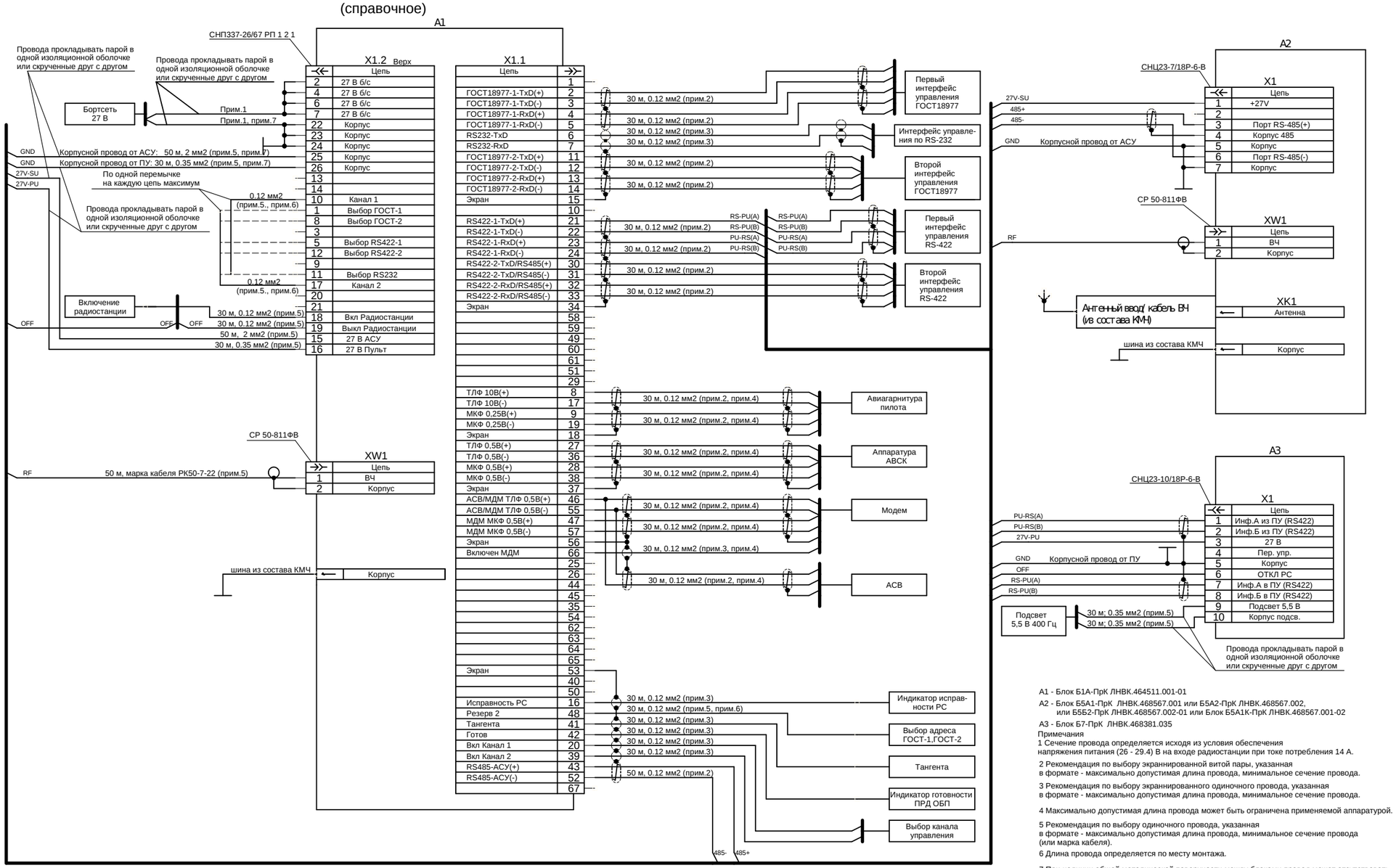
ПРИМА-КВ
РУКОВОДСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(справочное)



