

Пошаговая инструкция по настройке СУНА-122.07.20

Главный экран

Работа 1. УР: 25.0
Уст: 25.0

РАБОТА АВАРИЯ

ESC

ALT

SEL

OK

Выход/Отмена

Сохранение изменений

Выбор параметра

ALT + OK

Переход в Меню прибора

ALT + SEL

Переход в Меню Аварии

OK ,

Сохранение изменений, переход к следующему параметру

SEL , или

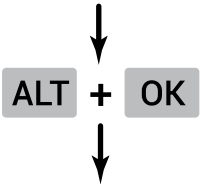
Выбор и изменение значения параметра

ALT +

или

Изменение редактируемого разряда

ALT +



Меню прибора

Меню: 1)Быстрая настр.

2)Настройка

3)Тест Вх/Вых

4)Аварии

5)Информация

Регулирование

Уставка и режим регулирования

Меню: Настройки

Регулирование

Уставка: 12.0

Уставка: 14.0

Уставка: 14.0

Режим: Заполн.

Настройка ПИД-регулятора

Зона Нечув: 0.4

ПИД Кп: 5.0

Зона Нечув: 1.0

ПИД Кп: 10.0

ПИД Ти: 60.0

ПИД Тд: 0.0

ПИД Ти: 65.0

ПИД Тд: 5.0

Аварийное регулирование

Допустимые границы давления в системе

Меню: Настройки

Регулирование Ав

Уровни: #1: 10.0 #2: 20.0

#1: 20.0 #2: 30.0

Примечание: при аварии частотного преобразователя СУНА-122 работает в соответствии с заданными в этом разделе параметрами

Каскад насосов

Временные задержки

Меню: Настройки

Каскад

Каскад: Вр. Стаб: 12с

Вр. Стаб: 12с

Вр. Стаб: 14с

Вр. Сон: 2с

Выбор статуса насосов

Статус: Насос1:Основной

Насос1:Основной

Насос1:Резерв

Насос2:Основной

Настройка времени чередования

Чередование: Вр. Работы: 12.0ч

Чередование: Вр. Работы: 14.0ч

Вр. Паузы: 3с

minВр. Выкл: 5с

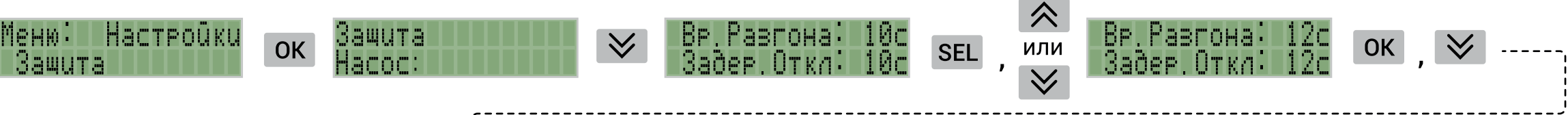
Вр. Паузы: 5с

minВр. Выкл: 7с

Примечания: система должна иметь минимум один основной насос

Защиты

Защита по перепаду давления



Защита от сухого хода



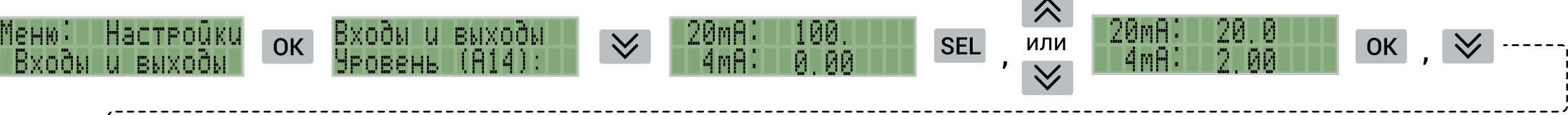
Защита по максимальному давлению



Примечание: защита от Pmax доступна только в режиме "Осушение", а защита от СХ - в режиме "Заполнение"

Входы и выходы контроллера

Пределы преобразования токового сигнала 4...20 Ма



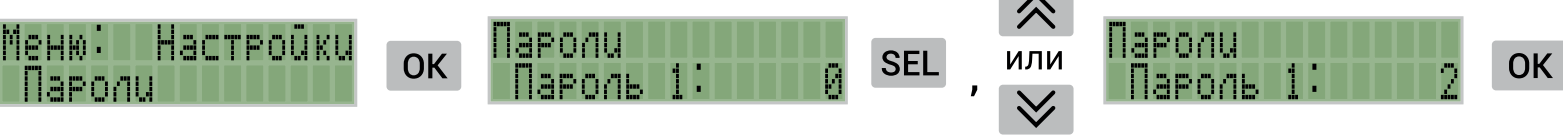
Минимальная рабочая частота ПЧВ



Логика работы DI8



Пароли

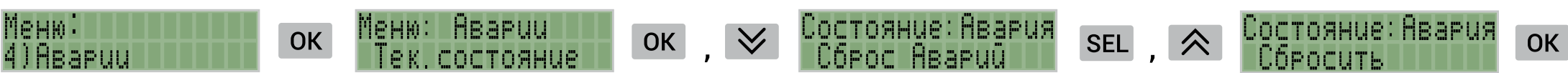


Примечание:
Пароль 1 используется для доступа в пункт "Быстрые настройки"
Пароль 2 – "Настройки"
Пароль 3 – "Тест Вх/Вых"

Сброс на заводские настройки



Сброс аварий



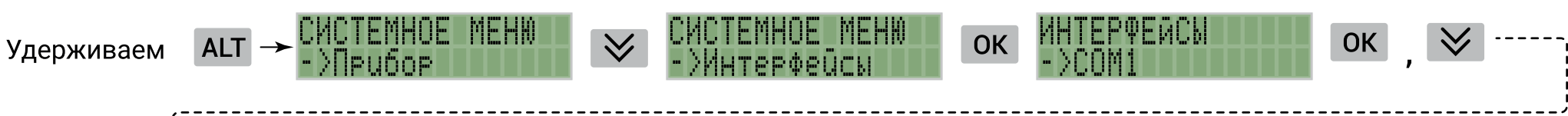
Примечание: сброс выполняется после устранения причины аварии

Информация о контроллере



Примечание: информация потребуется при обращении в техническую поддержку

Настройка сетевых параметров



Примечание:
для выхода из системного меню удерживайте ESC