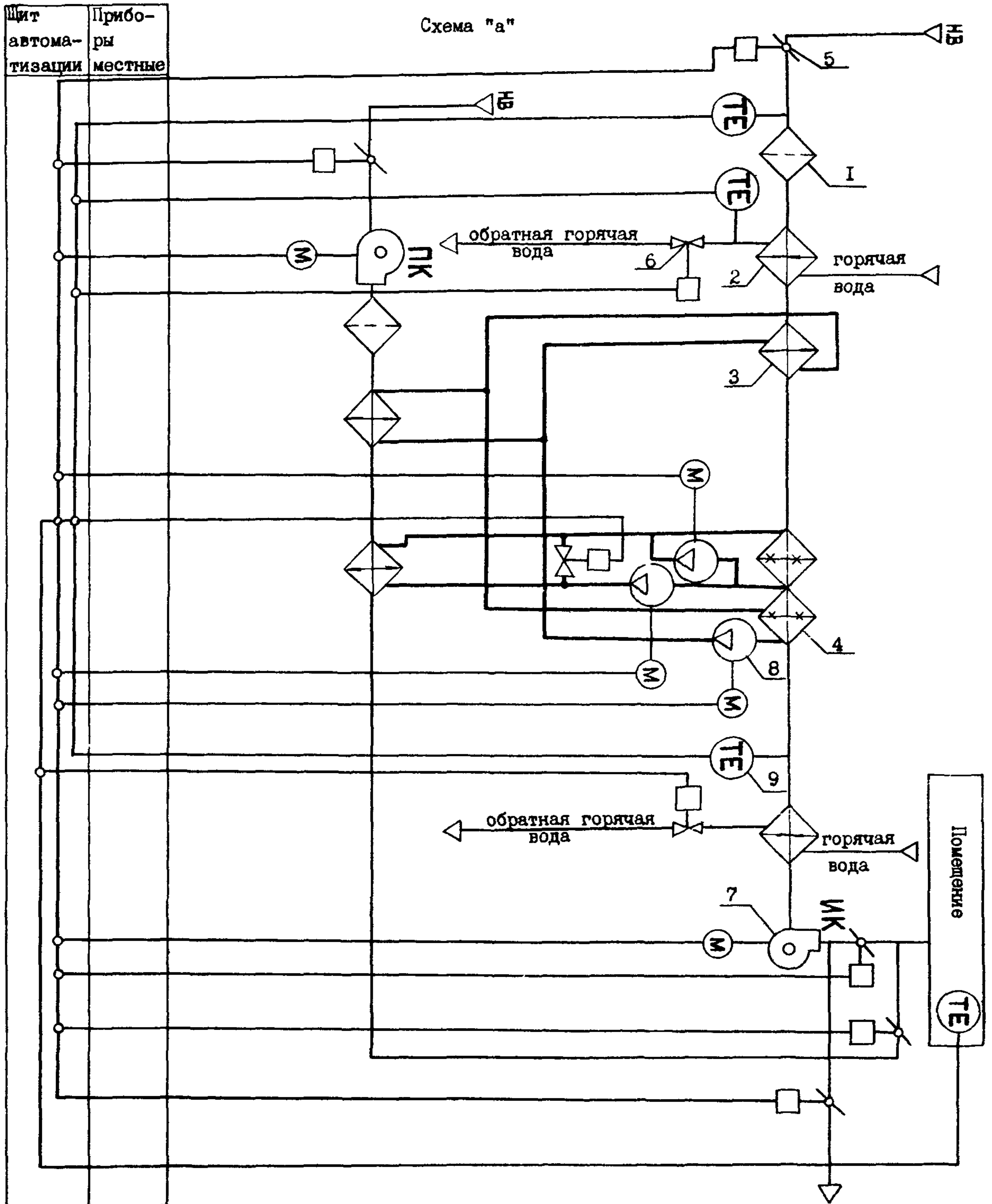


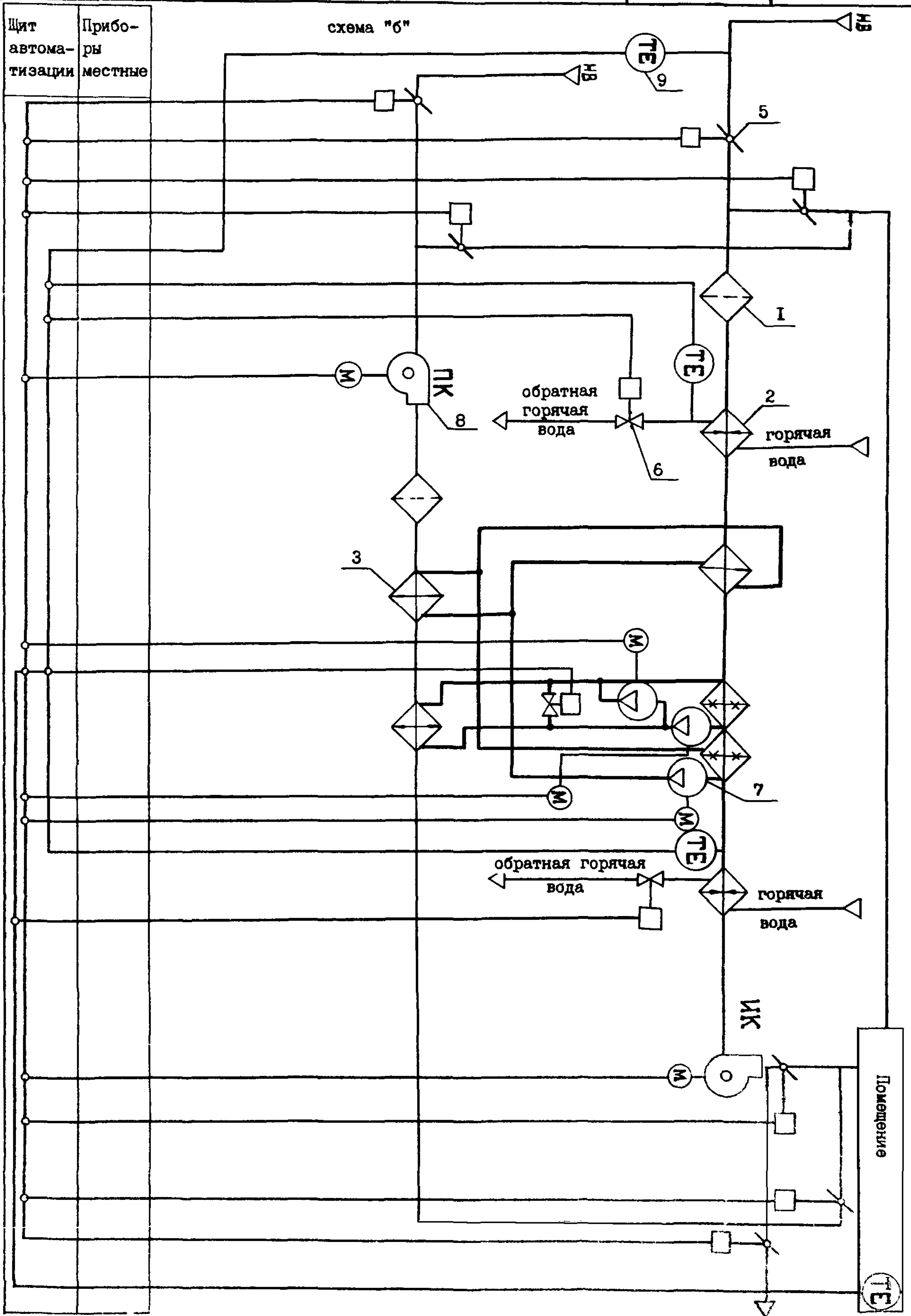
<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 904-02-II В. 1, 2, 3, 4 \ № 697.94.001.2</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>АВТОМАТИЗАЦИЯ БЕСКОМПРЕССОРНЫХ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА</p>	<p>ДСКА</p>
<p>АПРЕЛЬ 1982</p>		<p>На 3-х листах На 6-и страницах Страница I</p>



