

Возможные причины прекращения работы электрического теплогенератора.

Если работа прибора была неожиданно прервана, вследствие какой-либо его неисправности, то в представленной ниже таблице можно найти причину и способ устранения возникших неполадок.

Неисправности, внешние проявления и дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения
1. Во всех положениях переключателя режимов работы не включаются двигатель и ТЭНы.	Нет контакта в разьеме шнура питания.	Проверить наличие напряжения питания. Обратитесь в сервисный центр.
2. Происходит нагрев сетевой вилки.	Плохой контакт.	Проверить надежность сочленения вилки с розеткой. Обратитесь в сервисный центр.
3. Не включается электродвигатель, ТЭНы нагревается.	Неисправность электродвигателя.	Обратитесь в сервисный центр.
	Заклинен вал электродвигателя.	Устранить причину, препятствующую его свободному вращению. Обратитесь в сервисный центр.
4. Электродвигатель включается, нагрев отсутствует. При включении переключателя режимов работы в положение нагрева отсутствует нагрев воздуха, вентилятор работает.	Капиллярный терморегулятор отключил нагрев, так как температура окружающего воздуха выше температуры установки терморегулятора.	Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до срабатывания пускателя (включение нагрева). Обратитесь в сервисный центр.
5. Температура в помещении не поддерживается на заданном уровне.	Неисправность терморегулятора.	Обратитесь в сервисный центр.
6. Недостаточный нагрев воздуха.	Неисправность одного из ТЭНов.	Заменить ТЭН. Обратитесь в сервисный центр.

	Отсутствует контакт в одном из зажимов пускателя.	Проверить состояние винтовых зажимов пускателей и, при необходимости, произвести подтяжку. Обратитесь в сервисный центр.
	Неисправность пускателя.	Переключатель режимов работы установить на ступени нагрева. При отсутствии характерного щелчка включения пускателя заменить его, произвести подтяжку. Обратитесь в сервисный центр.
7. При включении тепловентилятора чувствуется запах гари.	Неправильно подключена розетка к питающей сети. Перепутан фазный провод с нулевым (N).	Проверить правильность подключения заземляющего контакта к питающей сети, при необходимости, устранить несоответствие. Обратитесь в сервисный центр.
	Плохой контакт проводов в зажимах пускателя.	Проверить состояние и, при необходимости, произвести подтяжку винтовых зажимов пускателя. Обратитесь в сервисный центр.
8. Повышенный уровень шума при работе.	Гудение пускателя вследствие: попадания пыли или постороннего тела в магнитный зазор.	Очистить зазор. Заменить пускатель. Обратитесь в сервисный центр.