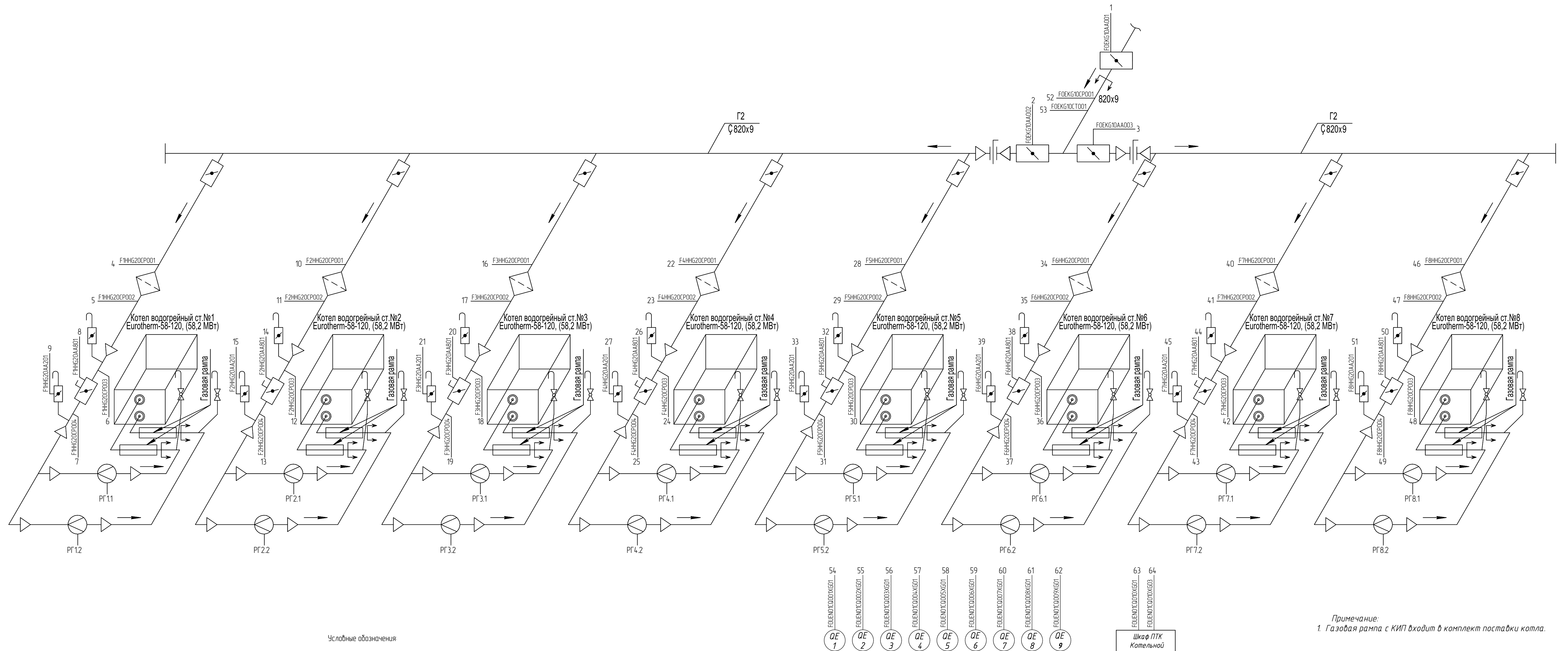



#### 4 Функциональная схема ВК в части АГСВ



Примечание:  
1. Газовая рампа с КИП входит в комплект поставки котла.



Условные обозначения:

FF	- счетчик газа турбинный
PT	- датчик давления
TE	- датчик температуры
	- граница проектирования