АВТОМАТИЗАЦИЯ БЕСКОМПРЕССОРНЫХ СИСТЕМ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

ТИПОВЫЕ
ПРОЕКТНЫЕ
РЕШЕНИЯ
904-02-11

Лист 1
Страница 2

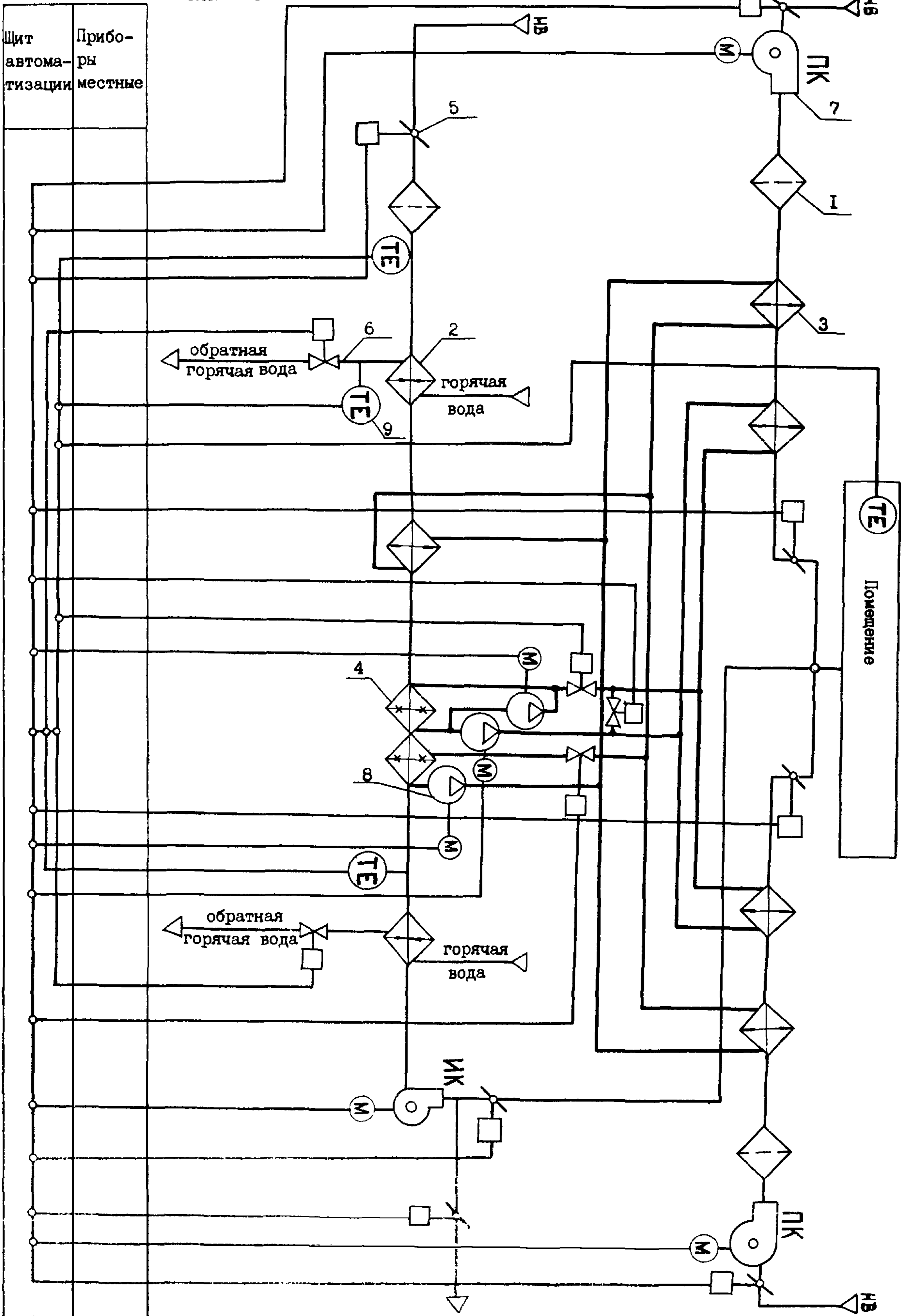


АВТОМАТИЗАЦИЯ БЕСКОМПРЕССОРНЫХ СИСТЕМ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

