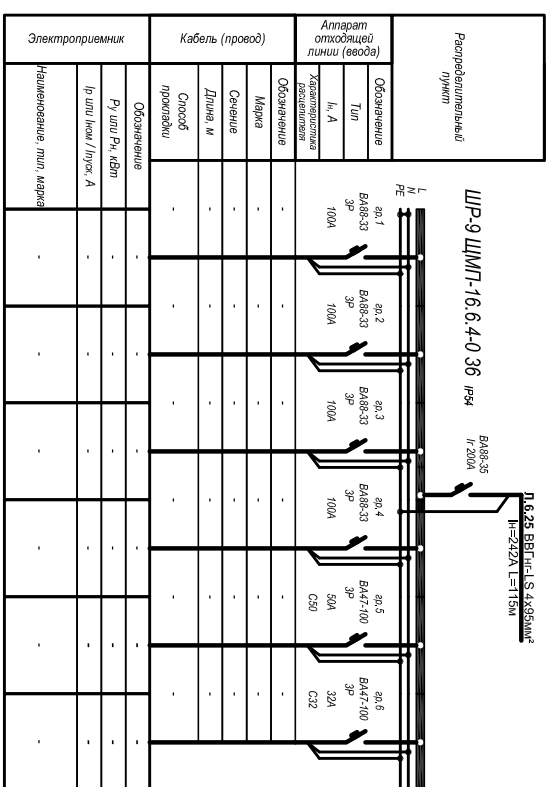
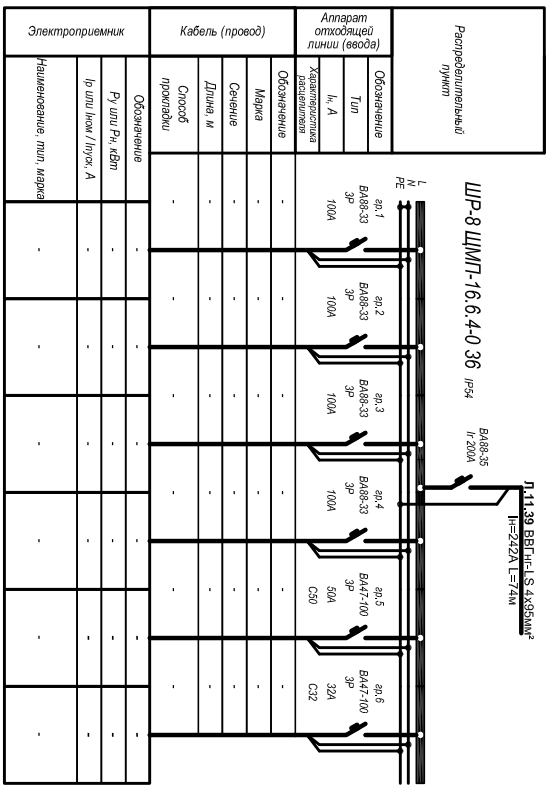
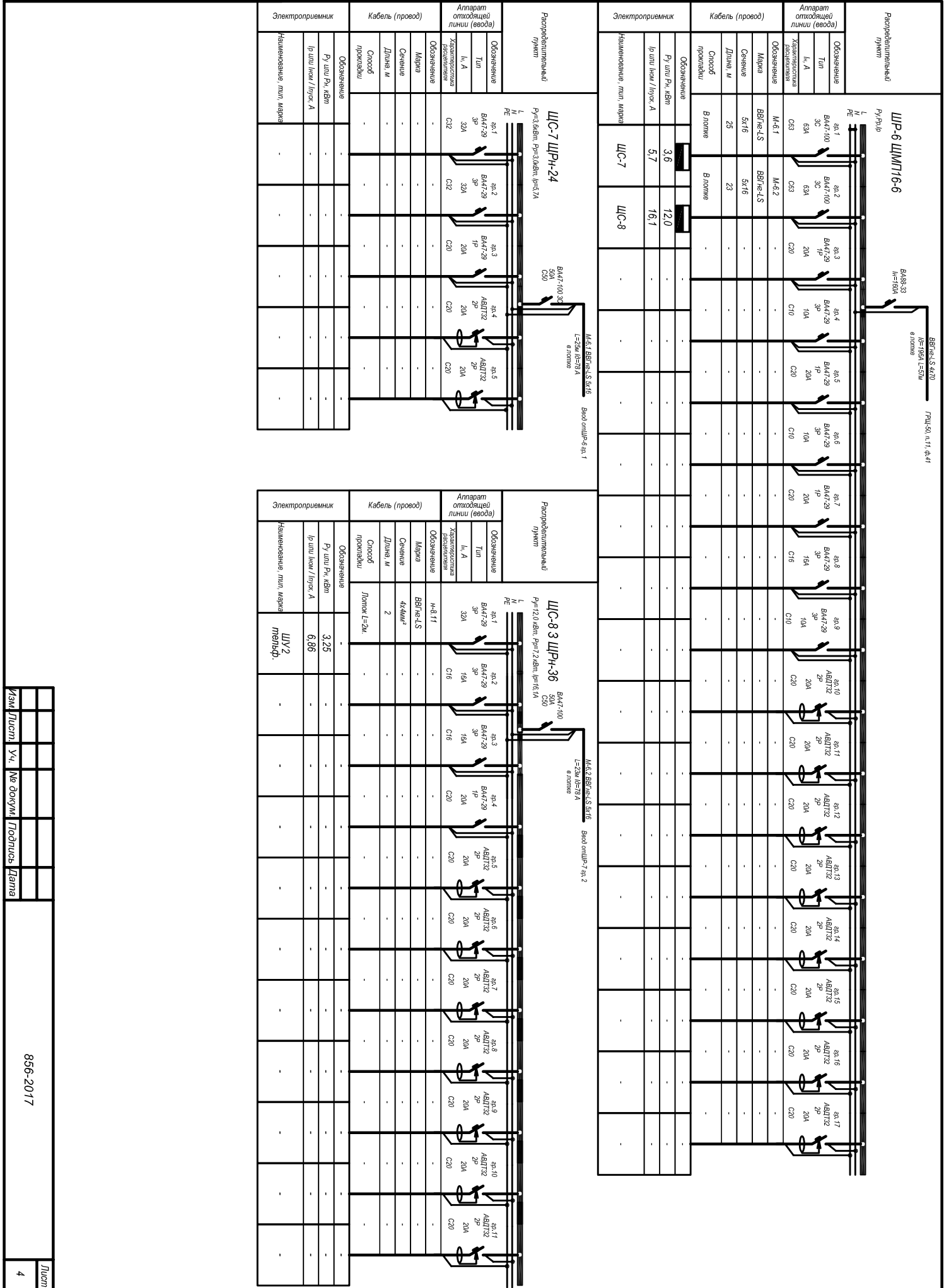


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №



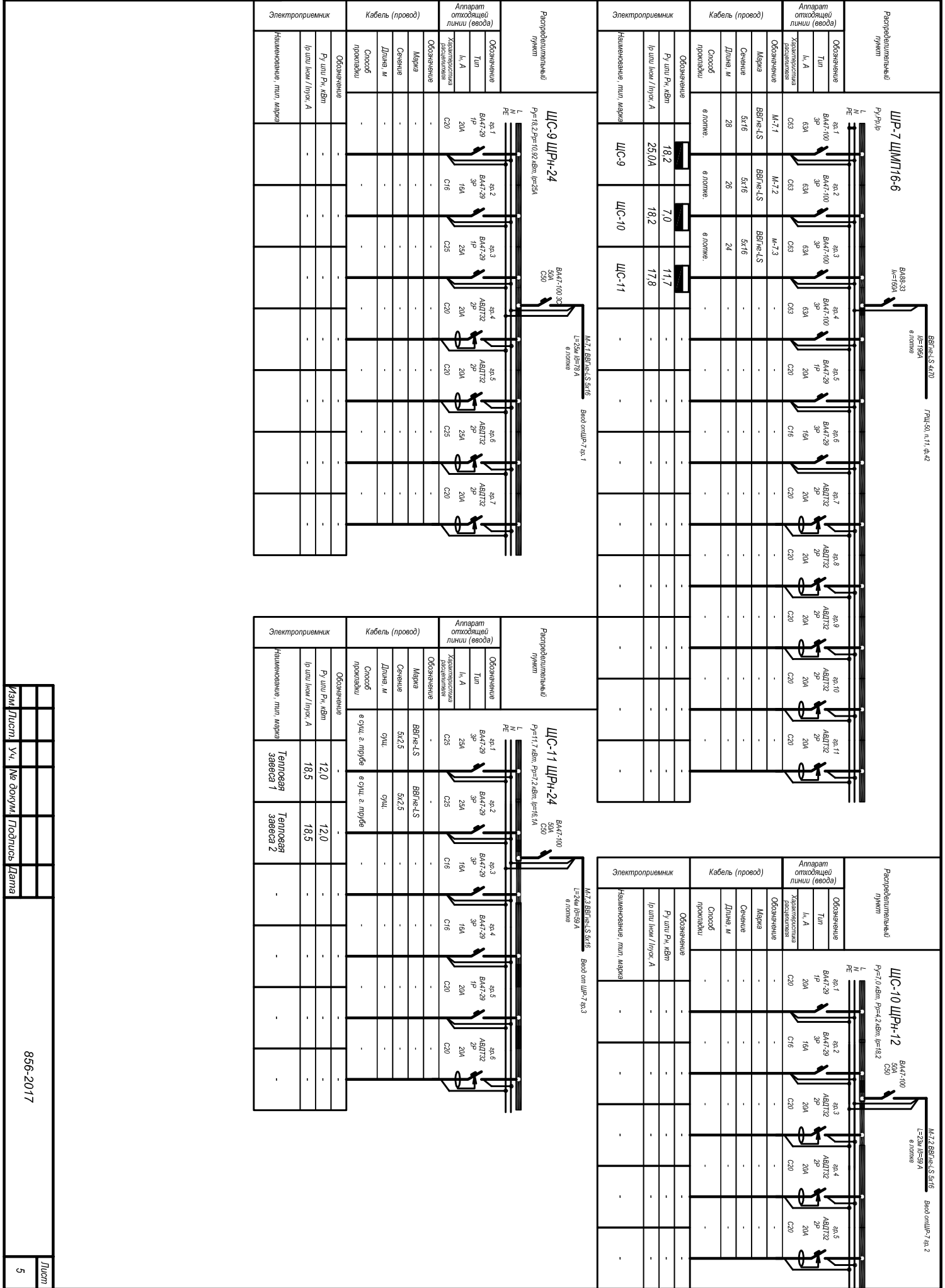
Изм.	Лист	Уч.	№ докум.	Год подпис.	Дата	856-2017	Лист 3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №



Изм.	Лист	Уч.	№ докум.	Подпись	Дата

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №



Изм.	Лист	Уч.	№ докум.	Подпись	Дата

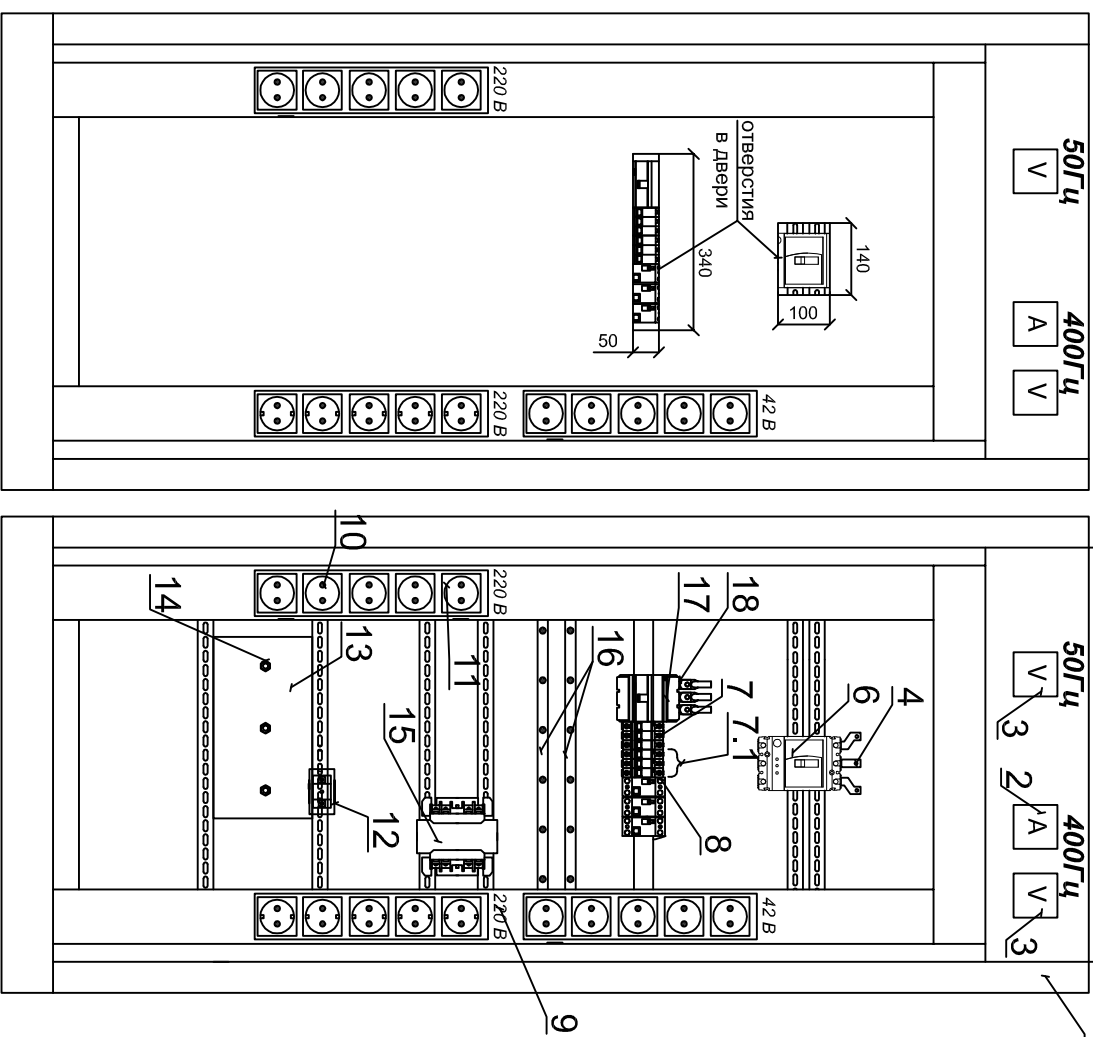
856-2017

Лист

5

Комплектация шкафов ЩП-7, ЩП-8, ЩП-9

800



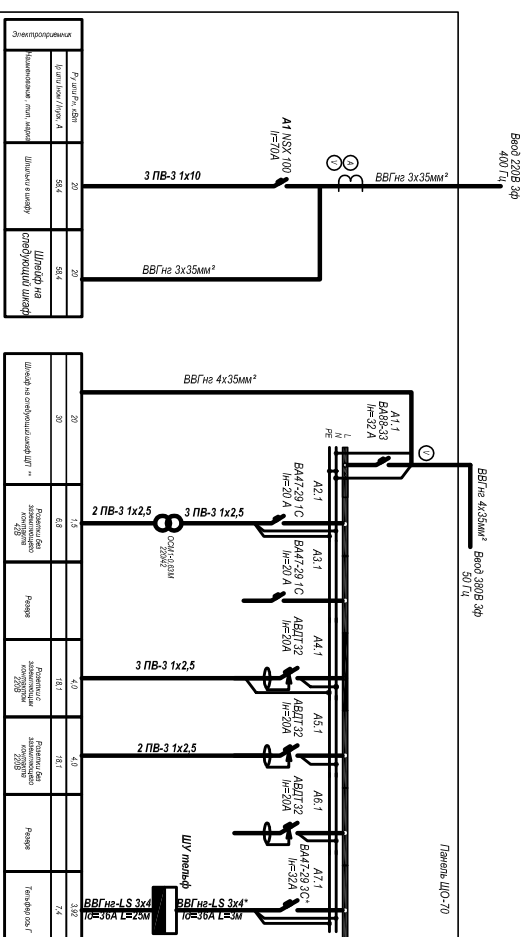
Вид двери

Вид шкафов ЩП 7, 8 и 9

Дверь не показана

1. Шинный ввод в автоматический выключатель NSX должен предусматривать отвод шлейфа на другие шкафы.

Примечание



*Только для ЩП-8.

Спецификация ЩП-7, 8, 9

№	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Панель ЩО-70	шт	3
2	Амперметр Э8030-М1 100А	шт	6
3	Вольтметр Э8030-М1 400В	шт	6
4	Расширители полюсов ЛУ431563	шт	3
5	Провод с медной жилой ПВ-3 1x10мм ²	м	54
6	Выключатель автоматический NSX-100 мкс2.2 арт. ЛУ429770	шт	3
7	Выключатель автоматический ВА47-29 1С I=20А	шт	6
8	Выключатель автоматический ВА47-29 3С I=32А	шт	1 в ЩП-8
9	Диф. автомат АВДТ-32 2Р I=20А	шт	9
9	Розетка одноместная скрытой установки без з/к РС10-2-КБ	шт	15
10	Розетка одноместная скрытой установки с з/к РС10-3-КБ	шт	15
11	Розетка одноместная скрытой установки без з/к со шпороками РСШО-2-КБ	шт	15
12	Трансформатор тока ТШГ-0,66 100/5 400Гц	шт	3
13	Пластина стеклотекстолитовая 200x400x10	шт	3
14	Болт латунный полнорезной М2x60 с двумя гайками и шайбами	шт	9
15	Трансформатор понижающий ОСМ1-0,63М/220/42	шт	3
16	Шина PEN	шт	9
17	Выключатель автоматический ВА88-33 I=32А	шт	3
18	Провод с медной жилой ПВ-3 1x2,5мм ²	м	90
19	Панель боковая ЩО	шт	6
20	Панель верхняя	шт	3
21	Крышка 800x600 ЩО	шт	3
22	Уголок шин N (PE) ЩО (компл. 2 шт.)	шт	6
23	Уголок вертикальный 40x30x2050 ЩО (компл. 2 шт.)	шт	6
24	Стяжка боковая ЩО (компл. 2 шт.)	шт	18

856-2017

Изм. Лист № 9

Лист 9

Распределительный пункт

ЩП-13 ЩМП6-8-4 036

Φ-11.6 ВВГнг-LS 3x35
L=90м Iδ=92 А
в лотке

Ввод от ГРЩ-400Гц П.11. ф.6

NSX-100
I=70A

$P_y=9,0$ кВт, $P_p=7,2$ кВт, $I_p=23,6$ А

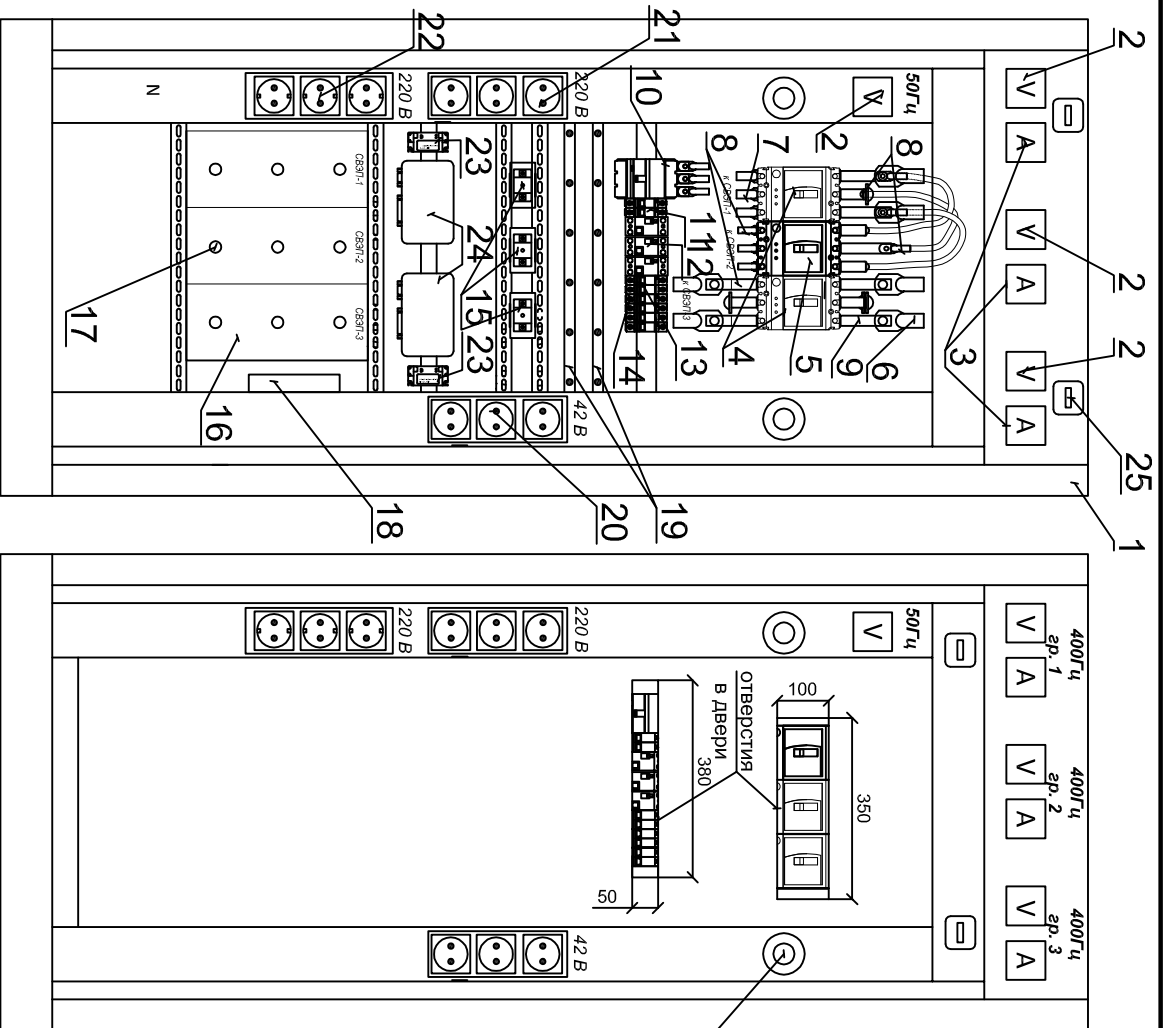
L

Аппарат отходящей линии (ввода)	Обозначение	гр.1	гр.2	гр.3	гр.4	гр.5	гр.6	гр.7
	Тип	AK50Б400М	AK50Б400М	AK50Б400М	AK50Б400М	AK50Б400М	AK50Б400М	AK50Б400М
	И, А	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P
	Характеристика расцепителя	16А	16А	16А	16А	16А	25А	32А
Кабель (провод)	Обозначение	-	-	-	-	-	-	-
	Марка	-	-	-	-	-	-	-
	Сечение	-	-	-	-	-	-	-
	Длина, м	-	-	-	-	-	-	-
	Способ прокладки	-	-	-	-	-	-	-
Электроприемник	Обозначение	-	-	-	-	-	-	-
	P_y или P_n , кВт	-	-	-	-	-	-	-
	I_p или $I_{ном}$ / $I_{пуск}$, А	-	-	-	-	-	-	-
	Наименование, тип, марка	-	-	-	-	-	-	-

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взамен изн. №

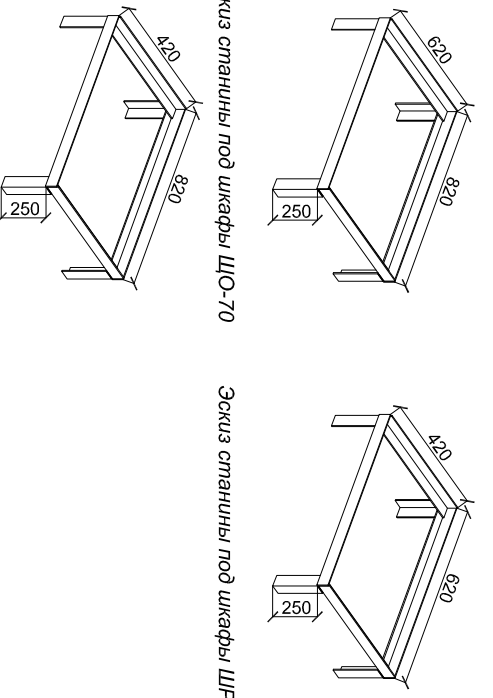
Изм.	Лист	Уч.	№ докум.	Подпись	Дата

856-2017



Щкаф ШПГ-10 дверь не показана

Щкаф ШПГ-10 дверь показана



Эскиз станины под щкаф ШПГ-13

Спецификация ШПГ-10

1	Панель ШО-70 комплектно с боковыми стенками и крышей	шт	1
2	Вольтметр Э8030-М1 400В	шт	4
3	Амперметр Э8030-М1 300А	шт	3
4	Выключатель автоматический NSX-250 мкс5 2А арт. V433582	шт	2
5	Выключатель автоматический NSX-100 мкс5 2А арт. V431147	шт	1
6	Наконечник медный под опрессовку ТМ 185-16-21	шт	3
7	Наконечник медный под опрессовку ТМ 95-12-16	шт	6
8	Наконечник медный под опрессовку ТМ 35-8-9	шт	9
9	Шина медная 25x4	м	2
10	Выключатель автоматический ВА88-32 In=32А	шт	1
11	Выключатель автоматический ВА47-29 1С In=20А	шт	2
12	Диф. автомат АДЛТ-32 2P In=20А	шт	3
13	Выключатель автоматический ВА47-29 2С In=6А	шт	2
14	Выключатель автоматический ВА47-29 1С In=6А	шт	2
15	Трансформатор тока ТШПГ-0.66 300/5 400 Гц	шт	3
16	Пластина стеклотекстолитовая 410x440x10	шт	1
17	Болт латунный полнорезной М12x60 с двумя гайками и шайбами	шт	11
18	Трансформатор понижающий ОСМ1-0.63M 220/42	шт	1
19	Шина PEN	шт	2
20	Розетка одностепенная скрытой установки без з/к РС10-2-КБ	шт	3
21	Розетка одностепенная скрытой установки с з/к РС-10-3-КБ	шт	3
22	Розетка одностепенная скрытой установки без з/к со штырями РСШ10-2-КБ	шт	3
23	Трансформатор понижающий 220/24В LMM12W24	шт	2
24	Прибор контроля изоляции ТРС 703	шт	2
25	Прибор цифровой индикации (Комплектно с ПКИ)	шт	2
26	Светозвуковой оповещатель Маяк-24-КП	шт	2
27	Панель боковая ЦО	шт	2
28	Панель верхняя	шт	1
29	Крышка 800x600 ЦО	шт	1
30	Уголок шин N (PE) ЦО (комп. 2 шт.)	шт	2
31	Уголок вертикальный 40x30x2050 ЦО (комп. 2 шт.)	шт	2
32	Стяжка боковая ЦО (комп. 2 шт.)	шт	6

