

№ 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 №1			
2	PS2	Достижение макс. допустимого давления в напорном трубопр.	DI	СК	Реле давления №2			
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	Авария общая	DO	СК	Шкаф автоматики			
19								
20								
<b>АБВГ - 02.0104 - НТХ.П</b>								
					Система управления насосной станцией на три насоса без регулирования производительности (Алгоритм № 02.0104)	Стадия	Лист	Листов
								1
					Перечень входных и выходных сигналов			
Н.контр.								
Втор.проб.								
Проверил								
Разработал								