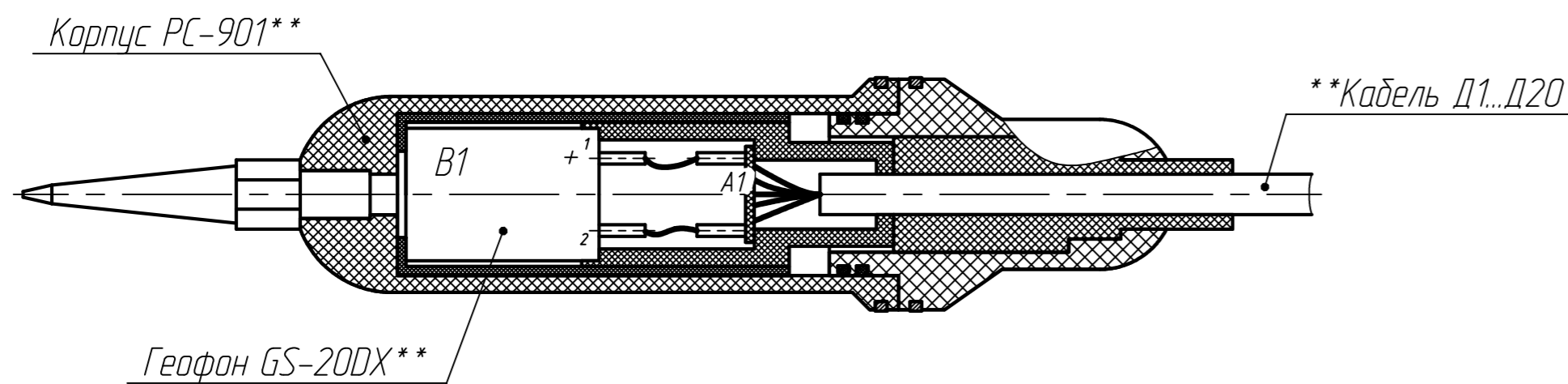


Г (1:1)



