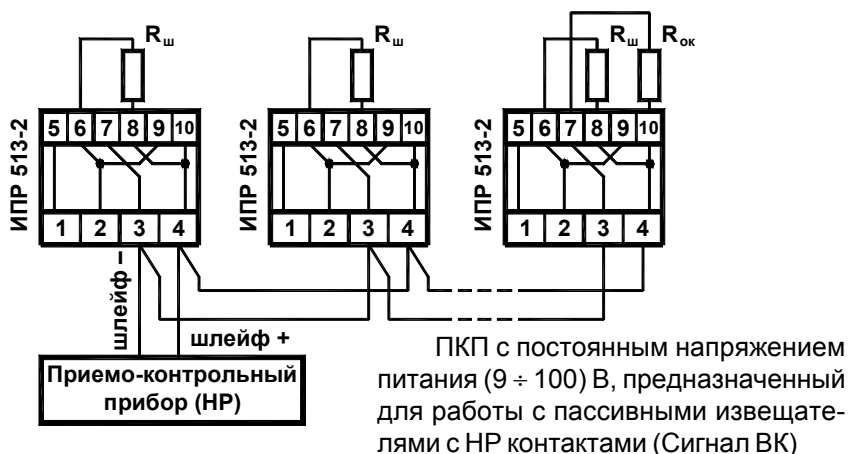
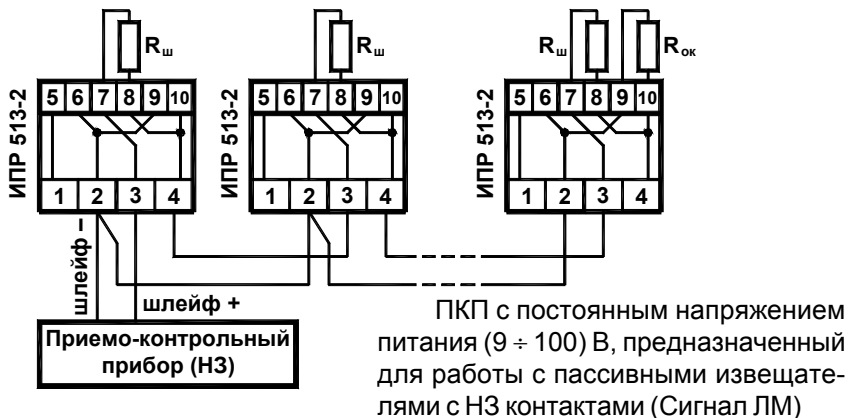


Примеры схем включения в двухпроводный шлейф сигнализации извещателя ИПР 513-2 "АГАТ" по варианту с нормально-замкнутым (НЗ) или нормально-разомкнутым (НР) контактом



**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1.  $R_{ш}$  и  $R_{ок}$  – шунтирующий и оконечный резисторы, величина которых определяется типом используемого ПКП. Резисторы устанавливаются при монтаже извещателя.
2. При варианте включения извещателя с НЗ контактом необходимо:
  - установить переключку ХР1;
  - убрать переключки ХР2, ХР3, ХР4.
3. При варианте включения извещателя с НР контактом необходимо:
  - установить переключку ХР2;
  - убрать переключки ХР1, ХР3, ХР4.

**ПРИМЕРЫ СХЕМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ИЗВЕЩАТЕЛЯ ИПР 513-2 "АГАТ" К ШЛЕЙФАМ СИГНАЛИЗАЦИИ (АГАТ437104-03)**

Пример схемы включения в двухпроводный шлейф сигнализации извещателя ИПР 513-2 "АГАТ" по варианту имитации активного извещателя



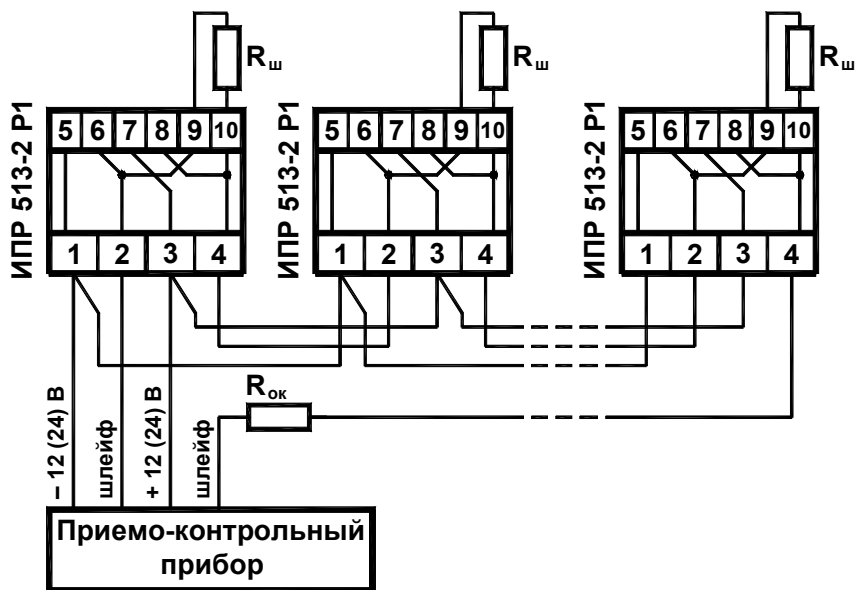
**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1.  $R_{ок}$  – оконечный резистор, величина которого определяется типом используемого ПКП. Резистор устанавливается при монтаже извещателя.
2. При таком варианте включения извещателей необходимо:
  - убрать переключки ХР1, ХР2.
3. Для включения индикации дежурного режима работы извещателя необходимо:
  - установить переключку ХР3;
  - для ПКП с  $U_n = 12$  В установить переключку ХР4;
  - для ПКП с  $U_n = 24$  В убрать переключку ХР4.

**ВНИМАНИЕ!**

При включении индикации дежурного режима ток потребления извещателя увеличится до 80 мкА.

Пример схемы включения в четырехпроводный шлейф сигнализации извещателя ИПР 513-2 "АГАТ" Р1, осуществляющего функцию передачи сигнала "ПОЖАР" путём размыкания сигнального шлейфа



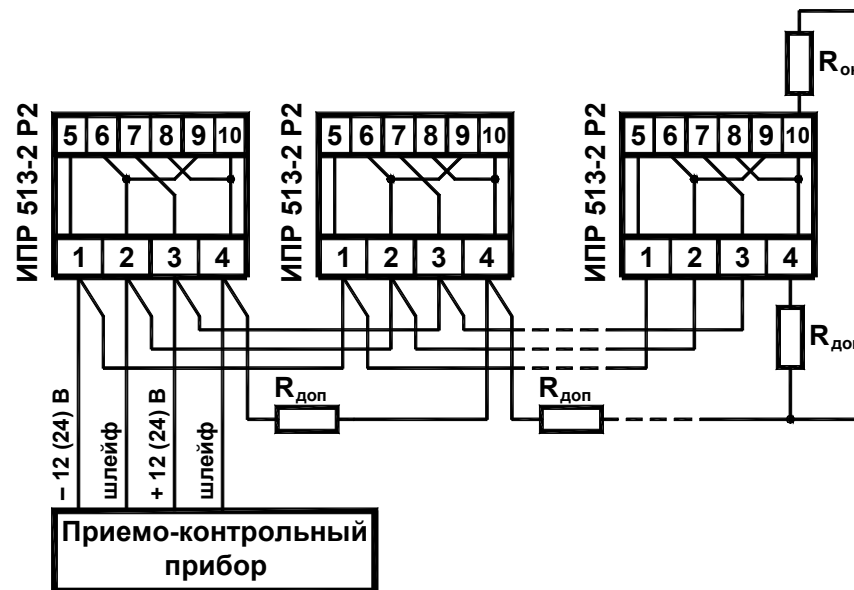
**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1.  $R_{ш}$  и  $R_{ок}$  – шунтирующий и оконечный резисторы, тип которых определяется параметрами используемого ПКП. Элементы устанавливаются при монтаже извещателя.
2. При таком варианте включения извещателей необходимо:
  - убрать переключки ХР1, ХР2.
3. Для включения индикации дежурного режима работы извещателя необходимо:
  - установить переключку ХР3;
  - для ПКП с  $U_n = 12$  В установить переключку ХР4;
  - для ПКП с  $U_n = 24$  В убрать переключку ХР4.

**ВНИМАНИЕ!**

При включении индикации дежурного режима ток потребления извещателя увеличится до 80 мкА.

Пример схемы включения в четырехпроводный шлейф сигнализации извещателя ИПР 513-2 "АГАТ" Р2, осуществляющего функцию передачи сигнала "ПОЖАР" путём замыкания сигнального шлейфа



**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1.  $R_{доп}$  и  $R_{ок}$  – дополнительный и оконечный резисторы, тип которых определяется параметрами используемого ПКП. Элементы устанавливаются при монтаже извещателя.
2. При таком варианте включения извещателей необходимо:
  - убрать переключки ХР1, ХР2.
3. Для включения индикации дежурного режима работы извещателя необходимо:
  - установить переключку ХР3;
  - для ПКП с  $U_n = 12$  В установить переключку ХР4;
  - для ПКП с  $U_n = 24$  В убрать переключку ХР4.

**ВНИМАНИЕ!**

При включении индикации дежурного режима ток потребления извещателя увеличится до 80 мкА.