

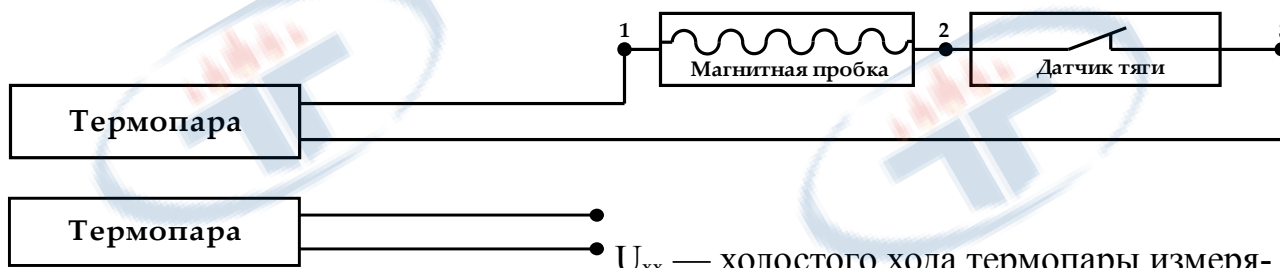
Инструкция по пусконаладке газовых аппаратов, котлов с автоматикой SIT для специалистов сервисных служб:

Рекомендуемое напряжение на комплектующих автоматики SIT (согласно таблице 1 (рис.1))

Таблица 1

Наименование	U 1-2 (Мв)	U 2-3 (Мв)	U 1-3(Мв)
Магнитная пробка	7-8		
Термопара			16-18
Датчик тяги		1,5-1,8	

Рис.1



U_{xx} — холостого хода термопары измеряется на отключенной от электрической цепи термопаре и подбирается за счет увеличения или уменьшения подачи газа на пилотную горелку (смотри паспорт SIT — регулировка потока газа в пилотную(запальную) горелку).

Последовательность проверки и включения в работу электрической цепи автоматики SIT:

1. Отключить термопару от магнитной пробки, сняв нижнюю контактную клемму с контакта термопрерывателя.
2. Подать газ на котел, нажать кнопку «ПУСК» на автоматике SIT. Зажечь горелку запальника.
3. Удерживая кнопку, милливольтметром измерить U_{xx} термопары между корпусом термопары и нижним контактом термопрерывателя и путем регулировки потока газа на пилотную горелку добиться $U_{xx} \geq 20MB$ (см.паспорт SIT).
4. Сединить термопару с магнитной пробкой и согласно паспорта SIT произвести запуск.
5. После запуска котла, произвести контрольное измерение напряжения (согласно табл.1), которое не должно быть меньше рекомендуемого.