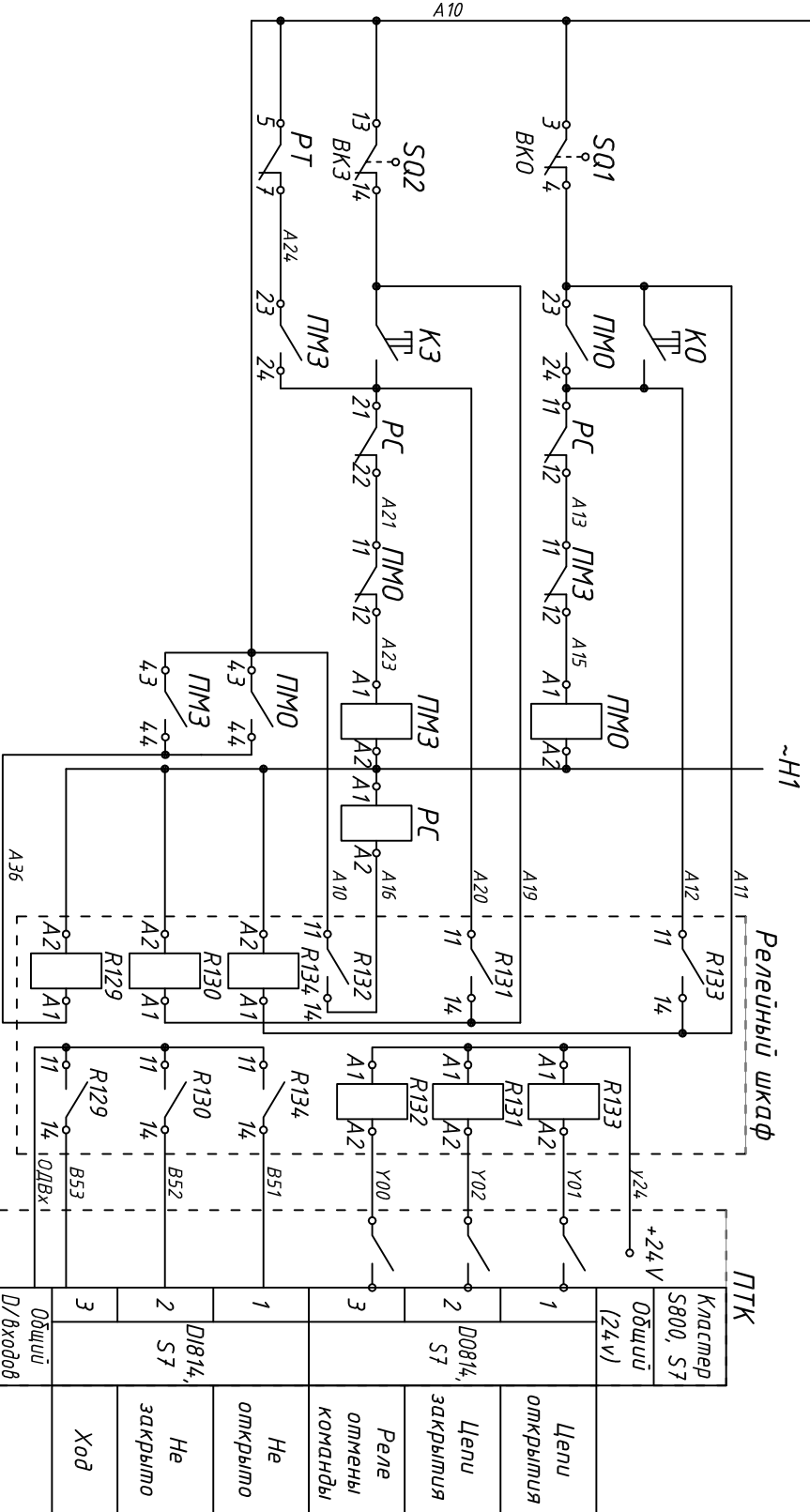
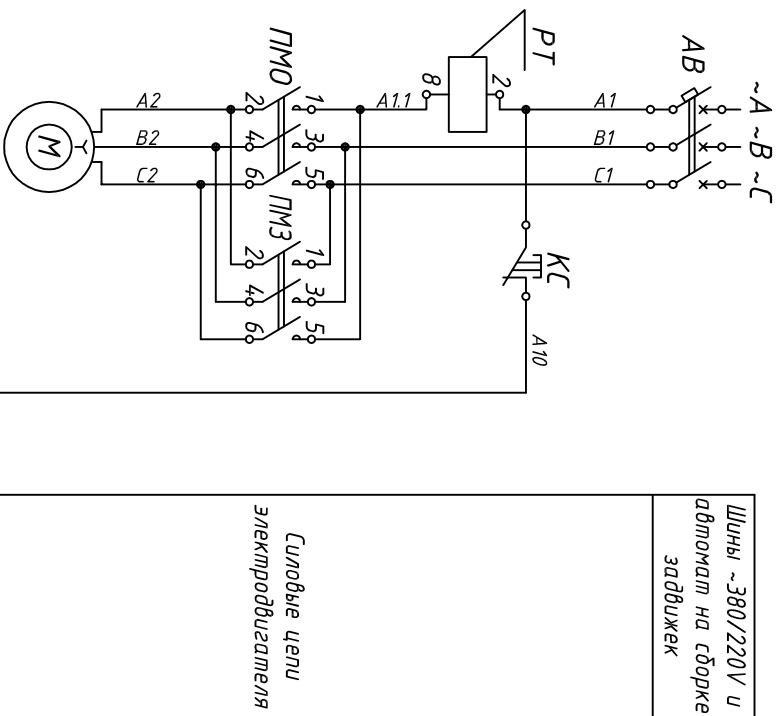


