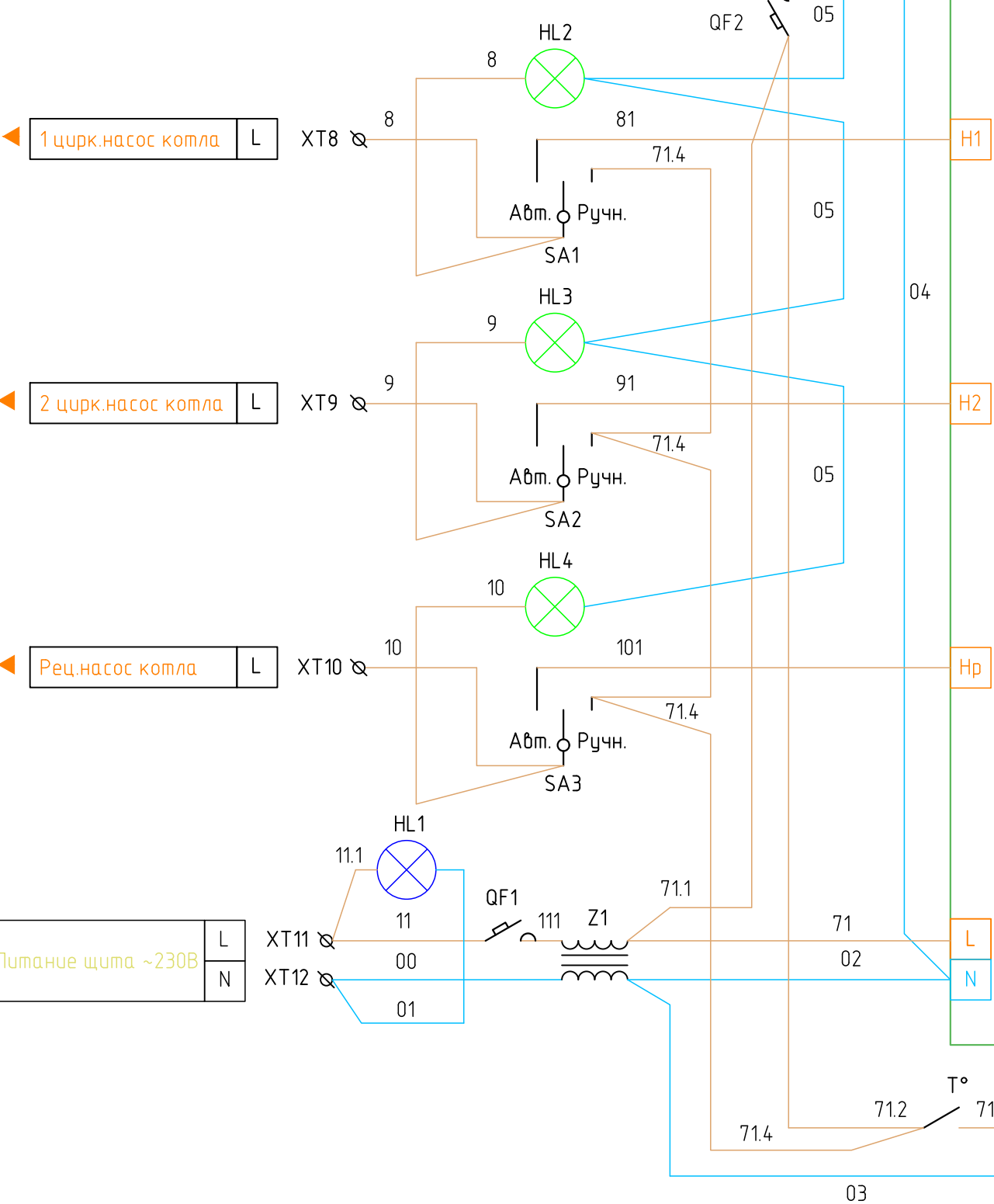


ВНИМАНИЕ:

Сигналы горелки В4 и S3 подключать напрямую только в том случае, если щит Щ-12 и горелка запитаны от одной фазы

▶ Авария насоса рециркуляции, 230В	L
▶ Авария насоса котла, 230В	L
▶ Авария давление теплоносителя котла, 230В	L
▶ Авария давление газа на рампе котла, 230В	L
▶ Авария горелки S3, 230В	L
▶ Сигнал горелки В3, 230В	L
▶ Питание датчиков 230В	L

XT1	1	Анр
XT2	2	Анк
XT3	3	АД
XT4	4	АГ
XT5	5	S3
XT6	6	В4
XT7	7	N



УКонт-12

ТГ	13	Ø XT13	R	Датчик температуры PT100 отводящих газов котла
ТО	14	Ø XT14	R	Датчик температуры PT100 обратной линии котла
ТП	15	Ø XT15	R	Датчик температуры PT100 подающей линии котла
⊥		Ø XT16	GND	PT100

A+	17	Ø XT17	A+	Интерфейс RS485
B-	18	Ø XT18	B-	Интерфейс RS485
10v	16	Ø XT19	GND	ModBus
	16.1			

SA4.1	20.1		20	Ø XT20	T1	Пульт котла
			21	Ø XT21	T2	УКонт-Термо
			21.1			

SA4.2	22.1		22	Ø XT22	T7	Пульт котла УКонт-Термо
			23	Ø XT23	T6	
			24	Ø XT24	T8	
SA4.3	23.1		24.1			



						2025-19-07-УКонт-Щ12			
						Разработано по теме "Гирлянда"			
						Щит управления АТМ			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Автоматизация теплотехнических решений	Стандия	Лист	Листов
ГИП							Р	1	
Директор							Монтажная схема щита управления котлом на базе контроллера УКонт-12		
Зам.директора									
Рук. гр.									
Н.контр									