

*Система управления приточной вентиляцией
(Алгоритм № 02)*

АБВГ – 02.0104 – НТХ

2017г.





























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

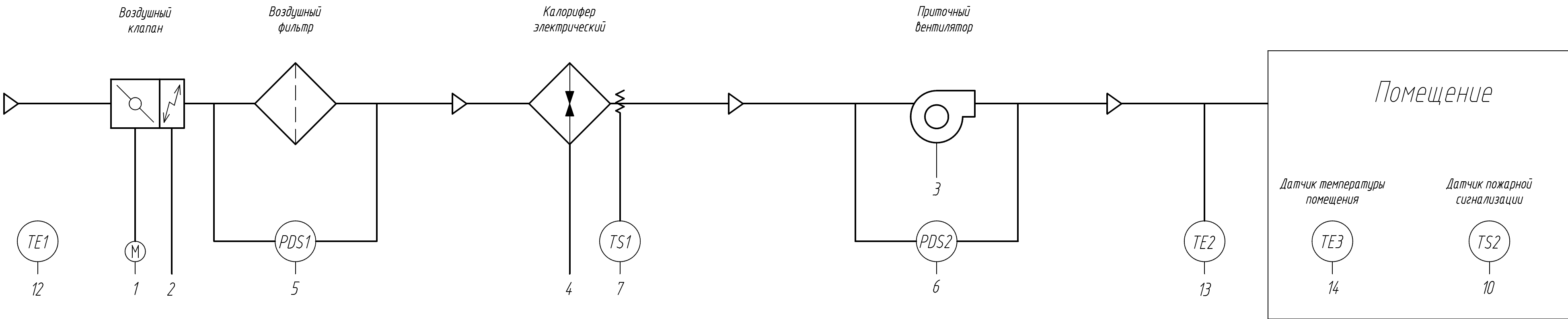
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Схема автоматизации	
3	Схема структурная комплекса технических средств	
4	Схема подключения внешних проводок. (на чало)	
5	Схема подключения внешних проводок. (продолжение)	
6	Схема подключения внешних проводок. (окончание)	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
	Прилагаемые документы	
АБВГ - 02.0104 - НТХ.КЖ	Кабельный журнал	
АБВГ - 02.0104 - НТХ.СО	Спецификация оборудования и материалов	
АБВГ - 02.0104 - НТХ.П	Перечень входных и выходных сигналов	

				АБВГ - 02.0104 - НТХ			
				Система управления приточной вентиляцией (Алгоритм № 02)	Стадия	Лист	Листов
						1	6
Н.контр.							
Втор.проект.							
Проверил				Общие данные			
Разработал							

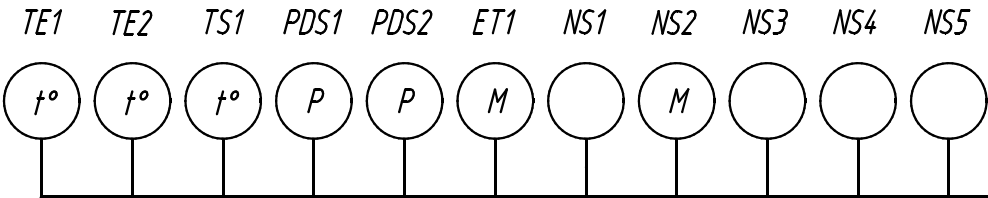
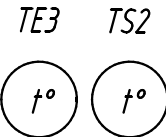
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12			
		Откр./Закр. воздушный клапан	Вкл./Откл. обогрев воздушного клапана	Вкл./Откл. приточный вентилятор	Вкл./Откл. 2 ступень эл. калорифера	Вкл./Откл. 3 ступень эл. калорифера	Управление 1 ступенью эл. калорифера	Перепад давления на приточном фильтре	Перепад давления на приточном вентиляторе	Перегрев теплообменника	Срабатывание пожарной сигнализации	Температура наружного воздуха	Температура приточного воздуха	Температура воздуха в помещении	Авария
Приборы по месту															
Шкаф автоматики (ША1)	Приборы на щите														
	Аналоговый вход (AI)														
	Аналоговый выход (AO)														
	Дискретный вход (DI)														
	Дискретный выход (DO)														



