

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ (СУ ТС АС)

Контакты:

Коршунов А.Ф.
тел. 8(81369) 6-08-75

Зарубин В.В.
тел. 8(81369) 6-06-59

Назначение и область применения

Автоматизация контроля и управления технологических систем атомных станций.

Технические характеристики

Конструктивно СУ ТС АС изготавливается в вибростойком исполнении.

Класс безопасности по ОПБ-88/97 (ПНАЭГ-01-011-97) – 3Н.

Количество и тип каналов контроля и управления определяется требованиями Заказчика (до 10 000 шт.).

Функции СУ ТС АС:

- автоматическое управление техническими средствами технологических систем;
- автоматизированное дистанционное управление техническими средствами технологических систем;
- опрос измерительных каналов технологического оборудования;
- обработка измеренной информации;
- формирование сигналов предупредительной и аварийной сигнализации;
- представление информации на дисплеях рабочего места оператора в виде таблиц, графиков, мнемосхем, гистограмм;
- регистрация параметров;
- ведение оперативной документации и отчетности;
- защита информации от несанкционированного доступа;
- сохранение информации при авариях;
- контроль состояния технологических систем АС и технических средств СУ ТС АС.

Перечень технической документации, поставляемой Заказчику:

- руководство по эксплуатации;
- руководство оператора;
- ведомость ЗИП;
- формуляр.

Срок выполнения работы

Срок по изготовлению и адаптации изделия к условиям эксплуатации заказчика составляет от 9 до 12 месяцев (зависит от количества каналов) с момента подписания договора на поставку.

