

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

904-02-14.85

АВТОМАТИЗАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ПРИТОЧНЫХ КАМЕР
/с применением искробезопасных регуляторов/

АВТОМАТИЗАЦИЯ

АЛЬБОМ XVI

ПРИТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ КАМЕРА ПРЯМОТОЧНАЯ
С ДВУМЯ СЕКЦИЯМИ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЯ
И СЕКЦИЕЙ ОРОШЕНИЯ,
ПЕРЕКЛЮЧАЕМАЯ НА РЕЖИМ ДЕЖУРНОГО ОТОПЛЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ

Лист 301401.1/16.

Кф Цитп инв. № 20398-17

				ПРИВЯЗКИ	
ИНВ. №					

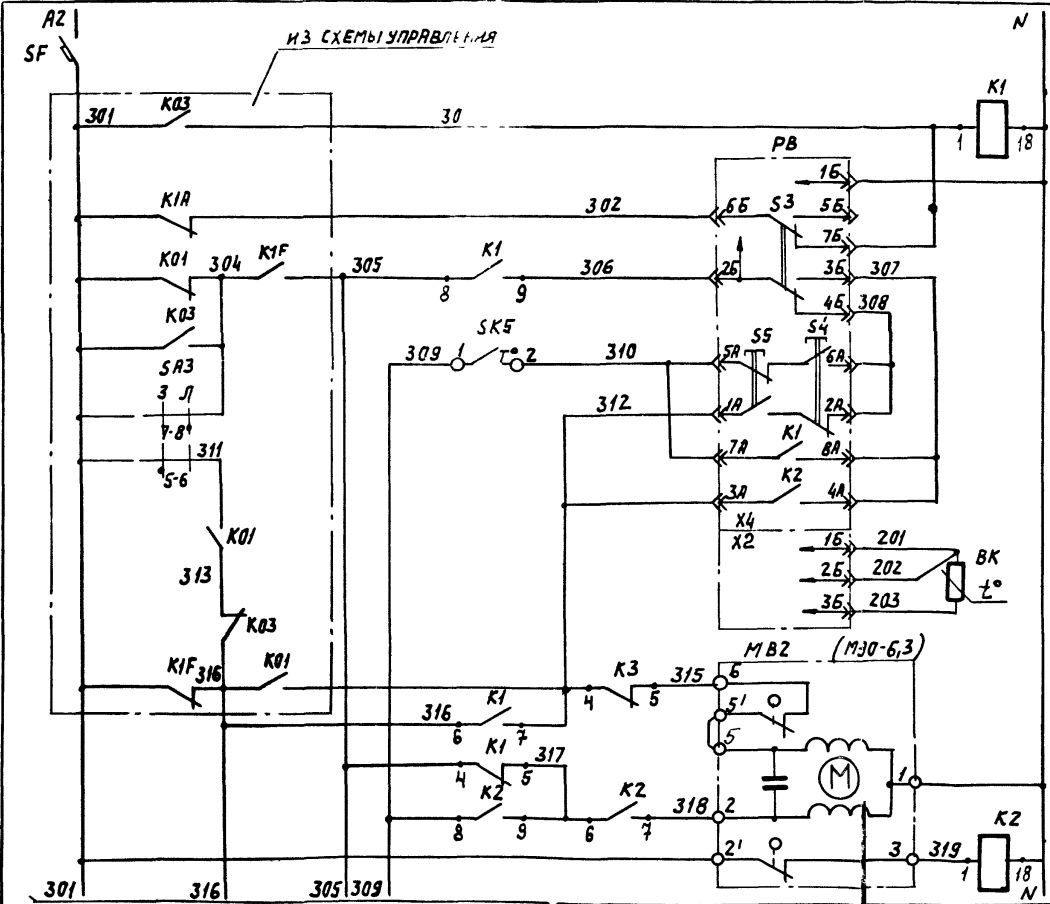
ВЕДОМОСТЬ ПРИМЕНЕННЫХ И ССЫЛОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
ОСТ 36-13-76	ЩИТЫ И ПУЛЬТЫ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИ- ЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.	
	ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.	
ОСТ 36-27-77	ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМА- ТИЗАЦИИ. ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВ- НЫЕ В СХЕМАХ АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ.	
ГОСТ 2.710-81	ЕСКД. ОБОЗНАЧЕНИЯ БУКВЕН- НО-ЦИФРОВЫЕ В ЭЛЕКТРИ- ЧЕСКИХ СХЕМАХ.	
ГОСТ 2.721-74	ЕСКД. ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ В СХЕМАХ. ОБОЗ- НАЧЕНИЯ ОБЩЕГО ПРИМЕНЕНИЯ.	
ГОСТ 2.728-74	ЕСКД. ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ В СХЕМАХ. РЕЗИСТО- РЫ, КОНДЕНСАТОРЫ.	
ГОСТ 2.755-74	ЕСКД. ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ В СХЕМАХ. УСТРОЙ- СТВА КОММУТАЦИОННЫЕ И КОНТАКТНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ.	
ГОСТ 2.760-68	ЕСКД. ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ. ЭЛЕМЕНТЫ ГИДРАВ- ЛИЧЕСКИХ И ПНЕВМАТИЧЕСКИХ СЕТЕЙ.	
ГОСТ 2.782-68	ЕСКД. ОБОЗНАЧЕНИЯ УСЛОВНЫЕ ГРА- ФИЧЕСКИЕ. НАСОСЫ И ДВИГАТЕЛИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	
2	СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ	
3...5	СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ.	
6...10	ЩИТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЩИЗ. ОБЩИЙ ВИД.	
11...13	ЩИТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЩИЗ. ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ.	
14...17	ЩИТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЩИЗ. ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ.	
18	СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ.	