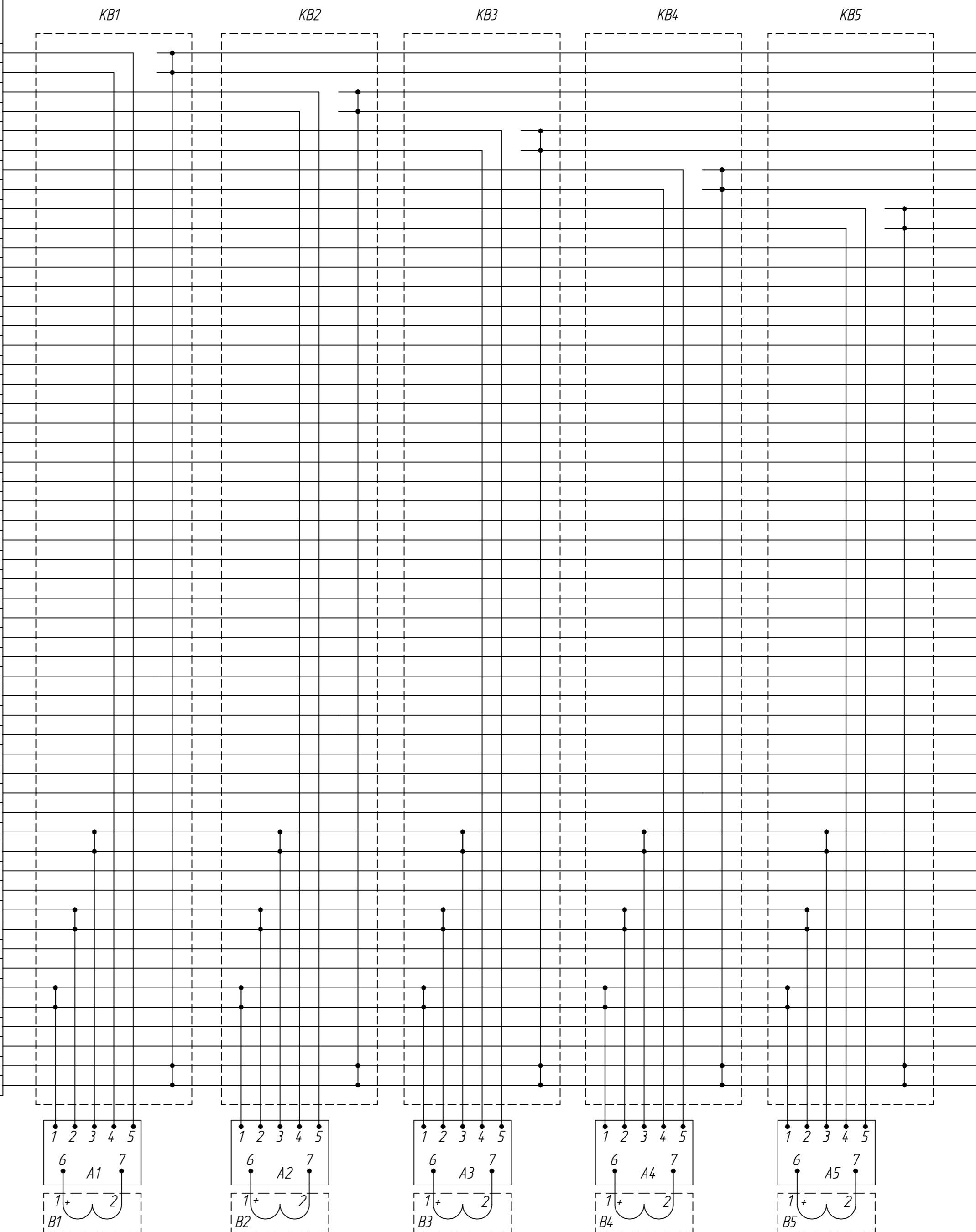
- \*Размеры приближенные.
- \*\*Изделия поставляются и устанавливаются изготовителем сейсмокоды.
- Допускается использовать вместо корпуса РС-901 двойной корпус.
- Размеры и конструкция канальных выводов указаны как примерные.
- Электромонтаж вести по схеме подключения (см. листы 2-5) и таблице соединения СМК-50-20-304 ТБ04.
- Разделка, электромонтаж, фиксация кабелей и прочие работы по технологии предприятия-изготовителя.
- Паять припоем ПОС-61 или ПОССу 61-05 ГОСТ 21931-76.
- На места пайки выводов розетки поз. 1 надеть трубки поз. 43 длиной 10 ± 3 мм.
- Платы поз. 2 покрыть лаком УР-231 ТУ 6-21-14-90 в два слоя по технологии изготовителя.
- Кабель Д1...Д20 должен состоять из трех "витых пар", помещенных под общую изоляционную оболочку. Цвет жил в паре должен быть различным. Сочетание цветов жил в паре не должно повторяться. Цвета проводников согласно таблице соединений СМК-50-20-304 ТБ04.
- Подключение кабеля Д1...Д20 к кабелю КСЛ 50 ТУ16.К18-070-2004 в канальных выводах в соответствии со схемой подключения. Сочетание цветов "витых пар" кабеля Д1...Д20 должно быть одинаковым для однотипных цепей канальных выводов.
- Несоблюдение полярности при присоединении проводников к выводам 1, 2 геофонов В1...В20 не допускается.
- Перед установкой кабельного ввода поз. 39 внутреннюю полость втулки поз. 7 заполнить Висксинтом У-1-18 ОСТ 95 1025-71. Допускается применение силиконовых герметиков, не разрушающих изоляцию проводников. Затяжку элементов кабельного ввода поз. 39 производить только после окончательной полимеризации герметика.
