

Подключение оборудования ГМК														
Показывающие приборы			Индикаторы стопоров			Ключ управления НА		Ключ частота/мощность		Блок управления				
Указатель открытия НА	Тахометр	Мощность	Питание 24В	Освобождён	Наложён	НА больше	НА меньше	больше	меньше	Гидрораспределитель пропорциональный	Гидрораспределитель Пуск/Стоп (МПО)			
											Электромагнит пуска-остановки		Датчик положения (МПО)	
													24В, 00Гц	Пуск

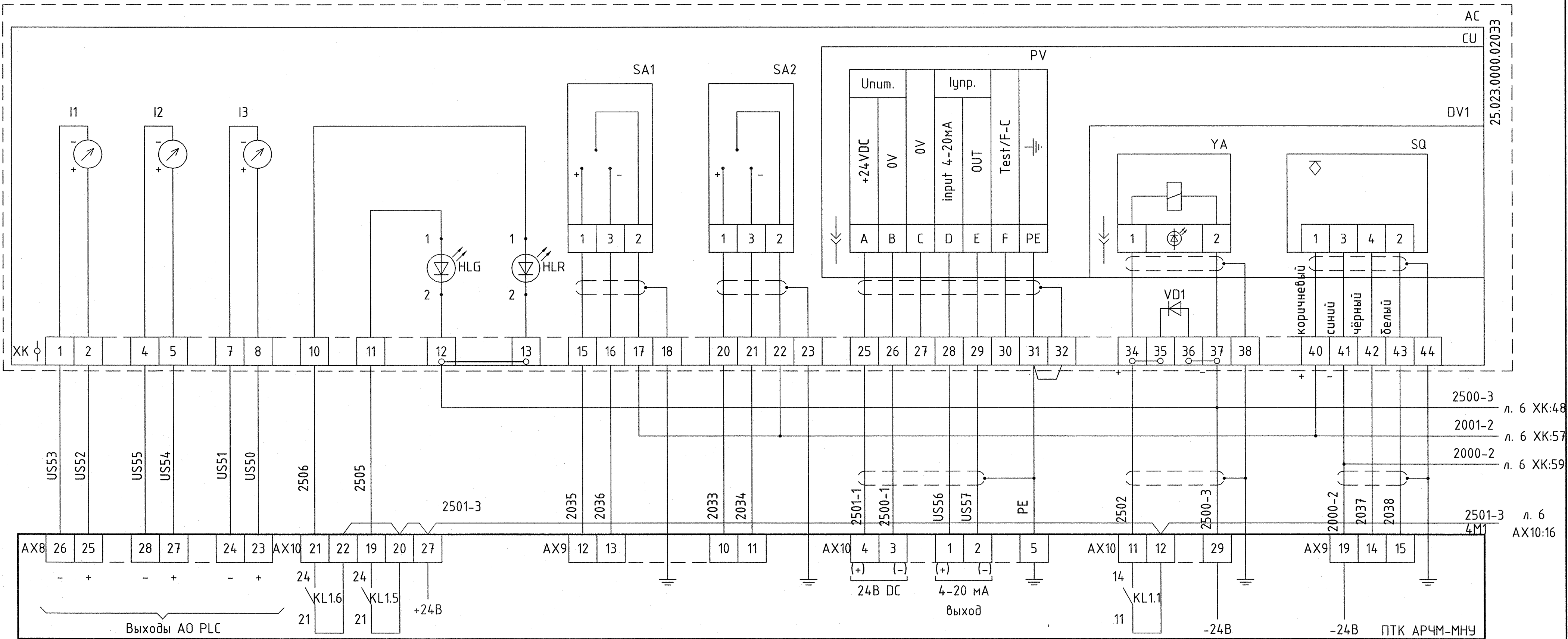


Таблица 1 - Состояние стопоров НА

Позиционное обозначение	Клемма ХК	Состояние стопора	
		Наложён	Освобождён
HLR	10-13		
HLG	11-12		

Таблица 2 - Положение гидрораспределителя пуск/стоп DV1

Позиционное обозначение	Клемма ХК	Механизм пуска-остановки	
		Положение "ПУСК"	Положение "СТОП"
CU-DV1-SQ	41-43		
	41-42		

Таблица 3 - Положение ПГР НА

Позиционное обозначение	Клемма ХК	Положение PV		
CU-PV	28-29	Закрытие	Среднее	Открытие
		4	12	20 I, mA

Таблица 4 - Выбор режима управления НА

Позиционное обозначение	Клемма ХК	Положение ключа выбора режима	
		Ключ "НА больше"	Ключ "НА меньше"
SA1	15-17		
	16-17		

Таблица 5 - Выбор режима задатчика частоты/мощности

Позиционное обозначение	Клемма ХК	Положение ключа выбора режима	
		Ключ "больше"	Ключ "меньше"
SA2	20-22		
	21-22		

						2006-26-763-АРЗ					
						Чиркейская ГЭС на р. Сулак					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Здание ГЭС. ГА4. ПТК АРЧМ-МНУ. Системы управления, оборудование и механизмы турбины. Полные схемы			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Маньков			<i>Манис</i>	18.12.23				Р	5	
Проверил	Валиев			<i>В</i>	18.12.23	ГМК. Показывающие приборы Ключи управления. Блок управления ГЗ НА			Акционерное общество "Ленгидропроект"		
Н. контр.	Щебелева			<i>ЩС</i>	18.12.23						
Нач. отдела	Быстрицкая			<i>БВ</i>	18.12.23						