

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

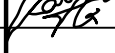
Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		
Обозначение	Наименование	Примечание
2006-26-781-АРЗ	Генератор 4Г. Трансформаторы тока ВГ. Кабельные связи	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Поясняющая схема	
3	Шкаф трансформаторов тока вспомогательного генератора (ШТТ-ВГ)	
4	Клеммный шкаф нейтрали вспомогательного генератора (КШН-ВГ)	

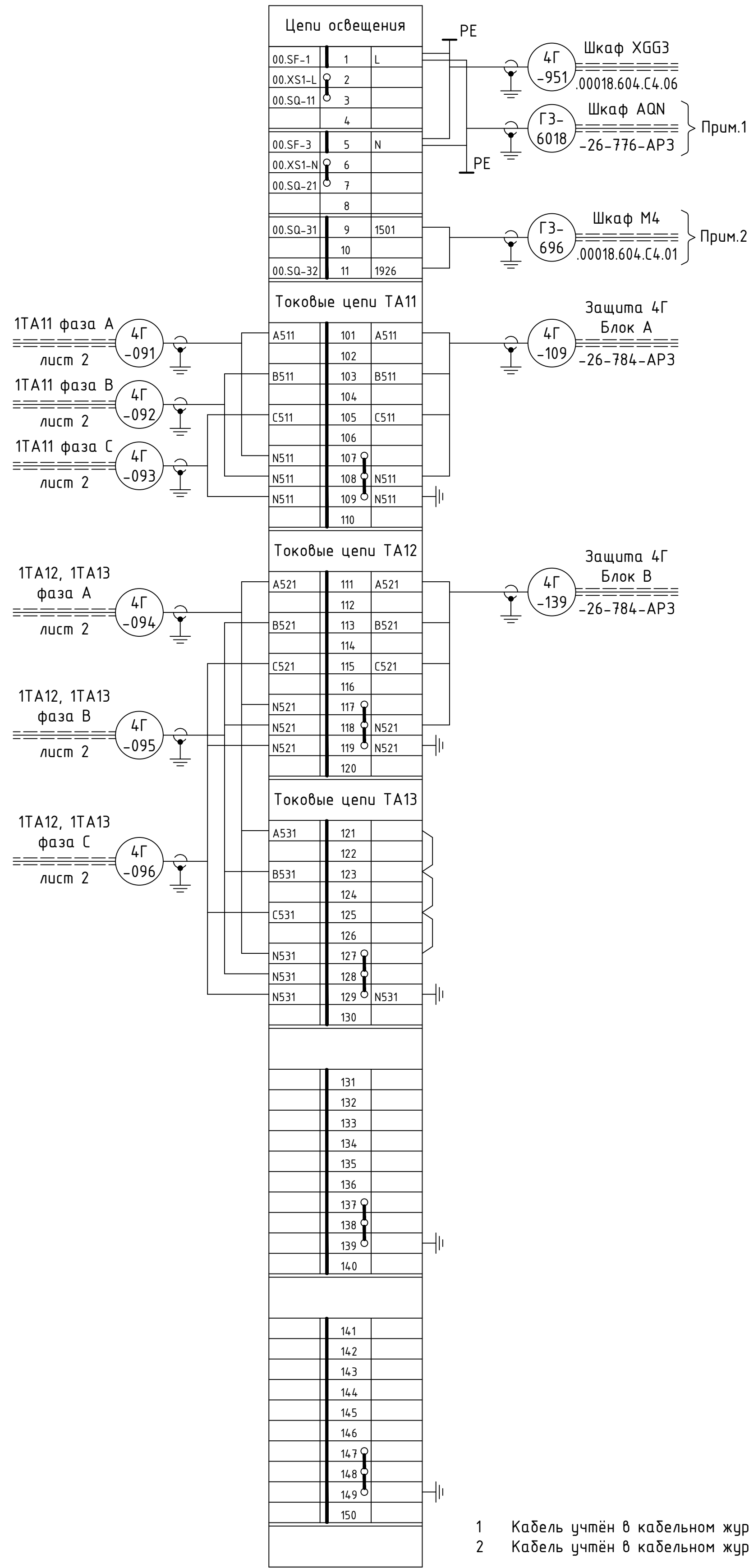
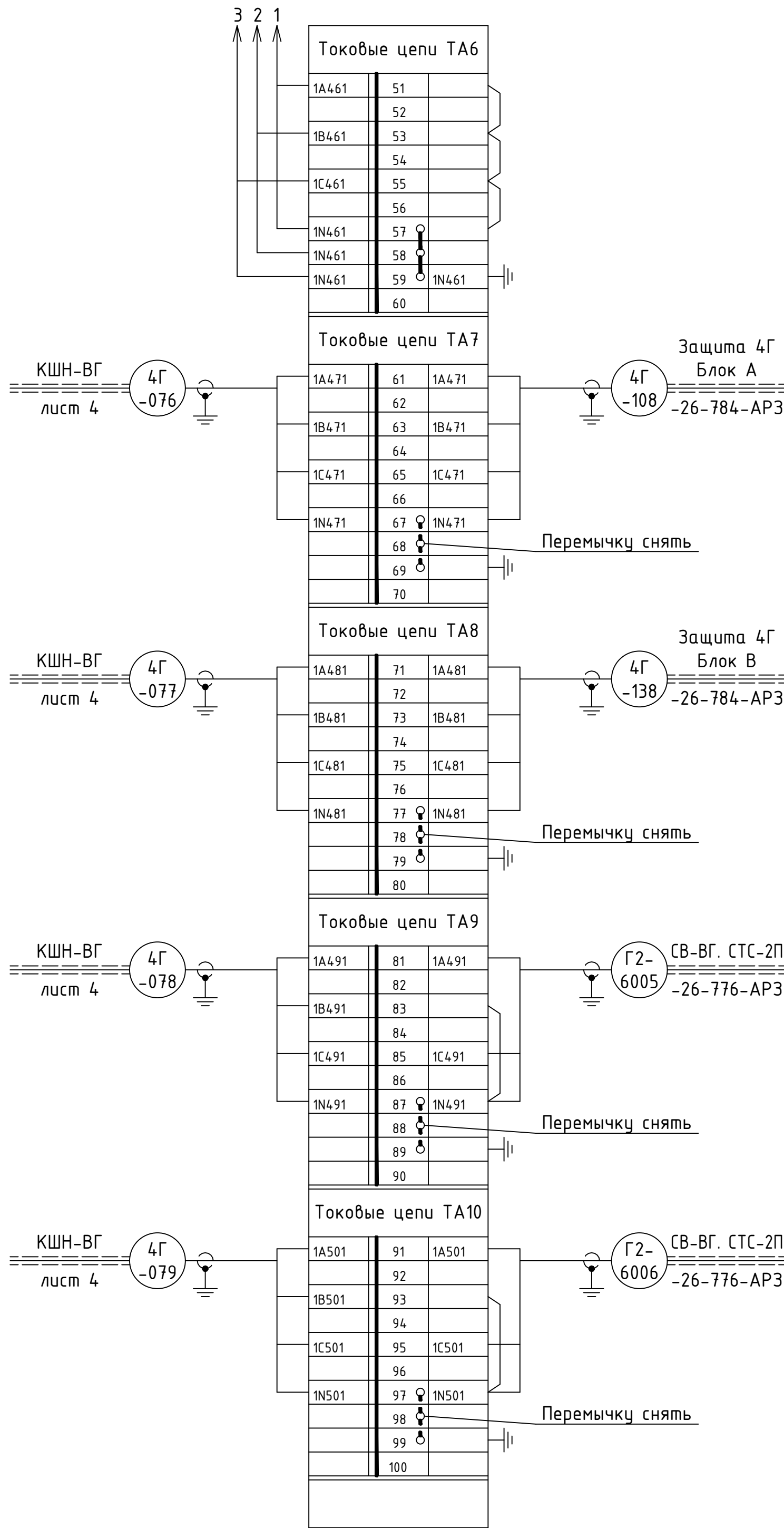
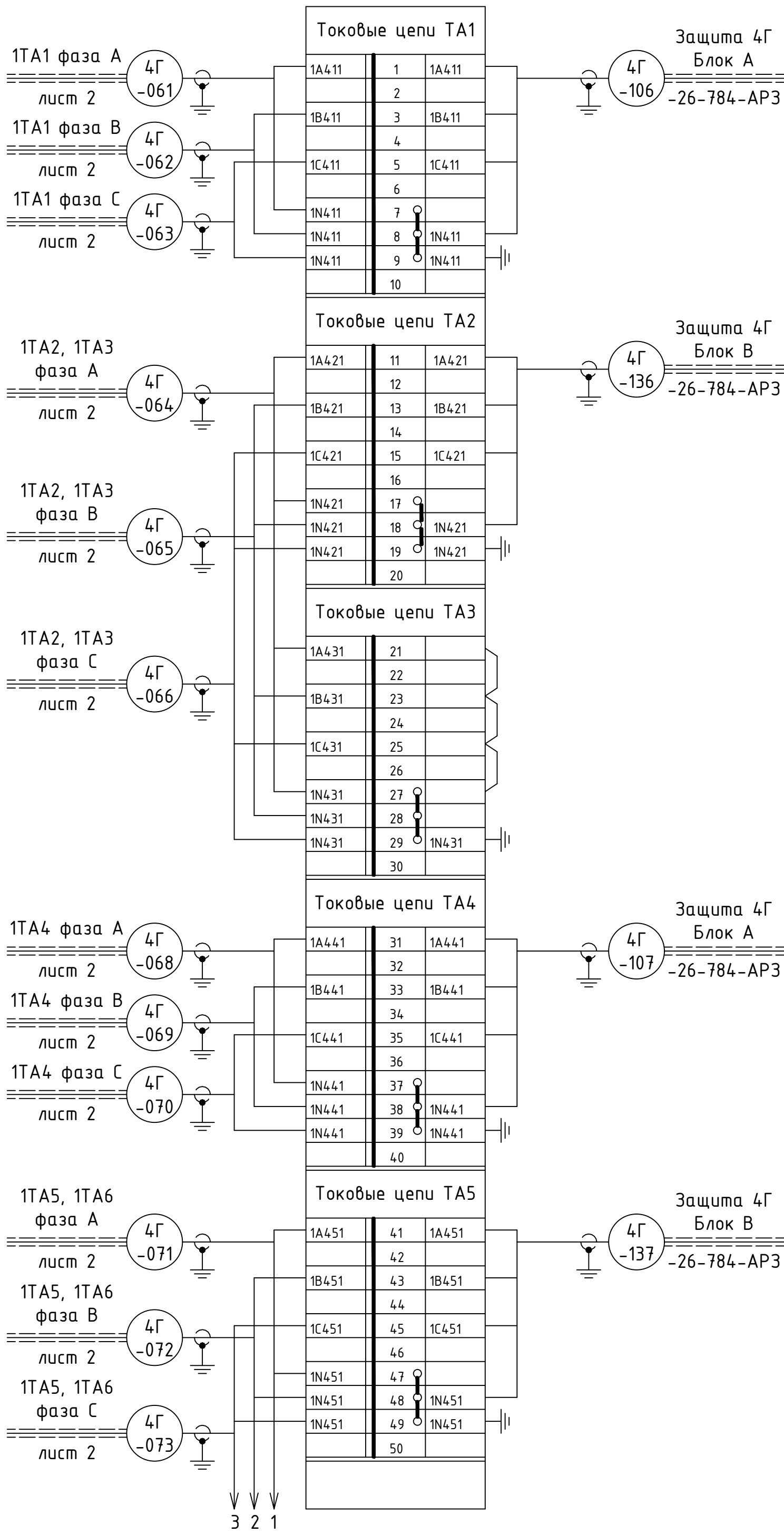
Технические требования настоящего комплекта чертежей соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий

Чертежи, приведённые к формату А1:
разработано индивидуально – 2,25
Текст, приведённый к формату А4: 2,0

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
2006-26-753-АРЗ	Гидроагрегат 4. Защита гидрогенератора. Полные схемы	
2006-26-776-АРЗ	Генератор 4Г. Возбуждение. Кабельные связи	
2006-26-784-АРЗ	Блок 4ГТ. Шкафы защит генератора. Кабельные связи	
2006-26-1141-АРЗ	Генератор 4Г. Возбуждение. Журнал контрольных кабелей	
2006-26-1142-АРЗ	Блок 4ГТ. Защита гидрогенератора. РУ 15,75 кВ. Журнал контрольных кабелей	
633312.425220.00018.604.С4.01	Гидроагрегат №4. Щит автоматики агрегата. Кабельные связи	ООО "РГЦР"
633312.425220.00018.604.С4.06	Гидроагрегат №4. Генератор. Датчики и исполнительные механизмы. Кабельные связи	
633312.425220.00018.604.КЖ	Гидроагрегат №4. САУ ГА. Журнал контрольных кабелей	
<u>Прилагаемые документы</u>		
2006-26-781-АРЗ.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	

						2006-26-781-АРЗ			
						Чиркейская ГЭС на реке Сулак			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Генератор 4Г. Трансформаторы тока ВГ. Кабельные связи	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мельников				05.05.25		Р	1	4
Проверил	Комаров				05.05.25				
						Общие данные	Акционерное общество "Ленгидропроект"		
Н. контр.	Щевелёва				05.05.25				
Нач. отдела	Быстрицкая				05.05.25				

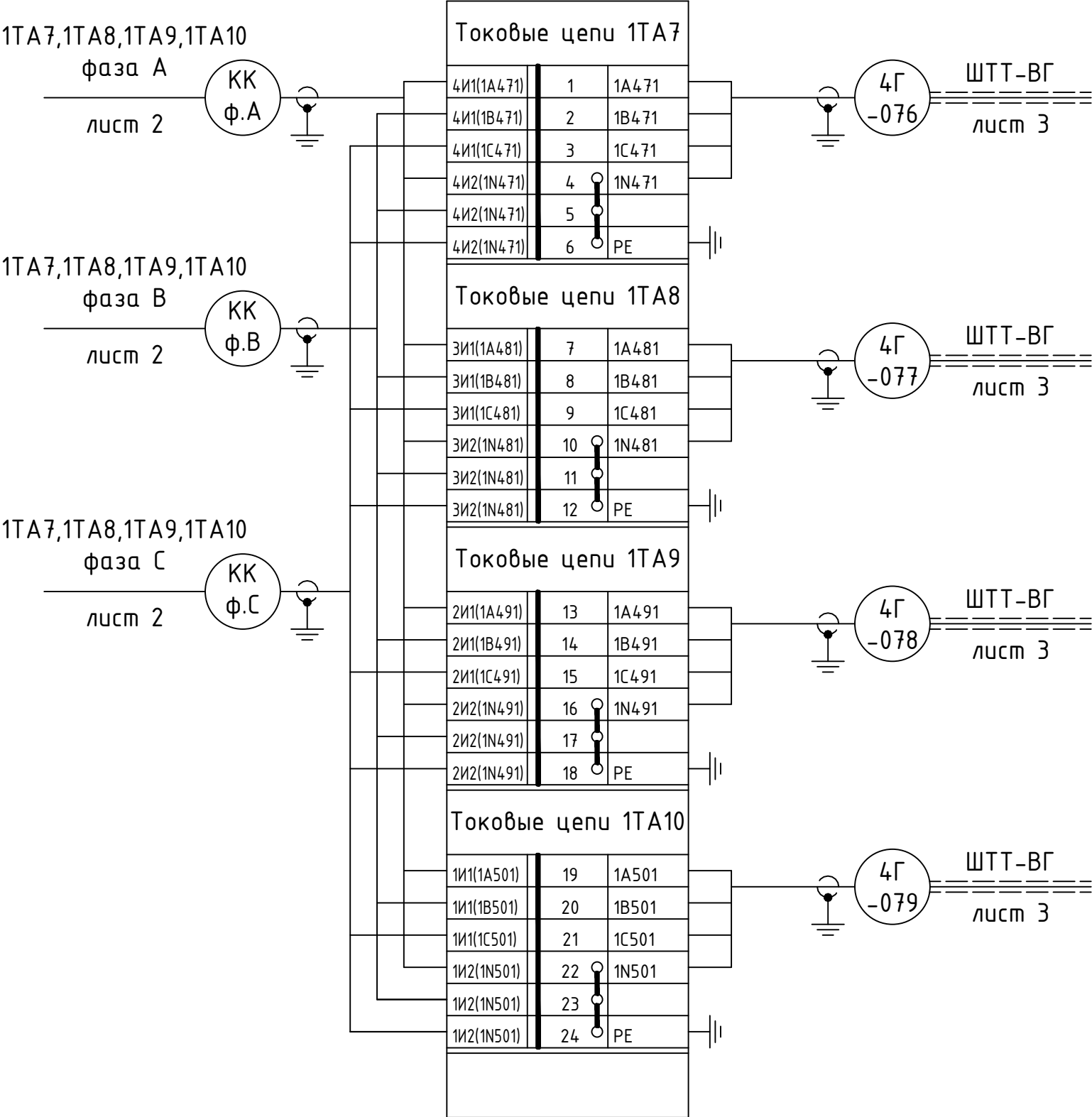
Шкаф трансформаторов тока вспомогательного генератора (ШТТ-ВГ)