4995-37.03



Поз. обознач.	Наименование	Кол.	Ед. изм.	Примечание
M	Задвижка с электроприводом Н-Г-03 ~380В, 50Гц, 4,25кВт	1	шт.	Учтено в части ТМ
AB	Автоматический выключатель АД 50Б-3МТ-16А-10In-400АС-У3	1	шт.	
ПМО, ПМЗ	Пускатель электромагнитный ПМЕ-211У3А, 23+2Р, ~380В, 50Гц, Укат ~220В ГОСТ Р 50460-92	2	шт.	
РС	Реле РLC-RSC-230UC/21-21	1	шт.	Phoenix Contact
РТ	Реле токовое РТ-40/20-УХЛ4	1	шт.	
Р131,Р132, Р133	Реле РLC-RSC-24DC/21	3	шт.	Phoenix Contact
Р129,Р130, Р134	Реле РLC-RSC-230UC/21	3	шт.	Phoenix Contact
DO814	Модуль дискретного выхода DO814	1	шт.	Существующий в АСУТП ТГ
DI814	Модуль дискретного входа DI814	1	шт.	Существующий в АСУТП ТГ
КО, КЗ, КС	Пост ключевой ПКС 212-3 (2 черных + красный) УХЛ3 13+1Р	1	шт.	

1. К маркировке целей и электроаппаратов добавить номер монтажной единицы (201-А1).
2. Данная схема выполнена для одного электропривода в промежуточном положении.
3. Расшифровка маркировки целей от релейного шкафа до ПТК:
Y01 – открыть; Y02 – закрыть; Y00 – стоп;
B51 – не открыто; B52 – не закрыто; B53 – ход.
4. Для реализации защиты по превышению уровня в ПСГ, АСУТП запрограммировать тактично бы при превышении уровня в ПСГ задвижка открывалась автоматически.

Диаграмма положений конечных выключателей эл.привода

		Закрыто	Полно	Открыто
SQ1	3-4			
	1-2			
SQ2	13-14			
	15-16			

- Контактты замкнуты ☐ - Контактты разомкнуты

							Ново-Зиминская ТЭЦ ПАО "Иркутскэнерго"	4995-ЭТ.03
Изм.	Колуч	Лист № док	Подп.	Дата				
Разраб.	Берендьева	(подпись)		11.18	Семевой трудопровод. 044896. Техническое перевооружение группы ЛСТ м/а ст. №1-3 по семейной воде			
Проверил	Вашенко	(подпись)		11.18				
Нач. ПКО	Вашенко	(подпись)		11.18				
					Схема электрическая принципиальная диспетчерского и местного управления задвижками (монтажные единицы 201, 203)			
Н. контр.	Суслов	(подпись)		11.18	ПКО АО "Иркутскэнергоремонт"			