При новом строительстве корпус сальника рекомендуется применять как закладную деталь (выполняется в заводских условиях).

Корпус сальника С-1, С-4 изготавливается из листа, сальников С-2, С-3 - из трубы.

Во всех вариантах установки сальникового устройства исключается автономность отдельной работы сальника и фундамента, это единое целое и просадка осуществляется совместно, установка компенсирующих устройств предусматривается за пределами фундамента как с внешней, так и с внутренней стороны. Компенсирующие устройства выполняются в соответствии с нормативными требованиями.

3.2 Набивка. Зазор между пропускаемой трубой и корпусом сальника плотно набивается просмоленной или битуминизированной пеньковой прядью по ГОСТ 9993-74ЖЖ, предварительно скрученной в жгут. Толщина жгута должна быть несколько больше размера зазора. Пеньковая прядь, применяемая для уплотнения должна быть сухой и не должна содержать костры и загрязнения маслом, землей и т.п. Прядь, вводимую в зазор, следует уплотнять (конопатить) послойно вручную сильными ударами молотка по конопатке или механизированным способом с помощью пневмоинструмента. Битумирование пряди может осуществляться непосредственно на строительстве путем пропитки ее нефтяным битумом марки БН70/30 ГОСТ 6617-76Ж, разведенным в бензине ГОСТ 8505-80 (состав по массе: битум - 5%, бензин - 95%). После пропитки пряди и отжатия излишков раствора битума прядь должна быть хорошо просушена.

3.3 Зачеканка. Зачеканка является асбестоцементным замком, закрепляющим набивку, и должна производиться сразу за заделкой пеньковой прядью.

Асбестоцементная смесь готовится из двух частей (по массе) цемента марки не ниже 400 ГОСТ 10178-85Ж и одной части асбестового волокна не ниже четвертого сорта ГОСТ 12871-93Ж с добавкой воды в количестве 10-12% массы смеси.

Асбестовое волокно перед употреблением должно быть распушено и просушено.

Наличие в асбестовом волокне комков породы и посторонних примесей не допускается. Цемент и асбестовое волокно до затворения водой должно быть тщательно перемешаны для получения однородной смеси. Затворение водой сухой асбестовой смеси производится непосредственно перед употреблением ее в дело в количестве, требующемся на заделку одного замка. Асбестоцементная смесь должна быть употреблена в дело до начала схватывания цемента (не позднее 30 мин.).

3.4 Замозка. Мастика для замозки составляется из 70% (по массе) нефтяного битума БН70/30 ГОСТ 6617-76 и 30% порошка из асбеста ГОСТ 12871-93Ж.

3.5 Защита от коррозии. Сальники окрасить эмалью ХС-019 по ГОСТ 21824-76Ж за 3 раза общей толщиной 80 мкм по слою грунтовки ГФ-021 по ГОСТ 25129-82Ж.

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

5.905-26.08.1-ПЗ

Лист
2

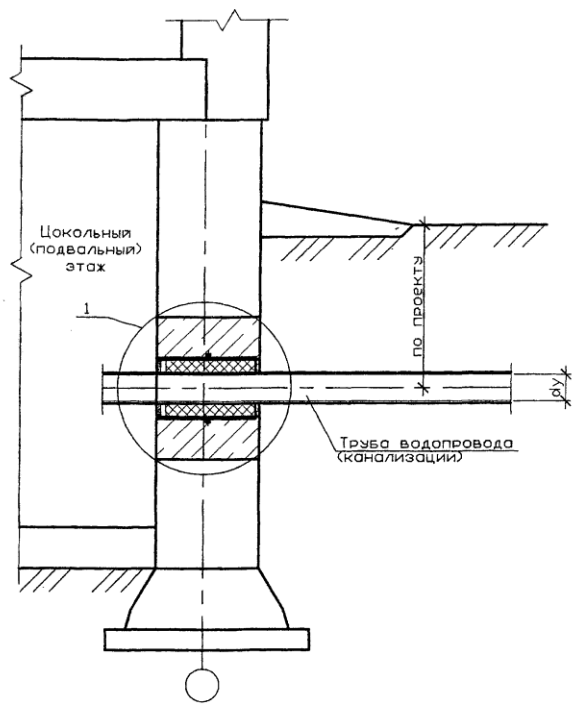
Копировал

Формат А4

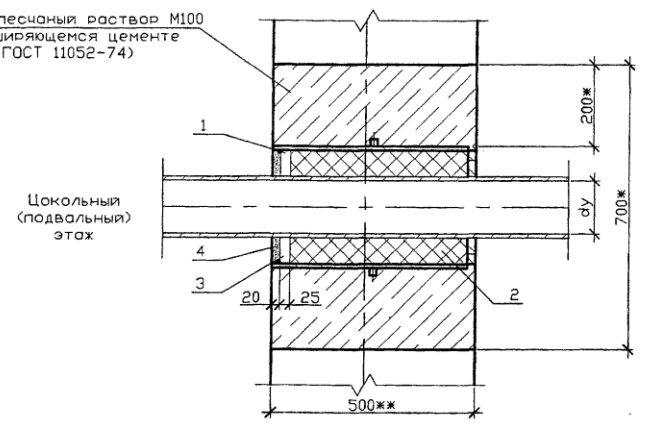
Серия 5.905-26.08 вып. 1

Изм. N подл. Подпись и дата
Взам. инв. N инв. N дубл. Подпись и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Цементно-песчаный раствор М100
(на расширяющемся цементе
по ГОСТ 11052-74)



Спецификация элементов ввода

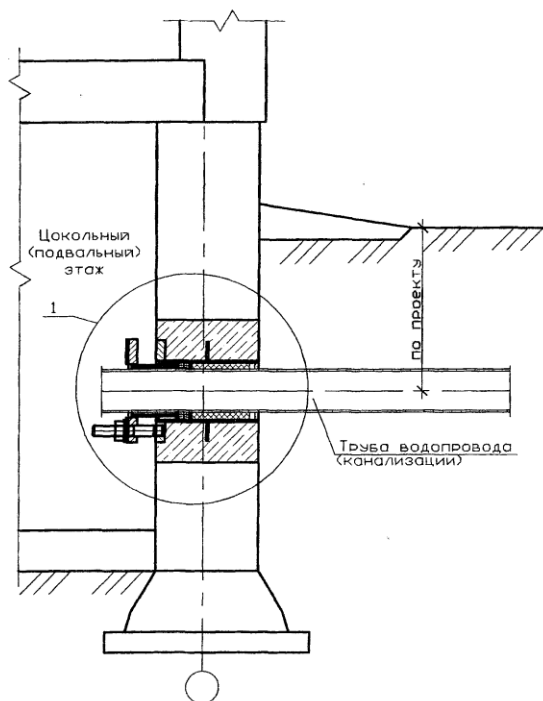
1 * Размер для справок
2 ** Размер уточнить при проектировании

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
<u>Детали</u>					
1	5.905-26.08.1-8.00СБ	Сальник набивной С-2	1		
	(5.905-26.08.1-10.00СБ)	(Сальник набивной С-4)			
<u>Материалы</u>					
		Цем. песчаный раствор М100	0,19*		мЗ
2	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка	0,5*		кг
3	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0,6*		кг
4	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Замаска	0,5		кг

5.905-26.08.1-1					
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Уплотнение ввода водопровода (канализации) в цокольных (подвальных) этажах здания в сухих грунтах
Разраб.	Василенко			11.07	
Разраб.	Тарасенко			11.07	
Пров.	Крючков			11.07	
Н. контр.	Панасенко			11.07	Лит. Масса Масштаб
Утв.	Корж			11.07	
Лист 1					СПКВ "Газпроект"

Копировал

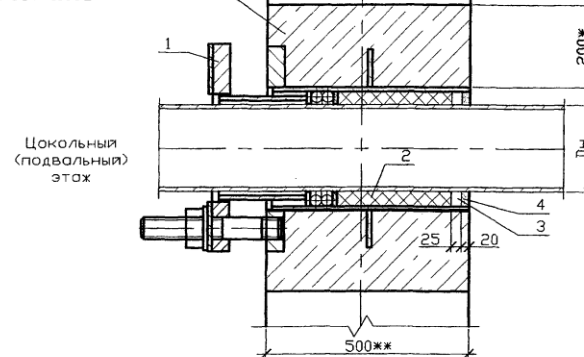
Формат А3



Спецификация элементов ввода

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
<u>Детали</u>					
1	5.905-26.08.1-7.00СБ	Сальник нажимной С-1	1		
	(5.905-26.08.1-9.00СБ)	(Сальник нажимной С-3)			
<u>Материалы</u>					
		Цем. песчаный раствор М100	0,19*		м3
2	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка	0,5*		кг
3	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Защелка	0,6*		кг
4	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Замозка	0,5		кг

Цементно-песчаный раствор М100
(на расширяющемся цементе
по ГОСТ 11052-74)



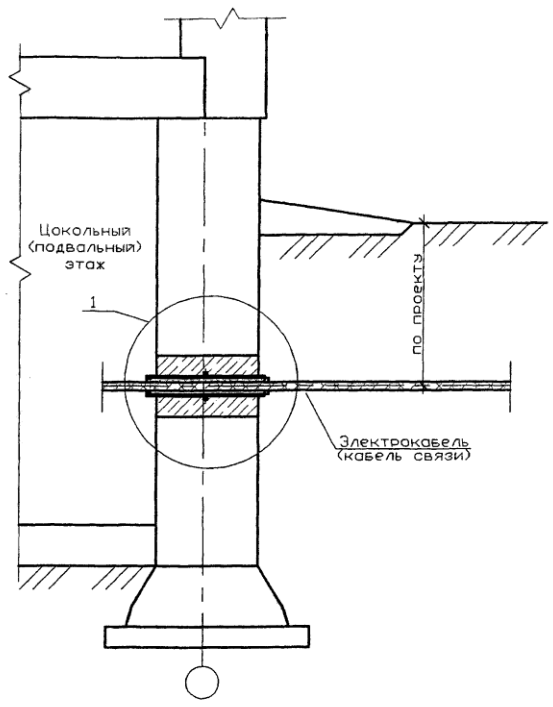
1 * Размер для справок
2 ** Размер уточнить при проектировании

5.905-26.08.1-2					
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Уплотнение ввода водопровода (канализации) в цокольных (подвальных) этажах зданий в мокрых грунтах
Разраб.	Василенко	Вм	11.07		
Разраб.	Тарасенко	Тар	11.07		
Пров.	Крючков	Кр	11.07		
Н. контр.	Ломасенко	Лом	11.07		
Утв.	Корж	Кор	11.07		
Лит. Масса Масштаб					
Лист Листов 1					
СПКБ "Газпроект"					

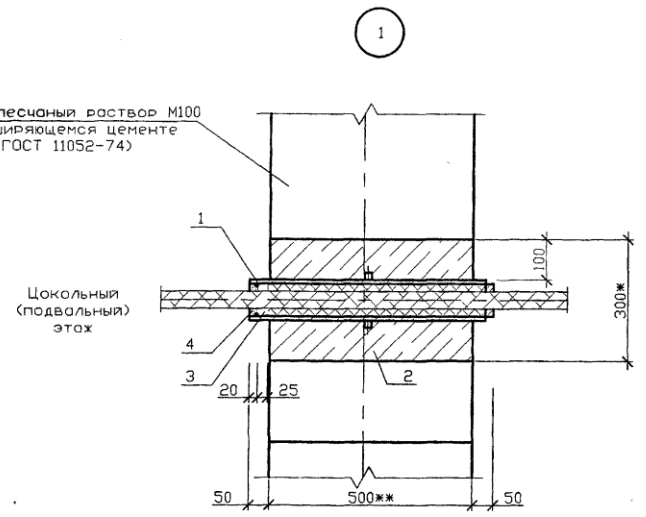
Серия 5.905-26.08 вып. 1

Инв. N подл. Подпись и дата
Инв. N инв. N инв. N дзел. Подпись и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Цементно-песчаный раствор М100
(на расширяющемся цементе
по ГОСТ 11052-74)



Спецификация элементов ввода

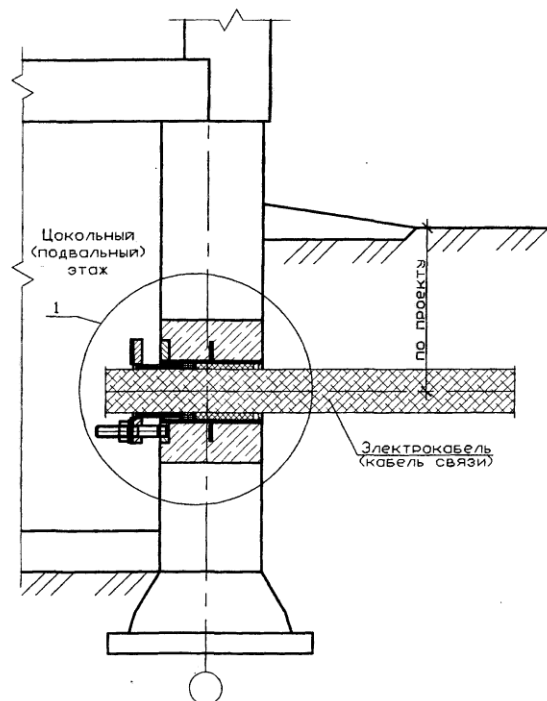
1 * Размер для справок
2 ** Размер уточнить при проектировании

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
Детали					
1	5.905-26.08.1-8.00СБ	Сальник набивной С-2	1		
	(5.905-26.08.1-10.00СБ)	(Сальник набивной С-4)			
Материалы					
		Цем. песчаный раствор М100	0,04*		м3
2	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка	0,5*		кг
3	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0,6*		кг
4	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Замозка	0,5		кг

5.905-26.08.1-3					
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Уплотнение ввода электрокабеля (кабеля связи) в цокольных (подвальных) этажах здания в сухих грунтах
Разроб.	Василенко	11.07			
Разроб.	Тарасенко	11.07			
Пров.	Крючков	11.07			
Н. контр.	Панасенко	11.07			
Утв.	Корж	11.07			
Лит.					Масса
Лист					Листов 1
СПКВ "Газпроект"					

Копировал

Формат А3

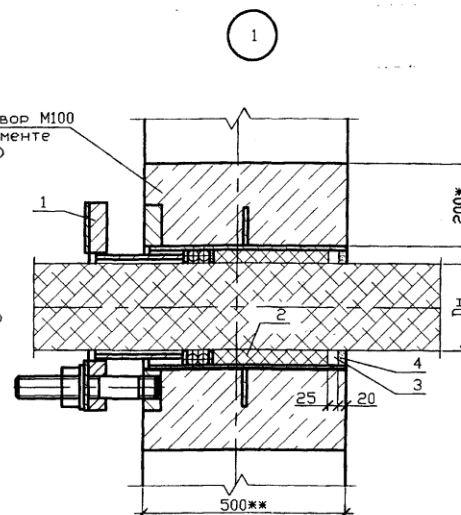


Спецификация элементов ввода

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
<u>Детали</u>					
1	5.905-26.08.1-7.00СБ (5.905-26.08.1-9.00СБ)	Сальник нажимной С-1 (Сальник нажимной С-3)	1		
<u>Материалы</u>					
		Цем. песчаный раствор М100	0,19*		м3
2	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка	0,5*		кг
3	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0,6*		кг
4	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Зонажка	0,5		кг

Цементно-песчаный раствор М100
(на расширяющемся цементе
по ГОСТ 11052-74)