- Канальные выводы герметично отпрессовать. Выбор конструкции и материалов прессовки - по технологии предприятия-изготовителя. Провести проверку герметичности.
- Сопротивление изоляции электрических цепей антенны проверить между электрически несвязанными цепями согласно схеме подключения (см. лист 2-5). Сопротивление изоляции должно быть не менее 20 МОм. Проверку электрической прочности изоляции и сопротивление изоляции произвести в нормальных условиях для максимального рабочего напряжения до 200 В.
- По требованию потребителя допускается изготовление сейсмокоды с иными размерами L1-L19, L1-L20. Размеры определяются картой заказа (см. лист 6).
- Штифт поз. 36 прессовать во втулку поз. 7.
- Ориентация шпонки розетки поз. 1 относительно штифта поз. 36 в соответствии с чертежом.
- Болты поз. 17 ставить после установки болтов поз. 16 и контрить гайкой поз. 23.
- Винты поз. 20 контрить клеем БФ-4 ГОСТ 12172-74.
- Маркировать порядковый номер канального вывода четким произвольным шрифтом любым способом. Надпись должна быть контрастной или рельефной по отношению к маркируемой поверхности канального вывода.
- Маркировать заводской номер сейсмокоды четким произвольным шрифтом любым способом. Надпись должна быть контрастной или рельефной по отношению к маркируемой поверхности.

