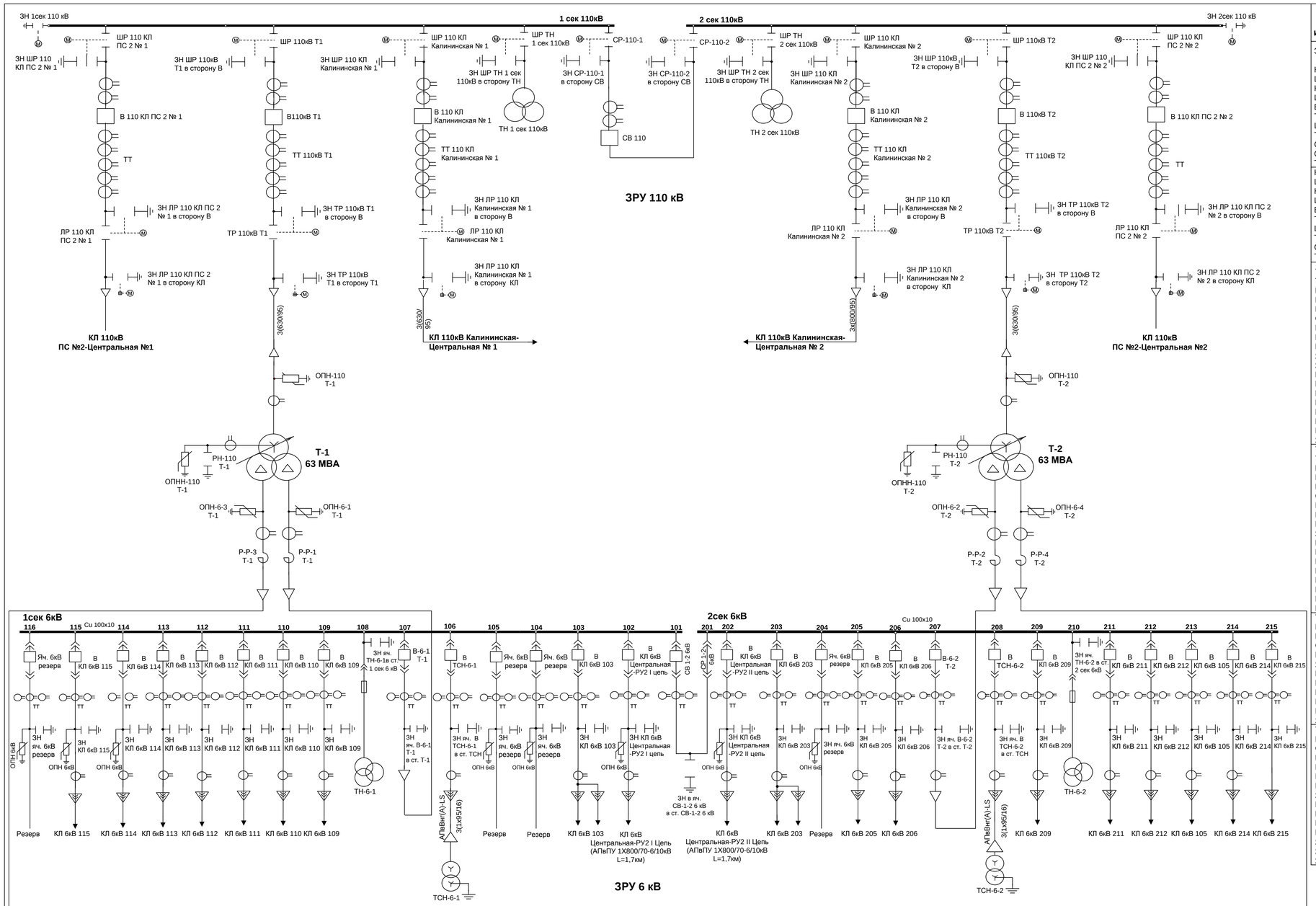

Наименование присоединения или оборудования	Тип оборудования	Тип привода (выключ., разъедин.)	Тип ячейки	Тип разъединителя	Тип измерительного трансформатора	Потребитель
ЗРУ-110:	КРУЭ-110 kV 8DN8					
КЛ 110кВ ПС №2-Центральная №1	8DN8 145 kV-2,5/40 kA	Пружин.		8DN8 2.5 kA	8DN8 1200-800-500/1 A	
КЛ 110кВ Калининская-Центральная № 1	8DN8 145 kV-2,5/40 kA	Пружин.		8DN8 2.5 kA	8DN8 1200-800-500/1 A	
В 110кВ Т1	8DN8 145 kV-2,5/40 kA	Пружин.				
ТР 110кВ Т1		Пружин.		8DN8 2.5 kA		
ШР 110кВ Т1		Пружин.		8DN8 2.5 kA		
ТТ 110кВ Т1					8DN8 1200-800-500/1 A	
СВ 110	8DN8 145 kV-2,5/40 kA	Пружин.				
СР-110-1		Пружин.		8DN8 2.5 kA		
ТН 1 сек 110 кВ					8DN8 110 kV/100V	
КЛ 110кВ ПС №2-Центральная №2	8DN8 145 kV-2,5/40 kA	Пружин.		8DN8 2.5 kA	8DN8 1200-800-500/1 A	
КЛ 110кВ Калининская-Центральная № 2	8DN8 145 kV-2,5/40 kA	Пружин.		8DN8 2.5 kA	8DN8 1200-800-500/1 A	
В 110кВ Т2	8DN8 145 kV-2,5/40 kA	Пружин.				
ТР 110кВ Т2		Пружин.		8DN8 2.5 kA		
ШР 110кВ Т2		Пружин.		8DN8 2.5 kA		
ТТ 110кВ Т2					8DN8 1200-800-500/1 A	
СР-110-2		Пружин.		8DN8 2.5 kA		
ТН 2 сек 110 кВ					8DN8 110 kV/100V	
ТН-6-1			КМУ-1	ШТН-6-063-800	ЗНОЛП-6/01/01	
ТСН-6-1			КМУ-1		ТСЗ-250/10У3	
В ТСН-6-1	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-100/5	
Р-Р-1 Т-1			КМУ-1		РБДГ-10-4000	
В-6-1 Т-1	ЗАЕ1186-7	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-011-4000	ТЛШ-10-5-4000/5	
СВ 1-2 6кВ	ЗАЕ1186-6	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-022-2500	ТЛШ-10-5-2500/5	
КЛ 6кВ Центральная - РУ2 I Цепь	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	Яч. 6кВ №03 РУ 6 кВ №2 ПС 110кВ №45 Калининская
КЛ 6кВ 103	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ТЦ Галерея Чижова
Яч.6кВ №104	ЗАЕ1114-2	Пружин.	КМУ-1-6 У3		ТОЛ-10-400/5	Резерв
Яч.6кВ №105	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1-6 У3		ТОЛ-10-400/5	Резерв
КЛ 6кВ 109	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	МУП ВГЭС РП-11
КЛ 6кВ 110	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	«Воронежпассажиртранс»
КЛ 6кВ 111	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС РП-2
КЛ 6кВ 112	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ООО «Финист»
КЛ 6кВ 113	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС РП-7