Цокольный
(подвальный)
этаж



1 * Размер для справок
2 ** Размер уточнить при проектировании

				5.905-26.08.1-4		
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Уплотнение ввода электрокабеля (кабеля связи) в цокольных (подвальных) этажах здания в мокрых грунтах	
Разраб.	Василенко			11.07		
Разраб.	Тарасенко			11.07		
Пров.	Крючков			11.07		
Н. контр.	Панасенко			11.07	Лист Листов 1 СПКБ "Газпроект"	
Утв.	Корж			11.07		

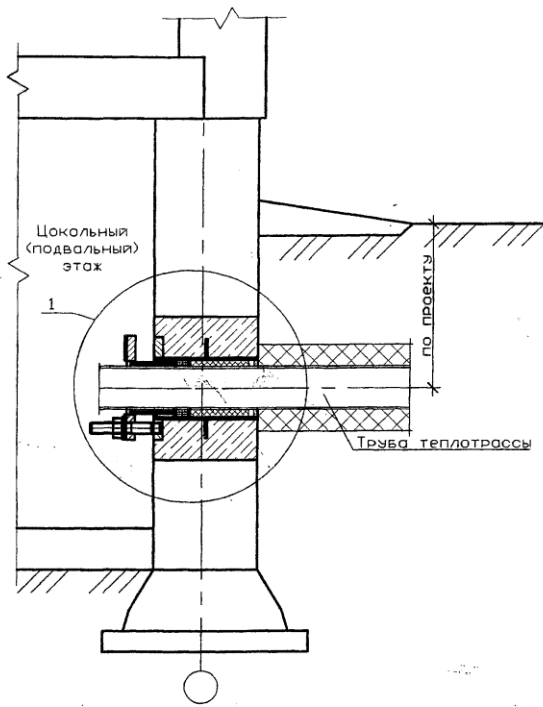
Копировал

Формат А3

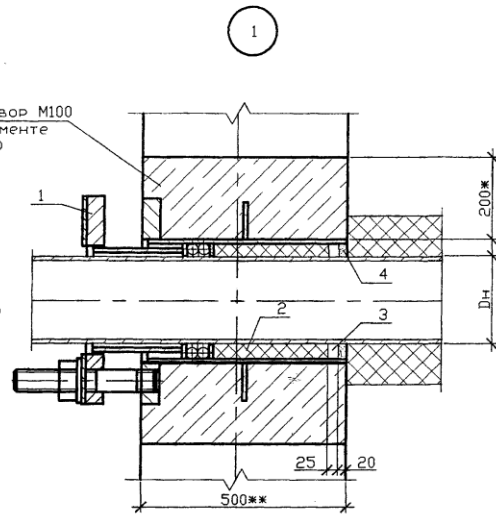
Серия 5.905-26.08 вып. 1

Инв. N подл. Подпись и дата Взам инв. N Инв. N днал. Подпись и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Цементно-песчаный раствор М100
(на расширяющемся цементе
по ГОСТ 11052-74)



Спецификация элементов ввода

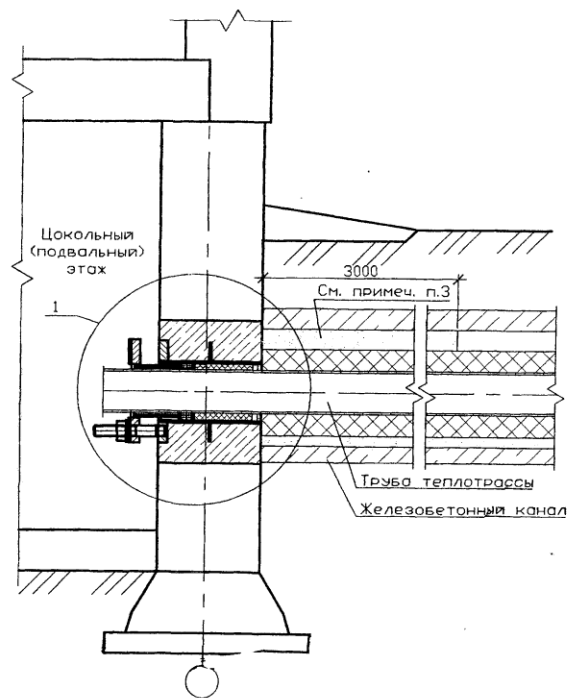
1 * Размер для справок
2 ** Размер уточнить при проектировании

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
Детали					
1	5.905-26.08.1-7.00СБ	Сальник нажимной С-1	1		
	(5.905-26.08.1-9.00СБ)	(Сальник нажимной С-3)			
Материалы					
		Цем. песчаный раствор М100	0,19*		м3
2	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка	0,5*		кг
3	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0,6*		кг
4	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Замаска	0,5		кг

5.905-26.08.1-5					
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Теплотрасса без канала. Уплотнение ввода в цокольных (подвальных) этажах здания
Разр.	Василенко			11.07	
Разр.	Горосенко			11.07	
Пров.	Крючков			11.07	
Н. контр.	Панасенко			11.07	Лист Листов 1
Утв.	Корх			11.07	
СПКБ "Газпроект"					Формат А3

Копировал

Формат А3

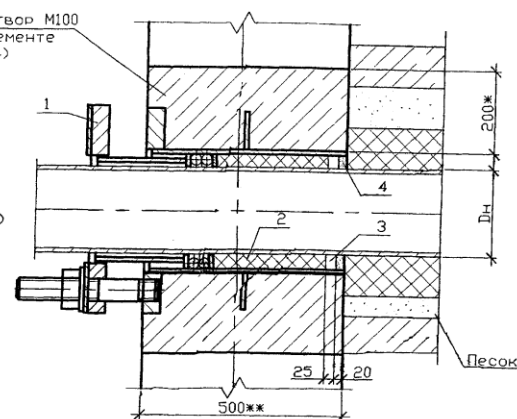


Спецификация элементов ввода

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
Детали					
1	5.905-26.08.1-7.00СБ	Сальник нажимной С-1	1		
	(5.905-26.08.1-9.00СБ)	(Сальник нажимной С-3)			
Материалы					
		Цем. песчаный раствор М100	0,19*		м3
2	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка	0,5*		кг
3	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Защелочка	0,6*		кг
4	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Засмазка	0,5		кг

Цементно-песчаный раствор М100
(на расширяющемся цементе
по ГОСТ 11052-74)

Цокольный
(подвальный)
этаж



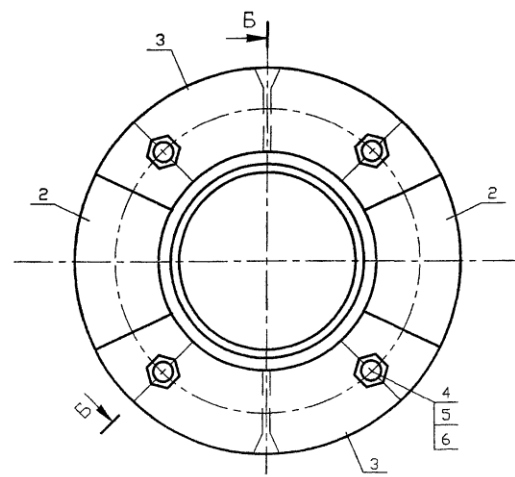
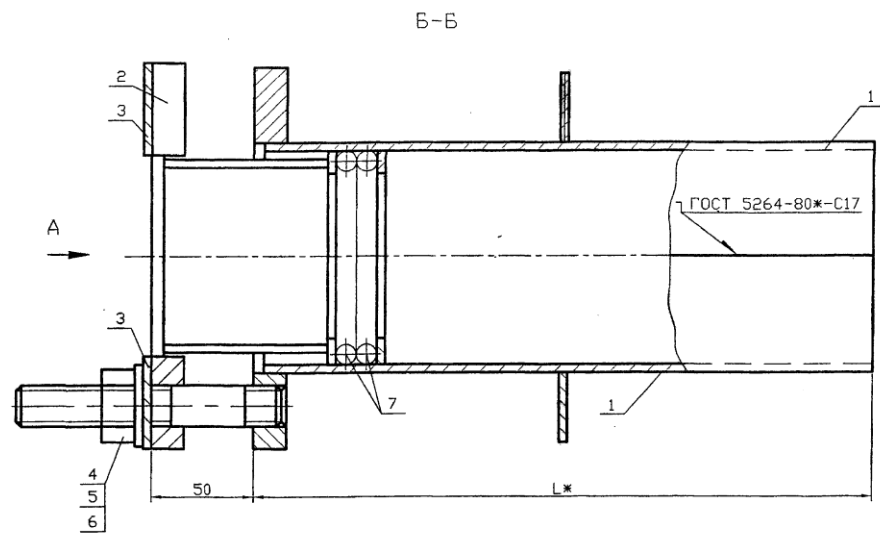
- 1 * Размер для справок
2 ** Размер уточнить в проекте
3 * Размер уточнить в проекте
4 Количество сальников принимается в зависимости от количества проходящих труб теплотрассы

5.905-26.08.1-6					
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Теплотрасса в канале.
Разр.	Василенко	11.07			Уплотнение ввода в цокольных
Разр.	Тарасенко	11.07			(подвальных) этажах здания
Пров.	Крючков	11.07			
И. контр.	Понасенко	11.07			
Уте.	Корж	11.07			
					Лит.
					Масса
					Масштаб
					Лист
					Листов 1
					СПКБ
					"ГАЗПРОЕКТ"

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Подпись и дата Взам инв. № инв. № докум. и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Обозначение	Наружный диаметр проходящего трубопровода, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-7.00	57	7,54	8,40	9,26	10,12
-01	76	9,00	10,04	11,08	12,12
-02	89	10,42	11,60	12,78	13,94
-03	108	12,14	13,44	14,76	16,08
-04	159	18,96	20,80	22,66	24,52
-05	219	25,28	27,70	30,10	32,54
-06	273	31,58	34,60	37,60	40,64
-07	325	54,44	49,04	52,50	55,96

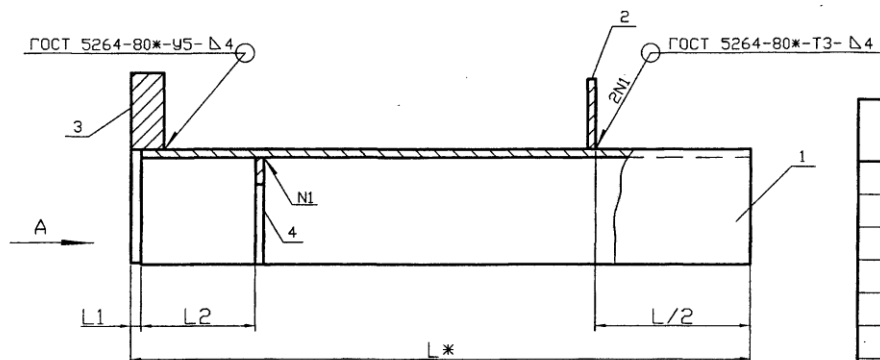
* Размер для справок

					5.905-26.08.1-7.00СБ			
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Сальник нажимной С-1 Сборочный чертеж	Лит.	Масса	Масштаб
Разроб.		Василенко	<i>Василенко</i>	11.07			См. табл.	
Разроб.		Гарасенко	<i>Гарасенко</i>	11.07				
Пров.		Крючков	<i>Крючков</i>	11.07				
Н. контр.		Панасенко	<i>Панасенко</i>	11.07		Лист	Листов 1	
Утв.		Корх	<i>Корх</i>	11.07		СПКБ "Газпроект"		
					Копировал	Формат А3		

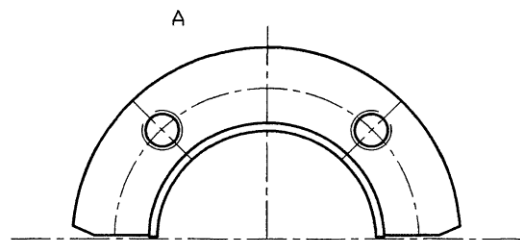
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзвд.	Подпись и дата
--------------	----------------	-------------	--------------	----------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-7.00							Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06		07
A4		4	5.905-26.08.1-7.04.00	Детали									
				Шпилька	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Стандартные изделия									
		5		Гайка М16.4 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4	4	4	4	
		6		Шайба 16.02 ГОСТ 11371-78	4	4	4	4	4	4	4	4	
				Материалы									
		7		Навивка однослойного									
				плетения ГОСТ 5152-84*									
				марки ЛП14	0,07	0,11	0,14	0,15	0,18	0,21			м
				марки ЛП16						0,36	0,43		м
				Шнур 1М Ø14 ГОСТ 6467-79*	0,14	0,22	0,28	0,31	0,36	0,42			м
				Шнур 1М Ø16 ГОСТ 6467-79*						0,72	0,87		м
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Навивка	0,7	0,8	1,0	2,2	3,8	1,8	2,1	5,8	кг
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0,5	0,6	0,7	1,5	2,5	1,2	1,4	3,9	кг
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Замозка	0,4	0,5	0,6	1,2	2,0	1,0	1,1	3,1	кг

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзвд.	Подпись и дата	Копировал	5.905-26.08.1-7.00	Лист
							3
							14



Обозначение	Наружный диаметр трубопровода, Дн, мм	L1, мм	L2, мм	Масса, кг при L, м			
				0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-7.01.00	57	5	55	2,60	3,09	3,58	4,06
-01	76	5	55	3,07	3,61	4,15	4,70
-02	89	5	55	3,45	4,08	4,69	5,29
-03	108	5	55	4,17	4,90	5,63	6,20
-04	159	5	55	6,58	7,64	8,71	9,77
-05	219	5	55	8,79	13,12	11,15	12,99
-06	273	8	62	10,71	12,30	13,88	15,46
-07	325	8	62	16,92	19,16	20,60	22,43



				5.905-26.08.1-7.01.00СБ			
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Корпус Сборочный чертёж		
Разраб.	Василенко			11.07			
Разраб.	Тарасенко			11.07			
Пров.	Крючков			11.07			
Н. контр.	Панасенко			11.07	СПКБ "Газпроект"		
Утв.	Корж			11.07			
Копировал					Формат А3		

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Инв. N подл. Подпись и дата
Взам инв. N Инв. N дубл. Подпись и дата

Инв. N подл	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл	Подпись и дата	Наименование	Обозначение	Инв. N подл	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл	Подпись и дата	Серия	5.905-26.08	вып. 1	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-7.01.00	01	02	03	04	05	06	07	Примечание
					Документация																		
A3					Сварочный чертёж	5.905-26.08.1-7.01.00СВ										X	X	X	X	X	X	X	
A3					Пояснительная записка	5.905-26.08.1-ПЗ										X	X	X	X	X	X	X	
					Сборочные единицы																		
A4					Полубочарка	5.905-26.08.1-7.01.01.00	1																
					Полубочарка	-01										1							
					Полубочарка	-02											1						
					Полубочарка	-03												1					
					Полубочарка	-04													1				
					Полубочарка	-05														1			
					Полубочарка	-06															1		
					Полубочарка	-07																1	

5.905-26.08.1-7.01.00

Корпус

СПКБ

"Газпроект"

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата
--------------	----------------	-------------	--------------	----------------

Имя, N подл	Подпись и дата	Взам инв.	N инв.	N дзед.	Подпись и дата	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-7.01.00										Примечание
Формат	Зона	Поз.	Обозначение			Наименование	—	01	02	03	04	05	06	07		
A4	2		5.905-26.08.1-7.01.02.00	Резро		1										
			-01	Резро		1										
			-02	Резро			1									
			-03	Резро				1								
			-04	Резро					1							
			-05	Резро						1						
			-06	Резро							1					
			-07	Резро								1				
A4	3		5.905-26.08.1-7.01.03.00	Ползеленец		1										
			-01	Ползеленец		1										
			-02	Ползеленец			1									
			-03	Ползеленец				1								
			-04	Ползеленец					1							
			-05	Ползеленец						1						
			-06	Ползеленец							1					
			-07	Ползеленец									1			

Имя, N подл

Подпись и дата

Взам инв.