ТИПОВЫЕ
ПРОЕКТНЫЕ
РЕШЕНИЯ
904-02-11

Лист 2
Страница 3

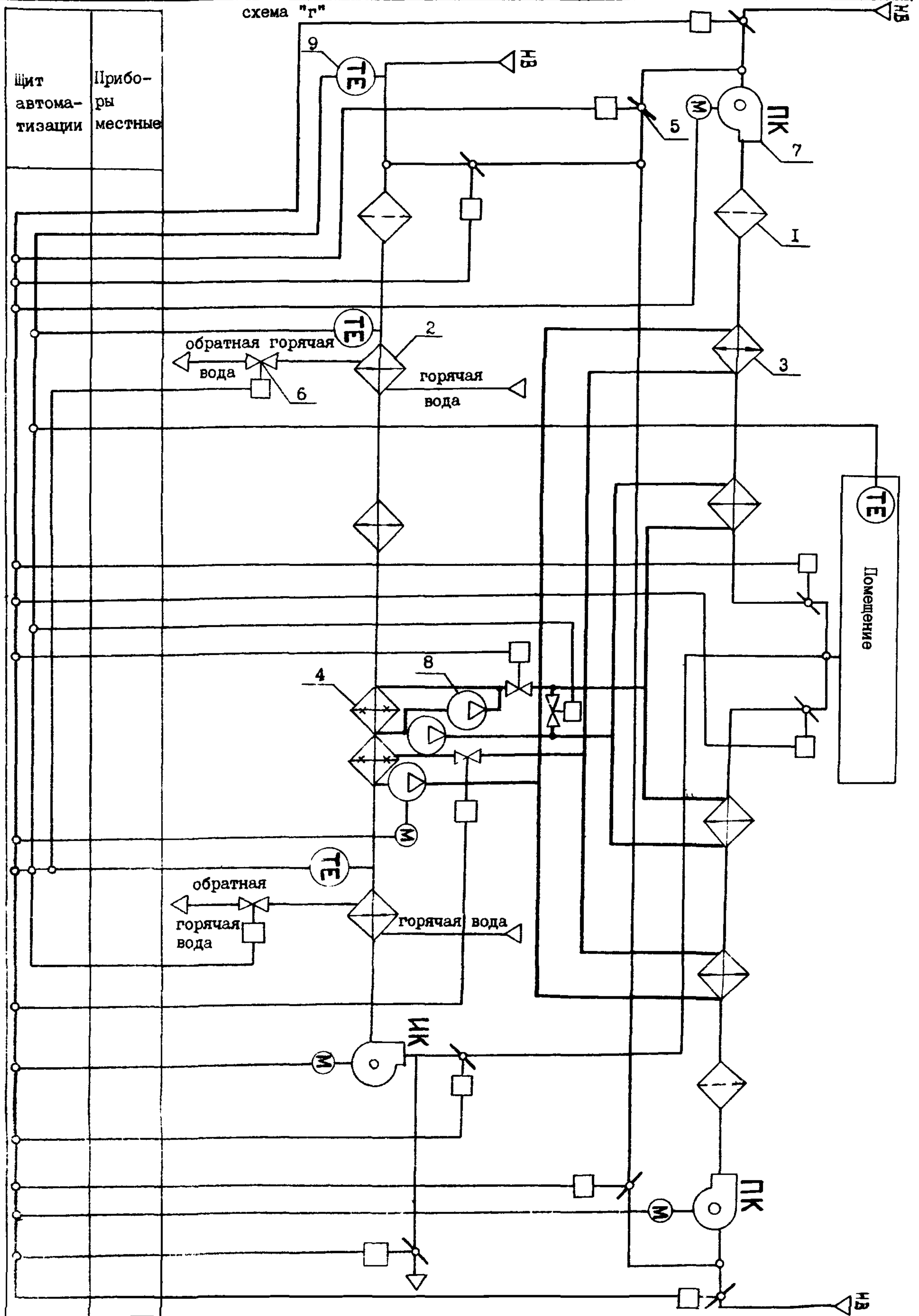
схема "в"



