

## Приложение № 1. Работа на заполнение с использованием поплавковых датчиков уровня серии ПДУ-В601 .

1. Подключить выводы первого датчика к входам «Верх» и «Общ», второго - «Низ» и «Общ». **Внимание! Датчик, подключенный к клеммам «Верх» и «Общ» будет датчиком НИЖНЕГО уровня, а подключенный к «Низ» и «Общ» - датчиком ВЕРХНЕГО уровня.**
2. При монтаже датчиков поплавков должен подниматься вверх от горизонтального положения.
3. Подать питание на прибор. Загорится индикатор «Сеть».
4. Проверить срабатывание.
  - 4.1. уровень оказался ниже нижнего датчика, оба поплавка в горизонтальном положении. Реле включится. Загорится индикатор «Выход».
  - 4.2. уровень выше нижнего датчика, но ниже верхнего. Поплавков нижнего датчика поднялся вверх. Реле включено, индикатор «Выход» горит.
  - 4.3. уровень дошёл до верхнего датчика. Поплавков верхнего датчика поднимется вверх. Реле выключится. Индикатор «Выход» погаснет.
  - 4.4. уровень упал ниже верхнего датчика, но выше нижнего. Реле выключено, индикатор «Выход» не горит.
  - 4.5. уровень упал ниже нижнего датчика – см. п. 4.1.