N инв.

N дзед.

Подпись и дата

Имя, N подл

Подпись и дата

Взам инв.

N инв.

N дзед.

Подпись и дата

5.905-26.08.1-7.01.00

Формат: A4

Имя, N подл

Подпись и дата

Взам инв.

N инв.

N дзед.

Подпись и дата

[illegible]

Обозначение	R, мм	S, мм	L, мм	Масса, кг при L, м							
				295	395	495	595	292	392	492	592
5.905-26.08.1-7.01.01.00	43,5	4	137	1,29	1,72	2,15	2,58				
-01	53	4	167	1,56	2,08	2,60	3,12				
-02	59,5	4	187	1,76	2,35	2,94	3,52				
-03	69	4	209	1,97	2,62	3,28	3,94				
-04	94	4	295	2,78	3,70	4,63	5,56				
-05	123	4	386	3,63	4,84	6,05	7,26				
-06	153	6	481					4,53	6,04	7,56	9,06
-07	179	6	550					5,19	6,92	8,65	10,38

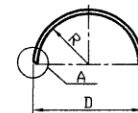
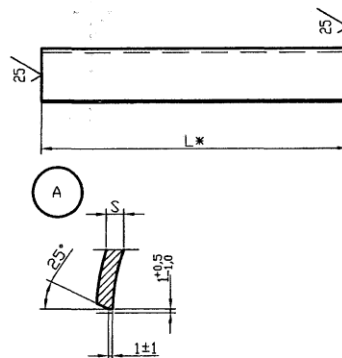
1 * Размер для справок

2 Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$

				5.905-26.08.1-7.01.01.00				
				Полубецайка		Лит.	Масса	Масытаб
Изм. Лист	N докум.	Подпись	Дата				См. табл.	
Разраб.	Василенко	<i>Василенко</i>	11.07					
Разраб.	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	11.07					
Пров.	Крючков	<i>Крючков</i>	11.07			Лист	Листов 1	
N контр.	Панасенко	<i>Панасенко</i>	11.07	Лист 6-ПН-S ГОСТ 19903-74* С235 ГОСТ 27772-88*		СПКБ "Газпроект"		
Утв.	Корж	<i>Корж</i>	11.07					

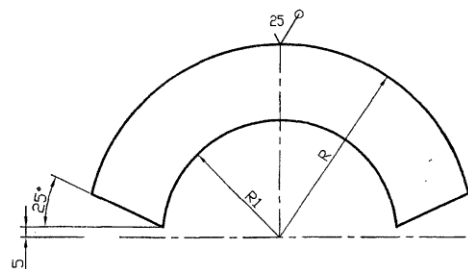
Копировал

Формат А3



Серия 5.905-26.08 вып. 1

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-7.01.02.00	85	48	4	0,45
-01	94	57,5	4	0,55
-02	100	64	4	0,63
-03	110	74	4	0,76
-04	150	99	4	1,32
-05	172,5	129	4	1,87
-06	200	161	6	2,44
-07	225	187	6	4,77

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$

5.905-26.08.1-7.01.02.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разроб.	Василенко	11.07		
Разроб.	Тарасенко	11.07		
Пров.	Крючков	11.07		
Н. контр.	Панасенко	11.07		
Утв.	Корж	11.07		

Ребро

Лит. Масса Масштаб

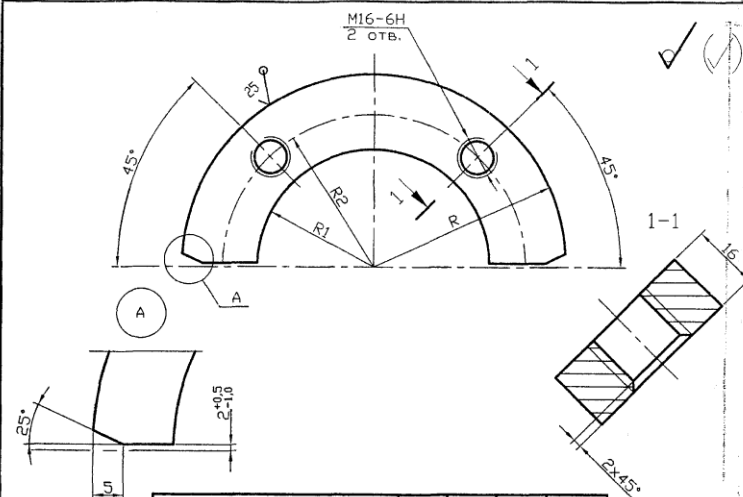
См. табл.

Лист Листов 1

Лист Б-ПН-3 ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*СПКБ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3



Обозначение	R, мм	R1, мм	R2, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-7.01.03.00	88	48	65	0,68
-01	94	57,5	74	0,83
-02	100	64	80	0,95
-03	110	74	94	1,14
-04	145	99	120	1,98
-05	172,5	129	150	2,81
-06	200	161	180	3,25
-07	225	187	205	6,32

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$

5.905-26.08.1-7.01.03.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разроб.	Василенко	11.07		
Разроб.	Тарасенко	11.07		
Пров.	Крючков	11.07		
Н. контр.	Панасенко	11.07		
Утв.	Корж	11.07		

Полупланец

Лит. Масса Масштаб

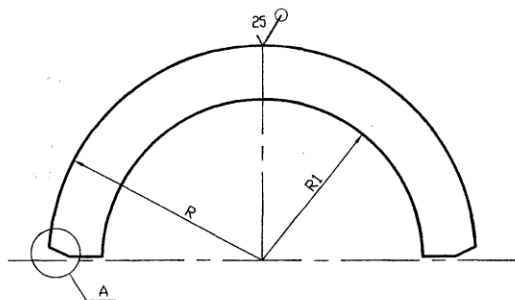
См. табл.

Лист Листов 1

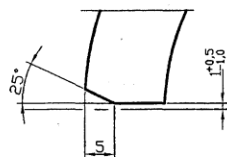
Лист Б-ПН-16 ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*СПКБ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3



A



Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-7.01.04.00	42,5	29,5	4	0,05
-01	52	39	4	0,06
-02	58,5	45,5	4	0,07
-03	68	55	4	0,08
-04	93	81	4	0,10
-05	122	111	4	0,13
-06	152	139	6	0,27
-07	178	165	6	0,31

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm AIT14$
2

5.905-26.08.1-7.01.04.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Василенко		<i>Василенко</i>	11.07
Разраб.	Тарасенко		<i>Тарасенко</i>	11.07
Пров.	Крючков		<i>Крючков</i>	11.07
Н. контр.	Панасенко		<i>Панасенко</i>	11.07
Утв.	Корж		<i>Корж</i>	11.07

Полукольцо

Лит.	Масса	Масштаб
Лист	Листов	1

Лист 6-ПН-S ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*

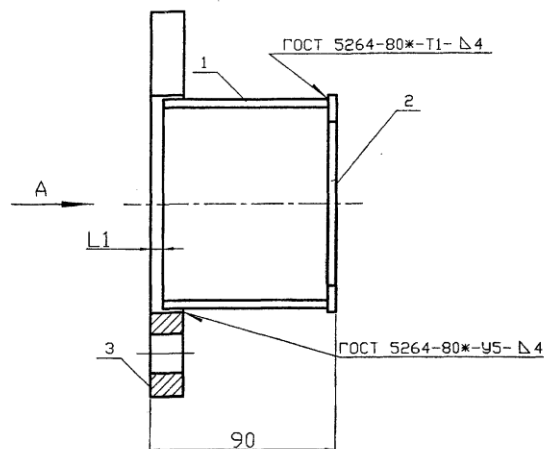
СПКВ
"Газпроект"

Копировал

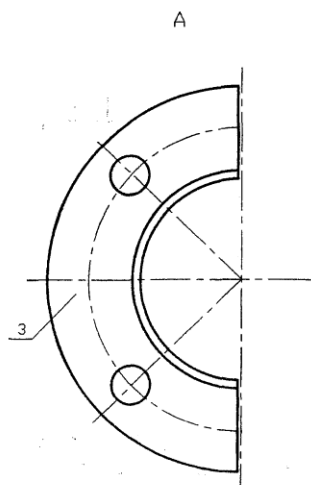
Формат А3

Инв. N подл. Подпись и дата
Взам инв. N Инв. N дубл. Подпись и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Обозначение	Наружный диаметр трубопровода, Дн, мм	L1, мм	Масса ед., кг
5.905-26.08.1-7.02.00	57	6	1,30
-01	76	6	1,50
-02	89	6	1,80
-03	108	6	2,10
-04	159	6	3,30
-05	219	9	4,20
-06	273	9	5,30
-07	325	9	6,20



				5.905-26.08.1-7.02.00СБ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Грундебукса Сборочный чертеж	
Разраб.	Василенко	11.07				
Разраб.	Тарасенко	11.07				
Пров.	Крючков	11.07				
Н. контр.	Паносенко	11.07			Лит. Масса Масштаб	
Утв.	Корх	11.07				
					Лист	Листов 1
					СПКБ "Газпроект"	

Копировал

Формат А3

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-7.02.00							Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06		07
				Документация									
A3			5.905-26.08.1-7.02.00СБ	Сборочный чертёж	X	X	X	X	X	X	X	X	
A3			5.905-26.08.1-ПЗ	Пояснительная записка	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сборочные единицы									
A4	1		5.905-26.08.1-7.02.01.00	Полубечарка	1								
			-01	Полубечарка	1								
			-02	Полубечарка		1							
			-03	Полубечарка			1						
			-04	Полубечарка				1					
			-05	Полубечарка					1				
			-06	Полубечарка						1			
			-07	Полубечарка							1		

5.905-26.08.1-7.02.00

Изм./Лист	№ док-м.	Подпись	Дата
Разреш.	Василенко	<i>Вас</i>	11.07
Разреш.	Тарасенко	<i>Тар</i>	11.07
Пров.	Кривош	<i>Кр</i>	11.07
И. контр.	Понасенко	<i>Пон</i>	11.07
УТВ.	Корж	<i>Кор</i>	11.07

Грундяк

СПКВ
"Газпроект"

Формат А4

Копировал

Изм. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Изм. N дзвл.	Подпись и дата
--------------	----------------	--------------	--------------	----------------

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-7.02.00							Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06		07
A4	2		5.905-26.08.1-7.02.02.00	Ползколы	1								
			-01	Ползколы		1							
			-02	Ползколы			1						
			-03	Ползколы				1					
			-04	Ползколы					1				
			-05	Ползколы						1			
			-06	Ползколы							1		
			-07	Ползколы								1	
A4	3		5.905-26.08.1-7.02.03.00	Ползелаец	1								
			-01	Ползелаец		1							
			-02	Ползелаец			1						
			-03	Ползелаец				1					
			-04	Ползелаец					1				
			-05	Ползелаец						1			
			-06	Ползелаец							1		
			-07	Ползелаец								1	

5.905-26.08.1-7.02.00

Изм./Лист	№ док-м.	Подпись	Дата
-----------	----------	---------	------

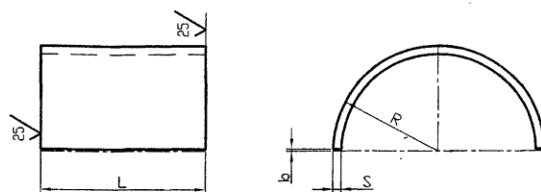
Лист 2

Копировал

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Формат А4

Изм. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Изм. N дзвл.	Подпись и дата
--------------	----------------	--------------	--------------	----------------



Обозначение	R, мм	S, мм	L, мм	b, мм	L _{разб.} , мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-7.02.01.00	36	4	80	1,5	104	0,26
-01	50	4	80	1,5	113	0,30
-02	51	4	80	1,5	151	0,38
-03	60	4	80	1,5	179	0,45
-04	86	4	80	1,5	261	0,66
-05	116	4	80	2,0	354	0,90
-06	146	6	75	2,0	445	1,57
-07	172	6	75	2,0	527	1,86

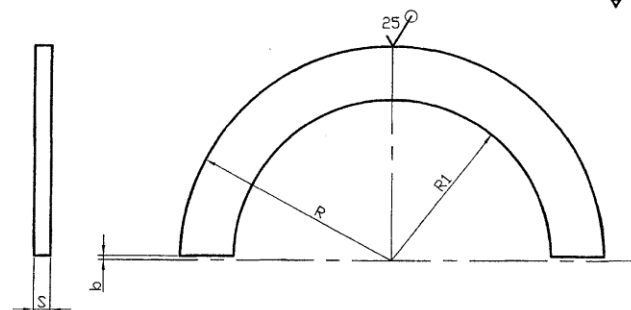
Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

5.905-26.08.1-7.02.01.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разработ.	Василенко	11.07			См. табл.		
Разработ.	Тарасенко	11.07			Лист	Листов 1	
Пров.	Крючков	11.07					
Н. контр.	Панасенко	11.07			Лист	Б-ПН-З ГОСТ 19903-74*	СПКБ
Утв.	Корж	11.07			Лист	С235 ГОСТ 27772-88*	"Газпроект"

Копировал

Формат А3



Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	b, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-7.02.02.00	41	29,5	4	1,5	0,05
-01	51	39	4	1,5	0,06
-02	57,5	45,5	4	1,5	0,07
-03	67	55	4	1,5	0,08
-04	92	81	4	1,5	0,10
-05	121	111	4	2,0	0,13
-06	151	139	6	2,0	0,27
-07	177	165	6	2,0	0,31

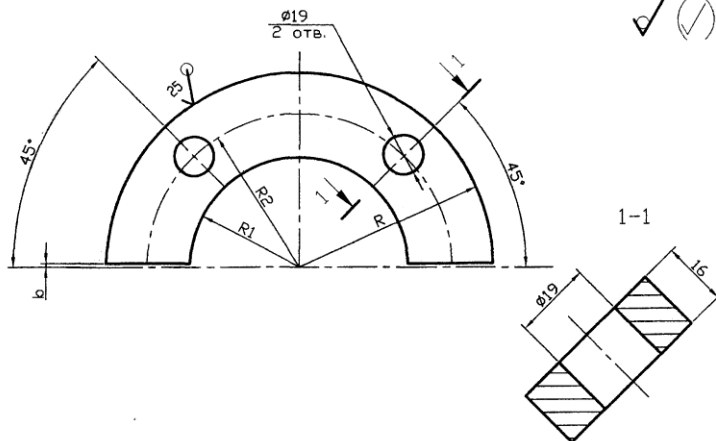
Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

5.905-26.08.1-7.02.02.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разработ.	Василенко	11.07			См. табл.		
Разработ.	Тарасенко	11.07			Лист	Листов 1	
Пров.	Крючков	11.07					
Н. контр.	Панасенко	11.07			Лист	Б-ПН-З ГОСТ 19903-74*	СПКБ
Утв.	Корж	11.07			Лист	С235 ГОСТ 27772-88*	"Газпроект"