Справ. №  
Перед. примен.  
СМК-50-20-304

Изм. №, дата  
Взам. инв. №  
Инд. № докум.  
Подп. и дата

СМК-50-20-304 СБ				Лит.	Масса	Масштаб
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата			1:4
Разраб.	Клименко					
Проб.	Мартинович					
Т.контр.						
Нач. КО-8	Кущ					
Н.контр.	Нечкаев					
Утв.	Завертан					
Сейсмокоды				Лист	1	Листов
				7		
Сборочный чертёж						

XS1.1			
Конт.	Цепь	Условный номер пары	Расцветка жилы в паре
1	+OUT1	1	Зеленная
2	-OUT1		Серая
3	+OUT2	2	Зеленная
4	-OUT2		Черная
5	+OUT3	3	Зеленная
6	-OUT3		Оранжевая
7	+OUT4	4	Белая
8	-OUT4		Красная
9	+OUT5	5	Белая
10	-OUT5		Желтая
11	+OUT6	6	Белая
12	-OUT6		Синяя
13	+OUT7	7	Белая
14	-OUT7		Зеленная
15	+OUT8	8	Белая
16	-OUT8		Серая
19	+OUT9	9	Белая
20	-OUT9		Черная
21	+OUT10	10	Белая
22	-OUT10		Оранжевая
23	+OUT11	11	Красная
24	-OUT11		Зеленная
27	+OUT12	12	Красная
28	-OUT12		Желтая
29	+OUT13	13	Красная
30	-OUT13		Синяя
31	+OUT14	14	Красная
32	-OUT14		Серая
35	+OUT15	15	Красная
36	-OUT15		Черная
37	+OUT16	16	Красная
38	-OUT16		Оранжевая
39	+OUT17	17	Синяя
40	-OUT17		Зеленная
41	+OUT18	18	Синяя
42	-OUT18		Серая
43	+OUT19	19	Синяя
44	-OUT19		Черная
45	+OUT20	20	Синяя
46	-OUT20		Оранжевая
34	+12В	21	Синяя
47	+12В	22	Желтая
48			Зеленная
33	-12В	23	Желтая
49			Серая
50	-12В	24	Желтая
			Черная
18	GND	25	Желтая
25	GND	26	Серая
26	GND	27	Черная
			Оранжевая