ПРИВЯЗКА			
Изм. №			
Нач. отд.	ФИНГЕР	11.83	
Гл. спец.	РУБИНСКИЙ	11.83	
Рук. гр.	УНДЕРЖЕЦКАЯ	11.83	
Ст. инж.	ЧУИКОВА	11.83	
И.контр.	ЛЯХОВИЦКАЯ	11.83	
904-02-14.85 АОВ			
Автоматизация приточных камер			
	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	Р	1	18
ОБЩИЕ ДАННЫЕ			САНТЕХПРОЕКТ



Питание ~ 220В

РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ

Питание прибора

Избиратель регулирования ручной-автоматической

Пони- зить

Повы- сить

Выше нормы

Ниже нормы

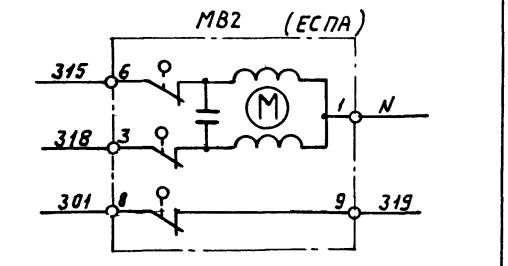
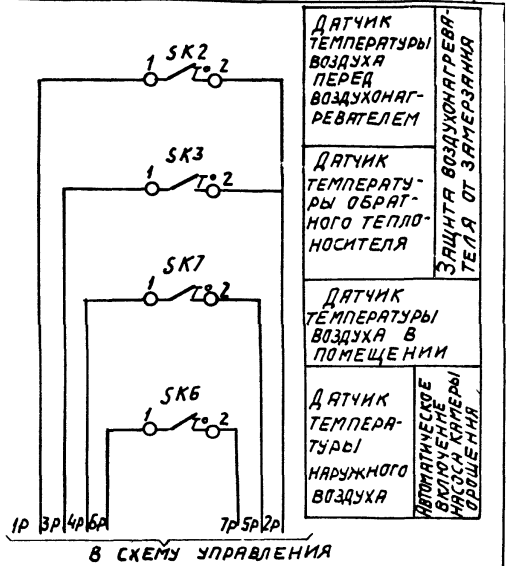
Термопре- образователь сопротивления

Открытие

Закрытие

Кнопки на температурных датчиках

РЕГУЛЯТОР ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ



СМ. ЛИСТ 4

Эк. 30140-95 20398-17 4

НАЧ. ОТД.	ФИНГЕР	Иван	11.83
ГЛА СПЕЦ.	РУБЧИНСКИЙ	Андрей	11.83
РУК. ГР.	УЕНОВИЦКАЯ	Ирина	11.83
ИНЖ.	УАХОВИЦКАЯ	Людмила	11.83
СТ. ТЕХН.	ЛЕУНИКОВА	Людмила	11.83
И. КОМП.	УШАКОВА	Ирина	11.83

