

Память последнего аварийного состояния сенсоров А

В этом меню можно просмотреть последнее аварийное состояние сенсоров. Прибор отслеживает аварию по переливу или сухому ходу **ALr** (рис.1), а также обрыв и ошибку сенсоров **Err** (рис.2). При этом на дисплее отобразятся именно те сенсоры, которые вызвали аварийную остановку программы в последний раз.

Для удаления ошибок в памяти прибора, требуется в меню **А** выбрать кнопками \Downarrow или \Uparrow значение **dEL**, затем подтвердить удаление кнопкой **B**.

Время задержки включения нагрузки «ton»

В этом меню можно установить время задержки включения нагрузки, которое подставляется, когда сработает команда на включение. Только после отсчета этого времени, нагрузка включится. Диапазон от 0 до 999сек., с шагом 1 сек.

Примечание: когда нагрузка включена, на лицевой панели горит красный светодиод, а на экране прибора отображается значение **rUn** и состояние сенсоров (рис.3).

Время задержки выключения нагрузки «toF»

В этом меню можно установить время задержки выключения нагрузки, которое подставляется, когда сработает команда на отключение. Только после отсчета этого времени, нагрузка отключится. Диапазон от 0 до 999сек., с шагом 1 сек.

Примечание: когда нагрузка выключена, светодиод на лицевой панели гаснет, а на экране прибора отображается значение **StP** и состояние сенсоров (рис.4).

Режим работы «rEJ»

В этом меню можно выбрать один из четырёх режимов работы прибора:

НАП – наполнение с контролем перелива (рис.5)

ОПУ – опустошение с контролем сухого хода насоса (рис.6)

С.НП – наполнение с контролем сухого хода насоса (рис.7)

П.ОП – опустошение с контролем перелива (рис.8)

Примечание: на рисунке 9 приведен пример подключения, с использованием поплавковых датчиков с сухими контактами вместо кондуктометрических сенсоров.

Время задержки реагирования сенсоров «tSr»

В этом меню можно установить время задержки реагирования сенсоров, которое применяется для предотвращения ложных срабатываний. После изменения состояния сенсора на мокрый/сухой, включается время реагирования сенсора (моргает правая точка на дисплее с интервалом 1 секунда), после отсчета, состояние сенсора отобразится на экране (рис.10). Установка от 1 до 10сек., кратно 1 сек.

Установка чувствительности сенсоров «dSr»

В этом меню можно установить чувствительность сенсоров. Сопротивление контролируемой среды, при котором происходит гарантированное срабатывание сенсоров Н, С и В. Диапазон от 0 до 500к Ω ., с шагом 100к Ω .

«О» - общий сенсор, «Н» - нижний сенсор, «С» - средний сенсор, «В» - верхний сенсор.

Примечание: значение 0 требуется установить, при использовании поплавковых датчиков с сухими контактами.

Сброс всех настроек до заводских установок «rES»

В этом меню можно осуществить сброс всех настроек до заводских установок. Для этого в меню **rES**, нужно выбрать значение **yES**, и подтвердить выбор кнопкой **B**.

Включение и выключение прибора, с помощью кнопки на приборной панели

Выключение прибора можно осуществлять с помощью кнопки. Для этого требуется нажать и удерживать 10 сек. кнопку \Downarrow . После выключения на экране будет отображаться **OFF**. Включение производится удержанием кнопки \Downarrow 2 сек.

Блокировка кнопок управления bLC

Эта функция, применяется для предотвращения случайного изменения настроек, неопытным пользователем. Для включения или отключения блокировки кнопок управления, требуется нажать и удерживать 5 сек. кнопку \Downarrow .

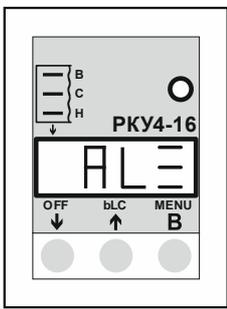


Рис.1

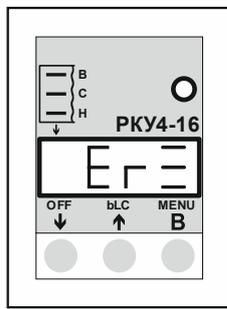


Рис.2

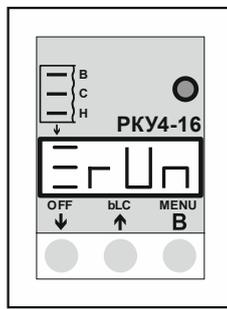


Рис.3

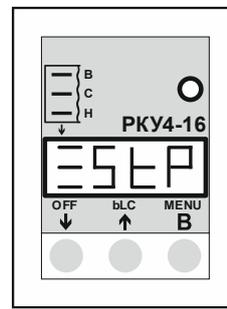


Рис.4

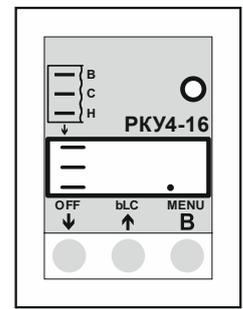