X1.2 Верх	Цепь
2	27 В б/с
4	27 В б/с
6	27 В б/с
7	27 В б/с
22	Корпус
23	Корпус
24	Корпус
25	Корпус
26	Корпус
13	
14	
10	Канал 1
1	Выбор ГОСТ-1
8	Выбор ГОСТ-2
3	
5	Выбор RS422-1
12	Выбор RS422-2
9	
11	Выбор RS232
17	Канал 2
20	
21	
18	Вкл Радиостанции
19	Выкл Радиостанции
15	27 В АСУ
16	27 В Пульт

X1.1 Цепь	
	1
ГОСТ18977-1-TxD(+)	2
ГОСТ18977-1-TxD(-)	3
ГОСТ18977-1-RxD(+)	4
ГОСТ18977-1-RxD(-)	5
RS232-TxD	6
RS232-RxD	7
ГОСТ18977-2-TxD(+)	11
ГОСТ18977-2-TxD(-)	12
ГОСТ18977-2-RxD(+)	13
ГОСТ18977-2-RxD(-)	14
Экран	15
	10
RS422-1-TxD(+)	21
RS422-1-TxD(-)	22
RS422-1-RxD(+)	23
RS422-1-RxD(-)	24
RS422-2-TxD/RS485(+)	30
RS422-2-TxD/RS485(-)	31
RS422-2-RxD/RS485(+)	32
RS422-2-RxD/RS485(-)	33
Экран	34
	58
	59
	49
	60
	61
	51
	29
ТЛФ 10В(+)	8
ТЛФ 10В(-)	17
МКФ 0,25В(+)	9
МКФ 0,25В(-)	19
Экран	18
ТЛФ 0,5В(+)	27
ТЛФ 0,5В(-)	36
МКФ 0,5В(+)	28
МКФ 0,5В(-)	38
Экран	37
АСВ/МДМ ТЛФ 0,5В(+)	46
АСВ/МДМ ТЛФ 0,5В(-)	55
МДМ МКФ 0,5В(+)	47
МДМ МКФ 0,5В(-)	57
Экран	56
Включен МДМ	66
	25
	26
	44
	45
	35
	54
	62
	63
	64
	65
Экран	53
	40
	50
Исправность РС	16
Резерв 2	48
Тангента	41
Готов	42
Вкл Канал 1	20
Вкл Канал 2	39
RS485-АСУ(+)	43
RS485-АСУ(-)	52
	67

A2 X1	Цепь
1	+27V
2	
3	Порт RS-485(+)
4	Корпус 485
5	Корпус
6	Порт RS-485(-)
7	Корпус

XW1	Цепь
1	ВЧ
2	Корпус

A3 X1	Цепь
1	Инф.А из ПУ (RS422)
2	Инф.Б из ПУ (RS422)
3	27 В
4	Пер. упр.
5	Корпус
6	ОТКЛ РС
7	Инф.А в ПУ (RS422)
8	Инф.Б в ПУ (RS422)
9	Подсвет 5,5 В
10	Корпус подсв.

A1 - Блок Б1А-ПрК ЛНВК.464511.001-01

A2 - Блок Б5А1-ПрК ЛНВК.468567.001 или Б5А2-ПрК ЛНВК.468567.002, или Б5Б2-ПрК ЛНВК.468567.002-01 или Блок Б5А1К-ПрК ЛНВК.468567.001-02

A3 - Блок Б7-ПрК ЛНВК.468381.035

Примечания

1 Сечение провода определяется исходя из условия обеспечения напряжения питания (26 - 29.4) В на входе радиостанции при токе потребления 14 А.

2 Рекомендация по выбору экранированной витой пары, указанная в формате - максимально допустимая длина провода, минимальное сечение провода.

3 Рекомендация по выбору экранированного одиночного провода, указанная в формате - максимально допустимая длина провода, минимальное сечение провода.

4 Максимально допустимая длина провода может быть ограничена применяемой аппаратурой.

5 Рекомендация по выбору одиночного провода, указанная в формате - максимально допустимая длина провода, минимальное сечение провода (или марка кабеля).

6 Длина провода определяется по месту монтажа.

7 При наличии общей металлической поверхности между блоками провод может отсутствовать.

Рисунок Б.1 – Подключение радиостанции «Прима-КВ»