

№ п/п	Позиция	Наименование параметра	Тип сигнала	Параметры сигнала	Место отбора импульса	Примечание
1	PS1	Наличие минимального давления во всасывающем трубопроводе	DI	СК	Реле давления	
2	PE1	Давление в напорном трубопроводе	AI	4..20мА	Датчик давления	
3	TE1	Температура двигателя насосного агрегата №1	AI	до 4000 Ом	Датчик температуры двигателя №1	
4	TE2	Температура двигателя насосного агрегата №2	AI	до 4000 Ом	Датчик температуры двигателя №2	
5	TE3	Температура двигателя насосного агрегата №3	AI	до 4000 Ом	Датчик температуры двигателя №3	
6	PDS1	Перепад давления на насосном агрегате №1	DI	СК	Реле дифференциального давления №1	
7	PDS2	Перепад давления на насосном агрегате №2	DI	СК	Реле дифференциального давления №2	
8	PDS3	Перепад давления на насосном агрегате №3	DI	СК	Реле дифференциального давления №3	
9	SA1	Выбор режима работы Ручн. /Авто насоса №1	DI	СК	Шкаф автоматики	
10	SA2	Выбор режима работы Ручн. /Авто насоса №2	DI	СК	Шкаф автоматики	
11	SA3	Выбор режима работы Ручн. /Авто насоса №3	DI	СК	Шкаф автоматики	
12	NS1	Пуск насоса №1	DO	СК	Шкаф автоматики	
13	NS2	Пуск насоса №2	DO	СК	Шкаф автоматики	
14	NS3	Пуск насоса №3	DO	СК	Шкаф автоматики	
15	HL4	Авария насоса №1	DO	СК	Шкаф автоматики	
16	HL5	Авария насоса №2	DO	СК	Шкаф автоматики	
17	HL6	Авария насоса №3	DO	СК	Шкаф автоматики	
18	HL7	Неисправность датчиков	DO	СК	Шкаф автоматики	
19	HL8	Авария общая	DO	СК	Шкаф автоматики	
20						

Подпись и дата
Инв.№ дубл.

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв. № подл.

АБВГ - 05.0104 - НТХ.П

Система управления насосной станцией на три насоса с регулированием по аналоговому датчику давления (Алгоритм № 05.00)

Стадия	Лист	Листов
		1

Перечень входных и выходных сигналов