NS — пусковая аппаратура для управления электродвигателем

— затвор дисковый с элприводом

— заслонка регулирующая с элприводом

 -газоанализатор  
 -фильтр

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

878.2023-ACU ТП.С2

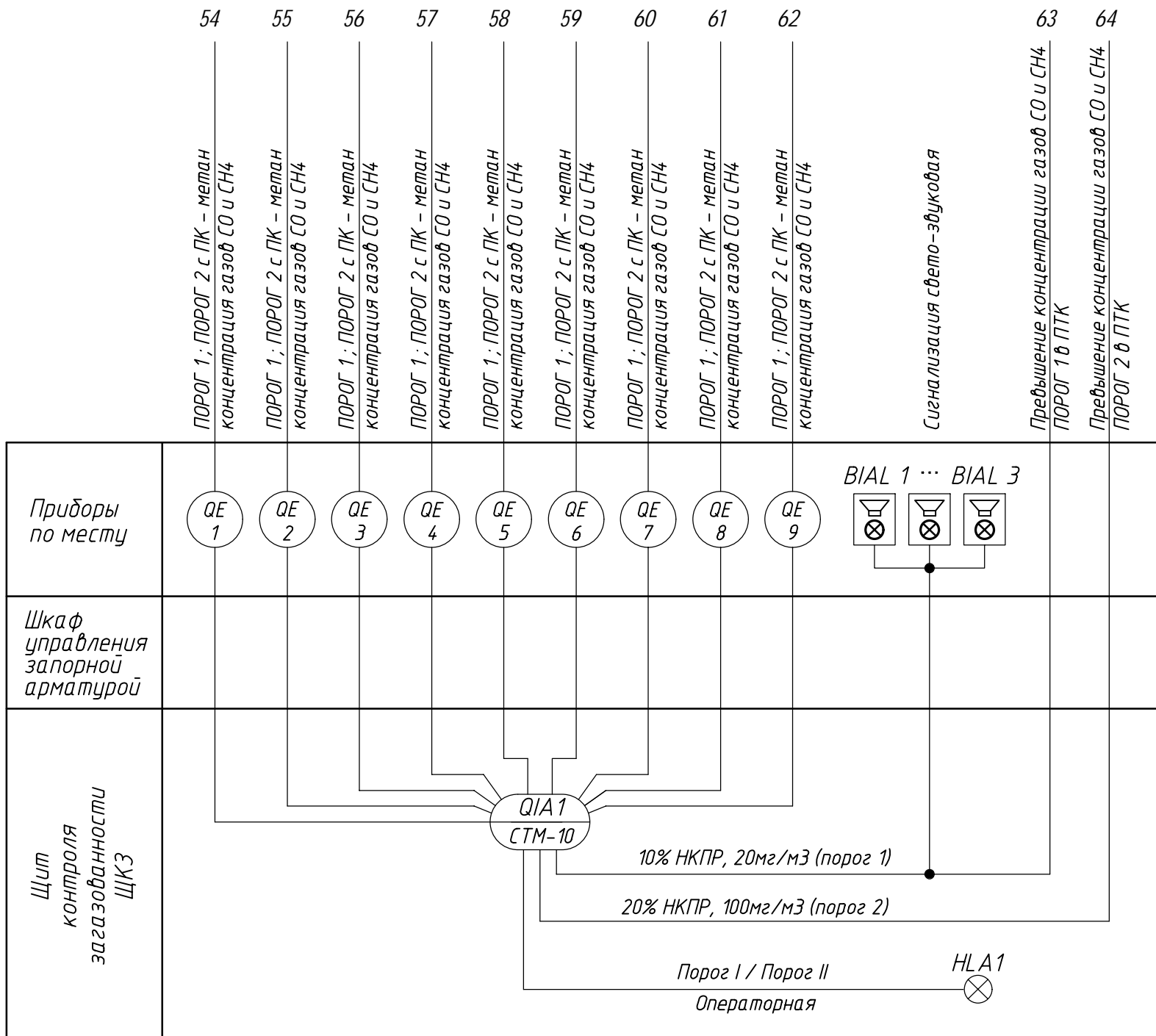
	Лист
	28

Приборы по месту																						
ШЧЗ																						
ПТК Котельной	AI DI DO																					
Функции, реализуемые в ПТК	Технологическая сигнализация																					
	Индикация																					
	Регистрация																					
	Регулирование																					
	Лог.управлен., блокировка																					
	Дистанцион. управление																					
ПТК Котельной		Eth																				

Функции, реализуемые в ПТК			ПТК Котельной			ШУЗ			Приборы по месту																					
Технологическая сигнализация	Индикация	Регистрация	Регулирование	Лог.управлен., блокировка	Дистанцион. управление	A	I	R	C	S	H	Eth																		

Приборы по месту			40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
ШУЗ																
ПТК Котельной	AI DI DO	PT														
Функции, реализуемые в ПТК	Технологическая сигнализация	A														
	Индикация	I														
	Регистрация	R														
	Регулирование	C														
	Лог.управлен., блокировка	S														
	Дистанцион. управление	H														
ПТК Котельной		Eth														

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взамен инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

[illegible]

ПЕРЕЧЕНЬ АППАРАТУРЫ			
Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
FE	Узел технического учета газа	16	
FF 2.1 – FF 2.16	Счетчик газа турбинный РГ-Т-Г1600	16	см ГСВ
FQI 2.1 – FQI 2.16	Корректор объема газа ЕК270	16	
1UZ- 16UZ	Блок питания электронного корректора БПЭК-02/М	16	
TE2.1 – TE2.16	Термопреобразователи сопротивления платиновые 500П, встроенные в ЕК270	16	
PE2.1 – PE2.16	Преобразователи абсолютного давления, встроенные в ЕК270	16	
QE-1... QE-9, QIA1	Сигнализатор горячих газов СТМ-10-0010 ДЦ-УХЛ1	1	
BIAL1 – BIAL3	Светозвуковое табло ПГСК04 – 24ДС/ЗАГАЗОВАННОСТЬ/К/Ч-1хКНВМ1М-15	3	
HLA1	Оповещатель светозвуковой "Сфера 12-24" "Загазованность"	1	