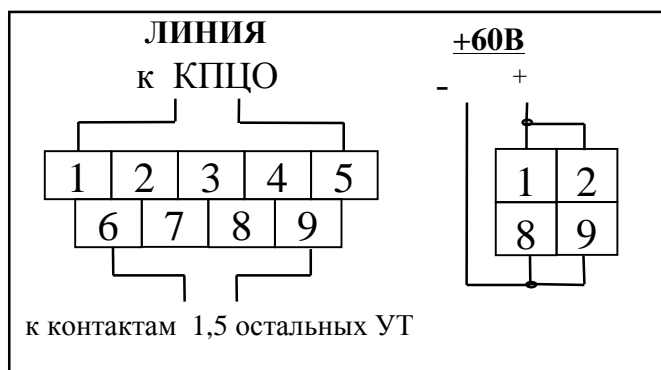


Порядок подключения УТ “ЮПИТЕР-ЦЕНТР”

1. Подключить разъемы “ЛИНИЯ” и “+60В” согласно рисунку



Примечание: контакты 1,5 остальных УТ подключаются параллельно. Для передачи и приема сигналов с УТ, находящихся на другой АТС используется подсоединение линии к контактам 6,9 любого УТ, у которого эти контакты не задействованы.

2. Распайка разъемов “АБОНЕНТ” и “СТАНЦИЯ” такая же, как для УТ “АТЛАС” или “КОМЕТА”.
3. Установить номер УТ перемычками **К3** и **К4**, а номер линии - перемычками **К5** и **К6** в соответствии с номером и линией данного УТ в конфигурации системы (см. табл.).

| № УТ | ПОЛОЖЕНИЕ К3 | НАЛИЧИЕ К4 |
|------|-----------------|---------------|
| 1 | 1 | - |
| 2 | 2 | - |
| 3 | 3 | - |
| 4 | 4 | - |

Подключение линий "АБОНЕНТ"
к разъемам УТ

| № КОНТАКТОВ | № АБОНЕНТА | НОМЕР КАРТОЧКИ |
|-------------|--------------------|----------------|
| 10,20 | 1(11,21,31,41,51) | 1001 |
| 1,11 | 2(12,22,32,42,52) | 1002 |
| 2,12 | 3(13,23,33,43,53) | 1003 |
| 3,13 | 4(14,24,34,44,54) | 1004 |
| 4,14 | 5(15,25,35,45,55) | 1005 |
| 5,15 | 6(16,26,36,46,56) | 1006 |
| 6,16 | 7(17,27,37,47,57) | 1007 |
| 7,17 | 8(18,28,38,48,58) | 1008 |
| 8,18 | 9(19,29,39,49,59) | 1009 |
| 9,19 | 10(20,30,40,50,60) | 1010 |

4. Для установки диапазона реагирования УТ “ЦЕНТР” на величину **сопротивления шлейфа** необходимо проделать следующее:
- А). Распаять **абонентский разъем** следующим образом:
- к направлению **№2** (контакты 1,11) припаять сопротивление такой величины, ниже которой сопротивление шлейфа будет определяться, как короткое замыкание (**КЗ**). *Например, $R_{КЗ} = 3,6 \text{ кОм}$.*
 - к направлению **№1** (контакты 10,20) припаять сопротивление, **меньше** примерно на 15-20% , чем $R_{КЗ}$. *Например, $R_1 = 3 \text{ кОм}$.*
 - к направлению **№3** (контакты 2,12) припаять сопротивление, **больше** примерно на 15-20% , чем $R_{КЗ}$. *Например, $R_1 = 4,3 \text{ кОм}$.*
 - к направлению **№5** (контакты 4,14) припаять сопротивление такой величины, выше которой сопротивление шлейфа будет определяться, как **ОБРЫВ**. *Например, $R_{ОБРЫВ} = 9,1 \text{ кОм}$.*
 - к направлению **№4** (контакты 3,13) припаять сопротивление, меньше примерно на 15-20% , чем $R_{ОБРЫВ}$. *Например, $R_1 = 8,2 \text{ кОм}$.*
 - к направлению **№6** (контакты 5,15) припаять сопротивление, **больше** примерно на 15-20% , чем $R_{ОБРЫВ}$. *Например, $R_1 = 10 \text{ кОм}$.*
- Примечание: все значения, которые показаны как “Например”, должны задаваться исходя из реальных значений сопротивлений шлейфов с учетом разброса параметров.*
- Б). Подсоединить распаянный разъем к первому десятку “**АБОНЕНТ**”.
- В). Для перехода в режим “ТЕСТ” установить перемычку К2 на верхней плате блока УТ “ЦЕНТР”.
- Г). Для перехода в режим “настройка тока шлейфов” установить перемычку К3 в положение “7”.
- Д). Включить блок тумблером “**ВКЛ.**”. На индикаторной панели поочередно появятся надписи “ТЕСТ”, “С_<номер версии программы>” и четыре символа “+”, “-”, “0” в произвольном порядке.
- Е). Поворачивать движки подстроечных резисторов **R28...R31** до тех пор, пока на индикаторе, в позиции соответствующей подстраиваемому резистору, символ “+” или “-” не сменится на “0”.
- Очередность подстройки резисторов безразлична.**
- После получения **во всех 4 позициях** индикатора “0” настройку считать оконченной. Выключить питание блока. Отстыковать тестовый разъем.
5. Снять перемычку К2.
6. Перемычки К3,К5,К6 установить согласно выбранному “№ УТ” и “№ линии” (см. Табл.).
7. Подстыковать все внешние разъемы.
8. Включить блок тумблером “ВКЛ.”
- На индикаторе поочередно должны появиться надписи:
- “ТЕСТ”;
 - “С <номер версии>” (например “С 04”);
 - “<номер линии><номер УТ>” (например “1 01”);

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРИТОКУ.

Для подключения к системе Приток-А используются контроллеры ПРИТОК-А
Для подключения к системе Приток-А используются контроллеры
ПРИТОК-А

В таблице контроллеров выбирается модификация тип 14 ЮПИТЕР-Ц.

Программа для загрузки в объектовый контроллер JUCEN01M.OPR

Далее устанавливается УСЛТ (клавиша INS)

Например:

УСЛТ0

Номер первого объекта 1001

Всего объектов 60

Доп. Признак 1

УСЛТ1

Номер первого объекта 1061

Всего объектов 60

Доп. Признак 2

Примечание. Кол-во объектов на УТ всегда 60, дополнительный признак-
равен номеру УТ, устанавливается перемычками.