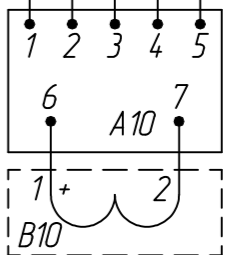
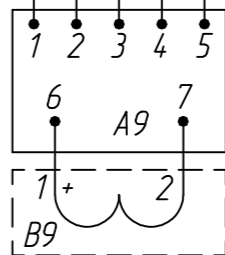
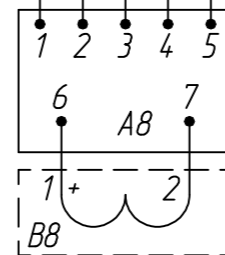
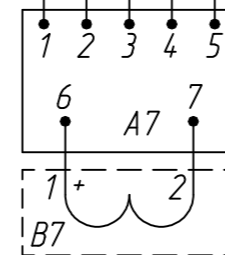
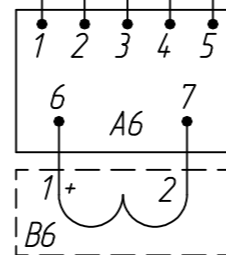
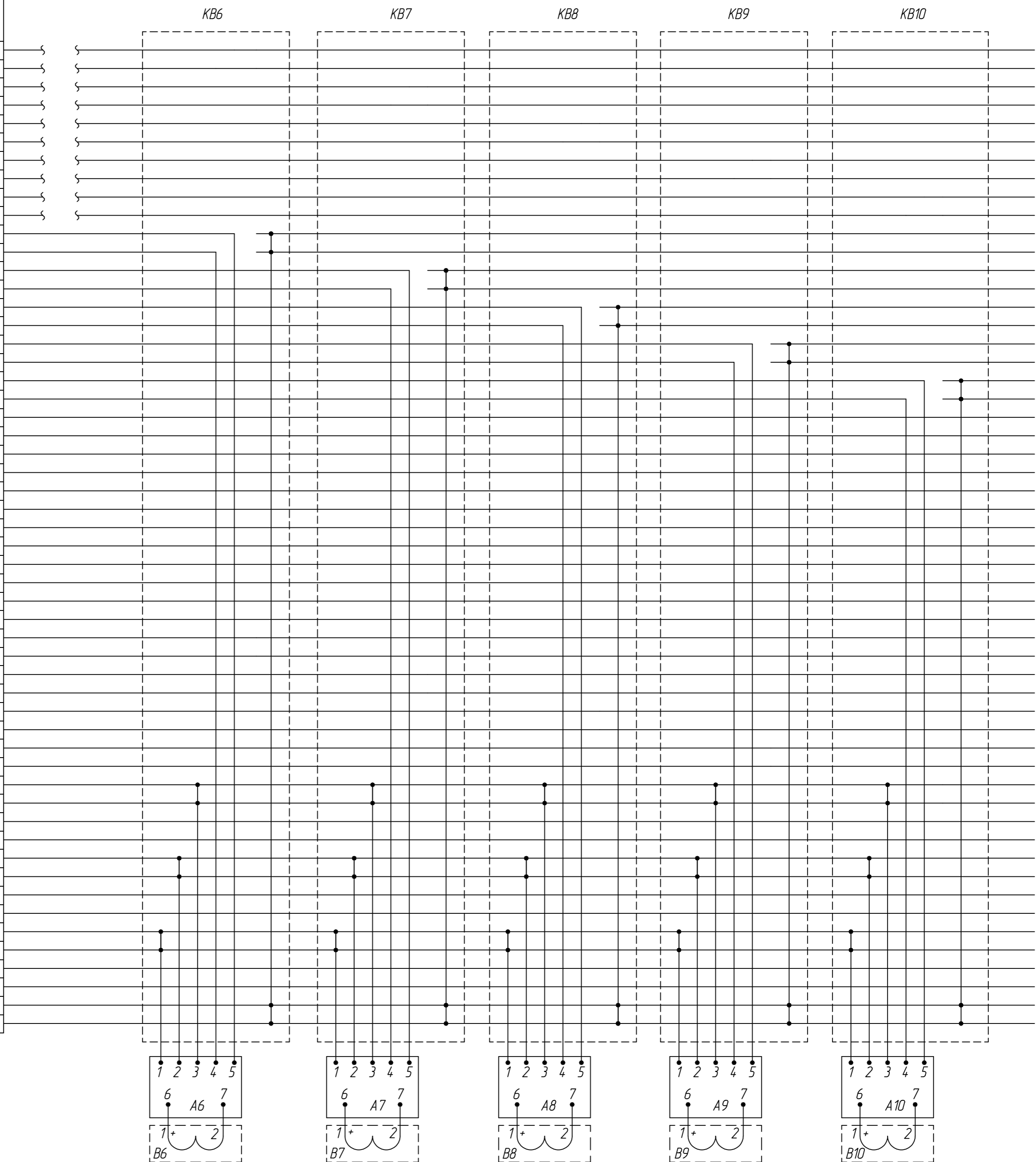


Инф. подл. Подп. и дата  
 Взам. Инф. подл. Подп. и дата  
 Инф. подл. Подп. и дата

