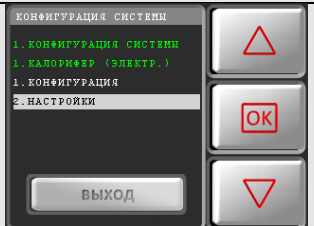
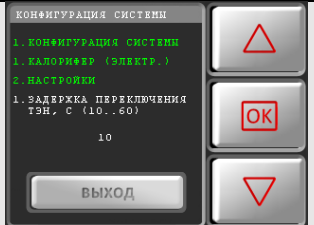
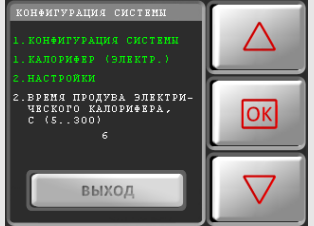
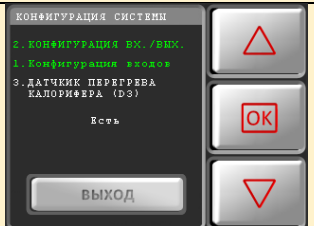
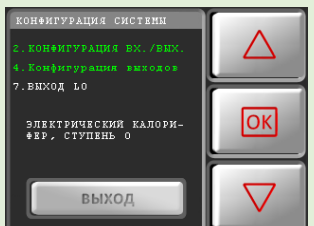


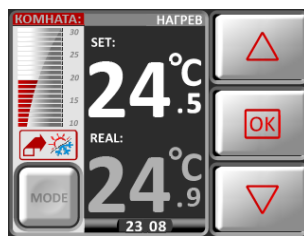


Конфигурация контроллера для работы с электрическим калорифером.		
Действие.	Описание.	Иллюстрация.
Конфигурация контроллера.	1. КОНФИГУРАЦИЯ , настройте состав оборудования:	
	На главном экране нажмите кнопку входа в меню настроек .	
	Внимание! Конфигурация установки доступна только при отключенной установке.	
	В меню настроек, выберите - конфигурация системы.	
	В открывшемся окне нажмите .	
	Кнопками выберите пункт КАЛОРИФЕР . В этом пункте нажмите выберите тип калорифера ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ. Подтвердите свой выбор нажатием кнопки .	
	Выберите следующий пункт настройки: способ УПРАВЛЕНИЕ СТУПЕНЯМИ ТЭН : ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ или БИНАРНОЕ, подтвердите выбор, нажав кнопку .	
	Выберите количество ступеней регулирования (от 1 до 3) в следующем окне (выбрали окно, нажмите кнопку), кнопками выберите число ступеней и подтвердите свой выбор кнопкой .	



Настройка параметров работы автоматического регулирования.	2.НАСТРОЙКИ	
	Затем выйдите из меню КОНФИГУРАЦИЯ и перейдите в пункт НАСТРОЙКИ	
	В меню НАСТРОЙКИ, выберите: 1.ЗАДЕРЖКА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ТЭН, СЕК (10÷60), установите требуемое время переключения между ступенями ТЭН.	
Настройка используемых в управлении входов и выходов контроллера.	В П2. ВРЕМЯ ПРОДУВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАЛОРИФЕРА (5÷300 сек) установите время продувки электро калорифера при остановке системы. Индикация процесса продувки при отключении установки-вывод шильда:  .	
	2.КОФИГУРАЦИЯ ВХОДОВ настройте входы и выходы контроллера.	
	1. Конфигурация входов. ДАТЧИК ПЕРЕГРЕВА КАЛОРИФЕРА (D3). Индикация срабатывания защиты шильдом: 	
	4.КОНФИГУРАЦИЯ ВЫХОДОВ настраиваем управляющие ступенями нагревателей выходы контроллера:	
	Настраиваем выходы: возможно использование для управления ступенью любого из дискретных выходов Y2; Y3; Y4; Z1; C1; Z2; C2; L; M; H (выходы L; M; H доступны для конфигурации в версии ПО контроллера, начиная с версии контроллера 5.2.0.80 и пульта управления 8.6.77). Выход P1 управляет нагревом ШИМ-сигналом =24В. Настраиваем ступени 0; 1; 2; 3. (сколько ступеней почувствует в процессе нагрева.	



Настройка уставок работы автоматического поддержания параметров.	Настройка уставки поддерживаемой температуры. Войдите в меню настройки температуры T1 и режима работы установки: это кнопка с отражением режима работы установки, в правом, верхнем углу . В зависимости от установленного режима работы вид кнопки меняется (возможны варианты: .вентиляция ; охлаждение ; нагрев ; климат-контроль ).	
	В окне настройки режима и уровня уставки температуры T1, нажмите кнопку  в течении 3-5 сек. Выбор режима производится по установленной конфигурации (если нет необходимого для работы режима оборудования, то режим не будет выбран. Кнопками  , установите необходимую температуру. Подтвердите настройку кнопкой .	
	Фактическая температура в канале T1, отражается как в цифровом виде, так и графическом.	