Копировал

Формат А3



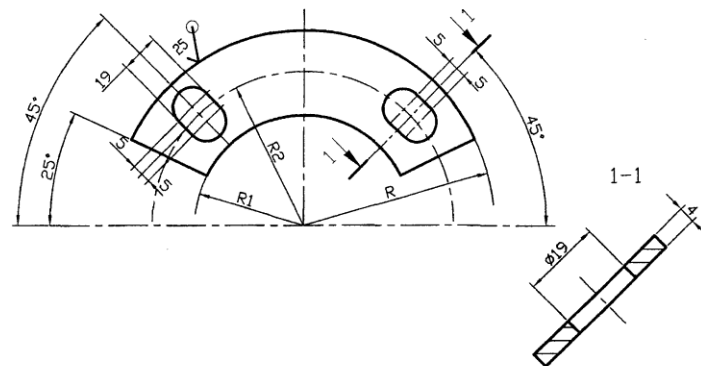
Обозначение	R, мм	R1, мм	R2, мм	b, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-7.02.03.00	85	37	65	1,5	0,90
-01	94	52	74	1,5	0,97
-02	100	53	80	1,5	1,30
-03	110	62	90	1,5	1,50
-04	145	88	120	1,5	2,50
-05	172,5	118	150	2,0	3,10
-06	200	148	180	2,0	3,40
-07	225	174	205	2,0	3,90

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

					5.905-26.08.1-7.02.03.00							
					Полуфланец			Лит.	Масса	Масштаб		
										См. табл.		
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата				Лист	Листов 1			
Разраб.		Василенко	<i>Василенко</i>	11.07								
Разраб.		Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	11.07								
Пров.		Крючков	<i>Крючков</i>	11.07								
Н. контр.		Панасенко	<i>Панасенко</i>	11.07	Лист	Б-ПН-16 ГОСТ 19903-74*			СПКБ			
Утв.		Корж	<i>Корж</i>	11.07		С235 ГОСТ 27772-88*			"Газпроект"			
					Копия свод			Формат А3				

Копировал

Формат А3



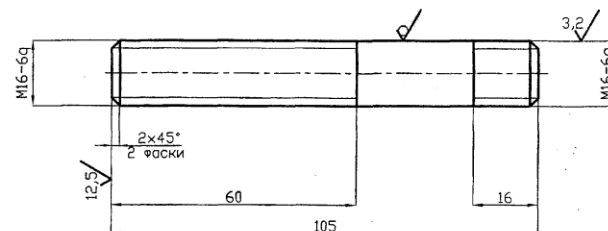
Обозначение	R, мм	R1, мм	R2, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-7.03.00	85	37	65	0,90
-01	94	52	74	0,97
-02	100	53	80	1,30
-03	110	62	90	1,50
-04	145	88	120	2,50
-05	172,5	118	150	3,10
-06	200	148	180	3,40
-07	225	174	205	3,90

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

				5.905-26.08.1-7.03.00							
				Шайба				Лит.	Масса	Масштаб	
										См. табл.	
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Лист 6-ПН-4 ГОСТ 19903-74* С235 ГОСТ 27772-88*				Лист	Листов 1	
Разраб.	Василенко	<i>Василенко</i>	11.07								
Разраб.	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	11.07								
Пров.	Крючков	<i>Крючков</i>	11.07								
Н. контр.	Панасенко	<i>Панасенко</i>	11.07		Лист				СПКБ "Газпроект"		
Утв.	Корж	<i>Корж</i>	11.07						Копировал		Формат А3

Копировал

Формат А3



1 Неуказанные предельные отклонения размеров: $\pm IT14$
2

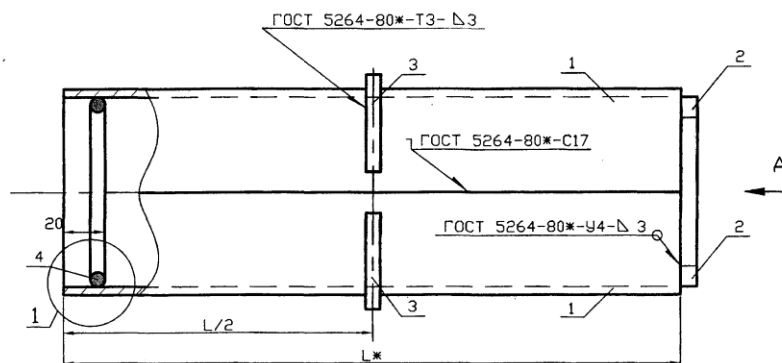
2 Покрытие: Ц 15.хр

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разр.	Василенко	11.07		
Разр.	Тарасенко	11.07		
Пров.	Крючков	11.07		
Н. контр.	Панасенко	11.07		
Утв.	Корж	11.07		

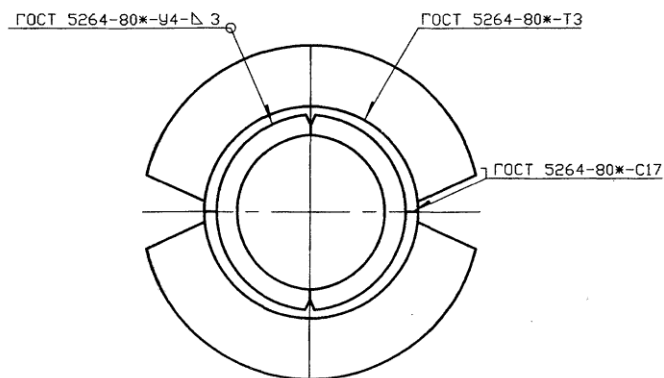
5.905-26.08.1-7.04.00		
Шпилька	Лит.	Масса
		0,17
Лист	Листов 1	
Круг В-16 ГОСТ 2590-88		СПКБ
СТ 3сп ГОСТ 535-88*		"Газпроект"

Копировал

Формат А4



А



Обозначение	Наружный диаметр проходящего тросовпровода, Dн, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-8.00	22-38	4,18	5,02	5,86	6,68
-01	45, 57	4,86	5,82	6,80	7,76
-02	76, 89, 108	8,34	9,88	11,40	12,94
-03	159	12,70	14,82	16,94	19,06
-04	219	22,04	25,20	28,38	31,54
-05	273	27,38	31,06	34,74	38,40
-06	325	32,98	37,16	41,32	45,48

1

ГОСТ 5264-80Ж-Т1-20/80



* Размер для справок

				5.905-26.08.1-8.00СБ			
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Сальник набивной С-2 Сборочный чертёж		
Разраб.	Василенко			11.07			
Разраб.	Гарасенко			11.07	Лит. Масса Масштаб		
Пров.	Крючков			11.07			
Н. контр.	Панасенко			11.07	Лист Листов 1		
Утв.	Корж			11.07			
					СПКБ "Газпроект"		

Копировал

Формат А3

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Изм. N подл. Подпись и дата
Взам. инв. N инв. N дзел. Подпись и дата

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзвл.	Подпись и дата	Обозначение	Наименование	Сварочные единицы							
							Формат	Зона	Поз.	Документация				
Сварочный чертёж														
5.905-26.08.1-8.00СВ						Пояснительная записка								
A3					5.905-26.08.1-ПЗ									
A3														
A4	1				5.905-26.08.1-8.01.00	Корпус			-01					
						Корпус			-02					
						Корпус			-03					
						Корпус			-04					
						Корпус			-05					
						Корпус			-06					

					5.905-26.08.1-8.00					Лит. Лист Листов		
					САЛЬНИК НАБИВНОЙ С-2					1 1 3		
					СПКБ					"Газпроект"		
					Копировал					Формат А4		
Инв. Лист	N	докум.	Подпись	Дата								
Разреш.	Василенко	11.07	<i>Василенко</i>									
Разреш.	Тарасенко	11.07	<i>Тарасенко</i>									
Пров.	Крычков	11.07	<i>Крычков</i>									
Н. контр.	Понасенко	11.07	<i>Понасенко</i>									
Утв.	Корж	11.07	<i>Корж</i>									

Инв. N подл.		Подпись и дата		Взам инв. N		Инв. N дзвл.		Подпись и дата	
Формат		Зона		Поз		Обозначение		Наименование	
A4	2	5.905-26.08.1-8.02.00		-01		Упор		Упор	
				-02		Упор		Упор	
				-03		Упор		Упор	
				-04		Упор		Упор	
				-05		Упор		Упор	
				-06		Упор		Упор	
A4	3	5.905-26.08.1-8.03.00		-01		Кольцевое ребро		Кольцевое ребро	
				-02		Кольцевое ребро		Кольцевое ребро	
				-03		Кольцевое ребро		Кольцевое ребро	
				-04		Кольцевое ребро		Кольцевое ребро	
				-05		Кольцевое ребро		Кольцевое ребро	
				-06		Кольцевое ребро		Кольцевое ребро	

					5.905-26.08.1-8.00							Лист		
					Копировал							2	2	2
					Формат А4							2		

Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-8.00							Примечание
		-	01	02	03	04	05	06	
5.905-26.08.1-8.04.00	Упорное кольцо	2							
-01	Упорное кольцо	2							
-02	Упорное кольцо		2						
-03	Упорное кольцо			2					
-04	Упорное кольцо				2				
-05	Упорное кольцо					2			
-06	Упорное кольцо						2		
Материалы									
5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка	0,7	0,8	1,0	2,2	3,8	1,8	2,1	кг
5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0,5	0,6	0,7	1,5	2,5	1,2	1,4	кг
5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Замазка	0,4	0,5	0,6	1,2	2,0	1,0	1,1	кг

5.905-26.08.1-8.00

Формат А4

Копировал

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. № инв. № изм. Подпись и дата

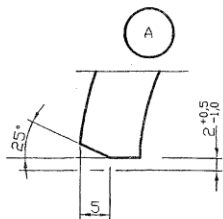
Обозначение	DxS, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-8.01.00	89x4,0	1,26	1,68	2,10	2,51
-01	102x4,0	1,45	1,93	2,42	2,90
-02	159x4,0	2,29	3,06	3,82	4,59
-03	219x4,0	3,18	4,24	5,30	6,36
-04	325x4,0	4,75	6,33	7,92	9,50
-05	377x4,0	5,52	7,36	9,20	11,03
-06	426x4,0	6,24	8,33	10,41	12,49

1 * Размер для справок
2 Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

5.905-26.08.1-8.01.00			
Корпус		Лит.	Масса
Изм. Лист № докум. Подпись Дата		См. табл.	Масштаб
Разроб. Василенко 11.07		Лист	Листов 1
Разроб. Тарасенко 11.07		СПКБ	
Пров. Крючков 11.07		"Газпроект"	
Н. контр. Панасенко 11.07		Труба DxS ГОСТ 10704-91	
Утв. Корж 11.07		Б-Ст3сп ГОСТ 10705-80	

Копировал Формат А3

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Обозначение	R, мм	R1, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-8.02.00	41	29	0,11
-01	48	38	0,14
-02	76	64	0,36
-03	106	89	0,71
-04	159	120	1,59
-05	185	147	2,15
-06	210	183	2,77

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

5.905-26.08.1-8.02.00

Упор

Лит.	Масса	Масштаб
	См. табл.	

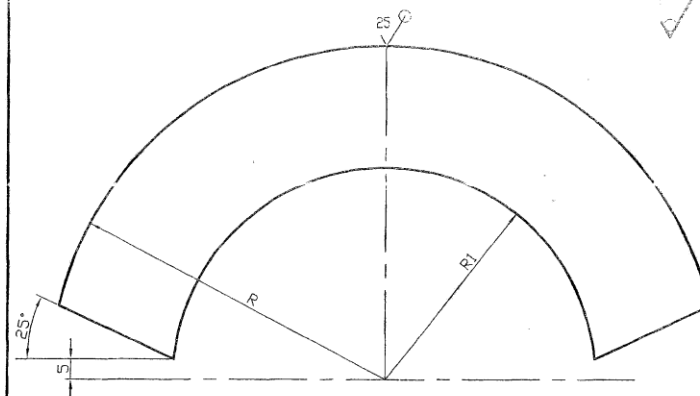
Лист Листов 1

Лист 6-ПН-4 ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*

СПКБ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3



Обозначение	R, мм	R1, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-8.03.00	75,5	45,5	0,72
-01	82	52	0,84
-02	110,5	80,5	1,52
-03	140,5	110,5	2,46
-04	193,5	163,5	4,68
-05	219,5	189,5	6,02
-06	244	214	7,48

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

5.905-26.08.1-8.03.00

Кольцевое ребро

Лит.	Масса	Масштаб
	См. табл.	

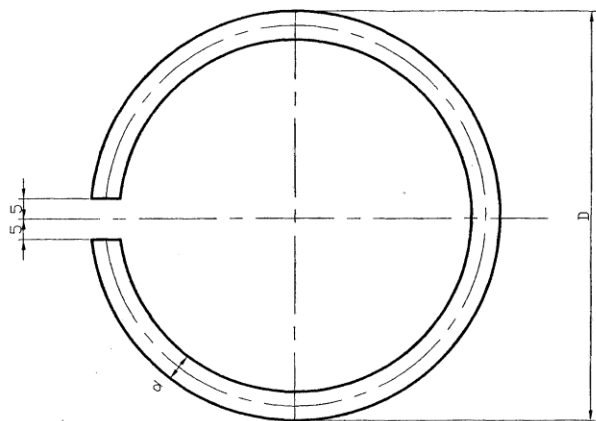
Лист Листов 1

Лист 6-ПН-8 ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*

СПКБ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3



Обозначение	D, мм	d, мм	Разв., мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-8.04.00	80	7	241	0,07
-01	100	7	304	0,09
-02	150	7	461	0,14
-03	200	7	618	0,19
-04	300	10	932	0,58
-05	350	14	1089	1,32
-06	400	14	1246	1,51

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

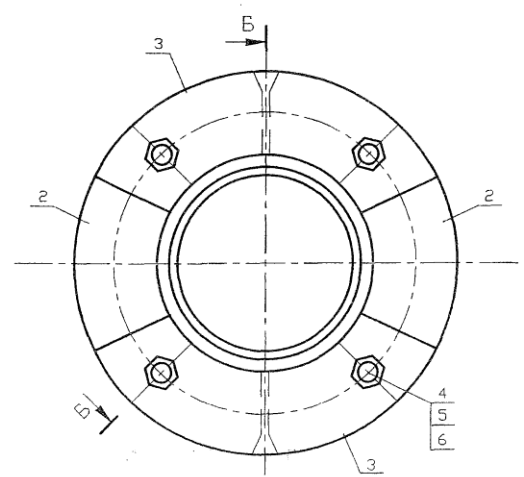
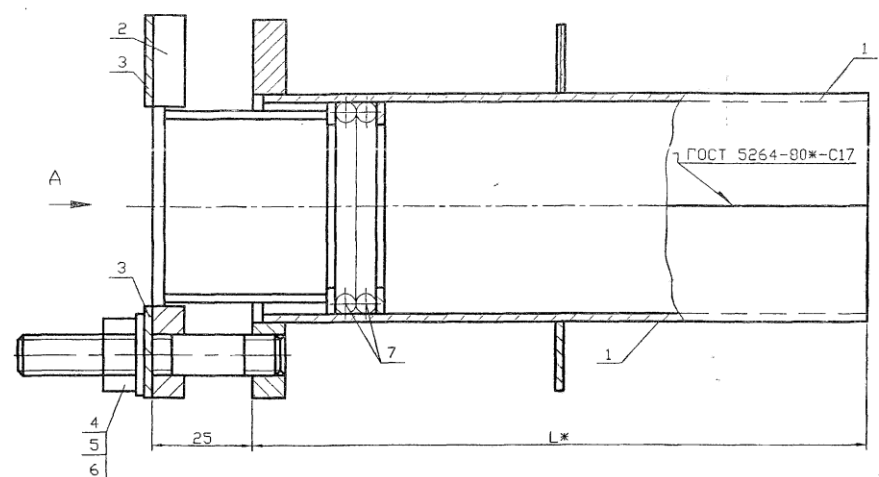
5.905-26.08.1-8.04.00			
Упорное кольцо			
Лит.	Масса	Масштаб	
	Сн. табл.		
Лист	Листов 1		
СПКБ "Газпроект"			
Коды: d-B ГОСТ 2590-88 ВСтЗспЗ ГОСТ 535-88*			
Изм. Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Василенко	<i>В.В.</i>	11.07
Разраб.	Гарасенко	<i>Г.Г.</i>	11.07
Пров.	Крючков	<i>К.К.</i>	11.07
Н. контр.	Панасенко	<i>П.П.</i>	11.07
Утв.	Корж	<i>К.К.</i>	11.07