				АБВГ - 02.0104 - НТХ			

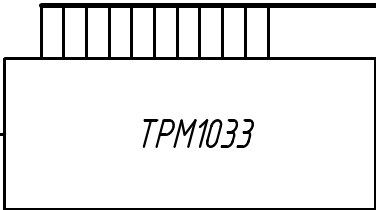
Помещение



220В

Шкаф автоматики (ША)

QF1



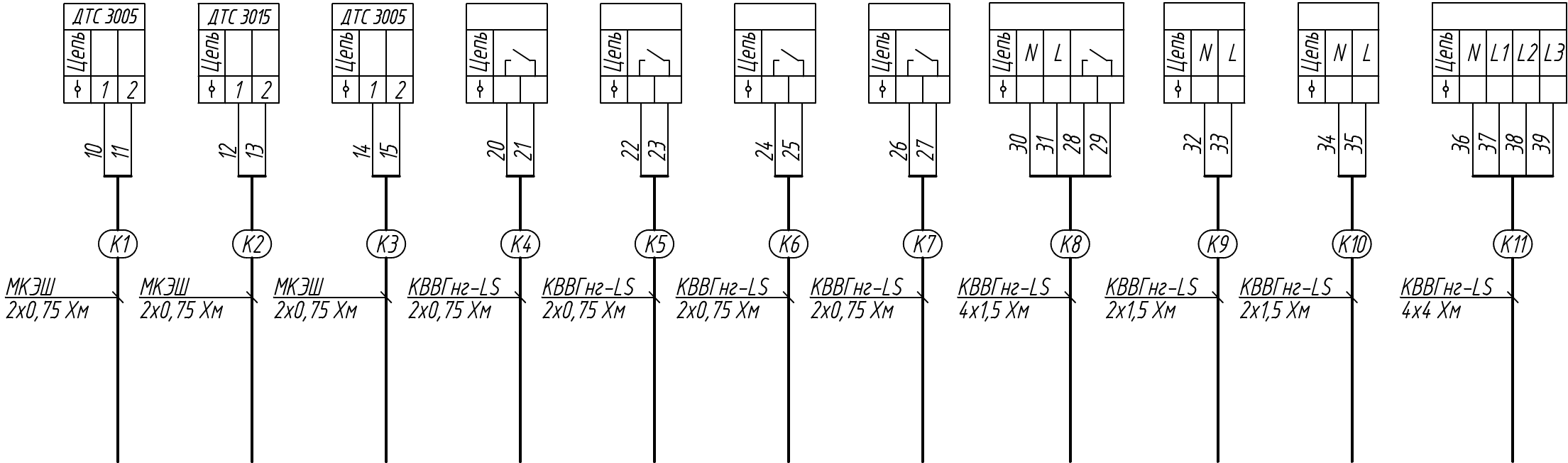
"Авария"

- ША - Шкаф автоматики
- TE - Датчик температуры
- TS - Реле температуры/термостат
- PDS - Датчик давления
- HL - Лампа сигнальная

				АБВГ - 02.0104 - НТХ			
				Система управления приточной вентиляцией (Алгоритм № 02)	Стадия	Лист	Листов
						3	
Н.контр.					Схема структурная комплекса технических средств		
Втор.проб.							
Проверил							
Разработал							

