

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



Ростовская АЭС Блок №3

Главный корпус. Реакторное отделение. Турбинное отделение

Спецификация на приборы ТТК ЗИП

R3.0100.3930.101.01.00.001
R3.08530.5.0.93

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	R3.08530.5.0.93

Зам.ГИП

С.В. Чурип

2014

АННОТАЦИЯ

1 Спецификация выдается на основании Технического решения «О приобретении дополнительного комплекта (ЗИП) приборов ТТК энергоблока №3 Ростовской АЭС» №03.ГК.ТР.0183.26

2 В соответствии с ЧТЗ 590 85 090.33533.036-Ф.ЧТЗ-СКУ РО.М средства измерений должны быть с межпроверочным интервалом не менее 18 месяцев

3 Локальная смета № R3.08530.3.0.94

Инв. № подл.	Взам. инв. №	Подпись и дата						Инв. № подл. R3.08530.5.0.93
R3.08530.5.0.93							R3.0100.3930.101.01.00.001	Лист
								2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Дополнительные подписи				
Дополнительные подписи				
Взам. инв. №				
Подпись и дата				
Инв. № подл.				
R3.08530.5.0.93				

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
	Преобразователь термоэлектрический Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	KTL-01(ХК)-2-И-6,3-0,1 ТАДУ 405220.002ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	8	-	-	
	Преобразователь термоэлектрический Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	KTL-01(ХК)-2-И-8,0-0,1 ТАДУ 405220.002ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	4	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ220/KTL-02(ХК)-2-И-0,32/ГК03 ТАДУ 405220.002ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ220/KTL-02(ХК)-2-И-0,16/ГК05 ТАДУ 405220.002ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-01-50П-В-4-0,08/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-01-50П-В-4-0,12/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-01-50П-В-4-0,16/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-01-50П-В-4-0,2/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Инж. П		Трошин			09.07
Н.контр		Кривенцева			09.07
Зам. ГИП		Чурин			09.07

Инв. № подл. R3.08530.5.0.93

R3.0100.3930.101.01.00.001

Ростовская АЭС Блок №4
Главный корпус. Реакторное отделение.
Турбинное отделение
Спецификация на приборы ТТК ЗИП

Стадия	Лист	Листов
Р	3	24

АО ВФ «НИАЭП»
2014

Формат А3

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
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-01-50П-В-4-0,32/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,12/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	7	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,16/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	3	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,25/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	3	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,25/ГК03-0,25 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,32/ГК03-0,12 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,32/ГК03-0,32 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,25/ГК03-0,2 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	3	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-0,63/ГК03-0,25 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-1,25/ГК01-0,1 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	

ИНВ. № подл. R3.08530.5.0.93

R3.0100.3930.101.01.00.001

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.
R3.08530.5.093

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
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-2,5/ГК01-0,1 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-3,55/ГК01-0,1 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-7,1/ГК01-0,1 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Сборка Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СБ210/СП-02-50П-В-4-14/ГК01-0,1 ТАДУ 405210.001ТУ 0...+400 °С, 4	-	ООО "НТЛ-Прибор" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 1 кгс/см² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2131-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/1 кгс/см²-42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 1,6 кгс/см² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2131-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/1,6 кгс/см²-42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 0,6 кгс/см² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2140-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,6 кгс/см²-42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

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
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 1,6 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2140-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/1,6 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 1 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2140-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/1 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 1,6 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2141-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/1,6 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 4 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2141-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/4 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 6 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2141-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/6 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инд. № подл.	Взам. инв. №
R3.08530.5.0.93	
Подпись и дата	

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
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 2,5 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2141-22-МП1ВП-УХЛЗ.1-050/2,5 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУЗ)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 6 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2150-22-МП1ВП-УХЛЗ.1-050/6 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУЗ)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 16 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2150-22-МП1ВП-УХЛЗ.1-050/16 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУЗ)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 10 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2150-22-МП1ВП-УХЛЗ.1-050/10 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУЗ)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	3	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 100 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2160-22-МП1ВП-УХЛЗ.1-025/100 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУЗ)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.0.93

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	R3.0100.3930.101.01.00.001	Лист
							7

Инд.№ подл.
R3.08530.5.0.93

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
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 100 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2160-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/100 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	3	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 25 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2160-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/25 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 40 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2160-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/40 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 60 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2160-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/60 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 100 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2161-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/100 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	3	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

Инд.№ подл.	Взам инв.№
R3.08530.5.093	
Подпись и дата	

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
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 100 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2161-22-МП1ВП-УХЛ3.1-025/100 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	4	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 250 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2170-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/250 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	7	-	-	
	Датчик избыточного давления Диапазон измерений: от 0 до 250 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИ-М100-АС-2170-22-МП1ВП-УХЛ3.1-025/250 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик разрежения Диапазон измерений: от 0 до 1 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДВ-М100-АС-2240-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/1 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик избыточного давления-разрежения Диапазон измерений: от -0,315 до +0,315 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИВ-М100-АС-2340-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,315 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №
R3.085305.093		