Изм.	Лист	№ док.им.	Подп.	Дата
------	------	-----------	-------	------

Копирован

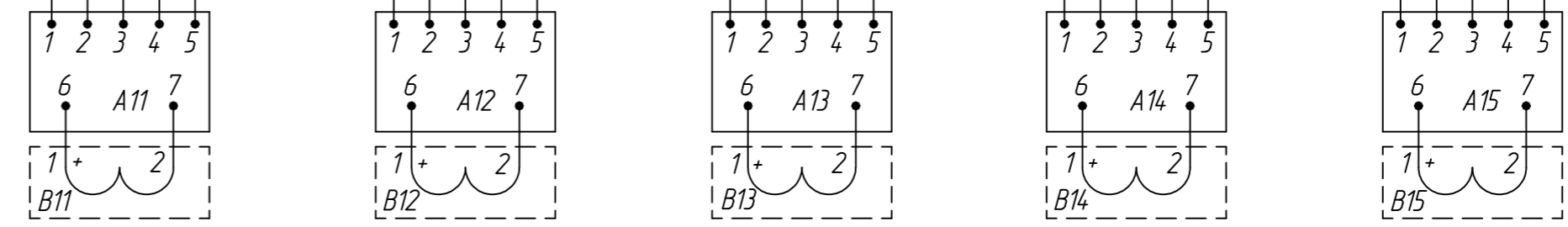
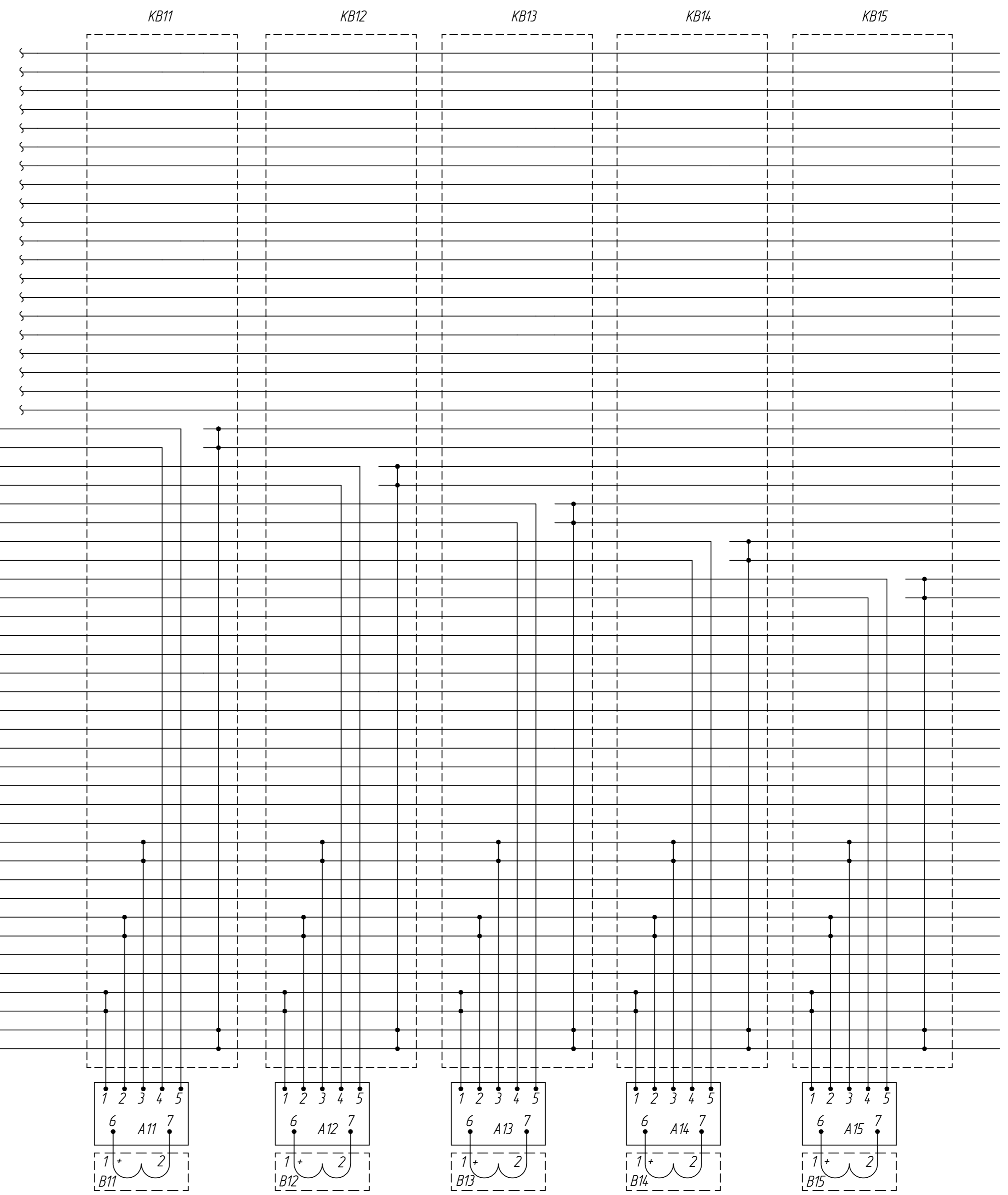
XS1.2			
Конт.	Цепь	Условный номер пары	Расцветка жилы в паре
1	+OUT1	1	Зеленная
2	-OUT1		Серая
3	+OUT2	2	Зеленная
4	-OUT2		Черная
5	+OUT3	3	Зеленная
6	-OUT3		Оранжевая
7	+OUT4	4	Белая
8	-OUT4		Красная
9	+OUT5	5	Белая
10	-OUT5		Желтая
11	+OUT6	6	Белая
12	-OUT6		Синяя
13	+OUT7	7	Белая
14	-OUT7		Зеленная
15	+OUT8	8	Белая
16	-OUT8		Серая
19	+OUT9	9	Белая
20	-OUT9		Черная
21	+OUT10	10	Белая
22	-OUT10		Оранжевая
23	+OUT11	11	Красная
24	-OUT11		Зеленная
27	+OUT12	12	Красная
28	-OUT12		Желтая
29	+OUT13	13	Красная
30	-OUT13		Синяя
31	+OUT14	14	Красная
32	-OUT14		Серая
35	+OUT15	15	Красная
36	-OUT15		Черная
37	+OUT16	16	Красная
38	-OUT16		Оранжевая
39	+OUT17	17	Синяя
40	-OUT17		Зеленная
41	+OUT18	18	Синяя
42	-OUT18		Серая
43	+OUT19	19	Синяя
44	-OUT19		Черная
45	+OUT20	20	Синяя
46	-OUT20		Оранжевая
34	+12B	21	Синяя
47	+12B	22	Желтая
48			Зеленная
33	-12B	23	Желтая
49			Серая
50	-12B	24	Желтая
			Черная
18	GND	25	Желтая
25	GND	26	Серая
26	GND	27	Черная
			Оранжевая



