

Однолинейная схема эл. снабжения ГПП-3

корпуса 202 ЭРУ

Промошенико №4.

Утверждаю:
Главный энергетик
ООО "Синтез - Ока"
"___" _____ А.Г. Бабеев
2017г.

ВВОД-17 Ц
от ООО "Трансэлектром-Волга"

ВВОД-18 Ц
от ООО "Трансэлектром-Волга"

ЛИНЕЙНЫЙ
РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ
РТТ 3-2-IV-35/1000УХЛ1

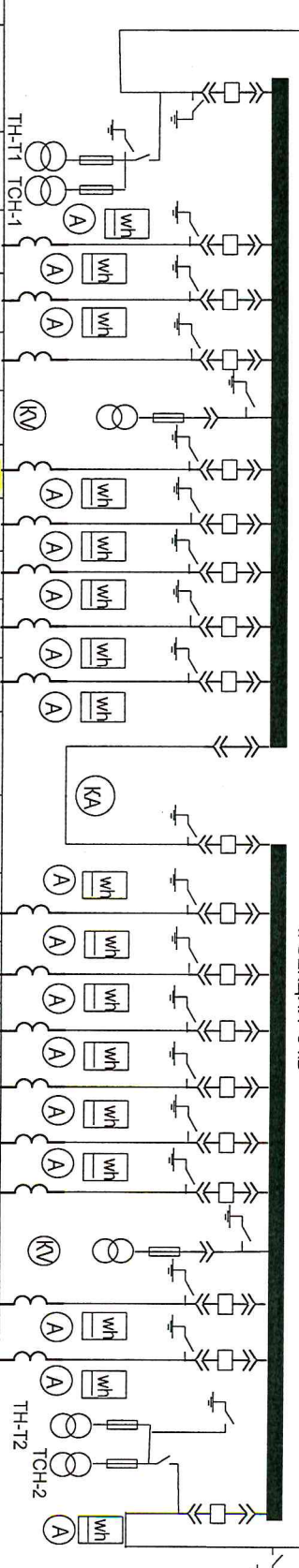
ЛИНЕЙНЫЙ
РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ
РТТ 3-2-IV-35/1000УХЛ1

