№ п/п	Позиция	Наименование параметра	Тип сигнала	Параметры сигнала	Место отбора импульса	Приме-чание
1	TE1	Температура воды в контуре №1	AI	TC	Датчик температуры	
2	TE2	Температура воды в контуре №2	AI	TC	Датчик температуры	
3	TE3	Температура воды в бойлере	AI	TC	Датчик температуры	
4	PDS1	Наличие давления на насосе котловом №1	DI	СК	Реле давления	
5	PDS2	Наличие давления на насосе котловом №2	DI	СК	Реле давления	
6	PDS3	Наличие давления на насосе ГВС	DI	СК	Реле давления	
7	SA1	Выбор режима работы Ручн./Авто насоса котлового №1	DI	СК	Шкаф автоматики	
8	SA2	Выбор режима работы Ручн./Авто насоса котлового №2	DI	СК	Шкаф автоматики	
9	SA3	Выбор режима работы Ручн./Авто насоса ГВС	DI	СК	Шкаф автоматики	
10	SA4	Откр./Стоп/Закр. клапан запорно-регулирующий №1	DI	СК	Шкаф автоматики	
11	SA5	Выбор режима работы Ручн./Авто клапан запорно-регулирующий №1	DI	СК	Шкаф автоматики	
12	SA6	Откр./Стоп/Закр. клапан запорно-регулирующий №2	DI	СК	Шкаф автоматики	
13	SA7	Сброс аварий	DI	СК	Шкаф автоматики	
14	SA8	Зима/Лето контур 1	DI	СК	Шкаф автоматики	
15	SA9	Зима/Лето контур 2	DI	СК	Шкаф автоматики	
16	SA10	Выбор режима работы Ручн./Авто клапан запорно-регулирующий №2	DI	СК	Шкаф автоматики	
17	NS1	Клапан запорно регулирующий КЗР №1	DO	СК	Шкаф автоматики	
18	NS2	Насос циркуляционный №1 НЦ1	DO	СК	Шкаф автоматики	
19	NS3	Клапан запорно регулирующий КЗР №2	DO	СК	Шкаф автоматики	
20	NS4	Насос циркуляционный №2 НЦ2	DO	СК	Шкаф автоматики	
21	NS5	Загрузочный насос бойлера	DO	СК	Шкаф автоматики	
22	HL1	Насос циркуляционный №1 НЦ1 в работе	DO	СК	Шкаф автоматики	
23	HL2	Насос циркуляционный №2 НЦ2 в работе	DO	СК	Шкаф автоматики	

Подпись и дата | Инв.N дубл. | Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв. N подл.

АБВГ – 02.0150 – НТХ.П

Система управления работой контуров отопления и ГВС в котельных (Алгоритм № 3.10)	Стадия	Лист	Листов
		1	2
Перечень входных и выходных сигналов			

Н.контр.
Втор.пров.
Проверил
Разработал

Формат А4

№ п/п	Позиция	Наименование параметра	Тип сигнала	Параметры сигнала	Место отбора импульса	Приме-чание
24	HL3	Световая сигнализация загрузочный насос бойлера в работе	DO	СК	Шкаф автоматики	
25	HL4	Авария общая	DO	СК	Шкаф автоматики	

Подпись и дата | Инв.N дубл. | Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв. N подл.

				АБВГ – 02.0150 – НТХ.П			
				Система управления работой контуров отопления и ГВС в котельных (Алгоритм № 3.10)	Стадия	Лист	Листов
						2	2
Н.контр.							
Втор.пров.				Перечень входных и выходных сигналов			
Проверил							
Разработал							

Формат А4