

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
НИЖЕГОРОДСКАЯ ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ
«АТОМЭНЕРГОПРОЕКТ»
(ОАО «НИАЭП»)**



Ростовская АЭС Блок №3

Спецкорпус (реконструкция в осях 27-31)-

Трубопроводы отбора проб с баков системы СВО-5

Спецификация оборудования, изделий и материалов (трубопроводы)

**R0.TV42.3075.013.02.00.000
TM.C0 R3.07545.7.0.13**

Инв.№ подл. R3.07545.7.0.13	Подпись и дата <i>Д.Г. Мищенко</i>	Взам. инв. №
--------------------------------	---------------------------------------	--------------

Главный инженер проекта

Д.Г. Мищенко

2013

**АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

АННОТАЦИЯ

1 Данная спецификация выполнена на основании пункта 2.3.2.1.50 «Графика разработки ПСД по РоАЭС-3 на 2014 год».

2 Данная спецификация выполнена на основании комплекта рабочих чертежей R0.TV42.3001.013.02.00.001 (инв. № R3.07545.1.0.13) “Трубопроводы отбора проб с баков системы СВО-5”.

3 Трубы по ГОСТ 9941-81 должны поставляться термообработанными, очищенными от окалины, выдержавшими испытание на межкристаллитную коррозию, с гарантией гидравлического испытания, испытанными на раздачу.

АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№				
R3.07545.7.0.13	<i>В.В.С. 14.08.14</i>					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
R0.TV42.3075.013.02.00.000 TM.C0						R3.07545.7.0.13
						Лист 2

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод I								
	Трубы								
	08X18H10T ГОСТ 9941-81								
	Труба 14x2	СТО 79814898 109-2009	-	-	м	65,00	0,600	39,000	
	Итого							39,000	
	Прочее оборудование								
	Прокат								
	Лист Б-ПН-4,0x114x114 Марка материала 08X18H10T δ=4 мм	ГОСТ 19903-74	-	-	шт	2	0,408	0,816	Для изготовления накладок
	Итого							0,816	

Дополнительные подписи	Дополнительные подписи	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.
Гл. технол. тр.	Гл. спец. тр.	Богданов	03.10.14	R3.07545.7.0.13
Фадеев	Андреева	Ульянищкая		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инженер 2к.	Панфилова	Таш	03.10		
Пров. вед. инж.	Исаева	Исаева	03.10		
Нач. группы	Лескова	Лескова	03.10		
Гл. инж. БКП-1	Овсов	Овсов	15.10		
Н.контр.	Краснояров	Овсов	15.10		

Р0.TV42.3075.013.02.00.000
TM.C0

Ростовская АЭС Блок №3
Спецкорпус (реконструкция в осях 27-31)-
Спецификация оборудования, изделий и мате-
риалов (трубопроводы)
Трубопроводы отбора проб с баков системы
СВО-5

Стадия
Р

Лист
3

Листов
6

ОАО «НИАЭП»
2013

АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Р3.07545.7.0.13

Р3.07545.7.0.13

Формат А3

Инв.№ подл.
R3.07545.7.0.13

Подпись и дата


Взам. инв.№

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Крепёжные изделия</u>								
	Анкерный болт БСР 12х110 УЗ	ГОСТ 28778-90	-	-	шт.	64	0,140	8,960	
	Анкерный болт БСР 10х100 УЗ	ГОСТ 28778-90	-	-	шт.	12	0,090	1,080	
	Болт М8х30 5.6 Марка материала Сталь 35	ГОСТ 7798-70	-	-	шт	60	0,017	1,020	
	Болт М6х30 5.6 Марка материала Сталь 35	ГОСТ 7798-70	-	-	шт	4	0,009	0,036	
	Гайка М8.8 Марка материала Сталь 35	ГОСТ 5915-70	-	-	шт	120	0,005	0,600	
	Гайка М6.8 Марка материала Сталь 35	ГОСТ 5915-70	-	-	шт	8	0,002	0,016	
	Шайба 8 Марка материала ВстЗсп5	ГОСТ 11371-78	-	-	шт	60	0,002	0,120	
	Шайба 6 Марка материала ВстЗсп5	ГОСТ 11371-78	-	-	шт	4	0,001	0,004	
	<u>Итого</u>							11,836	
	<u>Прокат</u>								
	Лист Б-ПН 4х36х75 Марка материала СтЗсп б=4 мм	ГОСТ 19904-90	-	-	шт	30	0,085	2,550	
	Лист Б-ПН 2х40х45 Марка материала 08Х18Н10Т б=2 мм	ГОСТ 19903-74	-	-	шт	30	0,028	0,840	

АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Инв.№ подл.
R3.07545.7.0.13

Подпись и дата
2024.08.14

Взам.инв.№

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лист Б-ПН 3х30х160 Марка материала Ст3сп б=3 мм	ГОСТ 19904-90	-	-	шт	2	0,113	0,226	
	Лист Марка материала 08X18H10T Б-ПН-3х22х50	ГОСТ 19904-90	-	-	шт.	8	0,030	0,240	
	Лист Б-ПН 4х22х50 Марка материала 08X18H10T б=4 мм	ГОСТ 19903-74	-	-	шт	8	0,035	0,280	
	Лист Б-ПН 3х70х150 Марка материала Ст3сп б=3 мм	ГОСТ 19904-90	-	-	шт	2	0,247	0,494	
	Уголок Марка материала Ст3сп 50х50х5	ГОСТ 8509-93	-	-	м	2,68	3,770	10,104	
	Уголок Марка материала Ст3сп 35х35х4	ГОСТ 8509-93	-	-	м	4,34	2,100	9,114	
	Лист Марка материала С245 Б-ПН-6х300х300	ГОСТ 19903-74	-	-	шт.	16	4,240	67,840	
	Лист Марка материала С245 Б-ПН-6х220х220	ГОСТ 19903-74	-	-	шт.	3	2,280	6,840	
	Итого							98,528	
	Итого по Трубопровод I							150,180	

АРХИВНЫЙ

ЭКЗЕМПЛЯР

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
R3.07545.7.0.13		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг		Примечание
							единицы	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<u>Трубопровод II</u>								
	<u>Трубы</u>								
	<u>08X18H10T ГОСТ 9941-81</u>								
	Труба 14x2	СТО 79814898 109-2009	-	-	м	1,00	0,600	0,600	
	<u>Итого</u>							0,600	.
	<u>Прочие изделия</u>								
	Круг 16-Б Марка материала 08X18H10T l=60 мм	ГОСТ 2590-2006	-	-	шт	2	0,095	0,190	
	<u>Итого</u>							0,190	
	<u>Итого по Трубопровод II</u>							0,790	
	<u>Итого по спецификации</u>							150,970	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	R0.TV42.3075.013.02.00.000 TM.C0	R3.07545.7.0.13	Лист 6
------	--------	------	--------	-------	------	-------------------------------------	-----------------	-----------

АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР