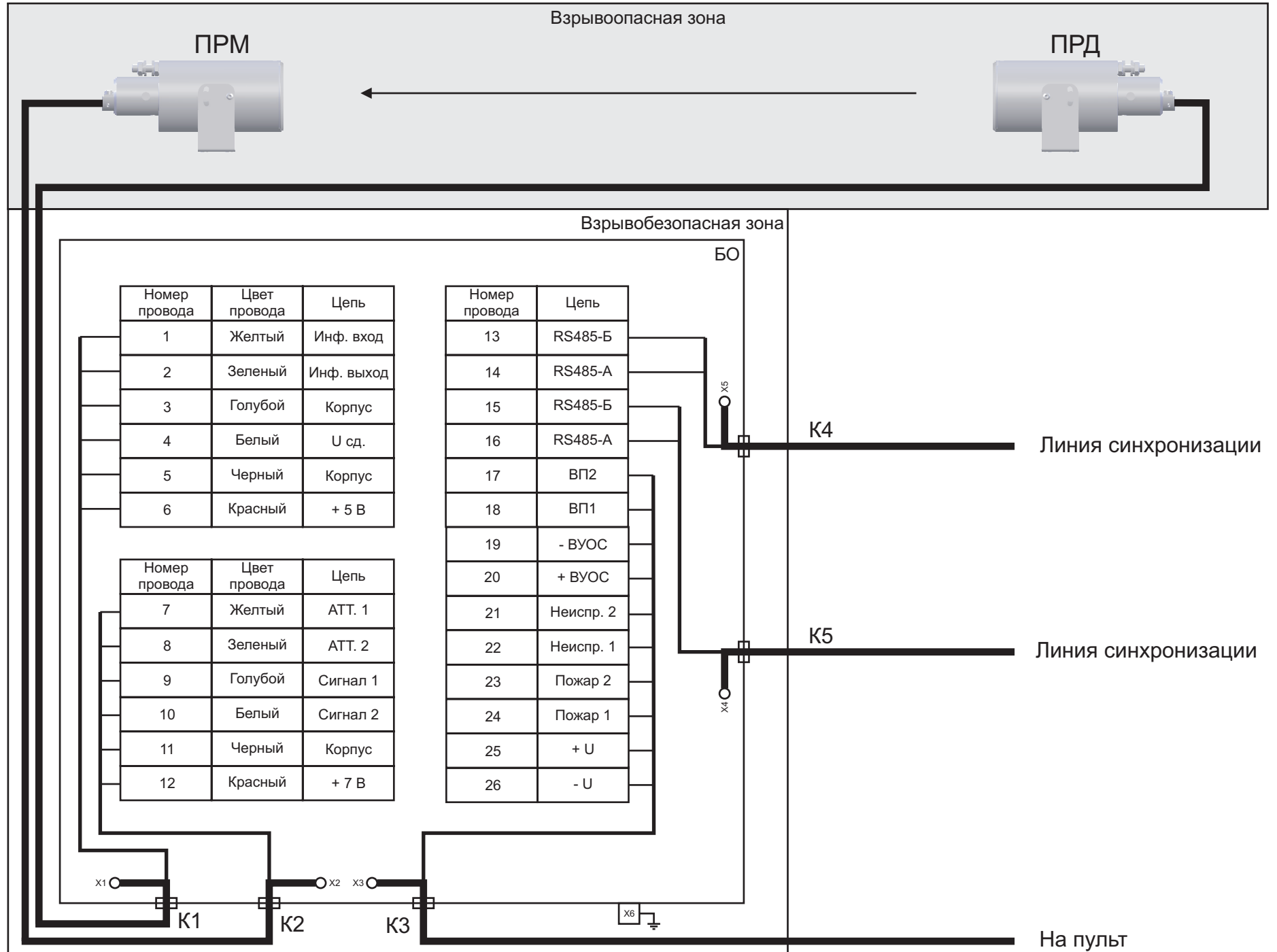
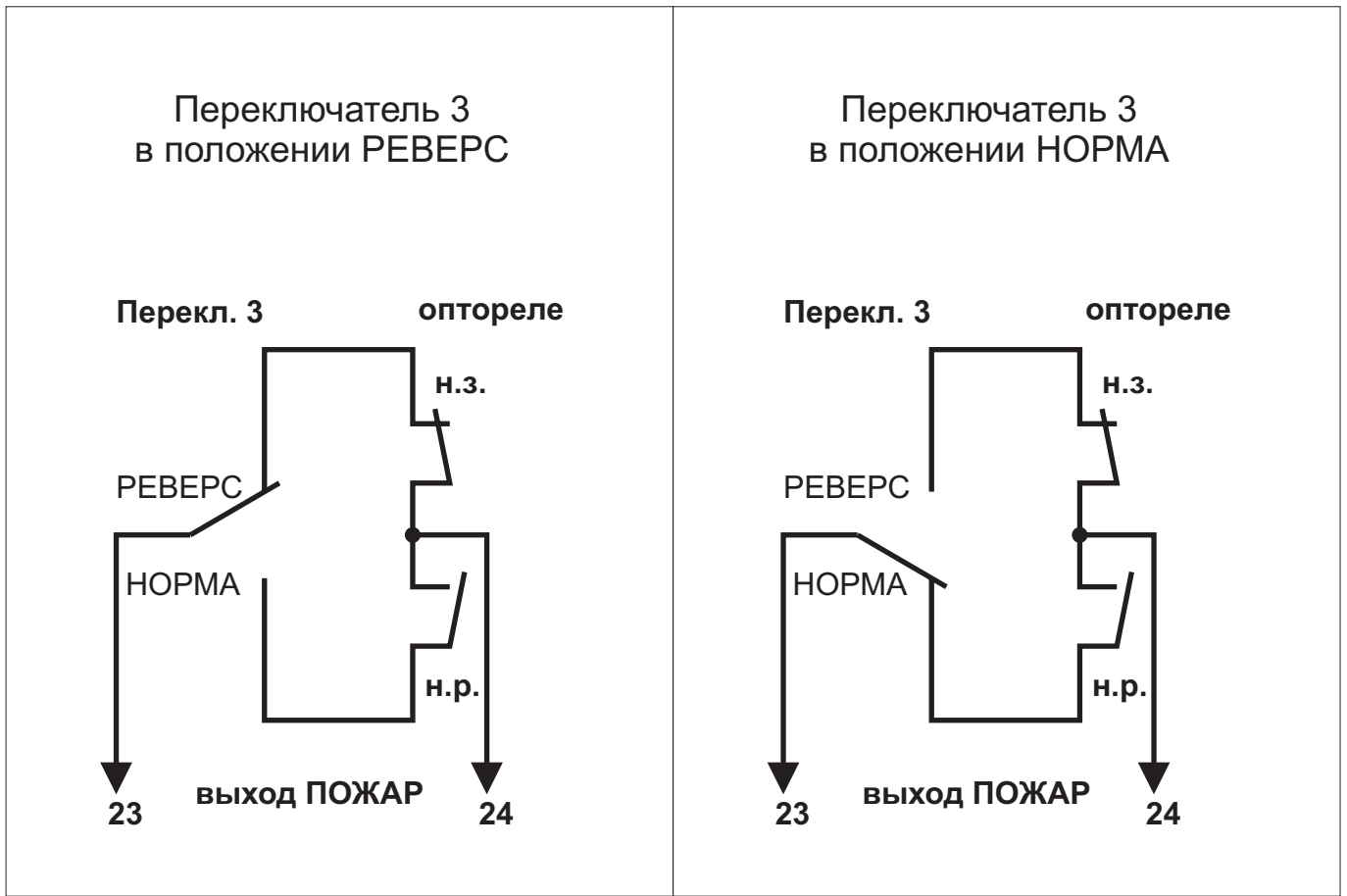


Схема подключения извещателя СПЭК-2314



1. ПРД - передатчик ДКЯГ.46879.009
 ПРМ - приемник ДКЯГ.468169.009
 БО - блок обработки ДКЯГ.468173.001
2. Кабели K1 и K2 входят в состав соответственно ПРД и ПРМ
3. Кабели K3, K4 и K5 в комплект поставки не входят.

Принципиальная схема выхода ПОЖАР в БО СПЭК-2314 (Выводы 23 и 24 схемы подключения)



ПРИМЕЧАНИЕ: состояние контактов оптореле показано при отсутствии напряжения питания БО

Схема подключения к шлейфу одного БО СПЭК-2314

для ППК:

**АККОРД, ВЭРС-ПК, НОТА, НОТА-2, НОТА-4
СИГНАЛ-20, СИГНАЛ-20П, СИГНАЛ-ВКА, СИГНАЛ-ВКП
КОРУНД 20-СИ, КОРУНД 2/4-СИ**

1. Условно показаны только выходы ПОЖАР и НЕИСПРАВНОСТЬ БО СПЭК-2314
2. Состояние выходов ПОЖАР и НЕИСПРАВНОСТЬ показано при отсутствии напряжения питания на БО СПЭК-2314
3. Переключатель выхода ПОЖАР в БО установлен в положение "РЕВЕРС"
4. Номинал шунтирующего резистора ($R_{ш}$):

АККОРД	$R_{ш}=2,2 \text{ кОм}$
ВЭРС-ПК	$R_{ш}=5,4 \text{ кОм}$
НОТА, НОТА-2, НОТА-4	$R_{ш}=2,2 \text{ кОм}$
СИГНАЛ-20, СИГНАЛ-ВКП	$R_{ш}=4,7 \text{ кОм}$
СИГНАЛ-20П	$R_{ш}=8,2 \text{ кОм}$
СИГНАЛ-ВКА	$R_{ш}=10 \text{ кОм}$
КОРУНД 20-СИ	$R_{ш}=5,6 \text{ кОм}$
КОРУНД 2/4-СИ	$R_{ш}=3,3 \text{ кОм}$

5. Номинал оконечного резистора ($R_{ок}$):

АККОРД	$R_{ш}=5,6 \text{ кОм}$
ВЭРС-ПК	$R_{ш}=7,5 \text{ кОм}$
НОТА, НОТА-2, НОТА-4	$R_{ш}=5,6 \text{ кОм}$
СИГНАЛ-20, СИГНАЛ-ВКП	$R_{ш}=4,7 \text{ кОм}$
СИГНАЛ-20П, СИГНАЛ-ВКА	$R_{ш}=4,7 \text{ кОм}$
КОРУНД 20-СИ	$R_{ш}=6,2 \text{ кОм}$
КОРУНД 2/4-СИ	$R_{ш}=3,9 \text{ кОм}$

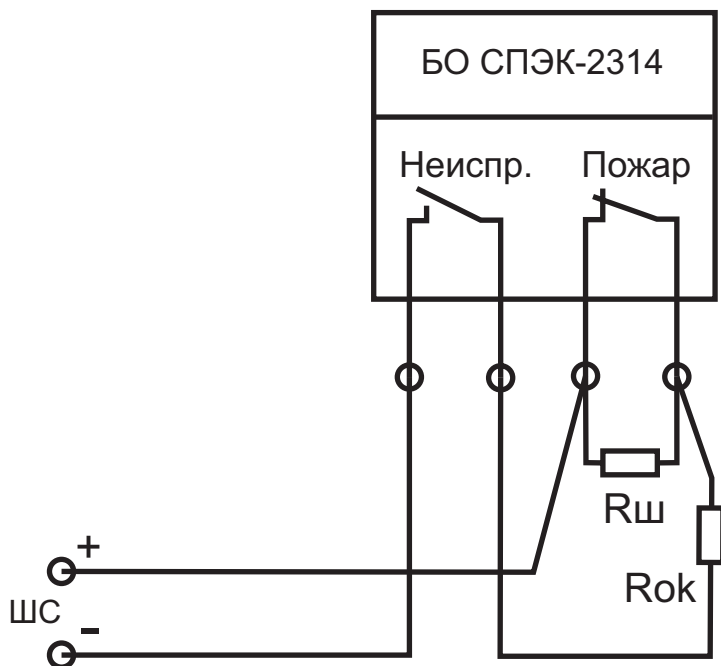
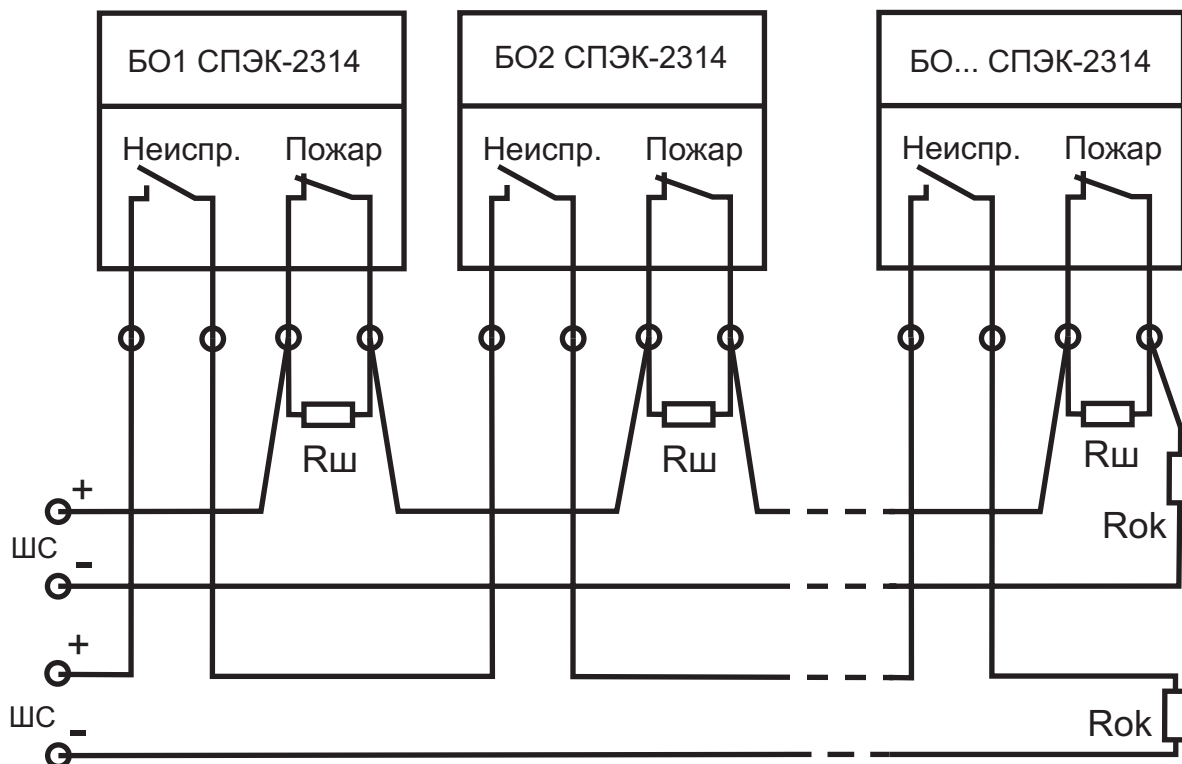


Схема подключения к шлейфу более одного БО СПЭК-2314

1. Условно показаны только выходы ПОЖАР и НЕИСПРАВНОСТЬ БО СПЭК-2314
2. Состояние выходов ПОЖАР и НЕИСПРАВНОСТЬ показано при отсутствии напряжения питания на БО СПЭК-2314
3. Переключатель выхода ПОЖАР в БО установлен в положение “РЕВЕРС”
4. Для блокировки сигнала ПОЖАР в случае выдачи сигнала НЕИСПРАВНОСТЬ, выход сигнала НЕИСПРАВНОСТЬ в БО необходимо подключать к контрольному прибору отдельным шлейфом



Номиналы резисторов Rш и Rок
 Для формирования извещения ПОЖАР в контрольном приборе
 При срабатывании одного извещателя

для ППК:

**АККОРД, ВЭРС-ПК, НОТА, НОТА-2, НОТА-4
 СИГНАЛ-20, СИГНАЛ-20П, СИГНАЛ-ВКА, СИГНАЛ-ВКП
 КОРУНД 20-СИ, КОРУНД 2/4-СИ**

1. Номинал шунтирующего резистора (Rш):

АККОРД	Rш=2,2 кОм
ВЭРС-ПК	Rш=5,4 кОм
НОТА, НОТА-2, НОТА-4	Rш=2,2 кОм
СИГНАЛ-20, СИГНАЛ-ВКП	Rш=4,7 кОм
СИГНАЛ-20П	Rш=8,2 кОм
СИГНАЛ-ВКА	Rш=10 кОм
КОРУНД 20-СИ	Rш=5,6 кОм
КОРУНД 2/4-СИ	Rш=3,3 кОм

2. Номинал оконечного резистора в шлейфах ПОЖАР и НЕИСПРАВНОСТЬ (Rок):

АККОРД	Rш=5,6 кОм
ВЭРС-ПК	Rш=7,5 кОм
НОТА, НОТА-2, НОТА-4	Rш=5,6 кОм
СИГНАЛ-20, СИГНАЛ-ВКП	Rш=4,7 кОм
СИГНАЛ-20П, СИГНАЛ-ВКА	Rш=4,7 кОм
КОРУНД 20-СИ	Rш=6,2 кОм
КОРУНД 2/4-СИ	Rш=3,9 кОм

Номиналы резисторов Rш и Rок

для формирования извещения ВНИМАНИЕ в контрольном приборе
при срабатывании одного извещателя
и для формирования извещения ПОЖАР
при срабатывании двух извещателей

для ППК:

**ВЭРС-ПК, ГРАНИТ, КВАРЦ
СИГНАЛ-20П, СИГНАЛ-ВКА
КОРУНД 20-СИ, КОРУНД 2/4-СИ**

1. Номинал шунтирующего резистора (Rш):

ВЭРС-ПК	Rш=2,2 кОм
СИГНАЛ-20П, СИГНАЛ-ВКА	Rш=5,4 кОм
ГРАНИТ, КВАРЦ	Rш=2,2 кОм
КОРУНД 20-СИ	Rш=3,3 кОм
КОРУНД 2/4-СИ	Rш=1,5 кОм

2. Номинал окончного резистора в шлейфах ПОЖАР и НЕИСПРАВНОСТЬ (Rок):

ВЭРС-ПК	Rш=7,5 кОм
СИГНАЛ-20П, СИГНАЛ-ВКА	Rш=4,7 кОм
ГРАНИТ, КВАРЦ	Rш=3,9 кОм
КОРУНД 20-СИ	Rш=6,2 кОм
КОРУНД 2/4-СИ	Rш=3,9 кОм