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
	Датчик избыточного давления-разрежения Диапазон измерений: от -1 до +1,5 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИВ-М100-АС-2340-22-МП1ВП-УХЛ3.1-025/1,5 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик избыточного давления-разрежения Диапазон измерений: от -0,5 до +0,5 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИВ-М100-АС-2340-22-МП1ВП-УХЛ3.1-025/0,5 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик избыточного давления-разрежения Диапазон измерений: от -1 до +9 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДИВ-М100-АС-2350-22-МП1ВП-УХЛ3.1-050/9 кгс/см ² -42-М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,0016 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2412-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,0016 кгс/см ² -4 МПа -42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,0063 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2410-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,0063 кгс/см ² -4 МПа -42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инд.№ подл.
R3.08530.5.093

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
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,004 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2410-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,004 кгс/см ² -4 МПа -42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,01 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2411-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,01 кгс/см ² -4 МПа -42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,016 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2420-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,016 кгс/см ² -4 МПа -42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,1 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2420-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,1 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,04 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2420-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,04 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инь.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
R3.08530.5.0.93		

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
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,063 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2420-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,063 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,025 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2420-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,025 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,16 кгс/см ² Выходной сигнал: 20-4 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2430-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,16 кгс/см ² -25 МПа-24-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,25 кгс/см ² Выходной сигнал: 20-4 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2430-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,25 кгс/см ² -25 МПа-24-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,1 кгс/см ² Выходной сигнал: 20-4 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2430-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,1 кгс/см ² -25 МПа-24-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	4	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R3.08530.5.093		

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
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,16 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2430-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,16 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,25 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2430-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,25 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,4 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2430-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,4 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,1 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2430-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,1 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 1,6 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2440-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/1,6 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.0.93

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инд. № подл.
R3.08530.5.093

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
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,63 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2440-25-МП1ВП-УХЛ3.1-025/0,63 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,4 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2440-25-МП1ВП-УХЛ3.1-025/0,4 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,63 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2440-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,63 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	4	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 0,4 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2440-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,4 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	3	-	-	
	Датчик разности давлений Диапазон измерений: от 0 до 1 кгс/см ² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2440-25-МП1ВП-УХЛ3.1-025/1 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик разности давлений Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2441-25-МП1ВП-УХЛ3.1-025/1,6 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.093

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

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
	Датчик разности давлений Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,25 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2450-25-МП1ВП-УХЛ3.1-025/10 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2450-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/10 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Выходной сигнал: 20-4 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2440-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/0,4 кгс/см ² -25 МПа-24-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	2	-	-	
	Датчик разности давлений Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2450-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/40 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Датчик разности давлений Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ТЖИУ406ДД-М100-АС-2460-25-МП1ВП-УХЛ3.1-050/160 кгс/см ² -25 МПа-42-КБ2-2 М20 S27-ШР22 ТУ 4212-005-07623885-99 (ТЖИУ.406233.001ТУ3)	-	ФГУП "ВНИИА" г. Москва	шт.	1	-	-	
	Преобразователь давления измерительный Диапазон измерений: от 0 до 1,6 м Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	АИР-20А/М2-ДГ-530-АЗИ2-Т1070-В02-0...1 кгс/см2-42-ШР22-К1+-ГП ТУ 4212-064-1328-2997-05	-	ООО НПП "Элемер" п. Менделеево Московской обл.	шт.	1	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.0.93

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R3.08530.5.0.93		

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
	Манометр электронный Диапазон измерений/показаний: от 0 до 16 кгс/см² Выходной сигнал: 4-20 мА Класс точности: 0,4 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ЭКМ-2005 А4/ ДИ/ ИМ2,5М/ 0...16 кгс/см2/ 4/ В/ IV/ LN/ t2570/ 24/ 42/ -/ ШР/ -/ М20/ 12Р/ Т1Ф/ КР1/ 360П/ ГП ТУ 4212-082-13282997-09	-	ООО НПП "Элемер" п. Менделеево Московской обл.	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 0,6 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-0,6-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 1 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-1-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 0,25 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-0,25-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 4 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-4-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.0.93

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R3.08530.5.093		

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
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 1,6 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-1,6-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	2	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 6 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-6-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	2	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 10 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-10-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	4	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 16 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-16-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	2	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 40 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-40-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.093

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инд. № подл.	Взам. инв. №
R3.08530.5.0.93	
Подпись и дата	

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
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 60 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-60-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 100 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-100-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 160 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-160-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 250 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-250-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 400 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-400-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R3.08530.5.093		