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

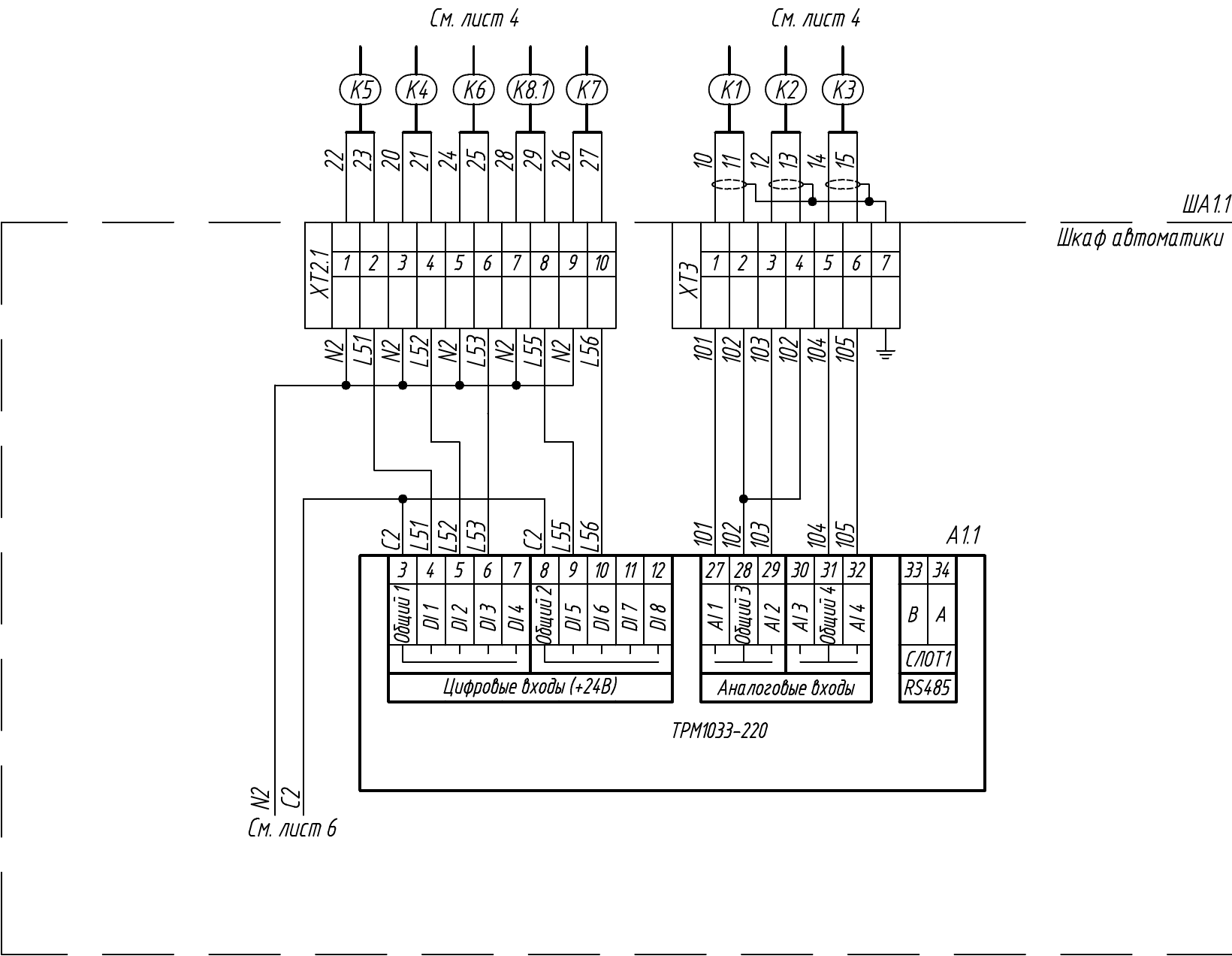
Наименование параметра и место отбора импульса	Датчик температуры наружного воздуха	Датчик температуры приточного воздуха	Датчик температуры в помещении	Датчик перегрева теплооб.	Датчик пожарной сигнализации	Реле давления на воздушном фильтре	Реле давления на приточном вентиляторе	Привод воздушного клапана	Обогрев воздушного клапана	Приточный вентилятор	Электрический калорифер
Тип прибора	ДТС 3005	ДТС 3015	ДТС 3005								
Поз. обозначение (по спец. оборуд-я)	TE1	TE2	TE3	TS1	TS2	PDS1	PDS2	ET1	NS1	NS2	