Т-1
ТДНС-10000/35
Р-10000кВа
35/6 кВ

Т-2
ТМ-5600/35
35/6 кВ
Р-5600кВа

I СЕКЦИЯ 6кВ

II СЕКЦИЯ 6кВ



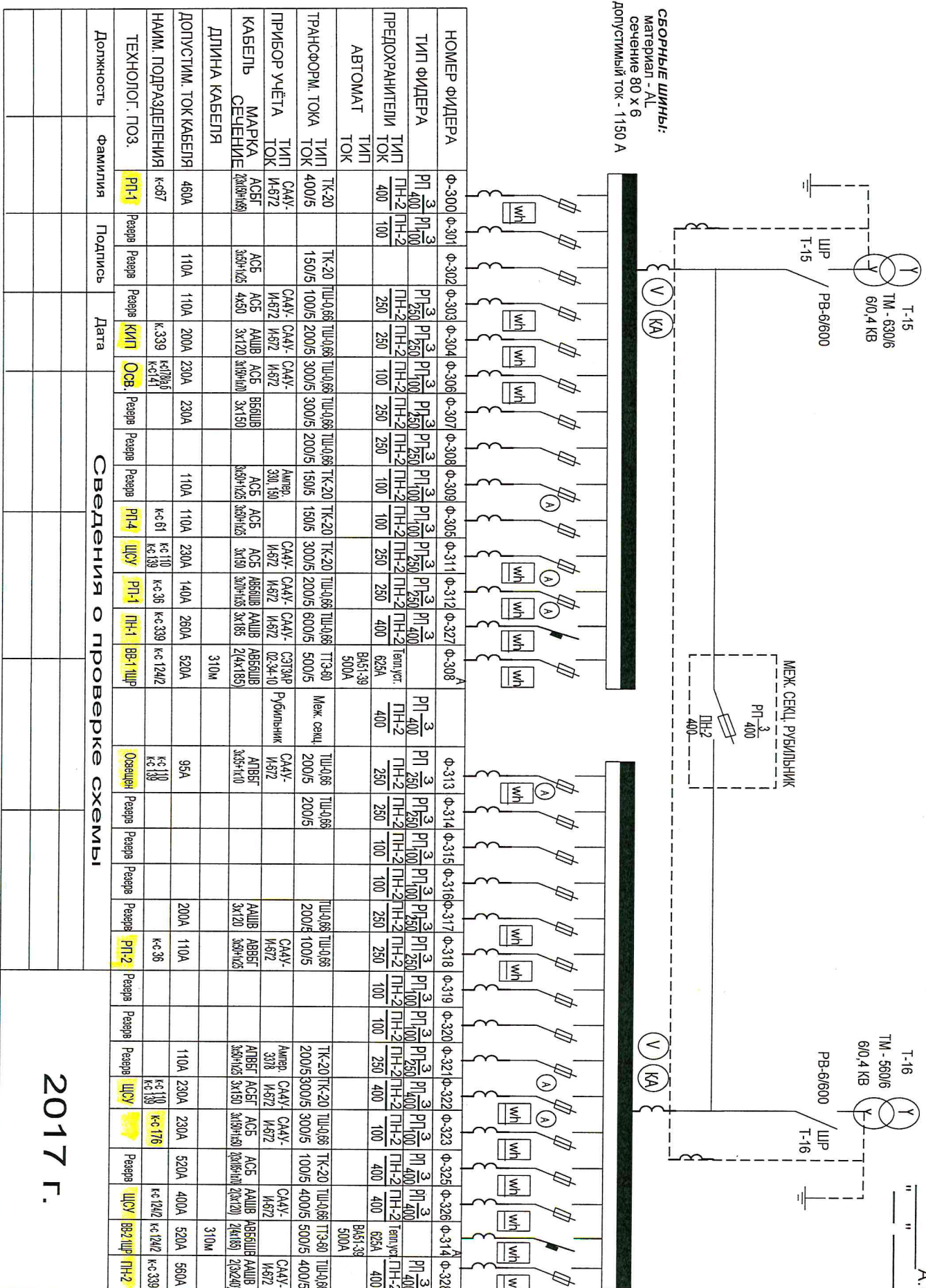
№ РЧЕЙКИ	3	1	5	7	9	11	13	6	8	10	12	15	17	14	16	18	20	22	19	21	23	25	27	29
ТИП ШКАФА	КВЗ 6/27	КРУ-3	КВЗ 6/13	КВЗ 6/13	КВЗ 6/13	А 6/702	КВЗ 6/13	КВЗ 6/13	КВЗ 6/15	КВЗ 6/15	КРУ-10	КРУ-3	КВЗ 6/17	КРУ-10	КВЗ 6/	КВЗ 6/13	КВЗ 6/13	КВЗ 6/15	КВЗ 6/13	А 6/702	КВЗ 6/13	КВЗ 6/13	КРУ-3	КВЗ 6/27
Выключатель ТИП	ВБ/ТЕЛ 1600А	Разъединитель	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А		600А 600А	1000А 1000А	1000А 1000А	630А 1500А	ВБ/ТЕЛ 630А	ВБ/ТЕЛ 1500А	ВБ/ТЕЛ 630А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1000А	ВБ/ТЕЛ 1600А	ВБ/ТЕЛ 1600А
ТРАНСФОРМ. ТОКА ТИП	ТНП-10 600/5	ТМ-63Б-023	ТНП-10 200/5	ТНП-10 200/5	ТНП-10 200/5	НОМ-6 600/100	ТНП-10 100/5	ТНП-10 200/5	ТНП-10 600/5	ТНП-10 200/5	ТНП-10 200/5			ТНП-10 200/5	ТНП-10 200/5	ТНП-10 100/5	ТНП-10 600/5	ТНП-10 100/5	ТНП-10 100/5	НОМ-6 600/100	ТНП-10 200/5	ТНП-10 200/5	ТМ-63Б-023 600/5	ТНП-10 600/5
КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕ			ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120				АСБ 3х120	АСБ 3х120	ААБ 3х120			ААБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120	ААШБ 3х120
ДЛИНА КАБЕЛЯ			НОМ-6 145м	НОМ-6 260м	НОМ-6 810м				740м	970м	640м			640м	810м	520м			670м	145м 190м	260м	НОМ-6 6000/100		
ДОПУСТИМ. ТОК КАБЕЛЯ			260А	260А	260А				260А	260А	260А			260А	260А	260А			260А	260А	260А	260А	260А	
ПРИБОР УЧЕТА ТОК	А180 SRL-РАГ -DMS	ТР-Р СОБС/В НХМ1 СЕЧ.	СЗ1-4ТМ 02М-03	СЗ1-4ТМ 02М-03	СЗ1-4ТМ 02М-03				СЗ1-4ТМ 02М-03	НЭС 04 022	СЗ1-4ТМ 022			СЗ1-4ТМ 02НОТ 02М-03	СЗ1-4ТМ 02М-03	СЗ1-4ТМ 02М-03			СЗ1-4ТМ 03	СЗ1-4ТМ 02М-03	СЗ1-4ТМ 02М-03	СЗ1-4ТМ 02М-03	ТР-Р СОБС/В НХМ1 СЕЧ.	А180 SRL-РАГ -DMS
ТЕХНОЛОГ. ПОЗ.	ВВОД Т-1 6 кВ	ТН-11	ФНДЕР Ф Т-25 122-126	Ф Т-25 КТП-9	Ф Т-28 КТП-7	ТН-1	РЕСЕРВ	РЕСЕРВ	ВВОД Ф-1 ПС-5	ВВОД Ф-2 ПС-1А	Ф Т-37 КТП-11	СЕЦИОННЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ МАСЛ. ВЫКЛ.	Ф Т-38 КТП-11	Ф Т-39 КТП-7	ВВОД Ф-3 ПС-3	РЕСЕРВ	РЕСЕРВ	ВВОД Ф-4 ПС-1	ТН-2	ФНДЕР Ф Т-24 123-127	КТП-9	ТН-12	ВВОД Т-2 6 кВ	
Должность	Фамилия	Подпись	Дата	Сведения о проверке схемы																				

2017 г.

Однолинейная схема эл. снабжения щита 380 В п/ст 4 ЭРУ К-са 103

Утверждаю:
Главный энергетик
ООО "Синтез - Ока"
А.Г. Бабаев
2017г.

СБОРНЫЕ ШИНЫ:
Материал - АЛ
сечение 80 х 6
допустимый ток - 1150 А



2017 г.