

			ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОДПИСИ		СОГЛАСОВАНО	
Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N				
R4.05270.4.0.32			Нач.отд.	Климов <i>Л.В.</i> 16.06	Гл. метролог	Студнев <i>С.И.</i> 16.06

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

2.3.6.2.16. ¹Данные комплекта рабочей документации разработан в соответствии с пунктом 2.3.6.2.16 графика разработки ПСД блока N4 Ростовской АЭС на 2015 г.

2. Шафры, газомоторные по назначению загнанные, в соответствии с классификацией НП-001-97 (ПНАЭ-01-011-97) "Общие положения обеспечения безопасности атомных станций ОПБ-88/97" относятся к классу безопасности – 4.

3 Конструкція шкафов голжна забезпечувати:

- степень защиты от проникновения к токопроводящим частям, попадающим посторонними твердыми тел и жидкостями IP31, в соответствии с ГОСТ 14254-96;
- необходимый отвод тепла от устройств ПАД и управления, входящих в состав шкафов, при температуре окружающего воздуха до плюс 35 °С;
- доступ для осмотра всех элементов и подтяжки контактных соединений;
- снятие элементов, подлежащих регулировке и настройке;
- снятие элементов, подлежащих замене при эксплуатации, без демонтажа других элементов составных частей.

— 680g кабелю чуж.

4. Штатные расходы относятся к 3 категории обеспечения качества по СГО СМК-ПКФ-015-06 "Система менеджмента качества. Управление разработкой проекта."

Применение катезоров обеспечит качество в проектах АЭС. Изготовление и поставка оборудования на АЭС должна предусматривать дополнительные контрольные операции и

испытания по оценке соответствия качества комплектующих изделий при

поэтому же на АЭС
их можно использовать
только для отопления

5 В соотвѣстiи с мпед

шкафы относятся ко II категории сейсмостойкости и должны сохранять

свою работоспособность после прохождения в объеме по шкале MSK-84

6 Вид климатического исполнения шкафов – УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

7 Шкафы выполнить в соответствии с данным ТЗ.

8 Служба К4.05270.3.0.36.
8 Служба К4.05270.3.0.36.
8 Служба К4.05270.3.0.36.

з сириніаційних та електричних ірригацій не створюють небезпечних для здоров'я людини електромагнітних полів.

10 Металлоконструкции шкафов должны иметь защитное лакокрасочное или

порошковое покрытие – серого цвета (RAL 7035). Цвет окраски цоколя – серая краска (RAL 7032)

11 Ряды зожимов в соответствии с пунктом 3.4.15 ПУЭ изд. 6, 7.

18 Должно быть обеспечено взаимодействие микропроцессорных терминалов, входящих

став шкафов, с программным комплексом ООО "Энергопроектматризация" SCADA NPT

Объем заказа

- Шкаф N107 ПАА ВП 220 кВ WE03 РП "Волегорск" (II цень), в БВС-2, непиповой (Rittal), напольного исполнения, габариты (Выхл) 2400x808x600, степень защиты IP31, УХЛ4, цдем RAL7035 - 1 шт;
- Шкаф N108 ПРМ, ПРД АКА "КЕДР" ВП 220 кВ WE03 "Волегорск" (II цень), в БВС-2, непиповой (Rittal) напольного исполнения, габариты (Выхл) 2400x808x600, степень защиты IP31, УХЛ4, цдем RAL7035 - 1 шт;
- Шкаф N109 ПАА ВП 220 кВ WE04 "Комельниково", в БВС-2, непиповой (Rittal) напольного исполнения, габариты (Выхл) 2400x808x600, степень защиты IP31, УХЛ4, цдем RAL7035 - 1 шт;
- Шкаф N110 ПРМ, ПРД АКА "КЕДР" ВП 220 кВ WE04 "Комельниково", в БВС-2, непиповой (Rittal), напольного исполнения, габариты (Выхл) 2400x808x600, степень защиты IP31, УХЛ4, цдем RAL7035 - 1 шт;
- Шкаф N117 ПАА ВП 220 кВ WE01 "Гороская-2", в БВС-2, непиповой (Rittal) напольного исполнения, габариты (Выхл) 2400x808x600, степень защиты IP31, УХЛ4, цдем RAL7035 - 1 шт;
- Шкаф N118 ПАА ВП 220 кВ WE02 РП "Волегорск" (I цень), в БВС-2, непиповой (Rittal) напольного исполнения, габариты (Выхл) 2400x808x600, степень защиты IP31, УХЛ4, цдем RAL7035 - 1 шт.

[illegible]