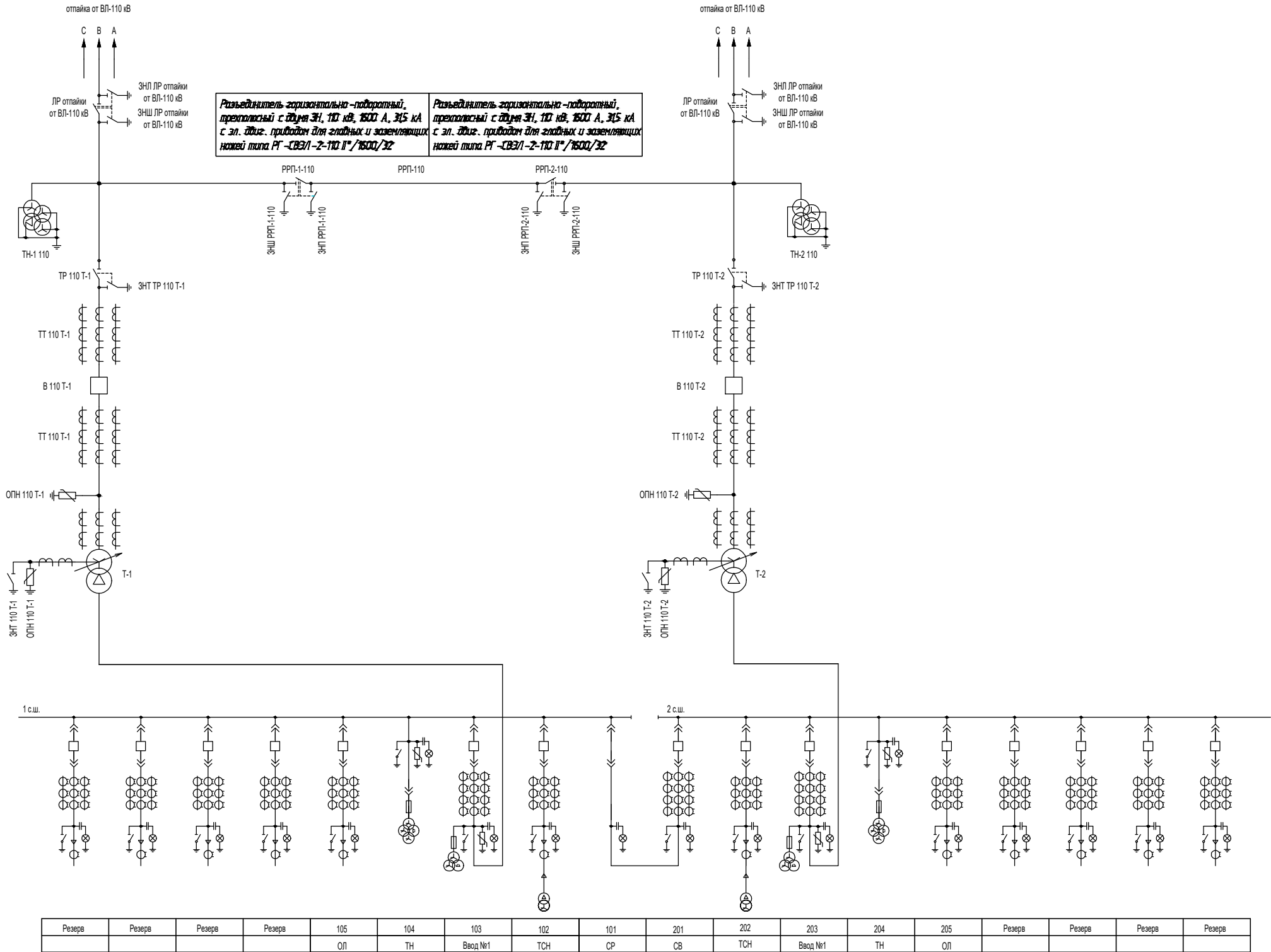


Номер ячейки	1	2
Обозначение монтажной единицы	W1G	W2G
Диспетчерское наименование	ВЛ-110 кВ	ВЛ-110 кВ
Конструкция фазы линии	АС-120/19	АС-120/19
Конструкция фазы остонов ячейки	АС-120/19	АС-120/19

Виды установившиеся оборудование	Разъединитель горизонтально-подаротный, трехполосный с двумя ЗН, 110 кВ, 1600 А, 315 кА с эл. двиг. приводом для главных и заземляющих ножей типа РГ -СВ3/1-2-110 II*/1600/32
	Разъединитель горизонтально-подаротный, трехполосный с двумя ЗН, 110 кВ, 1600 А, 315 кА с эл. двиг. приводом для главных и заземляющих ножей типа РГ -СВ3/1-2-110 II*/1600/32
	Сборные шины, 1000 А
	Трансформатор напряжения емкостный 110 кВ, 110/√3, д1/√3, д1/√3, д1 кВ; 0,2/0,2/3 Р типа НШКМ -110
	Разъединитель горизонтально-подаротный, трехполосный с одним ЗН, 110 кВ, 1600 А, 315 кА с эл. двиг. приводом для главных и заземляющих ножей РГ -СВ3/1-1К -110 II*/1600/32
	Трансформатор тока 110 кВ; 40 кА; 0,2х/0,2/10 Р - 150-300-600 А II
	Элегазовый бакабий выключатель 110 кВ, 2500 А, 40 кА типа ОВБ 145
	Трансформатор тока 110 кВ; 40 кА; 10 Р/10 Р/0,2- 150-300-600 А II
	Ограничитель перенапряжений 110 кВ типа ОПНп -110/580/48-10-III 4Х/11
	Встроенные трансформаторы тока 110 кВ, 10 Р/10 Р-600-400-300- 200 А Встроенный трансформатор тока в нейтрали ВН, 10 Р/10 Р-600-400-300- 200 А Трансформатор преобразный настольный ТДН -16000/110/5 4Х/11 U _{ном} =15- РН±9х178%/5,3 кВ УН/Д-11
Виды установившиеся оборудование	Заземлитель 110 кВ типа ДЕА1238* 4Х/11 с ручным приводом
	Ограничитель перенапряжений нейтрали 110 кВ типа ОПНп -110/680/56-10-III
	Серия шифры КРУ
	Напряжение, кВ
	Номинальный ток сборных шин, А
	Материал сборных шин
	Род и напряжение оперативного тока, В
	• 220
	Схема первичных соединений



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата							
Разработал						Подстанция трансформаторная комплектная блочная модернизированная на напряжение 110 кВ	Стадия	Лист	Листов			
Проверил							Р					
ГИП												
						Схема электрическая принципиальная ПС 110 кВ	 ЭНЕРГОПРОЕКТ ПОВОЛЖЬЕ					
Н. контроль												