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
	Манометр Показывающий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 25 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	МП4-УУ2-25-АЭС-IP53 ТУ 25-02.180335-84	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр показывающий сигнализирующий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Сигнализирующее устройство - исполнение VI. Диапазон показаний: от 0 до 6 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ДМ2005Сг У3-6 кгс/см2-1,5-АЭС-РШ-IP53-П.Пл. ТУ 4212-040-00225590-2001	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Манометр показывающий сигнализирующий с радиальным штуцером без фланца Материал корпуса - сталь Диапазон показаний: от 0 до 16 кгс/см² Класс точности: 1,5 Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)	ДМ2005Сг У3-16 кгс/см2-1,5-АЭС-РШ-IP53-П.Пл. ТУ 4212-040-00225590-2001	-	ОАО «Манотомь» г. Томск	шт.	1	-	-	
	Датчик сигнализатора уровня Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СУЭ-ДАС-9000, 4 ЖГИЦ.407529.001-12, ЖГИЦ.407529.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	
	Датчик сигнализатора уровня Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СУЭ-ДАС-5000, 4 ЖГИЦ.407529.001-12, ЖГИЦ.407529.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	
	Датчик сигнализатора уровня Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СУЭ-ДАС-1500, 4 ЖГИЦ.407529.001-12, ЖГИЦ.407529.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	
	Датчик сигнализатора уровня Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СУЭ-ДАС-1000, 4 ЖГИЦ.407529.001-12, ЖГИЦ.407529.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.0.93

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R3.08530.5.0.93		

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
	Датчик сигнализатора уровня Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СУЭ-ДАС-500, 4 ЖГИЦ.407529.001-12, ЖГИЦ.407529.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	4	-	-	
	Сигнализатор предельных сопротивлений Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СПС-01, ЖГИЦ.407729.001-08, 4 ЖГИЦ.407729.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	
	Сигнализатор предельных сопротивлений Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СПС-01, ЖГИЦ.407729.001-09, 4 ЖГИЦ.407729.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	
	Сигнализатор предельных сопротивлений Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СПС-01, ЖГИЦ.407729.001-11, 4 ЖГИЦ.407729.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	
	Сигнализатор предельных сопротивлений Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СПС-01, ЖГИЦ.407729.001-12, 4 ЖГИЦ.407729.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	3	-	-	
	Сигнализатор предельных сопротивлений Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	СПС-01, ЖГИЦ.407729.001-10, 4 ЖГИЦ.407729.001ТУ	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	1	-	-	
	Вставка В-АС Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ЖГИЦ.685119.001	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	8	-	-	
	Вставка В-АС Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	ЖГИЦ.685119.001-01	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	8	-	-	
	Ключ	ЖГИЦ.296441.002	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	2	-	-	
	Захват	ЖГИЦ.301534.002	-	ПО "Маяк" г. Озёрск, Челябинская область	шт.	2	-	-	

Инв. № подл. R3.08530.5.0.93

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
R3.08530.5.093		

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
	Регулятор уровня ультразвуковой В комплекте: 1. Первичный преобразователь -1 шт. 2. Передающий преобразователь – 1шт. Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	УЗР-1-УХЛ-220 В - А ТУ 311-00227465.041-99	-	ОАО “Теплоприбор” г.Рязань	компл.	1	-	-	
	Сигнализатор уровня ультразвуковой В комплекте: 1.Датчик -1 шт. 2.Преобразователь вторичный – 1шт. Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	УЗС-107И-ОМ-А-АД-107И-ОМ-100-Н ТУ 311-00227465.040-99	-	ОАО “Теплоприбор” г.Рязань	компл.	1	-	-	
	Датчик-реле уровня В комплекте: 1.Преобразователь первичный (L=0,1 м) ПП-062ИОМ - 1 шт. 2.Преобразователь передающий ППР-02И – 1шт. Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	РОС 101-011И-А-УХЛ*-0,1 ТУ 25-2408.0007-88	-	ОАО “Теплоприбор” г.Рязань	компл.	1	-	-	
	Датчик-реле уровня В комплекте: 1.Преобразователь первичный (L=0,25 м) ПП-062ИОМ - 1 шт. 2.Преобразователь передающий ППР-02И – 1шт. Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	РОС 101-011И-А-УХЛ*-0,25 ТУ 25-2408.0007-88	-	ОАО “Теплоприбор” г.Рязань	компл.	1	-	-	
	Датчик-реле уровня В комплекте: 1.Преобразователь первичный (L=0,2 м) ПП-062ИОМ - 1 шт. 2.Преобразователь передающий ППР-02И – 1шт. Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	РОС 101-011И-А-УХЛ*-0,2 ТУ 25-2408.0007-88	-	ОАО “Теплоприбор” г.Рязань	компл.	1	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

R3.0100.3930.101.01.00.001

Инд.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
R3.08530.5.0.93		

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
	Датчик-реле уровня В комплекте: 1.Преобразователь первичный (L=0,2 м) ПП-062ИОМ - 1 шт. 2.Преобразователь передающий ППР-02И – 1шт. Класс безопасности 4 по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97) Категория сейсмостойкости III по НП-031-01	РОС 301Р-1-А-УХЛЗ*-(4; 4; 2,7) ТУ 25-2408.0009-88	-	ОАО “Теплоприбор” г.Рязань	компл.	1	-	-	

Инв. № подл.R3.08530.5.0.93

						R3.0100.3930.101.01.00.001	Лист
							24
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		