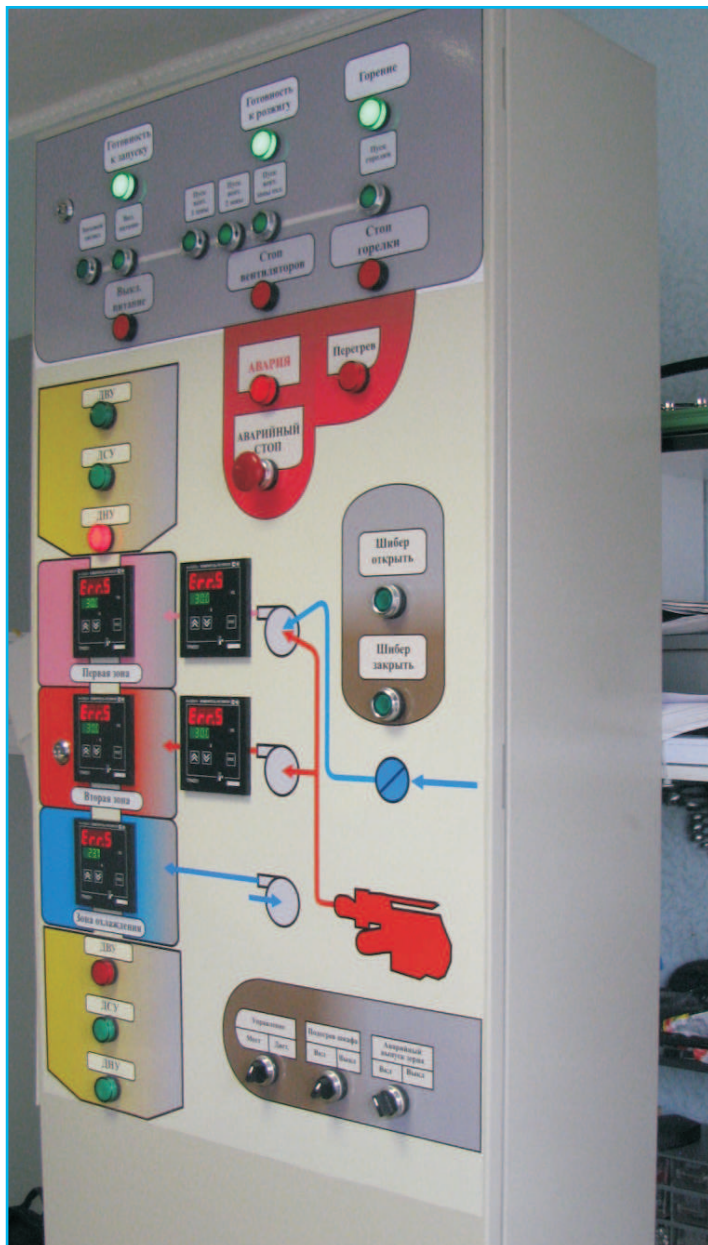


Шкаф управления зерносушилкой



Монтаж

Шкаф монтируется в помещении топочной, производится подключение электрооборудования сушилки в соответствии со схемой.

Шкаф управления сушилкой (ШУС) предназначен для установки на шахтных зерносушилках типа ДСП-32, ДСП-24 или аналогичных по конструкции. ШУС служит для управления электроприводами механизмов зерносушилки и контроля параметров ведения технологического процесса сушки.

Состав

Шкаф управления сушилкой состоит из корпуса с установленными на передней панели элементами контроля и управления и дополнительного электрооборудования, смонтированного внутри шкафа. Шкаф может дополнительно комплектоваться контроллерами управления для системы автоматического управления.

Функции

- ✓ Организация последовательного запуска механизмов с индикацией их включения;
- ✓ Выполнение функций системы противоаварийной защиты,
- ✓ Организация аварийного и планового останова механизмов сушилки, принудительного выпуска зерна;
- ✓ Поддержание заданной температуры;
- ✓ Отображение текущего значения температуры агента сушки в первой и второй зоне сушки, температуры наружного воздуха, многоканального текущего значения температуры продукта в зонах сушки и охлаждения;
- ✓ Интерфейс связи с АСУ – Ethernet 100, TCP/IP;
- ✓ Измерительный трансформатор нагружается измерительным шунтом.

Преимущества

- ✓ Возможность производить установку и подключение дополнительного оборудования для подключения к системе автоматического управления;
- ✓ Возможность установки обогрева шкафа;
- ✓ Монтаж проводов упорядочен и производится в коробах;
- ✓ Монтаж внутри шкафа облегчает обслуживание и ремонт;
- ✓ Яркие светодиодные индикаторы приборов и сигнальных ламп, кнопок управления хорошо видны;
- ✓ Интуитивно понятное расположение рабочих органов и индикации на передней панели позволяет в короткие сроки освоить новое оборудование.



ООО «ТехАвтоматика»

Телефон: (838557) 2-53-09
Тел./факс: (838557) 2-55-15
Сотовый: 8 913 089-85-93
Адрес: 658204, Алтайский край, г. Рубцовск, а/я 42
Эл. почта: ta22@ngs.ru
Сайт: www.ta22.ru