

Перечень сигналов лифта "BLT"

При подключении лифта "BLT" с лифтовым контроллером МРDК176 к АСУД-248 на рабочее место оператора передается следующая информация о состоянии лифта:

- номер этажа;
- информация о движении кабины (в двух состояниях - "Движение есть" или "Движения нет");
- код режима работы лифта (для справки, расшифровка кодов приведена в таблице 1);
- информация о состоянии дверей (в двух состояниях - "Двери открыты" или "Двери закрыты");
- код ошибки лифта, если ошибка имеется (расшифровку кодов ошибок следует вести по эксплуатационной документации лифта, для справки - нарушению цепи безопасности соответствует код 41).

Таблица 1. Режимы работы лифта

Код режима	Наименование по терминологии изготовителя лифта
0	Ревизия (инспекция)
1	Самообучение шахты
2	Автоматическое выравнивание кабины на этаже
3	Возврат на посадочную точную остановку при пожаре
4	Движение при пожаре
5	Неисправность
6	Функция лифтера
7	Автоматическое движение лифта
8	Блокирование лифта
9	Остановка лифта
10	Неисправность или положение точной остановки

	лифта
11	Точная остановка со скоростью ревизии

Примеры кодов ошибок

- 0, без неисправности
- 1, защита блока от инверсии
- 2, ток перегрузки при работе в режиме ускорения
- 3, ток перегрузки при работе в режиме замедления
- 4, ток перегрузки при работе в режиме постоянной скорости
- 5, напряжение перегрузки при работе в режиме ускорения
- 6, напряжение перегрузки при работе в режиме замедления
- 7, напряжение перегрузки при работе в режиме постоянной скорости
- 8, неисправность источник питания системы управления
- 9, недостаточное напряжение
- 10, перегрузка преобразователя частоты
- 11, перегрузка электродвигателя
- 12, обрыв фазы в входной стороне
- 13, обрыв фазы в выходной стороне
- 14, перегрев модуля
- 15, резерв.
- 16, резерв.
- 17, неисправность контактора
- 18, неисправность проверки тока
- 19, неисправность настройки электродвигателя
- 20, неисправность кодирующего диска
- 21, переполнение данных
- 22, резерв.
- 23, однофазное короткое замыкание
- 24, резерв.
- 25, резерв.
- 26, резерв.
- 27, резерв.
- 28, резерв.
- 29, резерв.
- 30, неточность положения лифта
- 31, неисправность DPRAM
- 32, неисправность CPU
- 33, неисправность превышения скорости
- 34, неисправность логики
- 35, неисправность самообучения
- 36, неисправность контактора
- 37, неисправность тормоза

- 38, неисправность сигнала кодирующего диска контроллера
- 39, перегрев электродвигателя
- 40, движение лифта не удовлетворяет условиям
- 41, отключение выключателя безопасности
- 42, обрыв дверного замка при движении
- 43, отключение верхнего концевого выключателя
- 44, отключение нижнего концевого выключателя
- 45, проблема с верхним и нижним выключателями замедления скорости
- 46, неисправность автоматического выравнивания кабины на этаже
- 47, неисправность контактора дверей
- 48, неисправность открытия двери
- 49, неисправность закрытия двери
- 50, нарушение связи системы группового управления
- 51, нарушение связи приказов из кабины
- 52, нарушение связи вызовов с этажей
- 53, неисправность короткого замыкания дверного замка