КЛ 6кВ 114	ВБП-10-20-1000У2		КС-10		ТОЛ-10-1000/5	ОАО «Созвездие»
КЛ 6кВ 115	ЗАЕ1114-2	Пружин.	КМУ-1-10 У3		ТОЛ-10-100/5	ИП «Нестеров»
Яч.6кВ №116	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1-10 У3		ТОЛ-10-400/5	Резерв
ТН-6-2			КМУ-1	ШТН-6-063-800	ЗНОЛП-6/01/01	
ТСН-6-2			КМУ-1		ТСЗ-250/10У3	
В ТСН-6-2	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-100/5	
Р-Р-2 Т-2			КМУ-1		РБДГ-10-4000	
В-6-2 Т-2	ЗАЕ1186-7	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-011-4000	ТЛШ-10-5-4000/5	
СР 1-2 6кВ			КМУ-1	ШР-6-050-2500		
КЛ 6кВ Центральная - РУ2 II Цепь	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	Яч. 6кВ №23 РУ 6 кВ №2 ПС 110кВ №45 Калининская
КЛ 6кВ 203	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ТЦ Галерея Чижова
Яч.6кВ №204	ЗАЕ1114-2	Пружин.	КМУ-1-10 У3		ТОЛ-10-600/5	Резерв
КЛ 6кВ 205	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	МУП ВГЭС РП-11
КЛ 6кВ 206	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС ТП-158
КЛ 6кВ 209	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ВСК (Мелькомб.ТП-313)
КЛ 6кВ 211	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ОАО «ДЦ Икар»
КЛ 6кВ 212	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ООО «Теплостанция»
КЛ 6кВ 105	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ООО «Гамма-Сервис»
КЛ 6кВ 214	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ЮВЖД
КЛ 6кВ 215	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ООО «Финист»
ТН-6-3			КМУ-1	ШТН-6-063-800	ЗНОЛП-6/01/01	
Р-Р-3 Т-1			КМУ-1		РБДГ-10-4000	
В-6-3 Т-1	ЗАЕ1186-7	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-011-4000	ТЛШ-10-5-4000/5	
СВ 3-4 6кВ	ЗАЕ1186-6	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-022-2500	ТЛШ-10-5-2500/5	
КЛ 6кВ 303	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	ООО «Стандарт»
Яч.6кВ №304	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	Резерв
КЛ 6кВ 305	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС РП-44
КЛ 6кВ 306	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС РП-3
КЛ 6кВ 307	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	МУП ВГЭС РП-52
КЛ 6кВ 308	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС РП-5
КЛ 6кВ 310	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ООО «Созвездие»