См. лист 5, 6

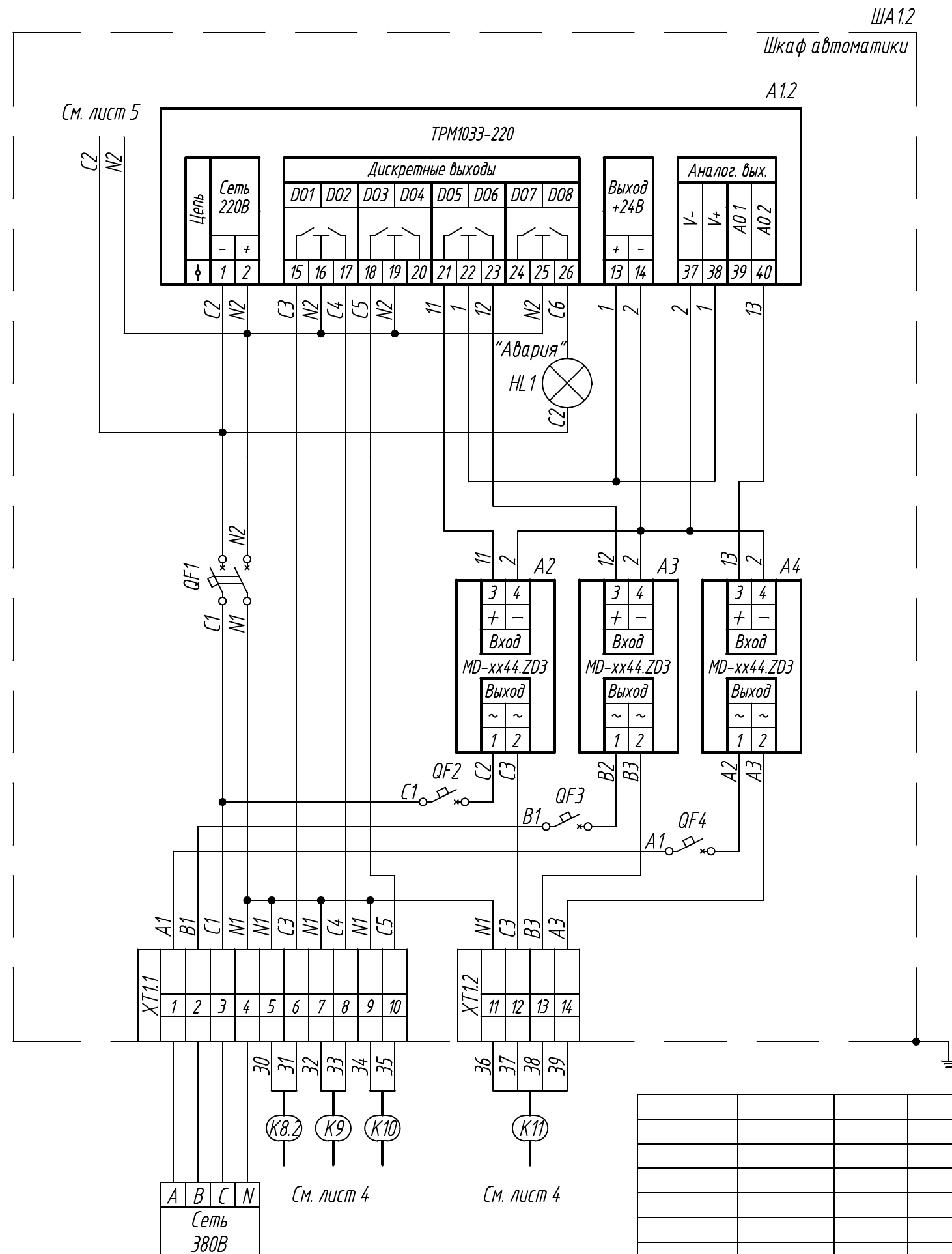
				АБВГ – 02.0104 – НТХ			
				Система управления приточной вентиляцией (Алгоритм № 02)		Стадия	Лист
							4
Н.контр.				Схема подключения внешних проводов. (начало)			
Втор.пров.							
Проверил							
Разработал							

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



				АБВГ – 02.0104 – НТХ				
				Система управления приточной вентиляцией (Алгоритм № 02)	Стадия	Лист	Листов	
						5		
Н.контр.								
Втор.пров.								
Проверил				Схема подключения внешних проводок. (продолжение)				
Разработал								

Инф. N подл.	Подпись и дата	Взам.инф. N	Инф. N дудл.	Подпись и дата



				АБВГ – 02.0104 – НТХ				
				Система управления приточной вентиляцией (Алгоритм № 02)	Стадия	Лист	Листов	
						6		
Н.контр.					Схема подключения внешних проводок. (окончание)			
Втор.проб.								
Проверил								
Разработал								