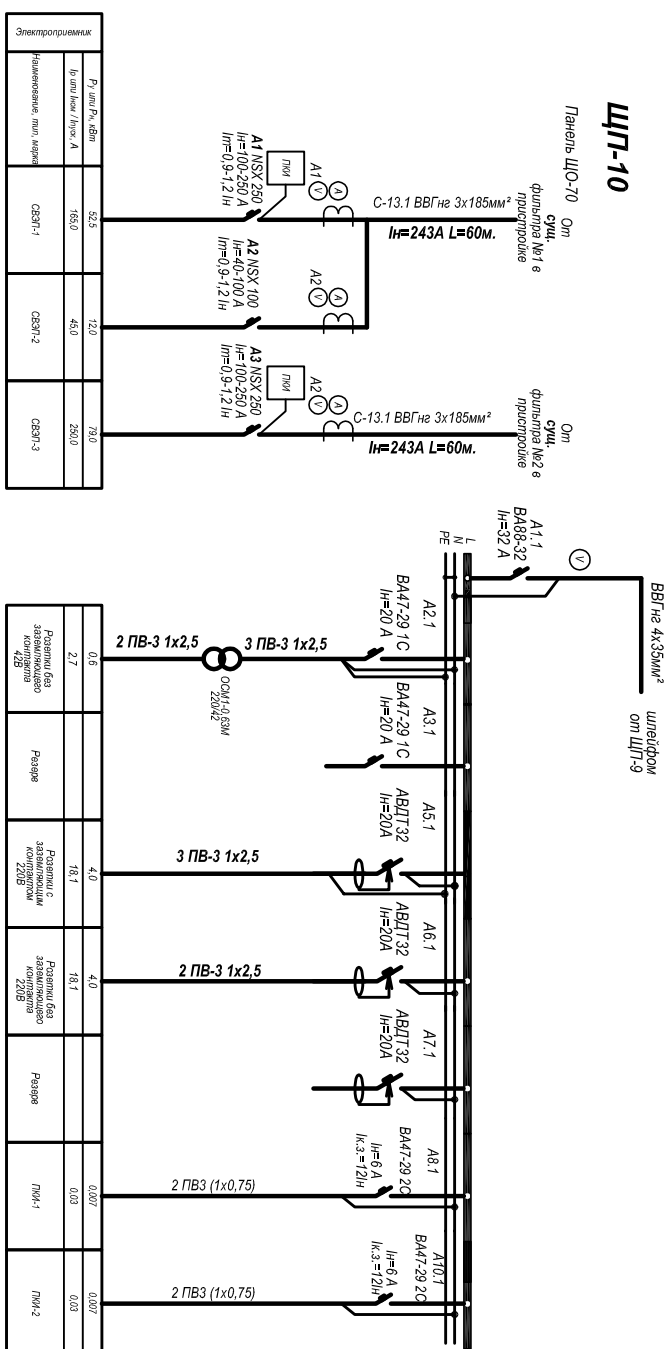
- Примечание
1. Перечень оборудования см. спецификацию.
 2. Наконечники (вместе контактной частью) должны быть надежно заизолированы термостойкой лентой (лентой).
 3. Трансформаторы поз. 15 установить внутри шкафа на 300 мм.