304-02-14.85 АОВ

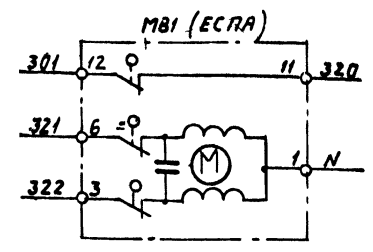
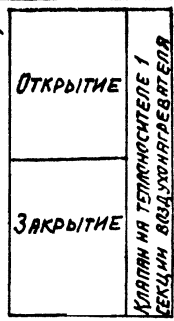
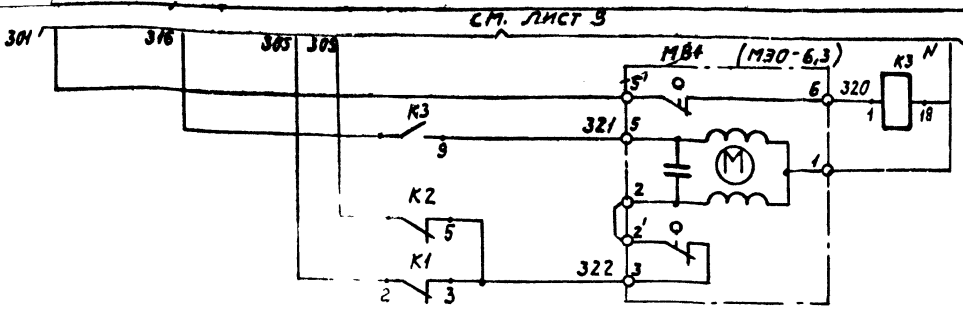
АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРИТОЧНЫХ КАМЕР

ПРИВЯЗАН					
ИНА. №					

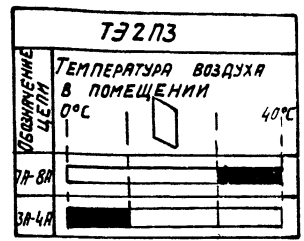
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	3	

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ (НАЧАЛО)

САНТЕХПРОЕКТ

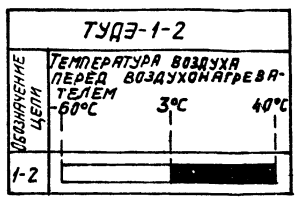


РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ РВ

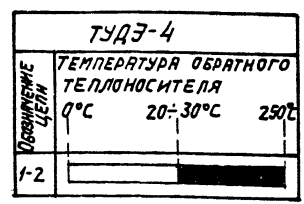


ДИАГРАММЫ ЗАМЫКАНИЯ КОНТАКТОВ

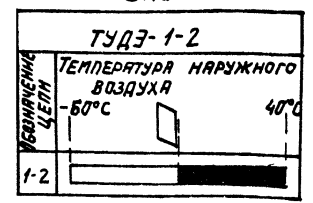
ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ SK2



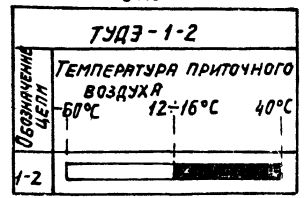
ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ SK3



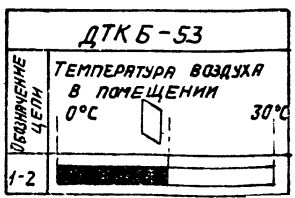
ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ SK6



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ SK5



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ SK7



НАЧ. ОТД.	ФИНГЕР	11.87
ГЛА СПЕЦ.	РУБЧИНСКИЙ	11.88
РУК. ГР.	УЛЬЯНЦЕВА	11.89
ИНЖ.	УЛХОВИЦКАЯ	11.83
СТ. ИНЖ.	ЛУНИНОВА	11.83
И. КОНТР.	ЧУЙКОВА	11.83

Вх. 30140.1.6 20398-17 5

904-02-14.85 АВВ

Автоматизация приточных камер

ПРИВЯЗАН					
ИНВ. №					

СТADIЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	4	

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

САНТЕХПРОЕКТ

Инв. № 1000. Подпись И.А.Р.В. Форм. ИИВ. № 1

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМ.
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
	АОВ11...13	ТАБЛИЦА СОЕДИНЕНИЙ		
	АОВ14...17	ТАБЛИЦА ПОДКЛЮЧЕНИЯ		
		<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
1		ШКАФ ЩИТА ЦШМ 600x400-□	1	
		УХЛУЗРЭО ОСТ 36-13-76		
2		УГОЛЬНИК УЗМ 400 ТКЗ-128-81	3	УБ ТМЗ-26-81
3		РЕЙКА РБ М500 ТКЗ-100-81	1	УБ ТМЗ-1-81
		<u>ПРОЧНЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
4	РВ	РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ	1	
		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭ 2ПЗ		
5	SF	АВТОМАТ ~220В УН-1А	1	У423
		ОТСЕЧКА 1,3ЭН КРЕПЛЕНИЕ НА		ТМЗ-13-81

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

НАЧ. ОТД.	ФИНГЕР	11.85
ГОСПЕЦ.	РУБЧИНСКИЙ	11.85
РУК. ГР.	МЕЦЛЕРИЧКА	11.85
ИНЖЕНЕР	ЛЯКОВИЦКАЯ	11.83
СТ. ТЕХН.	ПЕЧНИКОВА	11.83
Н. КОМП.	ТЮНКСЫ	11.73

904-02-14.85 АДВ

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРИТОЧНЫХ КАМЕР

СТАДИЯ	ЛИСТ	Листов
Р	6	

ЩИТ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЩИТ.
ОБЩИЙ ВНА.

