

**ПАСПОРТ**  
системы вентиляции (системы кондиционирования воздуха)

Наименование системы, установки \_\_\_\_\_

Объект \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Зона, цех, помещения \_\_\_\_\_

Общие сведения:

1. Назначение системы \_\_\_\_\_

2. Местонахождение оборудования системы \_\_\_\_\_

**Е.1 Основные технические характеристики оборудования системы**

Таблица Е.1.1 - Вентилятор

Данные	Тип	N	Диаметр рабочего колеса, мм	Расход, м <sup>3</sup> /ч	Полное давление, Па	Диаметр шкива, мм	Частота вращения, с <sup>-1</sup>
По проекту							
Фактически							

Примечание - \_\_\_\_\_

Таблица Е.1.2 – Электродвигатель

Данные	Тип	Мощность, кВт	Фазность	Ток, А	Частота вращения, с <sup>-1</sup>	Диаметр шкива, мм	Наличие частотного регулятора	Вид передачи
По проекту								
Фактически								

Примечание - \_\_\_\_\_

Таблица Е.1.3 - Воздухонагреватели, воздухоохладители, в том числе зональные

Данные	Тип или модель	Кол-во, шт.	Мощность, кВт	Температура воздуха, °С		Вид и параметры теплоносителя, °С	
				до	после	до	после
По проекту							
Фактически							

Примечание - \_\_\_\_\_

Таблица Е.1.4 - Воздухоохладители

Данные	Тип или модель	Количество	Мощность, кВт	Температура воздуха, °С		Энтальпия воздуха, кДж/кг		Вид и параметры холодоносителя, °С	
				до	после	до	после	до	после
По проекту									
Фактически									

Примечание - \_\_\_\_\_

Таблица Е.1.5 - Увлажнитель

Данные	Тип, марка	Эл. мощность нагревателя, кВт	Производительность пара, кг/ч	Насос		
				Тип	Расход воды, м <sup>3</sup> /ч	Давление перед форсунка-ми, кПа
По проекту						
Фактически						

Примечание - \_\_\_\_\_

Таблица Е.1.6 - Теплоутилизатор

Данные	Тип или модель	Мощность, кВт	Приток				Вытяжка					
			ΔР, Па	Температура воздуха, °С		Влажность воздуха, %		ΔР, Па	Температура воздуха, °С		Влажность воздуха, %	
				до	после	до	после		до	после	до	после
По проекту												
Фактически												

Примечание - \_\_\_\_\_

Таблица Е.1.7 - Воздушно-тепловые завесы

Данные	Тип	Кол-во	Тепловая мощность, кВт	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	Тип и параметры теплоносителя, °С
По проекту					
Фактически					

Примечание - \_\_\_\_\_

Таблица Е.1.8 - Пылегазоулавливающее устройство

Данные	Наименование	N	Количество, шт.	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	N подсоса (выбив)	Соппротивление, Па
По проекту						
Фактически						

Примечание - \_\_\_\_\_

## Е.2 Расходы воздуха по помещениям (по сети)

Таблица Е.2 - Расход воздуха по помещениям

Номер мерного сечения	Наименование помещений	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч		Невязка, % отклонения от показателей
		фактически	по проекту	

Выводы:

- отклонение показателей по расходу воздуха составляет  $\pm 8\%$  от требуемых значений.

Примечание - Допускается отклонение показателей по расходу воздуха  $\pm 10\%$ , если воздухоподающие и воздухоприемные устройства расположены в одном помещении.

## Е.3 Схема системы вентиляции (системы кондиционирования воздуха)

Примечания

1 На схеме указывают расположение мест проведения измерений.

2 Указывают выявленные отклонения от проекта (рабочего проекта) и их согласование с проектной организацией.

Представитель застройщика или технического заказчика  
(наладочной организации)

\_\_\_\_\_

*(подпись, инициалы, фамилия)*

Представитель лица, осуществляющего подготовку  
проектной документации

\_\_\_\_\_

*(подпись, инициалы, фамилия)*

Представитель монтажной (строительной)  
организации

\_\_\_\_\_

*(подпись, инициалы, фамилия)*