Копировал

Формат А3

Изм. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N Инв. N дубл. Подпись и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Обозначение	Наружный диаметр проходящего трубопровода, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-9.00	57	8,46	9,46	10,44	11,40
-01	76	9,82	10,90	11,98	13,08
-02	89	11,18	12,44	13,66	15,88
-03	108	13,22	14,68	16,14	17,28
-04	159	20,44	22,56	24,70	26,82
-05	219	26,66	29,08	31,38	35,06
-06	273	32,70	35,88	39,04	42,20
-07	325	46,92	54,40	54,28	57,94

* Размер для справок

5.905-26.08.1-9.00СВ						Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Сальник нажимной С-3 Сборочный чертёж		См. табл.	
Разр.	Василенко	11.07						
Разр.	Тарасенко	11.07						
Пров.	Крючков	11.07				Лист	Листов	1
Н. контр.	Панасенко	11.07			СПКБ "Газпроект"			
Утв.	Корж	11.07						

Копировал

Формат А3

Изм. № подл. Подпись и дата
Взам. инв. № инв. № дубл. Подпись и дата

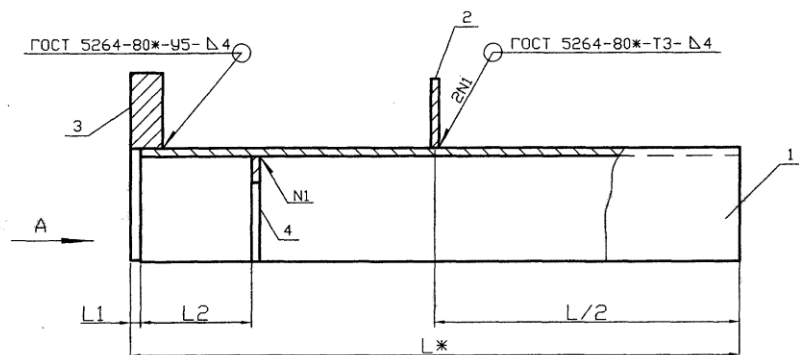
[illegible]

Инв. № подл.	Инв. № инв.	Взам инв.	Подпись и дата	Инв. № докум.	Подпись	Дата
				Разраб. Василенко <i>В.В.</i>		11.07
				Разраб. Тарасенко <i>В.В.</i>		11.07
				Пров. Крачков <i>В.В.</i>		11.07
				Н. контр. Панасенко <i>В.В.</i>		11.07
				Утв. Корж <i>В.В.</i>		11.07
			Копировал	Формат А4		
			5.905-26.08.1-9.00 Сальник нажимной С-3 СПБ "Газпроект"			
Лист		Лист		Листов		
1		1		3		

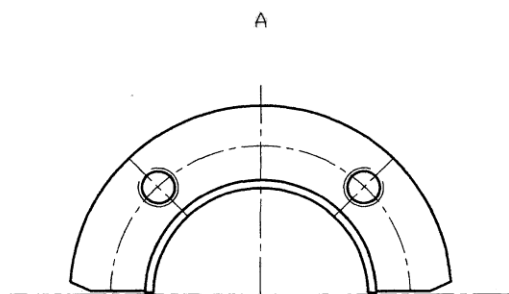
Формат		Описание	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-9.00							Примечание	
				-	01	02	03	04	05	06		07
A4	2	5.905-26.08.1-9.03.00 СВ	Грузовик	2								
		-0.1	Грузовик		2							
		-0.2	Грузовик			2						
		-0.3	Грузовик				2					
		-0.4	Грузовик					2				
		-0.5	Грузовик						2			
		-0.6	Грузовик							2		
		-0.7	Грузовик								2	
A4	3	5.905-26.08.1-9.03.00	Шаров	2								
		-0.1	Шаров		2							
		-0.2	Шаров			2						
		-0.3	Шаров				2					
		-0.4	Шаров					2				
		-0.5	Шаров						2			
		-0.6	Шаров							2		
		-0.7	Шаров								2	

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-9.00										Примечание
					—	01	02	03	04	05	06	07			
A4	4		5.905-26.08.1-7.04.00	Детали											
				Шпилька	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
				Стандартные изделия											
	5			Гайка М16.4 ГОСТ 5915-70*	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
	6			Шайба 16.02 ГОСТ 11371-78*	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
				Материалы											
	7			Навивка однослойного плетения ГОСТ 5152-84*											
				марки ЛП14	0.07	0.11	0.14	0.15	0.18	0.21					
				марки ЛП16							0.36	0.43			
				Шнур 1М э14 ГОСТ 6467-79*	0.14	0.22	0.28	0.31	0.36	0.42					
				Шнур 1М э16 ГОСТ 6467-79*							0.72	0.87			
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Навивка	0.7	0.8	1.0	2.2	3.8	1.8	2.1	5.8			
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0.5	0.6	0.7	1.5	2.5	1.2	1.4	3.9			
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Занозка	0.4	0.5	0.6	1.2	2.0	1	1.1	3.1			
					Изм.	Лист	N	докум.	Подпись	Дата	5.905-26.08.1-9.00				
										Копировал					
										Формат А4					
										Лист					
										3					



Обозначение	Наружный диаметр трубопровода, Дн, мм	L1, мм	L2, мм	Масса, кг при L, м			
				0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-9.01.00	57	5	55	2,60	2,62	3,58	4,06
-01	76	5	55	3,07	3,61	4,15	4,70
-02	89	5	55	3,47	4,08	4,69	5,29
-03	108	5	55	4,17	4,90	5,63	6,20
-04	159	5	55	6,58	7,64	8,71	9,77
-05	219	5	55	7,79	9,12	10,15	11,99
-06	273	8	62	10,71	12,30	13,88	15,46
-07	325	8	62	16,92	19,16	20,60	22,43



					5.905-26.08.1-9.01.00СБ			
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.		Масса	Масштаб
Разраб.	Василенко		<i>Василенко</i>	11.07			См. табл.	
Разраб.	Тарасенко		<i>Тарасенко</i>	11.07				
Пров.	Крючков		<i>Крючков</i>	11.07				
Н. контр.	Панасенко		<i>Панасенко</i>	11.07	Лист		Листов 1	
Утв.	Корж		<i>Корж</i>	11.07			СПКБ "Газпроект"	

Копировал

Формат А3

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Изм. N подл. Подпись и дата

Взам. инв. N

инв. N

инв. N

инв. N

инв. N

инв. N

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзв.	Подпись и дата
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование

Серия 5.905-26.08

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-9.01.00							Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06		07
				Документация									
A3			5.905-26.08.1-9.01.00 СБ	Сварочный чертёж	X	X	X	X	X	X	X	X	
A3			5.905-26.08.1-ПЗ	Пояснительная записка	X	X	X	X	X	X	X	X	
				Сварочные единицы									
A4	1		5.905-26.08.1-9.01.01.00	Полувовчарка	1								
			-01	Полувовчарка	1								
			-02	Полувовчарка		1							
			-03	Полувовчарка			1						
			-04	Полувовчарка				1					
			-05	Полувовчарка					1				
			-06	Полувовчарка						1			
			-07	Полувовчарка							1		

Изм./Лист	N док-м.	Подпись	Дата
Разраб.	Василенко	<i>Василенко</i>	11.07
Разраб.	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	11.07
Пров.	Крышкова	<i>Крышкова</i>	11.07
Н. контр.	Панащенко	<i>Панащенко</i>	11.07
Утв.	Корж	<i>Корж</i>	11.07

5.905-26.08.1-9.01.00

Корпус

СПКВ

"Газпроект"

Формат А4

Копировал

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзв.	Подпись и дата
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование

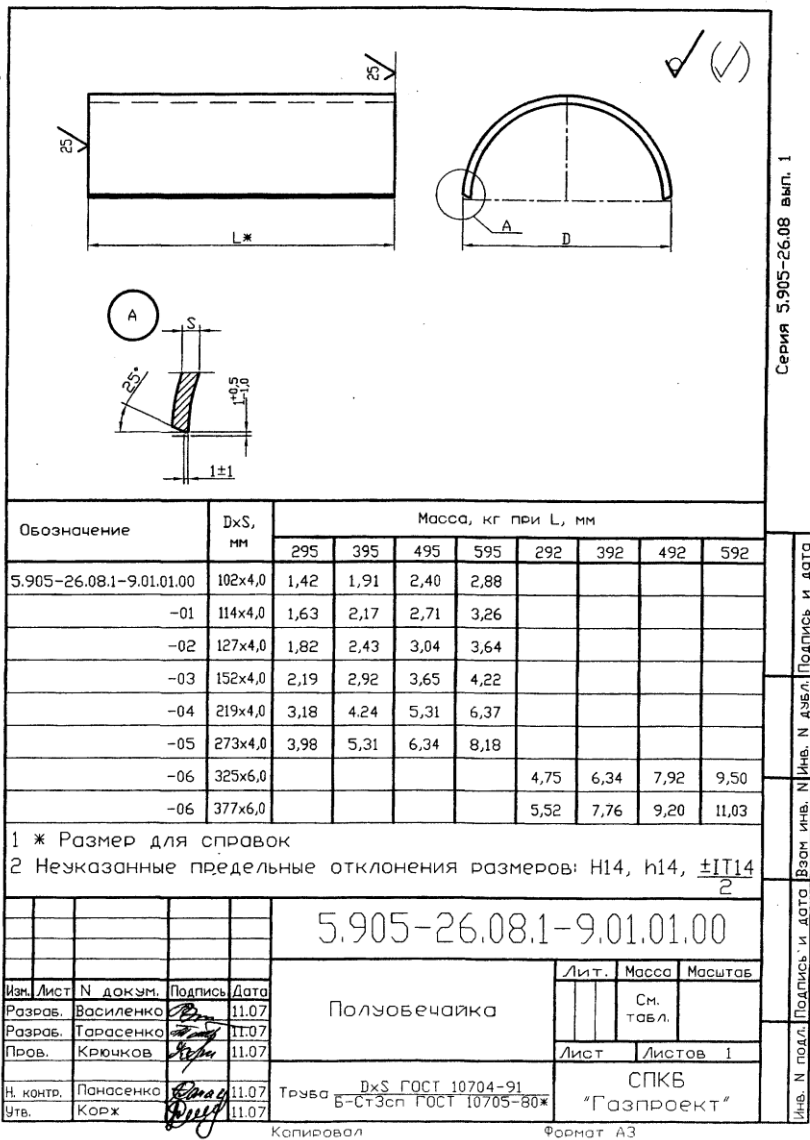
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-9.01.00							Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06		07
A4	2		5.905-26.08.1-9.01.02.00	Рёбра	1								
			-01	Рёбра		1							
			-02	Рёбра			1						
			-03	Рёбра				1					
			-04	Рёбра					1				
			-05	Рёбра						1			
			-06	Рёбра							1		
			-07	Рёбра								1	
A4	3		5.905-26.08.1-9.01.03.00	Полуэланец	1								
			-01	Полуэланец		1							
			-02	Полуэланец			1						
			-03	Полуэланец				1					
			-04	Полуэланец					1				
			-05	Полуэланец						1			
			-06	Полуэланец							1		
			-07	Полуэланец								1	

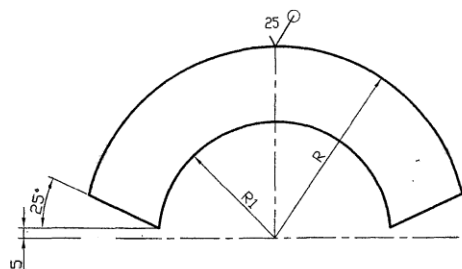
Изм./Лист	N док-м.	Подпись	Дата
-----------	----------	---------	------

5.905-26.08.1-9.01.00

Копировал

Формат А4

[illegible]



Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-9.01.02.00	88	51,5	4	0,45
-01	94	57,5	4	0,55
-02	100	64	4	0,63
-03	114	77	4	0,76
-04	147	110	4	1,32
-05	175	138	4	1,87
-06	201	164	6	2,44
-07	227	190	6	4,77

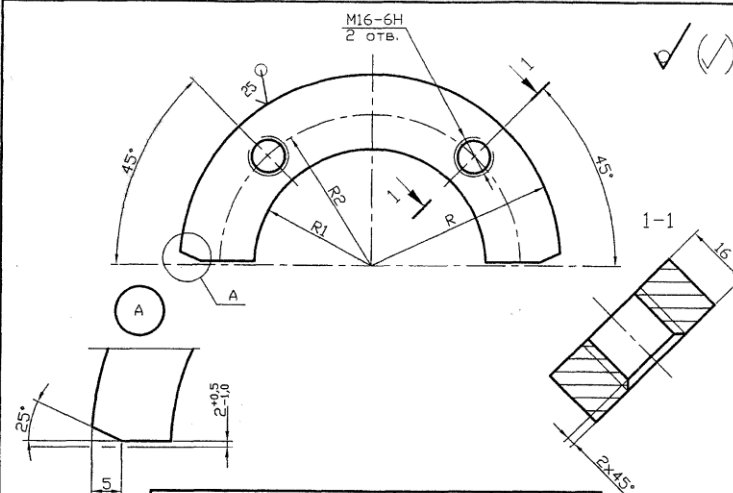
Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

5.905-26.08.1-9.01.02.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разр.	Василенко	11.07				См. табл.	
Разр.	Тарасенко	11.07					
Пров.	Крючков	11.07					
Н. контр.	Панасенко	11.07			Лист	Б-ПН-S ГОСТ 19903-74*	СПКБ
Утв.	Корж	11.07			Лист	С235 ГОСТ 27772-88*	"Газпроект"

Копировал

Формат А3



Обозначение	R, мм	R1, мм	R2, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-9.01.03.00	88	51,5	68,5	0,68
-01	94	57,5	74	0,83
-02	100	64	80	0,95
-03	114	77	94	1,14
-04	147	110	127	1,98
-05	175	138	155	2,81
-06	201	164	181	3,25
-07	227	190	207	6,32

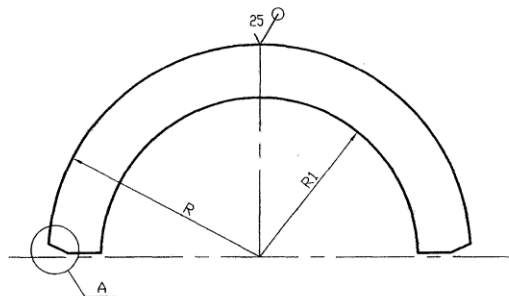
Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

5.905-26.08.1-9.01.03.00

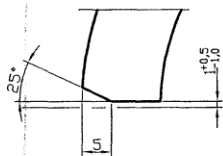
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разр.	Василенко	11.07				См. табл.	
Разр.	Тарасенко	11.07					
Пров.	Крючков	11.07					
Н. контр.	Панасенко	11.07			Лист	Б-ПН-16 ГОСТ 19903-74*	СПКБ
Утв.	Корж	11.07			Лист	С235 ГОСТ 27772-88*	"Газпроект"