АВТОМАТИЗАЦИЯ БЕСКОМПРЕССОРНЫХ СИСТЕМ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

ТИПОВЫЕ
ПРОЕКТНЫЕ
РЕШЕНИЯ
904-02-II

Лист 2
Страница 4



АВТОМАТИЗАЦИЯ БЕЗКОМПРЕССОРНЫХ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 904-02-II	Лист 3 Страница 5
--	--	----------------------

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз	Наименование	Кол.	Поз.	Наименование	Кол.
I	Фильтр	10	6	Регулирующий клапан с электриче-	
2	Калорифер	8		ским исполнительным механизмом	15
3	Поверхностный воздухоохладитель	16	7	Вентилятор	10
4	Камера орошения	8	8	Насос	12
5	Воздушная заслонка с моторным		9	Терморегулятор	12
	исполнительным механизмом	28			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ПК - приточный кондиционер

ИК - испарительный кондиционер

НВ - наружный воздух

D IAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Схема автоматизации выполнена для наиболее распространенных бескомпрессорных систем кондиционирования воздуха.

Автоматизация разработана по электрической схеме.

Схемы разработаны для систем с теплоносителем - вода.

БСКВ предназначены для применения во вновь строящихся и реконструируемых общественных зданиях, в производственных и вспомогательных зданиях промышленных предприятий I-IV климатических зон, где расчетное теплосодержание наружного воздуха в теплый период года не превышает 16 ккал/Т.

G3VD ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Автоматизация разработана для центральных кондиционеров производительностью от 30 до 80 тыс.м³/ч.

V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Потребляемая электрическая мощность системы автоматического регулирования и сигнализации не более 2 кВт.

АВТОМАТИЗАЦИЯ БЕСКОМПРЕССОРНЫХ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 904-02-11	Лист 3 Страница 6
--	--	----------------------

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ВЫПУСК 1 - Двухступенчатая бескомпрессорная система кондиционирования воздуха (БСКВ). Схема прямоточная. Испарительный кондиционер (ИК) установлен на отметке выше приточного кондиционера (ПК).

ВЫПУСК 2 - Двухступенчатая бескомпрессорная система кондиционирования воздуха (БСКВ) с использованием рециркуляционного воздуха.

Испарительный кондиционер (ИК) установлен на отметке выше приточного кондиционера (ПК).

ВЫПУСК 3 - Двухступенчатая бескомпрессорная система кондиционирования воздуха (БСКВ). Схема прямоточная. Два приточных кондиционера (ПК) установлены на отметке выше одного испарительного кондиционера.

ВЫПУСК 4 - Двухступенчатая бескомпрессорная система кондиционирования воздуха (БСКВ) с использованием рециркуляционного воздуха.

Два приточных кондиционера (ПК) установлены на отметке выше одного испарительного кондиционера

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

В связи с тем, что данные проектные решения являются частью проекта автоматизации, к ним не прилагаются сметы на монтажные работы и оборудование и разрабатываются при конкретном проектировании.

Объем проектных материалов, приведенных к формату II, - 456 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

ЦНИИЭП инженерного оборудования
г. Москва, Профсоюзная ул. 93а

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены и введены в действие Госгражданстроем СССР
Приказ №339 от 09.12.81г.
Срок действия типовых проектных решений - 1986г.

В7КА ПОСТАВЩИК

Киевский филиал ЦИТП.
252057, Киев, 57, ул. Эжена Потье, 12

Инв. № 17588
Катал. л. № 045103

Д. ГУРЕВИЧ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА

А. КЕТАОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА