

Коды неисправностей воздушного отопителя ПРАМОТРОНИК 4Д-24 (12)

Кол-во миганий и звуковых сигналов	Неисправность	Рекомендации по устранению неисправностей
1	Напряжение на АКБ не в норме	Проверить напряжение на разъеме ХР1. Напряжение должно быть от 20 до 30В при номинальном напряжении 24В и от 10,8 до 15В при номинальном напряжении 12В. При напряжении менее 20В (10,8В), зарядить АКБ или заменить, если более 30В (15В), проверить регулятор напряжения.
2	Использованы две попытки запуска	Проверить наличие топлива в топливном баке, отсоединить топливопровод от нагревателя и проверить подачу топлива. При отсутствии топлива – проверить работу топливного насоса, при необходимости заменить. Проверить воздухозаборную и выхлопную трубу на засорение.
3	Прерывание пламени в камере сгорания	Проверить количество подаваемого топлива. Проверить воздухозаборную и выхлопную трубу на засорение. Если отопитель запускается и отключается, то проверить индикатор пламени и при необходимости заменить.
4	Использованы 6 попыток запуска, БУ заблокирован	Блокировка снимается в автосервисе или отключением жгута питания. Причины неисправности см. код 2
5	Неисправность топливного насоса	Проверить жгут топливного насоса на обрыв и короткое замыкание, не отсоединяя его от насоса. Сопротивление между выводами должно быть ~20 Ом.
6	Неисправность датчика перегрева теплообменника (термовыключатель)	Проверить цепь датчика перегрева. В холодном состоянии цепь датчика короткозамкнута. Если отопитель отключается во время работы проверить вход и выход воздуха в отопитель на попадание посторонних предметов.
7	Неисправность цепи электродвигателя	Проверить цепь электродвигателя, при необходимости заменить нагнетатель воздуха.
8	Неисправность свечи накаливания	Проверить цепь свечи. Сопротивление должно быть ~ 2 Ом. Следует заменить свечу накаливания.
9	Отсутствие связи с пультом управления	Проверим разъем соединяющий пульт управления с блоком управления (с нагревателем)
10	Неисправность цепи выносного датчика температуры окружающего воздуха. Отсутствие выносного датчика при выборе программы №1	Проверить разъем соединяющий пульт и датчик температуры окружающего воздуха, проверить жгут на обрыв. Проверить наличие выносного датчика температуры и его присоединение к пульту управления.