Копировал

Формат А3



A



Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-9.01.04.00	46	29,5	4	0,05
-01	52	39	4	0,06
-02	58,5	45,5	4	0,07
-03	71	55	4	0,08
-04	104,5	81	4	0,10
-05	136,5	111	4	0,13
-06	155,5	139	6	0,27
-07	181,5	165	6	0,31

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$

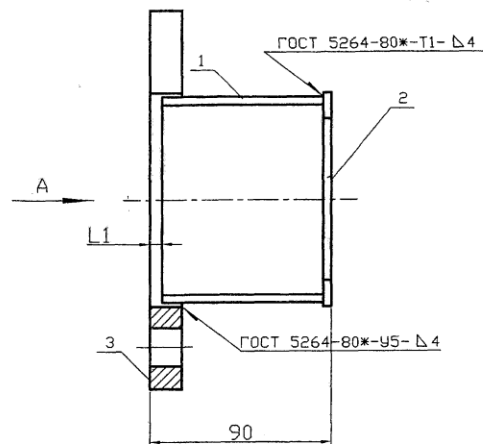
5.905-26.08.1-9.01.04.00			
Изм.	Лист	Н. докум.	Подпись
Разраб.	Василенко	Вас	11.07
Разраб.	Тарасенко	Тар	11.07
Пров.	Крючков	Крю	11.07
Н. контр.	Понасенко	Пон	11.07
Утв.	Корж	Кор	11.07
Полукольцо		Лит.	Масса
		См. табл.	Масштаб
Лист		Листов 1	
Лист		СПКБ	
Б-ПН-S ГОСТ 19903-74*		"Газпроект"	
С235 ГОСТ 27772-88*			

Копировал

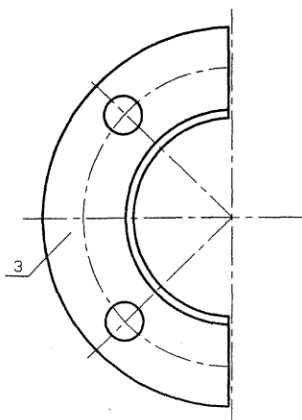
Формат А3

Изм. N подл. Подпись и дата
Изм. N дроб. Подпись и дата
Изм. N инв. Подпись и дата
Изм. N инв. Подпись и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



A



Обозначение	Наружный диаметр трубопровода, Dн, мм	L1, мм	Масса ед., кг
5.905-26.08.1-9.02.00	57	6	1,28
-01	76	6	1,43
-02	89	6	1,79
-03	108	6	2,11
-04	159	6	3,39
-05	219	9	4,23
-06	273	9	5,33
-07	325	9	6,17

5.905-26.08.1-9.02.00СБ

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разр.	Василенко	11.07		
Разр.	Тарасенко	11.07		
Пров.	Крючков	11.07		
Н. контр.	Паносенко	11.07		
Утв.	Корж	11.07		

Грундбукса
Сборочный чертеж

Лит.	Масса	Масштаб
	См. табл.	
Лист	Листов 1	

СПКВ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3

Формы Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-9.02.00							Примечание
				—	01	02	03	04	05	06	
			<u>Документация</u>								
A3		5.905-26.08.1-9.02.00СБ	Сборочный чертeж	X	X	X	X	X	X	X	
A3		5.905-26.08.1-ПЗ	Пояснительная записка	X	X	X	X	X	X	X	
			Сборочные единицы								
A4	1	5.905-26.08.1-9.02.01.00	Полубочаяка	1							
		-01	Полубочаяка	1							
		-02	Полубочаяка		1						
		-03	Полубочаяка			1					
		-04	Полубочаяка				1				
		-05	Полубочаяка					1			
		-06	Полубочаяка						1		
		-07	Полубочаяка							1	

Иван	Лист	N	докум.	Подпись	Дата
Разреш.	Василенко	11.07			
Разреш.	Тарасенко	11.07			
Пров.	Крычков	11.07			
Н. контр.	Понсенко	11.07			
УТВ.	Корж	11.07			

Копировал

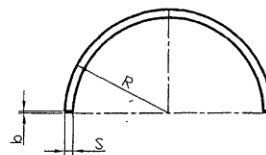
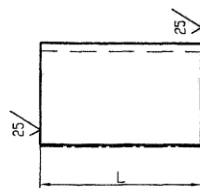
Формат А4

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N инв. N дубл.	Подпись и дата
--------------	----------------	--------------------------	----------------

Формат	Зона	Пол.	Описание	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-9.02.00							Примечание
					-	01	02	03	04	05	06	
A4		2	5.905-26.08.1-9.02.02.00	Поляколько	1							
			-01	Поляколько		1						
			-02	Поляколько			1					
			-03	Поляколько				1				
			-04	Поляколько					1			
			-05	Поляколько						1		
			-06	Поляколько							1	
			-07	Поляколько								1
A4		3	5.905-26.08.1-9.02.03.00	Поляголанец	1							
			-01	Поляголанец		1						
			-02	Поляголанец			1					
			-03	Поляголанец				1				
			-04	Поляголанец					1			
			-05	Поляголанец						1		
			-06	Поляголанец							1	
			-07	Поляголанец								1

[illegible]

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзвл.	Подпись и дата



Обозначение	R, мм	L, мм	S, мм	b, мм	Лразв, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-9.02.01.00	42	80	4	1,5	130	0,33
-01	51	80	4	1,5	159	0,40
-02	54	80	4	1,5	168	0,42
-03	67	80	4	1,5	209	0,53
-04	100	80	4	1,5	313	0,79
-05	127	80	4	2,0	397	1,00
-06	151	75	6	2,0	472	1,66
-07	177	75	6	2,0	554	1,96

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

5.905-26.08.1-9.02.01.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разроб.	Василенко	11.07				См. табл.	
Разроб.	Тарасенко	11.07					
Пров.	Крючков	11.07					
Н. контр.	Панасенко	11.07					
Утв.	Корж	11.07					

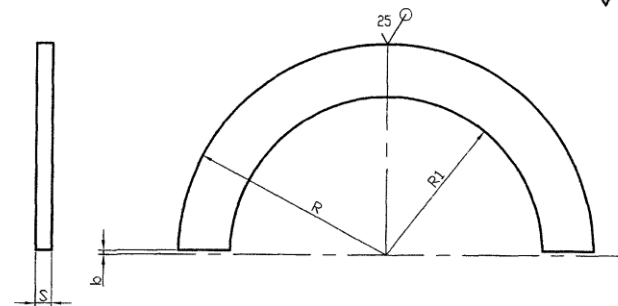
Копировал

Формат А3

Полубочечайка

Б-ПН-S ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*

СПКБ
"Газпроект"



Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	b, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-9.02.02.00	46	29,5	4	1,5	0,05
-01	51	39	4	1,5	0,06
-02	57,5	45,5	4	1,5	0,07
-03	70	55	4	1,5	0,08
-04	103,2	81	4	1,5	0,10
-05	130,5	111	4	2,0	0,13
-06	154,5	139	6	2,0	0,27
-07	182,5	165	6	2,0	0,31

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

5.905-26.08.1-9.02.02.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разроб.	Василенко	11.07				См. табл.	
Разроб.	Тарасенко	11.07					
Пров.	Крючков	11.07					
Н. контр.	Панасенко	11.07					
Утв.	Корж	11.07					

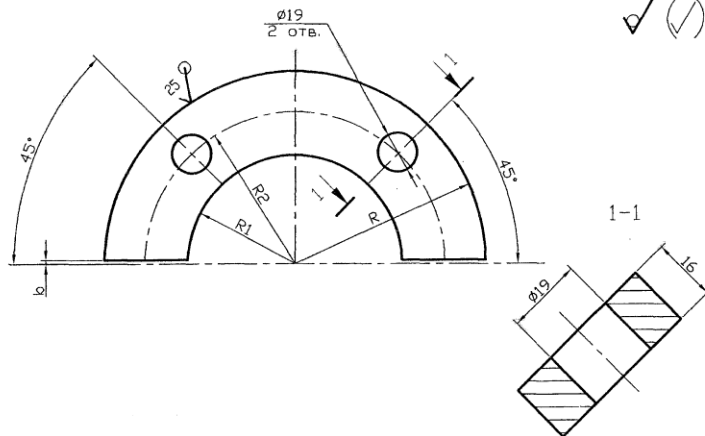
Копировал

Формат А3

Полукольцо

Б-ПН-S ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*

СПКБ
"Газпроект"



Обозначение	R, мм	R1, мм	R2, мм	b, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-9.02.03.00	88	45	68,5	1,5	0,90
-01	94	53	74	1,5	0,97
-02	100	56	80	1,5	1,30
-03	114	69	94	1,5	1,50
-04	147	102	127	1,5	2,50
-05	175	129	155	2,0	3,10
-06	201	153	181	2,0	3,40
-07	227	179	207	2,0	3,90

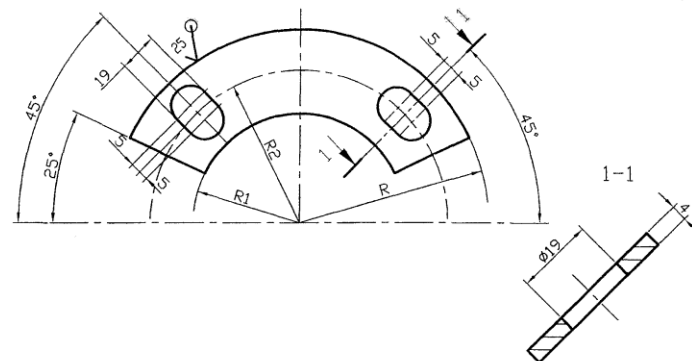
Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

				5.905-26.08.1-9.02.03.00					
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Полуфланец	Лит.	Масса	Масытаб	
Разраб.		Василенко	<i>Вас</i>	11.07					
Разраб.		Тарасенко	<i>Тар</i>	11.07					
Пров.		Крючков	<i>Крю</i>	11.07					
Н. контр.		Панасенко	<i>Пан</i>	11.07	Лист 6-ПН-16 ГОСТ 19903-74* С235 ГОСТ 27772-88*	СПКБ "Газпроект"			
Уста.		Корж	<i>Кор</i>	11.07					

Копировал

Формат А3

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N Инв. N дубл. Подпись и дата



Обозначение	R, мм	R1, мм	R2, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-9.03.00	88	45	68,5	0,90
-01	94	53	74	0,97
-02	100	56	80	1,30
-03	114	69	94	1,50
-04	147	102	127	2,50
-05	175	129	155	3,10
-06	201	153	181	3,40
-07	227	179	207	3,90

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

					5.905-26.08.1-9.03.00			
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Шайба	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.		Василенко	<i>Вас</i>	11.07				
Разраб.		Тарасенко	<i>Тар</i>	11.07				
Пров.		Крючков	<i>Крю</i>	11.07				
Лист					6-ПН-4 ГОСТ 19903-74*	СПКБ		
Утв.					С235 ГОСТ 27772-88*	"Газпроект"		

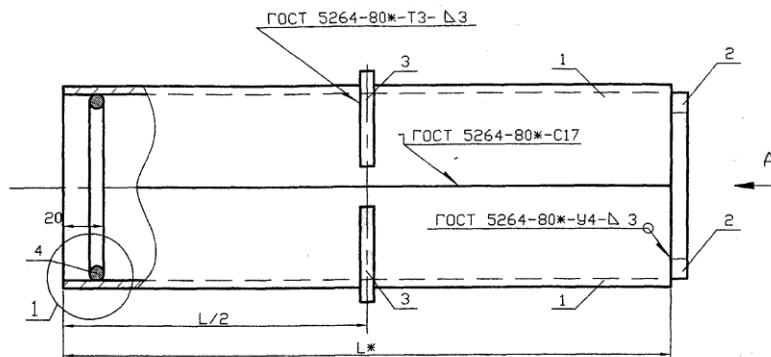
Копировал

Формат А3

Серия 5.905-26.08 вып. 1

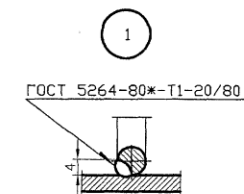
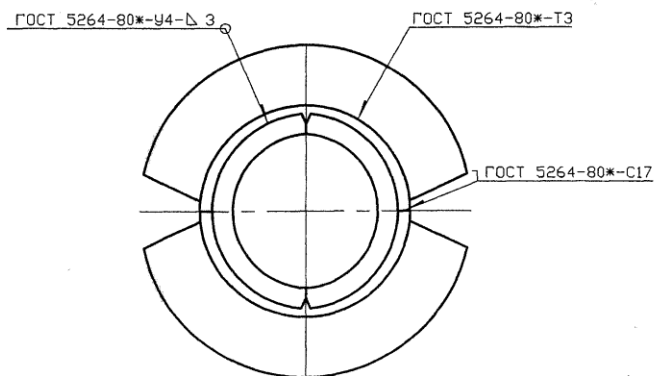
Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N Инв. N дубл. Подпись и дата

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Обозначение	Наружный диаметр проходящего трубопровода, Ди, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-10.00	22-38	4,18	5,02	5,86	6,68
-01	45, 57	4,86	5,82	6,80	7,76
-02	76, 89, 108	8,34	9,88	11,40	12,94
-03	159	12,70	14,82	16,94	19,06
-04	219	22,04	25,20	28,38	31,54
-05	273	27,38	31,06	34,74	38,40
-06	325	32,98	37,16	41,32	45,48

A



* Размер для справок

Инв. N подл. Подпись и дата
Взам инв. N инв. N дзвл. Подпись и дата

				5.905-26.08.1-10.00СБ			
Изм. Лист	N докум.	Подпись	Дата	Сольник набивной С-4 Сборочный чертёж			
Разраб.	Василенко	Василенко	11.07				
Разраб.	Тарасенко	Тарасенко	11.07				
Пров.	Крючков	Крючков	11.07				
Н. контр.	Панасенко	Панасенко	11.07				
Утв.	Корж	Корж	11.07				
				Лит. Масса Масытаб			
				См. табл.			
				Лист Листов 1			
				СПКБ "Газпроект"			

Копировал

Формат А3

Код документа	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-10.00						Примечание
			-	01	02	03	04	05	
		Документация							
A3	5.905-26.08.1-10.00СВ	Сварочный чертёж	×	×	×	×	×	×	
A3	5.905-26.08.1-ПЗ	Пояснительная записка	×	×	×	×	×	×	
		Сварочные единицы							
A4	5.905-26.08.1-10.01.00	Корпус	2						
	-01	Корпус		2					
	-02	Корпус			2				
	-03	Корпус				2			
	-04	Корпус					2		
	-05	Корпус						2	
	-06	Корпус							2

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Василенко	<i>В.А.</i>		11.07
Разраб.	Тарасенко	<i>А.А.</i>		11.07
Пров.	Крычков	<i>В.В.</i>		11.07
Н. контр.	Панасенко	<i>В.В.</i>		11.07
Утв.	Корх	<i>В.В.</i>		11.07

5.905-26.08.1-10.00

Сальник набивной
С-4

Лит. Лист Листов
1 3

"Газпром"

Формат А4

Копировал

Подпись и дата

№м. № подл.