Име. № подл.	Подпись и дата	Взамен име. №

Изм.	Лист	Уч.	№ докум.	Подпись	Дата

856-2017

ЩП-10



Электроремонтник	
Гр. инв. № инв.	525
В. инв. № инв. А	165,0
Наименование, тип, марка	СЭСН-1
	СЭСН-2
	СЭСН-3

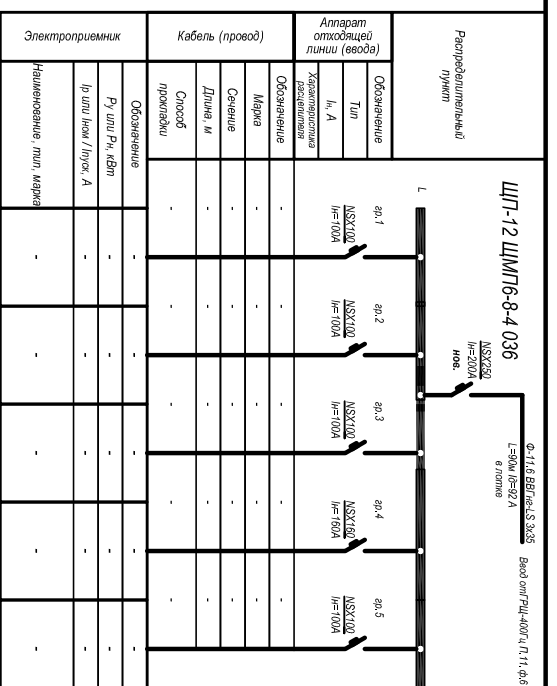
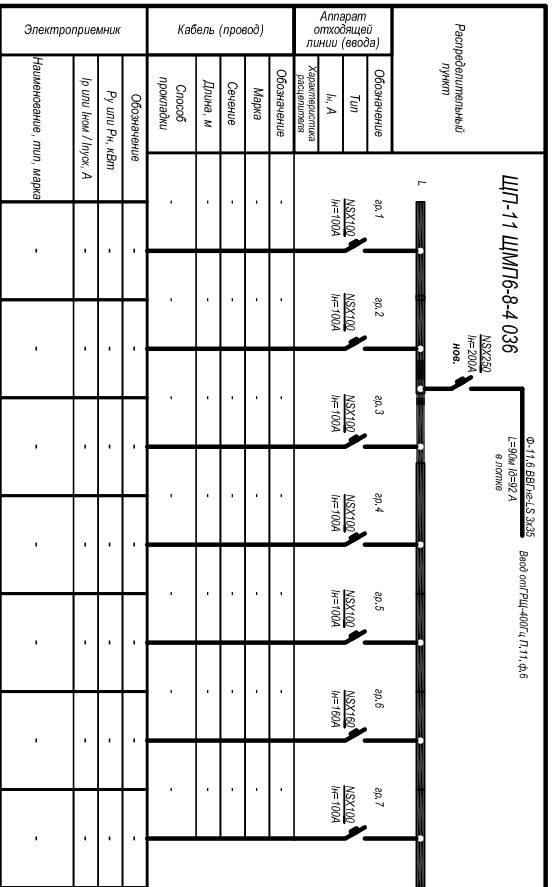
0,6	Розетки без заземляющего контура 42В	Розетка	Розетки с заземляющим контуром 42В	Розетки с заземляющим контуром 42В	Розетки без заземляющего контура 42В	0,007	0,03	0,007
2,7			18,1	18,1				
4,0			4,0	4,0				
4,0			4,0	4,0				
0,007			0,007	0,03			0,03	0,007

Однолинейная схема шкафа ЩП-10

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамен инв. №

Изм.	Лист	Уч.	№ докум.	Подпись	Дата

856-2017



Име. № подл.	Подпись и дата	Взамен име. №
1	Корпус металлический	ЩМП-16 8 4 0 36
2	Выключатель автоматический In=250 А, арт. LV433574	NSX-250
3	Выключатель автоматический In=160 А, арт. LV430770	NSX-160
4	Выключатель автоматический In=100 А, арт. LV429770	NSX-100
5	Уголок вертикальный 1560 для ЩМП-16 х х	УКМ40-У-1560Х
6	Панель монтажная 300х745 (оцинк.) для ЩМП/У16.8.4	УКМ40-РМ-300Х745
7	Шина медная 20х4х400 (250А) (1шт=4м)	ЩМП-16 8 4 0 36
8	Корпус металлический	ЩМП-16 8 4 0 36
9	Выключатель автоматический In=250 А, арт. LV433574	NSX-250
10	Выключатель автоматический In=160 А, арт. LV430770	NSX-160
11	Выключатель автоматический In=100 А, арт. LV429770	NSX-100
12	Уголок вертикальный 1560 для ЩМП-16 х х	УКМ40-У-1560Х
13	Панель монтажная 300х745 (оцинк.) для ЩМП/У16.8.4	УКМ40-РМ-300Х745
14	Шина медная 20х4х400 (250А) (1шт=4м)	ЩМП-16 8 4 0 36

Име.	Лист	Уч.	№ докум.	Подпись	Дата

856-2017