

№ 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 во всасывающем трубопроводе	AI	4...20 мА	Датчик давления	
3	PE2	Давление в трубопроводе	AI	4...20 мА	Датчик давления	
4	PDS1	Перепад давления на насосном агрегате №1	DI	СК	Реле дифференциального давления №1	
5	PDS2	Перепад давления на насосном агрегате №2	DI	СК	Реле дифференциального давления №2	
6	PDS3	Перепад давления на насосном агрегате №3	DI	СК	Реле дифференциального давления №3	
7	SA1	Выбор режима работы Ручн./Авто насоса №1	DI	СК	Шкаф автоматики	
8	SA2	Выбор режима работы Ручн./Авто насоса №2	DI	СК	Шкаф автоматики	
9	SA3	Выбор режима работы Ручн./Авто насоса №3	DI	СК	Шкаф автоматики	
10	NS1	Пуск насоса №1	DO	СК	Шкаф автоматики	
11	NS2	Пуск насоса №2	DO	СК	Шкаф автоматики	
12	NS3	Пуск насоса №3	DO	СК	Шкаф автоматики	
13	HL4	Авария насоса 1	DO	СК	Шкаф автоматики	
14	HL5	Авария насоса 2	DO	СК	Шкаф автоматики	
15	HL6	Авария насоса 3	DO	СК	Шкаф автоматики	
16	HL7	Авария датчика давления	DO	СК	Шкаф автоматики	
17	HL8	Авария общая	DO	СК	Шкаф автоматики	
18	HL9	Авария ПЧВ	DI	СК	Шкаф автоматики	
19	AA2	Управление насосами	AO	4...20 мА	Шкаф автоматики	
20						

Подпись и дата  
Инв. N дубл.

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.  
Н.контр.  
Втор. пров.  
Проверил  
Разработал

АБВГ - 03.0105 - НТХ

Система управления насосной станцией на три насоса (Алгоритм № 5.10)

Стадия	Лист	Листов
		1

Перечень входных и выходных сигналов