Взам инв. №

Подпись и дата

Формат	Услов	Показ	Описание	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-10.00						Примечание
					-	01	02	03	04	05	
A4	2		5.905-26.08.1-8.02.00	Упор	2						
			-01	Упор		2					
			-02	Упор			2				
			-03	Упор				2			
			-04	Упор					2		
			-05	Упор						2	
			-06	Упор							2
A4	3		5.905-26.08.1-8.03.00	Кольцевое ребро	2						
			-01	Кольцевое ребро		2					
			-02	Кольцевое ребро			2				
			-03	Кольцевое ребро				2			
			-04	Кольцевое ребро					2		
			-05	Кольцевое ребро						2	
			-06	Кольцевое ребро							2

[illegible]

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Име. N подл.	Подпись и дата	Взам инв.	Име. N дзв.	Подпись и дата	Обозначение	Наименование
Име. N подл.	Подпись и дата	Взам инв.	Име. N дзв.	Подпись и дата		
А4					5.905-26.08.1-8.04.00	Упорное кольцо
					-01	Упорное кольцо
					-02	Упорное кольцо
					-03	Упорное кольцо
					-04	Упорное кольцо
					-05	Упорное кольцо
					-06	Упорное кольцо
						Материалы
					5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Набивка
					5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Защелка
					5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Защелка

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5.905-26.08.1-10.00

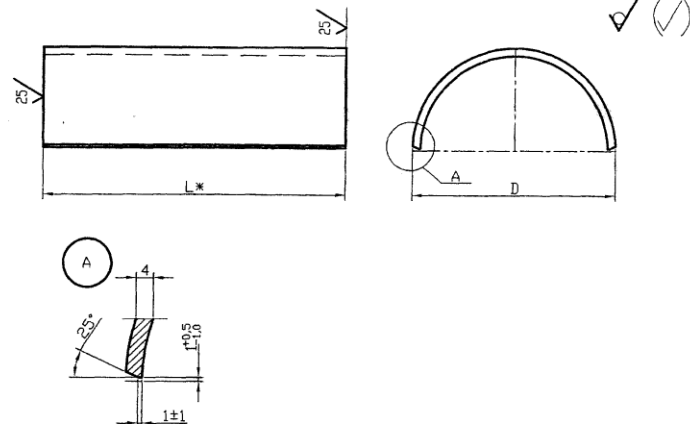
Копировал

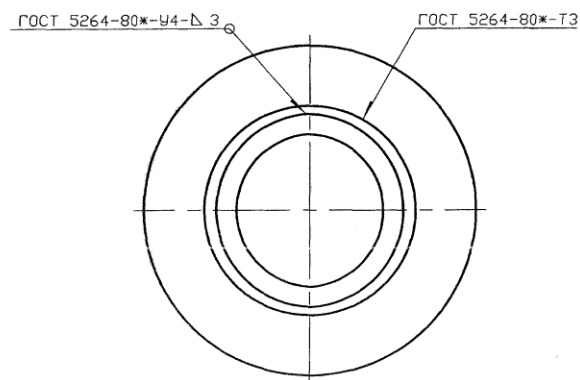
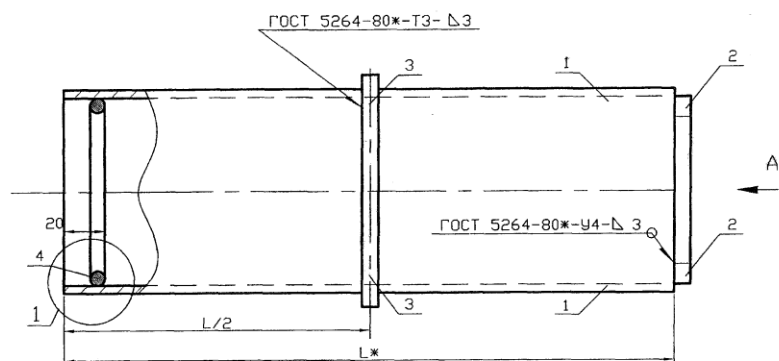
Формат А4

Име. N подл.	Подпись и дата	Взам инв.	Име. N дзв.	Подпись и дата	5.905-26.08.1-10.01.00			
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Корпус	Лит.	Масса	Масштаб
Разр.	Василенко	11.07				См. табл.		
Разр.	Тарасенко	11.07				Лист	Листов 1	
Пров.	Крючков	11.07				СПКБ "Газпроект"		
Н. контр.	Панасенко	11.07	Лист	6-ПН-4 ГОСТ 19903-74*	С235 ГОСТ 27772-88*			
Утв.	Корж	11.07			Копировал			
					Формат А3			

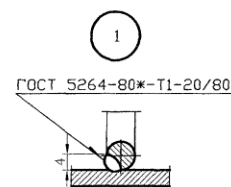
Обозначение	R, мм	Lразв., мм	Масса, кг при L, м			
			0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-10.01.00	89	138	1,26	1,68	2,10	2,51
-01	102	158	1,45	1,93	2,42	2,90
-02	159	248	2,29	3,06	3,82	4,59
-03	219	342	3,18	4,24	5,30	6,36
-04	325	508	4,75	6,33	7,92	9,50
-05	377	589	5,52	7,36	9,20	11,03
-06	426	667	6,24	8,33	10,41	12,49

1 * Размер для справок

2 Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$ 



Обозначение	Нормальный диаметр проходящего тросопровода, Dн, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-8.00	22-38	4,18	5,02	5,86	6,68
-01	45, 57	4,86	5,82	6,80	7,76
-02	76, 89, 108	8,34	9,88	11,40	12,94
-03	159	12,70	14,82	16,94	19,06
-04	219	22,04	25,20	28,38	31,54
-05	273	27,38	31,06	34,74	38,40
-06	325	32,98	37,16	41,32	45,48



* Размер для справок

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разр.	Василенко	11.07		
Разр.	Тарасенко	11.07		
Пров.	Крючков	11.07		
Н. контр.	Помосенко	11.07		
Утв.	Корж	11.07		

5.905-26.08.1-11.00СБ

Сальник набивной С-5
Сборочный чертеж

Лит. Масса Масытаб

См. товл.

Лист Листов 1

СПКБ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Изм. N подл. Подпись и дата
Взам. инв. N инв. N дубл. Подпись и дата

[illegible]

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата	
Формат	Поим.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-11.00	Примечание
A4	2	5.905-26.08.1-11.02.00	Упор	1	
		-01	Упор	1	
		-02	Упор	1	
		-03	Упор	1	
		-04	Упор	1	
		-05	Упор	1	
		-06	Упор	1	
A4	3	5.905-26.08.1-11.03.00	Кольцевое ребро	1	
		-01	Кольцевое ребро	1	
		-02	Кольцевое ребро	1	
		-03	Кольцевое ребро	1	
		-04	Кольцевое ребро	1	
		-05	Кольцевое ребро	1	
		-06	Кольцевое ребро	1	

Инт/Лист N докум. Подпись/Дата

5.905-26.08.1-11.00

Формат А4

Описание		Количество на исполнение 5.905-26.08.1-11.00							Примечание	
		-	01	02	03	04	05	06		
3	5.905-26.08.1-8.04.00	2								
	-01	2								
	-02		2							
	-03			2						
	-04				2					
	-05					2				
	-06						2			
Материалы										
	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	0,7	0,8	1,0	2,2	3,8	1,8	2,1		кг
	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	0,5	0,6	0,7	1,5	2,5	1,2	1,4		кг
	5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	0,4	0,5	0,6	1,2	2,0	1,0	1,1		кг

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
5.905-26.08.1-11.00				
Формат А4				
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Копировал				

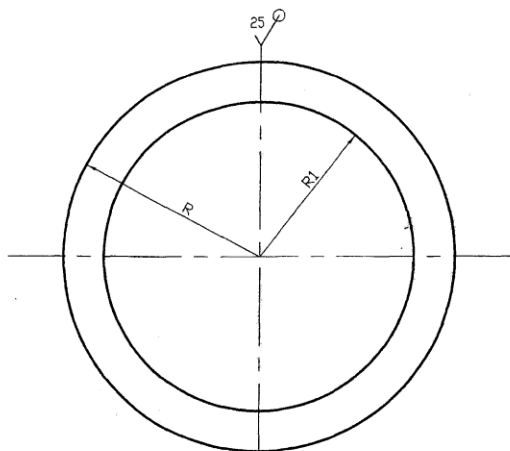
Обозначение	DxS, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-11.01.00	89x4,0	2,56	3,36	4,20	5,02
-01	102x4,0	2,90	3,86	4,84	5,80
-02	159x4,0	4,58	6,12	7,64	9,18
-03	219x4,0	6,36	8,48	10,60	12,72
-04	325x4,0	9,50	12,66	15,84	19,00
-05	377x4,0	11,04	14,72	18,40	22,06
-06	426x4,0	12,48	16,33	20,82	24,98

1 * Размер для справок
2 Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$

5.905-26.08.1-11.01.00			
Корпус		Лит.	Масса
		См. табл.	Масштаб
		Лист	Листов 1
Н. контр. Панасенко 11.07		СПКБ	
Утв. Корж 11.07		"Газпроект"	

Труба DxS ГОСТ 10704-91
Б-СтЗсп ГОСТ 10705-80*

Копировал
Формат А3



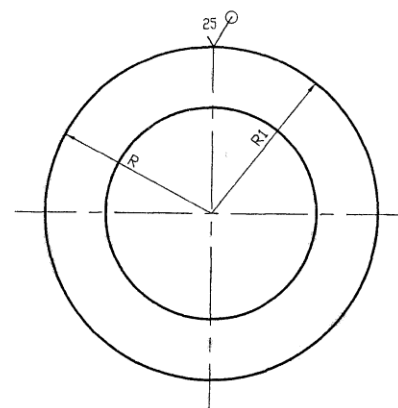
Обозначение	R, мм	R1, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-11.02.00	41	29	0,22
-01	48	38	0,28
-02	76	64	0,72
-03	106	89	1,42
-04	159	120	3,18
-05	185	147	4,30
-06	210	183	5,54

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	5.905-26.08.1-11.02.00 Упор Лит. Масса Масытаб См. табл. Лист Листов 1 Б-ПН-4 ГОСТ 19903-74* С235 ГОСТ 27772-88* СПКБ "Газпроект"
Разр.	Василенко	11.07			
Разр.	Тарасенко	11.07			
Пров.	Крючков	11.07			
Н. контр.	Панасенко	11.07			
Утв.	Корж	11.07			

Копировал

Формат А3



Обозначение	R, мм	R1, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-11.03.00	75,5	45,5	1,44
-01	82	52	1,68
-02	110,5	80,5	3,04
-03	140,5	110,5	4,92
-04	193,5	163,5	9,36
-05	219,5	189,5	12,04
-06	244	214	14,96

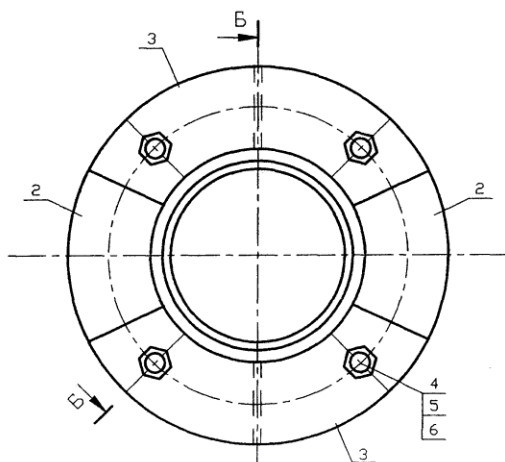
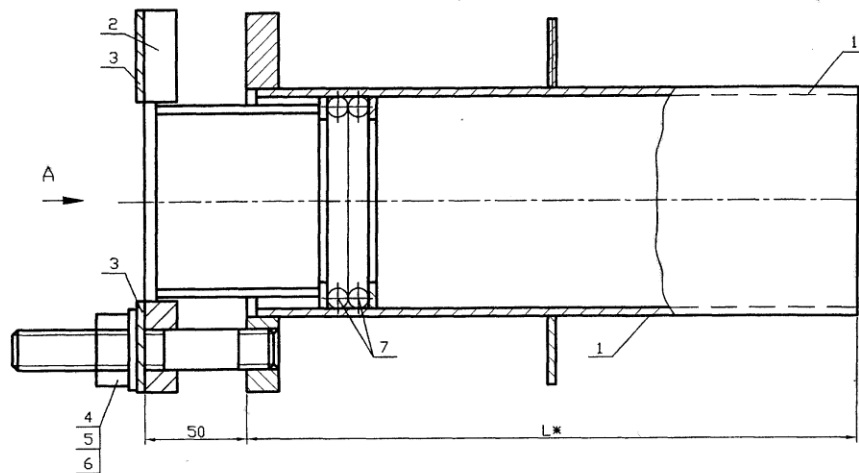
Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	5.905-26.08.1-11.03.00 Кольцевое ребро Лит. Масса Масытаб См. табл. Лист Листов 1 Б-ПН-8 ГОСТ 19903-74* С235 ГОСТ 27772-88* СПКБ "Газпроект"
Разр.	Василенко	11.07			
Разр.	Тарасенко	11.07			
Пров.	Крючков	11.07			
Н. контр.	Панасенко	11.07			
Утв.	Корж	11.07			

Копировал

Формат А3

Б-Б



* Размер для справок

Обозначение	Наружный диаметр проходящего трёхпроводя, Ди, мм	Масса, кг при L, м			
		0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-12.00	57	8,46	9,46	10,44	11,40
-01	76	9,82	10,90	11,98	13,08
-02	89	11,18	12,44	13,66	15,88
-03	108	13,22	14,68	16,14	17,28
-04	159	20,44	22,56	24,70	26,82
-05	219	26,66	29,08	31,38	35,06
-06	273	32,70	35,88	39,04	42,20
-07	325	46,52	54,40	54,28	57,94

				5.905-26.08.1-12.00СБ				Изм. Лист Подпись и дата	
Изм. Лист	N докум.	Подпись	Дата	Сальник нажимной С-6 Сборочный чертёж		Лит.	Масса		Масштаб
Разраб.	Василенко	<i>Васил</i>	11.07						См. табл.
Разраб.	Тарасенко	<i>Тарас</i>	11.07						
Пров.	Крючков	<i>Крюч</i>	11.07						
						Лист	Листов 1		
N контр.	Паносенко	<i>Панос</i>	11.07	СПКБ "Газпроект"					
Утв.	Корж	<i>Корж</i>	11.07						
				Копировал		Формат А3			

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата
--------------	----------------	-------------	--------------	----------------

Инв. N подл.		Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзед.	Подпись и дата
Формат		Подпись	Дата	Подпись	Дата
Обозначение		Наименование			
Поз.		Документация			
А3		Сборочный чертёж			
А3		Пояснительная записка			
		Сборочные единицы			
А4		1	5.905-26.08.1-12.01.00СБ	Корпус	
			-01	Корпус	
			-02	Корпус	
			-03	Корпус	
			-04	Корпус	
			-05	Корпус	
			-06	Корпус	
			-07	Корпус	

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Инв. N подл.		Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзед.	Подпись и дата
Формат		Подпись	Дата	Подпись	Дата
Обозначение		Наименование			
Поз.		Документация			
А3		Сборочный чертёж			
А3		Пояснительная записка			
		Сборочные единицы			
А4		1	5.905-26.08.1-12.01.00СБ	Корпус	
			-01	Корпус	
			-02	Корпус	
			-03	Корпус	
			-04	Корпус	
			-05	Корпус	
			-06	Корпус	
			-07	Корпус	

Инв. N подл.		Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзед.	Подпись и дата
Формат		Подпись	Дата	Подпись	Дата
Обозначение		Наименование			
Поз.		Документация			
А3		Сборочный чертёж			
А3		Пояснительная записка			
		Сборочные единицы			
А4		1	5.905-26.08.1-12.01.00СБ	Корпус	
			-01	Корпус	
			-02	Корпус	
			-03	Корпус	
			-04	Корпус	
			-05	Корпус	
			-06	Корпус	
			-07	Корпус	