Яч.6кВ №312	ЗАЕ1114-2	Пружин.	КМУ-1-10 У3		ТОЛ-10-М-3-600/5УХЛ2	Резерв
ТН-6-4			КМУ-1	ШТН-6-063-800	ЗНОЛП-6/01/01	
Р-Р-4 Т-2			КМУ-1		РБДГ-10-4000	
СР 3-4 6кВ			КМУ-1	ШР-6-050-2500		
В-6-4 Т-2	ЗАЕ1186-7	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-011-4000	ТЛШ-10-5-4000/5	
КЛ 6кВ 403	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	МУП ВГЭС РП-5
КЛ 6кВ 404	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ООО Фирма «Риан»
КЛ 6кВ 405	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС РП-52
Яч.6кВ №406	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-600/5	Резерв
КЛ 6кВ 407	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	ООО «Стандарт»
КЛ 6кВ 408	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	МУП ВГЭС РП-44
КЛ 6кВ 409	ЗАЕ1114-1	Пружин.	КМУ-1	ШВВ-6-021-800	ТОЛ-400/5	«Воронежпассажиртранс»
КЛ 6кВ 412	ВБП-10-20-1000У2		КС-10-0,57		ТОЛ-10-1000/5	ООО «Созвездие»
Яч.6кВ №413	ЗАЕ1114-2	Пружин.	КМУ-1-10 У3		ТОЛ-10-М-3-100/5	Резерв
Яч.6кВ №414	ЗАЕ1114-2	Пружин.	КМУ-1-6 У3		ТОЛ-10-400/5	Резерв
Яч.6кВ №415	ЗАЕ1114-2	Пружин.	КМУ-1-6 У3		ТОЛ-10-400/5	Резерв

Т-1
ТРДН-63000/110-У1
115+9х1,78%/6,3/6,3кВ
316,3/2887/2887 А
Uкз-10,41%
Y /∆-11-11гр.соед.
№ 24104

Т-2
ТРДН-63000/110-У1
115+9х1,78%/6,3/6,3кВ
316,3/2887/2887 А
Uкз-10,41%
Y /∆-11-11гр.соед.
№ 24103

Должность	ФИО	Подпись	Дата	Филиал ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»	ВУ СПС УВС
Утвердил					
Заместитель главного инженера - начальник УВС филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»	Яньшин П. П.		10.02.14		
Согласовано					
Начальник ОТС ЦУС филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»	Невзоров Е.В.		10.02.14		
Начальник СЭР ЦУС филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»	Канюс С.А.		10.02.14		
Начальник СПС УВС филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»	Калиновский В.В.		10.02.14		
Начальник ВУ ОРЗА филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»	Золотарев В.В.		06.02.14		
Начальник ВУ СПС УВС филиала ОАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»	Байков А.Б.		06.02.14		
Исполнил					
Инженер 1 категории ВУ СПС УВС	Зубаиров Ю.А.		06.02.14		

Однолинейная схема первичных соединений ПС 110/6/6кВ Центральная