САНТЕХПРОЕКТ

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМ.
		ПАНЕЛИ А 63-М УЗ		
6	К1...К3	РЕЛЕ ПЗ-21-5УЗ ~220В	3	У225
		43+4р		ТМЗ-13-81
7		БЛОК БЗ-10	4	
8		УПОР	2	
9		ПЕРЕМЫЧКА П	7	
10		РАМКА РПМ 66x26	2	

МАТЕРИАЛЫ

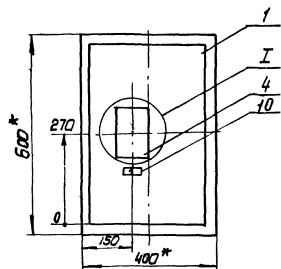
11		ПРОВОД ПВ1 0,75 380	15	М
		ГОСТ 6323-79		
12		ПРОВОД ПВ1 1,5 380	5	М
		ГОСТ 6323-79		
13		ПРОВОД ПВ3 1,0 380	10	М
		ГОСТ 6323-79		
14		ПРОВОД НВ9-0,75 II 380	3	М
		ГОСТ 17517-72		

Ир. 30140.8.

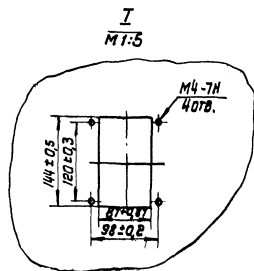
ИНВЕНТОР. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИЛИ

ИНВ. №, ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИЛИ

904-02-14.85 АДВ	ЛИСТ 7
------------------	-----------



- 1.* Размеры для справок
2. Покрытие вариант 2 ОСТ 36.13-76



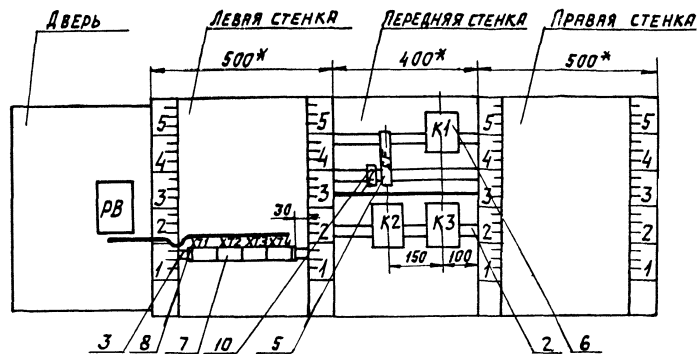
ИЗ 30140.19

20398-17

904-02-14.85 RUB

8
ЛИСТ
8

Вид на внутренние плоскости (развернуто)

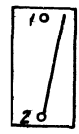


Проводник	Вывод	ВИА КОД ТАК- ТА	Вывод	Проводник	Проводник	Вывод	ВИА КОД ТАК- ТА	Вывод	Проводник
	ДВЕРЬ								
			РВ						
			Х4						
312 *	1АП		П2А	308					
312	3АП		П4А	307					
310 *	5АП		П6А	308*					
310	7АП		П8А	307*					
Н	1Б		2Б	306					
307	3БП		П4Б	308					
	5Б		6Б	302					
303	7Б		÷	ЗЕМЛЯ					
			Х2						
201	1Б		2Б	202					
203	3Б								

Имя, Подпись, Подпись и дата, Взята на выдана

904-02-14.85 А08 ЛНСТ
16

П03.5
SF



Имя, Подпись, Подпись и дата, Взята на выдана

Вых. 30140.1.14 20398-17 13
904-02-14.85 А08 ЛНСТ
17

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ГОССТРОЯ СССР

К И Е В С К И Й Ф И Л И А Л

г. Киев 57 ул. Эжена Потье № 12

54/12
Заказ № 4446 Инв. № 20398-17 Тираж 1000
Сдано в печать 3.6. 198 7 Цена 0.61