

1 Данное задание выполнено в соответствии с п. 2.18.3.25 графика разработки ПСД блока N 3 Ростовской АЭС на 2013 год.

2 Щитовые устройства относятся к элементам системы нормальной эксплуатации, класс 4 по НП-001-97 (ПНАЭГ-01-011-97) "Общие положения обеспечения безопасности атомных станций".

3 Щитовые устройства относятся ко II категории сейсмостойкости по НП-031-01 "Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций" должны сохранять работоспособность после прохождения землетрясения интенсивностью до ПЗ включительно.

4 Изготовление и поставка данного оборудования должна предусматривать дополнительные контрольные операции и испытания, а также наличие отличительных признаков изделий, предназначенных для АЭС.

5 Настоящее задание на изготовление шкафов НКУ Freeson разработано по СТО НАГС.005-2010 изм.1 ОАО "НИПОМ" "Стандарт организации. Низковольтные комплектные устройства распределения и управления, полностью испытанные, шкафного исполнения для АЭС" и комплекту чертежей R3.VD00.3527.034.01.00.001 (инв. N R3.02988.1.0.34 изм.1). Насосная станция добавочной воды блоков 3, 4. Чертежи по электротехническим системам. Схемы

6 Завод-изготовитель щитового устройства НКУ Freeson должен согласовать панель стыковки с заводом-изготовителем трансформатора.

7 Для резервных присоединений и резервных адаптеров в графе "сечение кабеля" в опросных листах секций и сборок указаны ориентировочные сечения кабелей.

8 В состав комплектной поставки по настоящему заданию входят:

- ЗИП на гарантийный период;
- элементы для сборки шкафов в щитовые устройства.

9 Для блока B1DRS.R408-01.xx55-1W использовать схему, согласованную с ОАО "НИПОМ" письмом N 40-47-197/16499 от 09.06.11.

10 Тестирующие устройства для проверки полупроводниковых блоков будут заказаны в комплекте R3.02989.1.0.34.

11 Перемычки между блоками в пределах одного шкафа и между блоками образования шинок сигнализации в разных шкафах секции выполняет завод-изготовитель шкафов НКУ Freeson.

12 Смета N R3.02988.3.2.36 изм.1

Инв. N° подл. R3.02988.4.1.34
Лист 3

Инв. N подл. R3.02988.4.1.34	Подп. и дата 18.06.13	Взам. инв. N	R3.VD00.3960.034.02.00.001							
			РОСТОВСКАЯ АЭС БЛОК 3 Насосная добавочной воды блоков N 3,4 с водоподводящим ковшом. Задание заводу на щитовые устройства 0,4 кВ							
1			Зам.	84-13	18.06	Лит.			Масса	Масштаб
Изм.			Лист	N докум.	Подп.	Дата				
Разраб.			Нечаев	18.06						
Пров.нач.гр.			Рябоконева	28.06						
Гл. спец.			Комарова	18.06						
Н. контр.			Боровкова	18.06						
								Лист 3		
								Листов		
								ОАО "НИАЭП" 2013		