Изм./Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Василенко	<i>Василенко</i>	11.07
Разраб.	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	11.07
Пров.	Крышкова	<i>Крышкова</i>	11.07
Н. контр.	Панаренко	<i>Панаренко</i>	11.07
Утв.	Корж	<i>Корж</i>	11.07

5.905-26.08.1-12.00	
Сальник нажимной С-6	
СПКБ "Газпроект"	

Копировал
Формат А4

Инв. N подл.		Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзед.	Подпись и дата
Формат		Подпись	Дата	Подпись	Дата
Обозначение		Наименование			
Поз.		Документация			
А4		2	5.905-26.08.1-9.02.00СБ	Грядбужка	
			-01	Грядбужка	
			-02	Грядбужка	
			-03	Грядбужка	
			-04	Грядбужка	
			-05	Грядбужка	
			-06	Грядбужка	
			-07	Грядбужка	
А4		3	5.905-26.08.1-9.03.00	Шарба	
			-01	Шарба	
			-02	Шарба	
			-03	Шарба	
			-04	Шарба	
			-05	Шарба	
			-06	Шарба	
			-07	Шарба	

Инв. N подл.		Подпись и дата	Взам инв. N	Инв. N дзед.	Подпись и дата
Формат		Подпись	Дата	Подпись	Дата
Обозначение		Наименование			
Поз.		Документация			
А4		2	5.905-26.08.1-12.00	Сальник нажимной С-6	
			-01	Сальник нажимной С-6	
			-02	Сальник нажимной С-6	
			-03	Сальник нажимной С-6	
			-04	Сальник нажимной С-6	
			-05	Сальник нажимной С-6	
			-06	Сальник нажимной С-6	
			-07	Сальник нажимной С-6	

Изм./Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Василенко	<i>Василенко</i>	11.07
Разраб.	Тарасенко	<i>Тарасенко</i>	11.07
Пров.	Крышкова	<i>Крышкова</i>	11.07
Н. контр.	Панаренко	<i>Панаренко</i>	11.07
Утв.	Корж	<i>Корж</i>	11.07

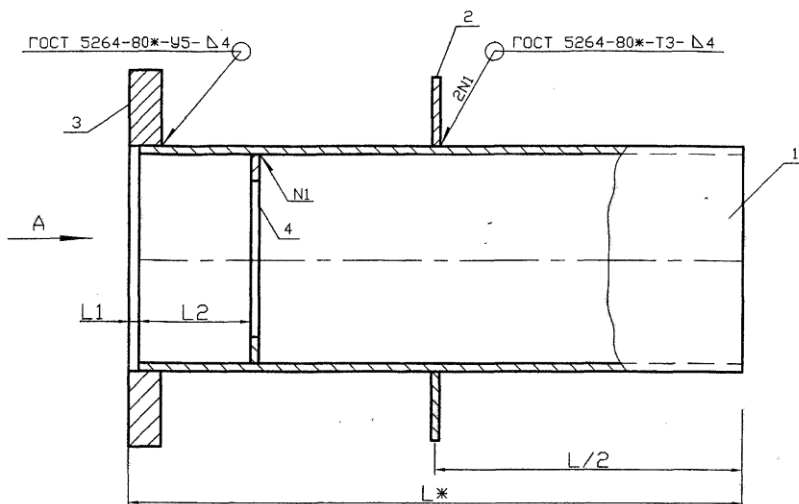
5.905-26.08.1-12.00	
Сальник нажимной С-6	
СПКБ "Газпроект"	

Копировал
Формат А4

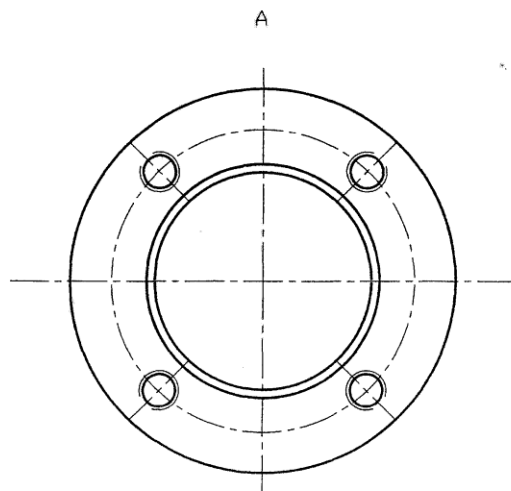
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение "5.905-26.08.1-12.00"										Примечание
					—	01	02	03	04	05	06	07			
A4		4	5.905-26.08.1-7.04.00	Детали											
				Шпилька	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
				Стандартные изделия											
		5		Гайка М16.4 ГОСТ 5915-70	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
		6		Шайба 16.02 ГОСТ 11371-78	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
				Материалы											
		7		Навивка однослойного											
				плетения ГОСТ 5152-84*											
				марки ЛП14	0,07	0,11	0,14	0,15	0,18	0,21				м	
				марки ЛП16							0,36	0,43		м	
				Шнур 1М Ø14 ГОСТ 6467-79*	0,14	0,22	0,28	0,31	0,36	0,42				м	
				Шнур 1М Ø16 ГОСТ 6467-79*							0,72	0,87		м	
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.2	Навивка	0,7	0,8	1,0	2,2	3,8	1,8	2,1	5,8		кг	
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.3	Зачеканка	0,5	0,6	0,7	1,5	2,5	1,2	1,4	3,9		кг	
			5.905-26.08.1-ПЗ п.3.4	Зачеканка	0,4	0,5	0,6	1,2	2,0	1,0	1,1	3,1		кг	

Имя, N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Подпись и дата	Имя, N подл.	Подпись и дата	Имя, N подл.	Подпись и дата
				Копировал				
				5.905-26.08.1-12.00				
				Формат А4				
				Лист 3				

Серия 5.905-26.08 вып. 1



Обозначение	Наружный диаметр трубопровода, Дн, мм	L1, мм	L2, мм	Масса, кг при L, м			
				0,3	0,4	0,5	0,6
5.905-26.08.1-12.01.00	57	5	55	5,20	6,18	7,16	8,12
-01	76	5	55	6,14	7,22	8,30	9,40
-02	89	5	55	6,94	8,16	9,38	10,58
-03	108	5	55	8,34	9,80	11,26	12,40
-04	159	5	55	13,16	15,28	17,42	19,54
-05	219	5	55	17,58	20,24	22,30	25,98
-06	273	8	62	21,42	24,60	27,76	30,92
-07	325	8	62	38,32	36,64	41,20	44,86



				5.905-26.08.1-12.01.00СВ			
Изм./Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Корпус Сборочный чертёж		Лист	Масса
Разраб.	Василенко	Василенко	11.07			См. табл.	Масштаб
Разраб.	Тарасенко	Тарасенко	11.07			Лист	Листов 1
Пров.	Крючков	Крючков	11.07			СПКБ "Газпроект"	
Н. контр.	Панасенко	Панасенко	11.07				
Утв.	Корж	Корж	11.07				

Копировал

Формат А3

Изм. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Изм. N дзед.	Подпись и дата
Зона				
Формат				

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Обозначение	Наименование	Количество на исполнение 5.905-26.08.1-12.01							Примечание
		-	01	02	03	04	05	06	07
5.905-26.08.1-12.01.04.00	Упорное кольцо	1							
-01	Упорное кольцо		1						
-02	Упорное кольцо			1					
-03	Упорное кольцо				1				
-04	Упорное кольцо					1			
-05	Упорное кольцо						1		
-06	Упорное кольцо							1	
-07	Упорное кольцо								1

Изм. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Изм. N дзед.	Подпись и дата
Зона				
Формат				

5.905-26.08.1-12.01

Копировал

Формат А4

Изм. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Изм. N дзед.	Подпись и дата
Зона				
Формат				

Обозначение	DxS, мм	Масса, кг при L, мм							
		295	395	495	595	292	392	492	592
5.905-26.08.1-12.01.01.00	102x4,0	2,44	3,82	4,80	5,76				
-01	114x4,0	2,36	4,34	5,42	6,52				
-02	127x4,0	2,64	4,86	6,08	7,28				
-03	152x4,0	4,38	5,84	7,30	8,44				
-04	219x4,0	6,36	8,48	10,62	12,74				
-05	273x4,0	7,96	10,62	12,68	16,36				
-06	325x6,0					8,50	12,68	15,84	19,00
-07	377x6,0					11,04	15,52	18,40	22,06

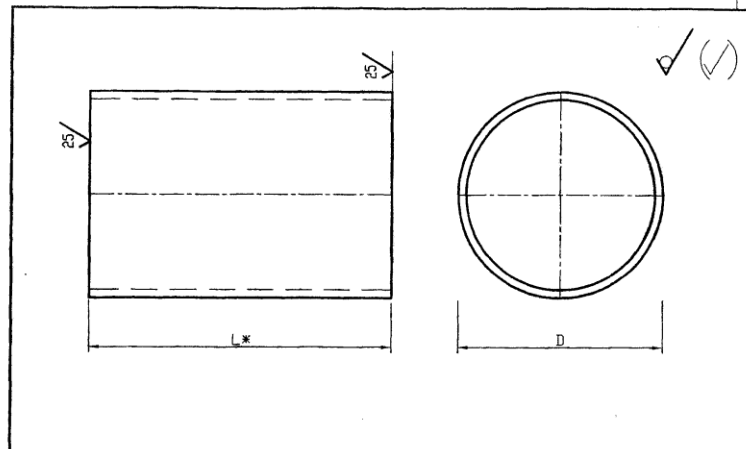
1 * Размер для справок

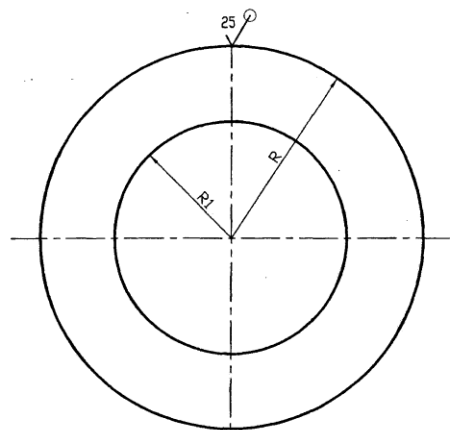
2 Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$

5.905-26.08.1-12.01.01.00			
Изм. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Изм. N дзед.
Зона			
Формат			
Разраб.	Василенко	11.07	
Разраб.	Тарасенко	11.07	
Пров.	Крючков	11.07	
Н. контр.	Паносенко	11.07	
Утв.	Корх	11.07	
Обечайка		Лит.	Масса
		См. табл.	Масштаб
Лист		Листов 1	
Труба DxS ГОСТ 10704-91		СПКБ	
Б-СтЗсп ГОСТ 10705-80		"Газпроект"	

Копировал

Формат А3





Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-12.01.02.00	88	51,5	4	0,90
-01	94	57,5	4	1,10
-02	100	64	4	1,26
-03	114	77	4	1,52
-04	147	110	4	2,64
-05	175	138	4	3,74
-06	201	164	6	4,88
-07	227	190	6	9,54

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

5.905-26.08.1-12.01.02.00

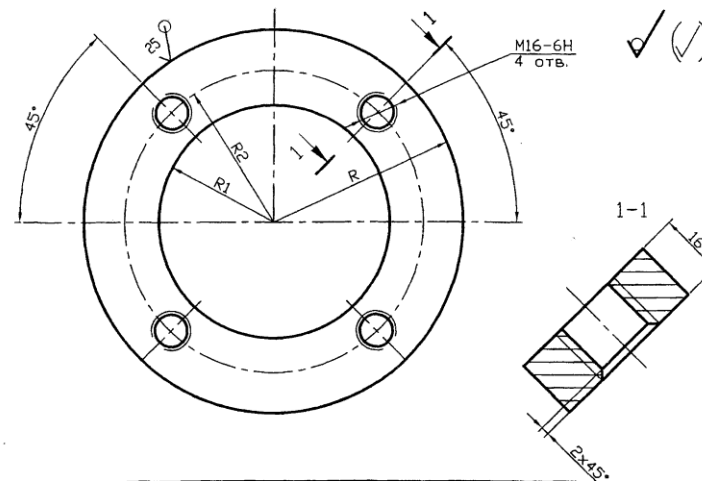
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разроб.	Василенко	Вм	11.07				
Разроб.	Тарасенко	Тар	11.07				
Пров.	Крючков	Кр	11.07				
Н. контр.	Панасенко	Пан	11.07				
Утв.	Корж	Кор	11.07				

Ребро

Лист 6-ПН-3 ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*
СПКБ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3



Обозначение	R, мм	R1, мм	R2, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-12.01.03.00	88	51,5	68,5	1,36
-01	94	57,5	74	1,66
-02	100	64	80	1,90
-03	114	77	94	2,28
-04	147	110	127	3,96
-05	175	138	155	5,62
-06	201	164	181	6,50
-07	227	190	207	12,64

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14/2$

5.905-26.08.1-12.01.03.00

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разроб.	Василенко	Вм	11.07				
Разроб.	Тарасенко	Тар	11.07				
Пров.	Крючков	Кр	11.07				
Н. контр.	Панасенко	Пан	11.07				
Утв.	Корж	Кор	11.07				

Фланец

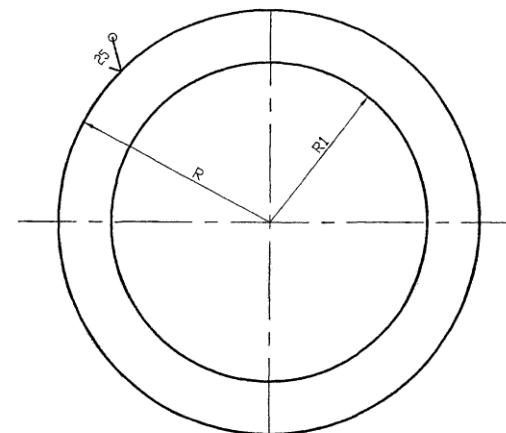
Лист 6-ПН-16 ГОСТ 19903-74*
С235 ГОСТ 27772-88*
СПКБ
"Газпроект"

Копировал

Формат А3

Серия 5.905-26.08 вып. 1

Изм. N Подл. Подпись и дата Взам. инв. N Инв. N дубл. Подпись и дата



Обозначение	R, мм	R1, мм	S, мм	Масса, ед. кг
5.905-26.08.1-12.01.04.00	46	29,5	4	0,10
-01	52	39	4	0,12
-02	58,5	45,5	4	0,14
-03	71	55	4	0,16
-04	104,5	81	4	0,20
-05	136,5	111	4	0,26
-06	155,5	139	6	0,54
-07	181,5	165	6	0,62

Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm IT14$
2

Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата
Разраб.	Василенко			11.07
Разраб.	Тарасенко			11.07
Пров.	Крючков			11.07
Н. контр.	Панасенко			11.07
Утв.	Корж			11.07

					5.905-26.08.1-12.01.04.00			
					Кольцо	Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	N докум.	Подпись	Дата				
Разр.		Василенко	<i>Вас</i>	11.07			См.	
Разр.		Тарасенко	<i>Тар</i>	11.07			табл.	
Пров.		Крючков	<i>Крю</i>	11.07				
						Лист	Листов 1	
Н контр.		Панасенко	<i>Пан</i>	11.07	Лист	Б-ПН-S ГОСТ 19903-74*		СПКБ
Утв.		Корж	<i>Корж</i>	11.07		С235 ГОСТ 27772-88*		"Газпроект"

Копировал

Формат А3