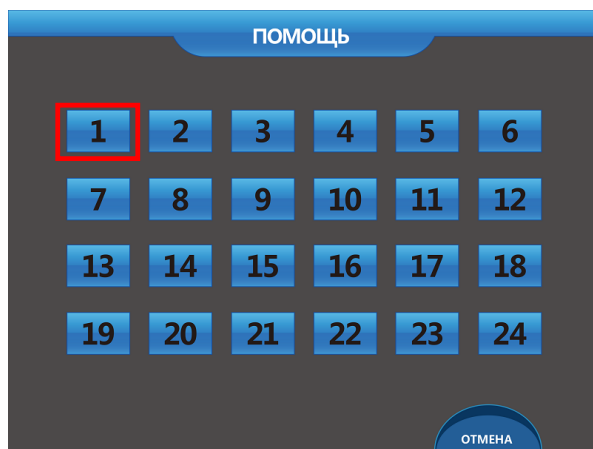


Диагностика компрессора установки AC7000S

1. Проверка работы компрессора в сервисном режиме

Войдите в сервисный режим и запустите компрессор в ручном режиме (нажмите кнопку 1)

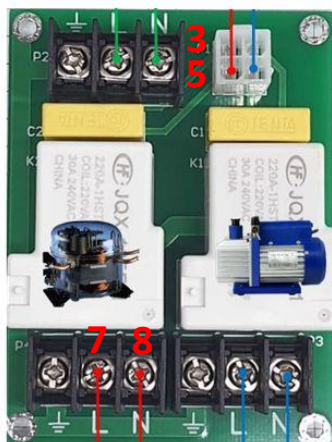


Если вы услышите, что компрессор включился, это будет говорить о том, что компрессор является исправным, и что все автоматика, отвечающая за его работу, так же является исправной.

Внимание!!! Если компрессор в сервисном режиме запускается, то единственной причиной, по которой он не запускается в режиме Восстановления, является то, что плата управления («мозги» установки), не дают команду на запуск компрессора в режиме Восстановления, из-за показаний датчиков P5 и P6 (см инструкцию Показания датчиков P5 и P6)

2. Диагностика работоспособности компрессора и релейного блока

Если после запуска компрессора в сервисном режиме (см пункт 1), вы не слышите шум работы компрессора, то необходимо произвести диагностику работы компрессора и релейного блока. Для этого необходимо произвести следующие действия:



1. Замерьте напряжение на управляющих клеммах силового реле компрессора (3,5) если напряжения (220V переменного тока) нет, значит возможна неисправность платы управления (с платы управления не поступает сигнал на запуск компрессора). Если напряжение есть, переходите ко второму пункту диагностики.
2. Замерьте напряжение на выходных клеммах силового реле компрессора (7,8) если напряжения (220V переменного тока) нет, значит неисправно силовое реле запуска компрессора и требуется замера релейного блока. Если напряжение (220V переменного тока) на этих клеммах есть, значит неисправен компрессор (питающее напряжение на компрессор поступает, но он не запускается) и требуется его замена.