

7. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

7-1- Код ошибки/неисправности

В случае возникновения ошибки/неисправности во внутреннем и наружном блоке код ошибки выводится на цифровой дисплей главной панели управления наружного блока. Затем, при четырехкратном нажатии кнопки "Sleep" на пульте ДУ код ошибки появится на дисплее внутреннего блока. Если для управления внутренним блоком предусмотрен проводной пульт ДУ, то код ошибки будет выведен на дисплей пульта ДУ.

Примечание: если дата изготовления кондиционера приходится на период времени до мая 2011 г., коды ошибок будут соответствовать старым кодам ошибок (см. таблицу ниже).

Коды ошибок наружного блока:

Наружный блок Код ошибки		
Наружный блок, новый код ошибки	Старый код ошибки	Описание ошибки/неисправности
1	11	Неисправен датчик температуры наружного блока
2	9	Неисправен датчик температуры теплообменника наружного блока
3	24	Аварийное отключение по перегрузке по току
4		Ошибка доступа к ЭСППЗУ в наружном блоке
5	25、26、27、28	Ошибка запуска внутреннего блока по причине срабатывания защиты от замерзания или перегрузки в режиме обогрева
7		Ошибка на линии связи с внутренним блоком
13	8	Неисправен датчик в верхней части компрессора
14	32	Слишком высокое давление на линии нагнетания
16	31	Перегрузка в режиме охлаждения
17	7	Неисправен датчик на линии нагнетания
18		Напряжение переменного тока, защита(ошибка) от повышения напряжения
19	6	Неисправен датчик на стороне всасывания
22	10	Неисправен датчик размораживания
23	12	Неисправен датчик трубопровода жидкого хладагента на клапане А
24	13	Неисправен датчик трубопровода жидкого хладагента на клапане В
25	14	Неисправен датчик трубопровода жидкого хладагента на клапане С
26	15	Неисправен датчик трубопровода жидкого хладагента на клапане D
27	16	Неисправен датчик трубопровода газообразного хладагента на клапане А
28	17	Неисправен датчик трубопровода газообразного хладагента на клапане В
29	18	Неисправен датчик трубопровода газообразного хладагента на клапане С
30	19	Неисправен датчик трубопровода газообразного хладагента на клапане D
41	20	Неисправен датчик тока в наружном блоке или ошибка перехода переменного тока через ноль во внутреннем блоке
42	21	Неисправен датчик напряжения
45	30	Аварийное отключение в случае выхода из строя интегрального силового модуля IPM
46	5	Ошибка на линии связи с интегральным силовым модулем IPM
47	23	Аварийное отключение по превышению предельно допустимой температуры на линии нагнетания

7. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Коды ошибок внутреннего блока:

Новый код ошибки	Старый код ошибки	Описание ошибки/неисправности
81	33	Ошибка датчика температуры комнатного воздуха
83	34	Неисправен датчик температуры теплообменника
64	36	Ошибка на линии связи с внутренним блоком
51	37	Срабатывание защиты от сбросов воды
73	38	Неисправность деталей электрооборудования внутреннего блока
72	39	Неисправность электродвигателя вентилятора
85	49	Неисправен датчик температуры проводного пульта ДУ
55	50	Конфликт режимов работы

ПРИМЕЧАНИЕ :

1. Если на дисплее внутреннего блока сплит-системы появляется ошибка "ER":
Дисплей внутреннего блока сплит-системы Ошибка на линии связи с платой управления внутренним блоком
2. Если на дисплее пульта дистанционного управления появляется ошибка "FE":
На проводной пульт ДУ не поступают сигналы от платы управления внутренним блоком.
3. Если на дисплее проводного пульта ДУ появляется ошибка "LOW" (Низкая):
Температура наружного воздуха ниже 10 °С или на плату управления внутренним блоком не поступает сигнал от проводного пульта ДУ.