

[Купить Паспорт вентиляционной системы](#)

ПАСПОРТ ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

ЦентрМат

ЦентрМар

ПАСПОРТ ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

Наименование предприятия _____

Цех _____

1. Общие сведения

1. Назначение вентиляционной системы _____

2. Местонахождение оборудования вентиляционной системы _____

3. Проект выполнен в ____ году (кем)

4. Монтаж выполнен в ____ году (кем)

5. Испытание и регулировка вентиляционной системы на проектные данные произведены

6. Категория взрывопожароопасности _____

7. Наименование взрывоопасных смесей и пределы взрывоопасных концентраций _____

8. Режим работы вентиляционной системы (постоянный, периодический) _____

9. Прочие сведения _____

10. Паспорт составлен в ____ году

Исполнитель _____

Ответственный за работу вентиляционных систем на предприятии _____

2. Сведения об оборудовании вентиляционной системы и результаты исследований

Наименование показателя	Данные проекта	Фактические данные	
		до наладки	после наладки
Вентилятор			
Тип и номер			
Диаметр всасывающего отверстия, мм			
Размеры выхлопного отверстия, мм			
Частота вращения, об/мин			
Полное давление, кгс/см ²			
Производительность, м ³ /ч			
Предельно допустимая частота вращения, об/мин			
Положение кожуха вентилятора			
Электродвигатель			
Тип и серия			
Мощность, кВт			
Тип передачи			
Профиль и количество ремней			
Диаметры шкафов, мм:			
вентилятора			
двигателя			
Воздуховоды			
Заделка покрытие			
Общая длина, м			
Толщина, мм			
Калориферная установка			
Тип и номер			
Количество, шт.			
Общая поверхность нагрева, м ²			
Схема установки:			
по теплоносителю			
по воздуху			
Сопротивление воздуха, кгс/м ²			
Давление пара, кгс/см ²			
Перепад температуры воды, град. С			
Температура воздуха, град. С:			
до калорифера			
после калорифера			
наружного			
Теплопроизводительность, ккал/ч			
Коэффициент теплопередачи, ккал/(м ² град. С)			
Пылеочистное устройство			
Наименование			
Тип, номер или размер			
Количество, шт.			
Количество воздуха до устройства, м ³ /ч			
То же, после устройства, м ³ /ч			
Подсос (выбивание) воздуха, %			
Сопротивление, кгс/м ²			
Скорость воздуха на входе, м/с			
Начальное содержание пыли, мг/м ³			
Содержание пыли в выходящем воздухе, мг/м ³			
Степень очистки, %			

3. Результаты аэродинамических испытаний

Номер точки	Размеры сечений (мм)	Площадь (м ²)	Температура (град. С)	Давление пара (кгс/м ²)			Скорость (м/с)	Производительность,	Не-вязка, +/- %
				динами-ческое	статиче-ское	полное			

4. Схема вентиляционной системы _____

5. Заключение о работе вентиляционной системы и рекомендации по улучшению эффективности ее работы

6. Результаты исследований воздушных сред на содержание производственных вредных веществ в зоне действия вентиляционной системы

Регистрационный номер и дата	Место отбора проб воздуха	Наименования вредных веществ	Концентрация вредных веществ (мг/м ³)		
			норма	фактическая	превышение (раз)

7. Результаты обследования метеорологических условия в зоне действия вентиляционной системы (в помещении)

Регистрационный номер и дата	Место измерений параметров воздуха	Температура (град. С)		Влажность (%)		Подвижность (м/с)	
		норма	фактическая	норма	Фактическая	норма	Фактическая

8. Заключение о санитарно-гигиенической эффективности действия и техническом состоянии вентиляционной системы (записи инспекций)

Дата	Содержание заключения	Рекомендуемые мероприятия	Организация, должность, подпись, печать

9. Сведения о выполненных мероприятиях согласно рекомендациям

Дата	Вид работ	Исполнитель	Ответственный за эксплуатацию

10. Сведения по ремонту вентиляционной системы

Дата	Вид ремонта	Перечень выполненных работ	Ответственный за эксплуатацию

ЦентрМар

ЦентрМар