Инф. подл. Подп. и дата

Изм.	Лист	№ док-м.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

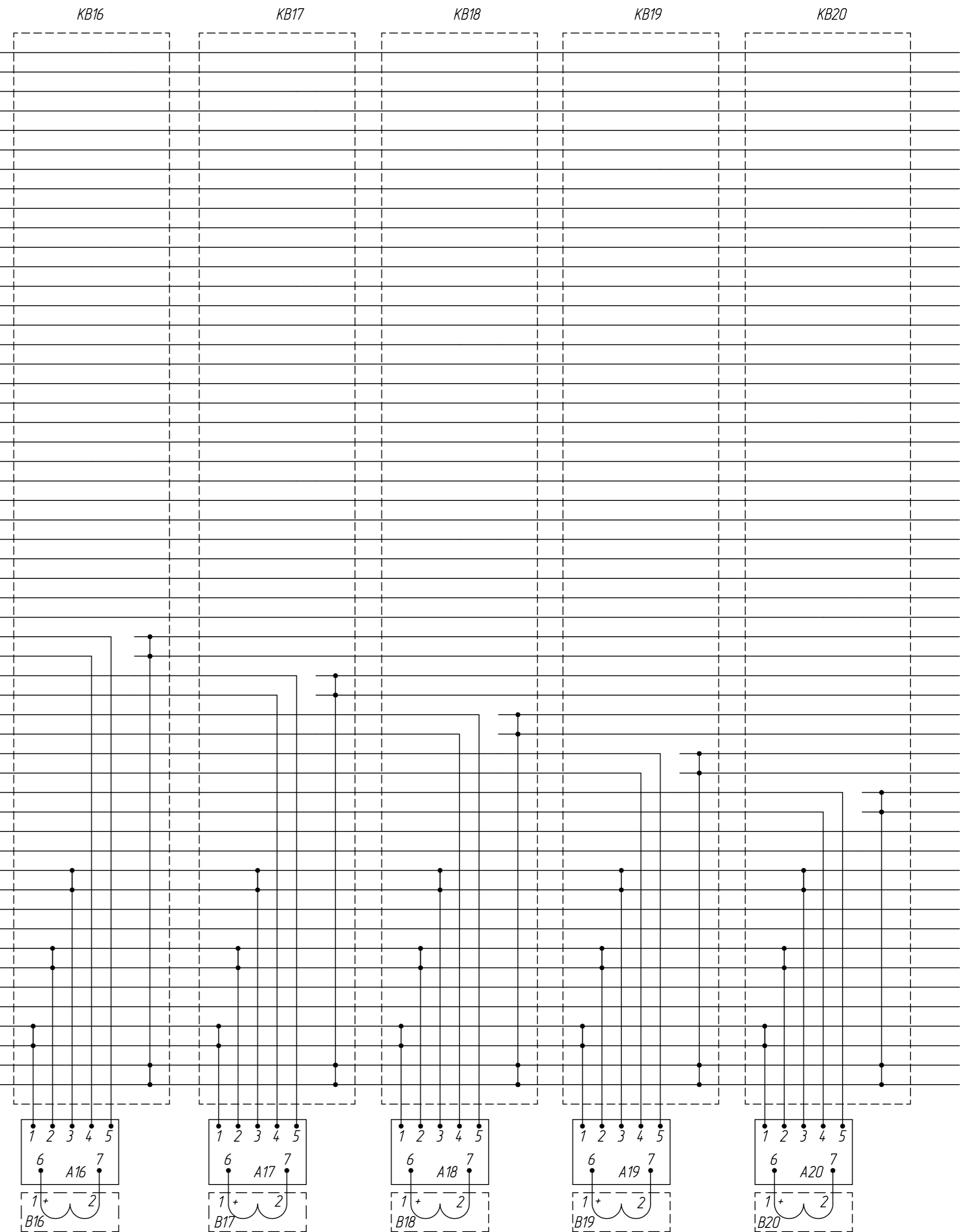
XS13			
Конт.	Цепь	Условный номер пары	Расцветка жилы в паре
1	+OUT1	1	Зеленная
2	-OUT1		Серая
3	+OUT2	2	Зеленная
4	-OUT2		Черная
5	+OUT3	3	Зеленная
6	-OUT3		Оранжевая
7	+OUT4	4	Белая
8	-OUT4		Красная
9	+OUT5	5	Белая
10	-OUT5		Желтая
11	+OUT6	6	Белая
12	-OUT6		Синяя
13	+OUT7	7	Белая
14	-OUT7		Зеленная
15	+OUT8	8	Белая
16	-OUT8		Серая
19	+OUT9	9	Белая
20	-OUT9		Черная
21	+OUT10	10	Белая
22	-OUT10		Оранжевая
23	+OUT11	11	Красная
24	-OUT11		Зеленная
27	+OUT12	12	Красная
28	-OUT12		Желтая
29	+OUT13	13	Красная
30	-OUT13		Синяя
31	+OUT14	14	Красная
32	-OUT14		Серая
35	+OUT15	15	Красная
36	-OUT15		Черная
37	+OUT16	16	Красная
38	-OUT16		Оранжевая
39	+OUT17	17	Синяя
40	-OUT17		Зеленная
41	+OUT18	18	Синяя
42	-OUT18		Серая
43	+OUT19	19	Синяя
44	-OUT19		Черная
45	+OUT20	20	Синяя
46	-OUT20		Оранжевая
34	+12В	21	Синяя
47	+12В	22	Желтая
48	+12В		Зеленная
33	-12В	23	Желтая
49	-12В		Серая
50	-12В	24	Желтая
	-12В		Черная
18	GND	25	Желтая
	GND		Оранжевая
25	GND	26	Серая
	GND		Черная
26	GND	27	Серая
	GND		Оранжевая