Рис. 10

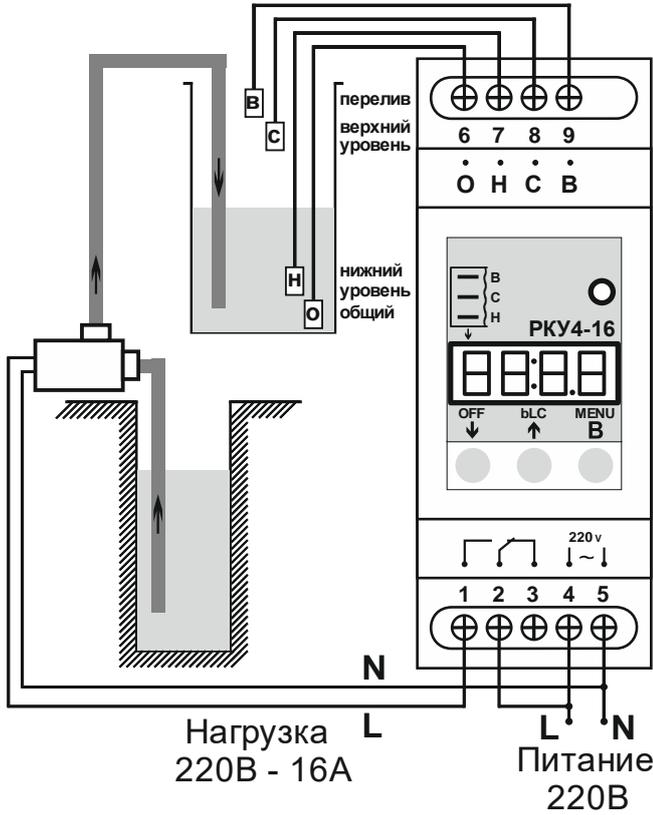


Рис.5

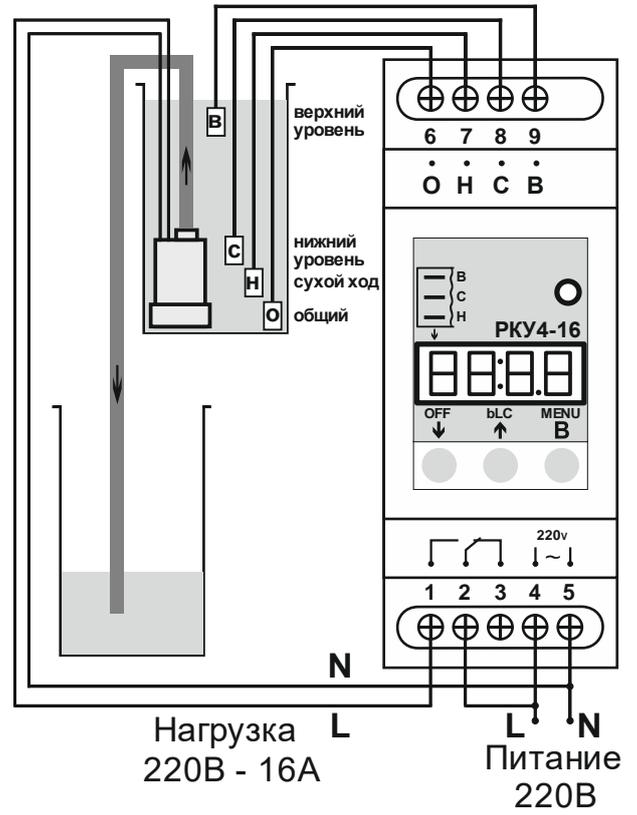


Рис.6

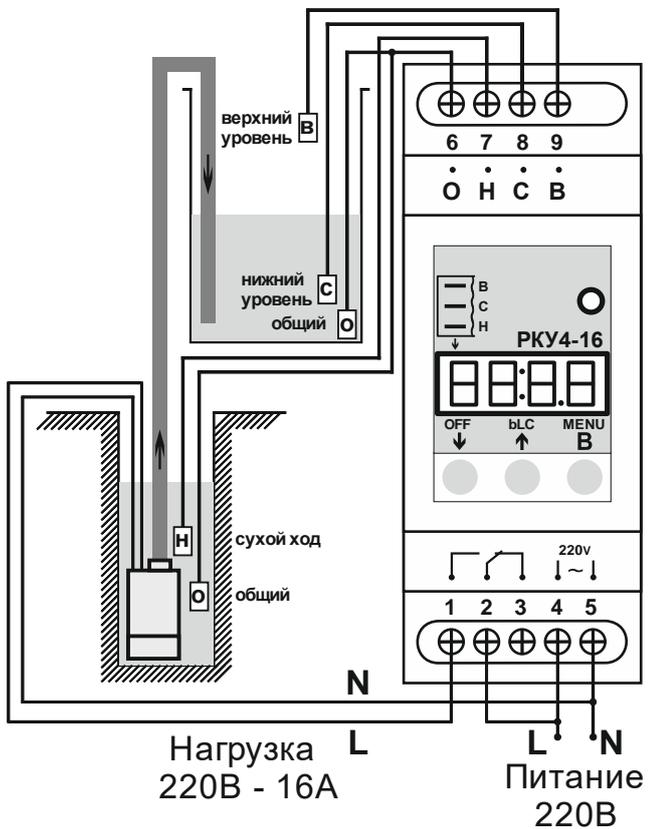


Рис.7

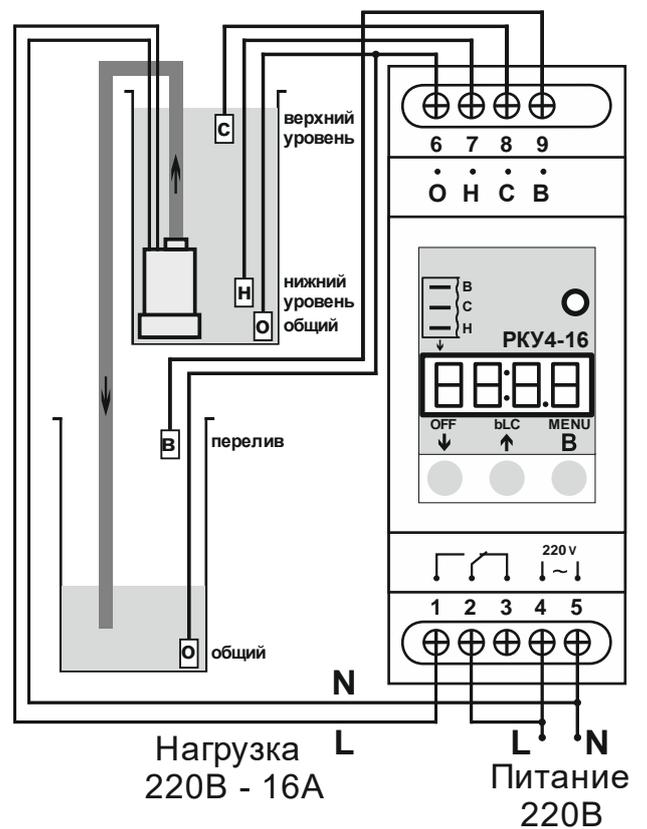


Рис.8