

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1 Данный комплект рабочей документации разработан в соответствии с пунктом 2.6.2.2.8 графика разработки ПСД блока N3 Ростовской АЭС на 2013 г.
 - 2 Шкафы, изготавливаемые по настоящему заданию, в соответствии с классификацией НП-001-97 (ПНАЭГ-01-011-97) "Общие положения обеспечения безопасности атомных станций ОПБ-88/97" относятся к классу безопасности -4.
 - 3 Конструкция шкафов в соответствии с ГОСТ 14254-96 должна обеспечивать степень защиты от прикосновения к токоведущим частям, попадания посторонних твердых тел и жидкости IP31.
 - 4 Изготовление и поставка шкафов 4 класса безопасности должна предусматривать дополнительные контрольные операции и испытания, а также наличие отличительных признаков изделий, предназначенных для АЭС, исключающих возможность замены изделиями промышленного применения.
 - 5 В соответствии с требованиями НП-031-01 "Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций" шкафы относятся ко II категории сейсмостойкости, и должны сохранять свою работоспособность после прохождения ПЗ интенсивностью 6 баллов по шкале MSK-64. Отметка расположения шкафов +1,200.
 - 6 Вид климатического исполнения шкафов - УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
 - 7 Схемы шкафов функционально не закончены.
 - 8 Сопротивление и электрическая прочность изоляции электрически не связанных цепей НКУ должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 51321.1-2007.
 - 9 Конструкция нетиповых шкафов должна обеспечивать ввод кабелей снизу.
 - 10 Конструкция шкафов должна обеспечивать:
 - доступ для осмотра всех элементов и подтяжки контактных соединений;
 - доступ к элементам, подлежащим регулировке и настройке;
 - снятие элементов, подлежащих замене при эксплуатации, без демонтажа других элементов составных частей.
 - 11 Смета R3.03304.3.0.36.
 - 12 Металлоконструкции шкафов должны иметь защитное лакокрасочное или порошковое покрытие светло-серого цвета (RAL 7035).
- Объем заказа:
- Шкаф нетиповой с габаритными размерами (ВхШхГ), мм:
2400х800х600
 - 11 шт

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОДПИСИ		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОДПИСИ	
Нач.отд.	Квасюк	Гл.спец.ТО	Антонов
Гл.спец.	Мякова	Гл.метролог	Студнев

АРХИВНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Инв. N подл. R3.03304.4.0.32

Инв. N подл.	Подр. и дата	Разроб.инж.2к	Майоров	15.02	R3.AC00.3960.032.05.00.001
		Пров.инж.1к	Зайцев	15.02	
		Гл.инж.БКПЗ	Чайкин	15.03	
		Н.контр.	Боровкова	15.03	
		ГИП	Мищенко	20.03	
					РОСТОВСКАЯ АЭС БЛОК 3 ОРУ-500 кВ Техническое задание заводу на изготовление шкафов РЩ ОРУ-500 кВ в части блока
					Лист 1 Листов 66
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013
					ОАО "НИАЭП" 2013