Инф. подл. Подп. и дата  
 Взам. инв. Инф. инв. Подп. и дата

XS14

Конт.	Цепь	Условный номер пары	Расцветка жилы в паре
1	+OUT1	1	Зеленная
2	-OUT1		Серая
3	+OUT2	2	Зеленная
4	-OUT2		Черная
5	+OUT3	3	Зеленная
6	-OUT3		Оранжевая
7	+OUT4	4	Белая
8	-OUT4		Красная
9	+OUT5	5	Белая
10	-OUT5		Желтая
11	+OUT6	6	Белая
12	-OUT6		Синяя
13	+OUT7	7	Белая
14	-OUT7		Зеленная
15	+OUT8	8	Белая
16	-OUT8		Серая
19	+OUT9	9	Белая
20	-OUT9		Черная
21	+OUT10	10	Белая
22	-OUT10		Оранжевая
23	+OUT11	11	Красная
24	-OUT11		Зеленная
27	+OUT12	12	Красная
28	-OUT12		Желтая
29	+OUT13	13	Красная
30	-OUT13		Синяя
31	+OUT14	14	Красная
32	-OUT14		Серая
35	+OUT15	15	Красная
36	-OUT15		Черная
37	+OUT16	16	Красная
38	-OUT16		Оранжевая
39	+OUT17	17	Синяя
40	-OUT17		Зеленная
41	+OUT18	18	Синяя
42	-OUT18		Серая
43	+OUT19	19	Синяя
44	-OUT19		Черная
45	+OUT20	20	Синяя
46	-OUT20		Оранжевая
34	+12В	21	Синяя
47	+12В	22	Желтая
48			Зеленная
33	-12В	23	Желтая
49			Серая
50	-12В	24	Желтая
			Черная
18	GND	25	Желтая
			Оранжевая
25	GND	26	Серая
			Черная
26	GND	27	Серая
			Оранжевая



Исполн. Подп. и дата  
 Взам.инв.№ Инв.№ докум. Подп. и дата  
 Исполн. Подп. и дата

70E-02-05-УМД

(форма карты заказа  
сейсмокося СМК-50-20-304  
с размерами L1-L19, (L1-L20 отличающимся  
от указанного в чертеже)

Согласовано

Тех. руководитель  
изготовителя

КАРТА ЗАКАЗА

Сейсмокося СМК-50-20-304  
Номер заказа \_\_\_\_\_\*

Поставщик: \_\_\_\_\_

Покупатель: \_\_\_\_\_

Потребитель: \_\_\_\_\_

Объект: \_\_\_\_\_

Количество: \_\_\_\_\_

Примечание:

\* Заполняет изготовитель

Руководитель  
потребителя

Номер отрезка антенны	Длина отрезка, м	Отклонение, м	Примечание
1		±	L2
2		±	L2
3		±	L3
4		±	L4
5		±	L5
6		±	L6
7		±	L7
8		±	L8
9		±	L9
10		±	L10
11		±	L11
12		±	L12
13		±	L13
14		±	L14
15		±	L15
16		±	L16
17		±	L17
18		±	L18
19		±	L19

Номер канального вывода	Длина вывода, м	Отклонение, м	Примечание
1		±	L1
2		±	L2
3		±	L3
4		±	L4
5		±	L5
6		±	L6
7		±	L7
8		±	L8
9		±	L9
10		±	L10
11		±	L11
12		±	L12
13		±	L13
14		±	L14
15		±	L15
16		±	L16
17		±	L17
18		±	L18
19		±	L19
20		±	L20

И№.N подл. Подп. и дата  
И№.N дубл. Подп. и дата  
И№.N Взам.И№.N Подп. и дата  
И№.N подл. Подп. и дата

Изм. Лист N докум. Подп. Дата

СМК-50-20-304 СБ

Лист  
6

Копировал

Формат А2