- 1 Кабель учтен в кабельном журнале 2006-26-1141-АРЗ
- 2 Кабель учтен в кабельном журнале 633312.425220.00018.604.КЖ 000 "РГЦР"

						2006-26-781-АРЗ			
						Чиркейская ГЭС на реке Сулак			
Изм.	Кол.ч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Генератор 4Г. Трансформаторы тока ВГ. Кабельные связи	Стандия	Лист	Листов
Разработал		Мельников		<i>Мельников</i>	05.05.25		Р	3	
Проверил		Комаров			05.05.25				
Н. контр.		Щебелева		<i>Щебелева</i>	05.05.25	Шкаф трансформаторов тока вспомогательного генератора (ШТТ-ВГ)	Акционерное общество "Ленгидропроект"		
Нач. отдела		Быстрицкая		<i>Быстрицкая</i>	05.05.25				

Клеммный шкаф нейтрали вспомогательного генератора (КШН-ВГ)

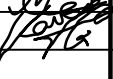
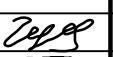


Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

2006-26-781-AP3					
Чиркейская ГЭС на реке Сулак					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Мельников				05.05.25
Проверил	Комаров				05.05.25
Генератор 4Г. Трансформаторы тока ВГ. Кабельные связи					
Клеммный шкаф нейтрали вспомогательного генератора (КШН-ВГ)					
Н. контр.	Щевелёва				05.05.25
Нач. отдела	Быстрицкая				05.05.25
Стадия				Лист	Листов
Р				4	
Акционерное общество "Ленгидропроект"					

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме-рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	<u>Шкаф КШН-ВГ</u>							
1	<u>Металлоконструкция</u>							
1.1	Шкаф навесной габаритами 300х300х150 мм (ВхШхГ)	MES 30.30.15	MES 30.30.15	Группа компаний "Провенто"	компл.	1		
1.2	Панель кабельного ввода с выдвжными отверстиями	PK 25.13	PK 25.13		шт.	1		
1.3	Кабельный ввод на диаметр 13...18 мм	GK 21 PG	GK 21 PG		шт.	7		
1.4	Шина заземления	BI 1.45 E	BI 1.45 E		шт.	1		
1.5	DIN-рейка длиной 300 мм и глубиной 7 мм	DR 07.225	DR 07.225		шт.	1		
1.6	Пружина постоянного давления на диаметр 8...15 мм	ППД №0	65184	KBT	шт.	4		
2	<u>Клеммы и аксессуары</u>							
2.1	Клемма измерительная на сечение 6 мм ² с винтовыми зажимами	WGO 1 CH	37059CH		шт.	50		Для установки в ШТТнН и КШН-ВГ
2.2	Маркировка для клемм	DG 10/8	505410		шт.	50		
2.3	Торцевая крышка	NPP/WGO 1	450109		шт.	5		
2.4	Перемычка 3-х полюсная	IZUK 6/3	476303		шт.	8		
2.5	Концевой стопор	KD 7	495219		шт.	6		
2.6	Держатель маркировки	ME 3	496300		шт.	6		

						2006-26-781-AP3.CO			
						Чиркейская ГЭС на реке Сулак			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Генератор 4Г. Трансформаторы тока ВГ. Кабельные связи	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мельников				05.05.25		Р		1
Проверил	Комаров				05.05.25				
Н. контр.	Щевелёва				05.05.25	Спецификация оборудования, изделий и материалов	Акционерное общество "Ленгидропроект"		
Нач. отдела	Быстрицкая				05.05.25				