

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



**Ростовская АЭС
Энергоблок 3**

Реакторное отделение

**Спецификация
для заказа основного оборудования реакторного отделения**

R3.0000.3930.011.26.01.001

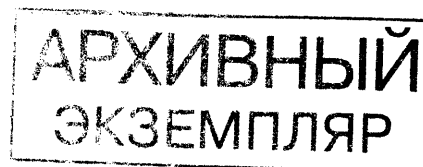
R3.00558.5.3.11

1	-	4-3	-	-	3	206-12		20.02
Изм.	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных	Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
Номера листов (страниц)								
Таблица регистрации изменений								

Главный инженер проекта

Д.Г. Мищенко

2012



Инв. № подл. R3.00558.5.3.11	Подпись и дата 12.03.12	Взам. инв. №
---------------------------------	----------------------------	--------------

АННОТАЦИЯ

1 Настоящая спецификация выпускается на основании решения РСТ АЭС ЗР-18К (4.7)2010 о применении блочной тепловой изоляции оборудования и трубопроводов реакторной установки, на основании экспликации элементов БСТИ (привязка к трубопроводам) R3.03037.9.0.11 в дополнении к Спецификации для заказа основного оборудования реакторного отделения (комплектная поставка) (R3.00558.5.0.11 изм.3) и раскрывает поз. 17.01 (Быстросъемная теплоизоляция оборудования и трубопроводов РУ), а также на основании письма Ростовской АЭС исх. №145-12/184э от 29.11.2011 г. в части доведения объема БСТИ до требований ИТТ 320-Пр-698.

2 Оценка массы блоков БСТИ проводилась путем пропорционального соотношения полной длины трубопровода (т.к. общая масса для каждого трубопровода определена на основании Реестра №332 от 28.05.2010 г. передачи технической документации на «БСТИ» направленного в адрес ОАО «НИАЭП» письмом УКС РоАЭС исх. №19-47/1861 от 31.05.2010 г, а также письмом ОАО «НИКИМТ-Атомстрой» исх. №001-08/3487 от 25.07.2011 г.) и длины трубопровода блока №3 подлежащей наложению БСТИ в соответствии с пунктами данной спецификации.

3 Масса доработанных блоков (п. 1.02 данной спецификации) подлежит уточнению после получения необходимой информации от организации, проводящей соответствующую доработку.

4 В п. 1.01 учтены элементы БСТИ, изготовленные и поставленные на блок №2 Ростовской АЭС, возможность применения которых подтверждается черт. R3.03037.9.0.11 изм. 2.

5 В п. 1.02 учтены элементы БСТИ, изготовленные и поставленные на блок №2 Ростовской АЭС, требующие доработки по изменению габаритных характеристик БСТИ для возможности применения на блоке №3 Ростовской АЭС.

6 В п. 1.03 учтены элементы БСТИ, входящие в ИТТ на БСТИ 320-Пр-698, но не закон- трактованные в рамках строительства блока №2 Ростовской АЭС в составе следующего оборудо- вания и трубопроводов:

- Трубопровод сброса до ИПУ КД включительно;
- ГЦН-195М (улитка);
- Регенеративный т/о ЗТК80W01;
- Доохладитель продувки ЗТК80W02;
- Высокотемпературный механический фильтр ЗТС10,20,30,40N01;
- Фильтр ловушка ЗТС10,20,30,40B01;
- Трубопровод первой системы от $D_{нар}=351$ до обратных клапанов;
- Обратные клапаны Ду 300 в количестве 4 шт;
- Трубопровод второй системы от $D_{нар}=351$ до обратных клапанов;
- Обратные клапаны Ду 300 в количестве 2 шт;
- Трубопровод третьей системы от $D_{нар}=351$ до обратных клапанов;
- Обратные клапаны Ду 300 в количестве 2 шт;
- Трубопровод САОЗ I тип с арматурой;
- Трубопровод САОЗ II тип с арматурой;
- Емкости САОЗ (пассивная часть);
- ГПК, БРУ-А, БЗОК, клапан запорный перед БРУ-А;
- Паропровод $D_{нар}=520$ в обвязке ПАБ;
- Главные паропровод $D_{нар}=630$ от БЗОК до проходки Т-6092.

7 В п. 1.04 учтены элементы БСТИ, требующие изготовления и поставки в дополнение к пп. 1.01, 1.02.

8 Сметная стоимость учтена в смете R3.00558.3.9.16.

9 Изм.1 вносится на основании письма Ростовской АЭС исх. №24-18/89э от 10.02.2012.

**АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Инв. №подл. R3.00558.5.3.11

Инв.№ подл.	Взам.инв.№
R3.00558.5.3.11	
Подпись и дата	
20.02.12	

1	-	Зам.	206-12	20.02
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.

R3.0000.3930.011.26.01.001

Лист
2

