

ХАРАКТЕРИСТИКА СИСТЕМ

[illegible]

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ..

[illegible]

Общие указания

1. Раздел рабочей документации "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети" разработан на основании:

- задания на проектирование к договору №2009/07-06-И, утвержденного Заказчиком;

- архитектурно-строительных чертежей;

и в соответствии с действующими нормативными документами:

- СНиП 41-01-2003 "Отопление, вентиляция и кондиционирование";

– СЧЛП 23-02-2004 "Тепловая защита зданий":

- СНП 21-01-97* "Пожарная безопасность зданий и сооружений".

СНПД 23 01 08 "Служба заштити и спасавања ватројачко-спасилацке јединице Војводине",

- СП 7.13130.2009 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования";

-ГОСТ 30494-96 "Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещении".

2. Расчетные параметры наружного воздуха: в зимний период температура – минус 35 С,

продолжительность отопительного периода – 229 суток,

средняя температура отопительного периода – минус 5,9 С.

3. Расчетные параметры воздуха приняты согласно ГОСТ 30494-96.

4. Отопление.

В качестве назрелых проблем приняты электрорегистраторы.

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взамен инв. N

							<i>Реконструкция надъездной р. Кама в г.Перми</i>
изм.	к уч.	лист	№ док	подпись	дата		
Гл. спец.	Акимов А.			03.11			<i>Задание хранения инвентаря</i>
Разраб.	Кулягина			03.11			
Н. конпр.	Ярославцев			03.11			
<i>Общие данные (окончание)</i>							<i>ЗАО Институт "ТИРС"</i>
				Стандия	Лист	Листов	
				P	2		

5. Вентиляция.

В помещениях запроектирована приточно-вытяжная механическая вентиляция.

обеспечивающая баланс между расходом припечного и вытяжного воздуха

загрязненный воздух удаляется из верхней зоны помещения, очищенный и подогретый наружный воздух подается в рабочую зону.

Рабочей документацией приняты приточные, вытяжные усановки, канальные вентиляторы формы Корф. Воздуховоды систем вентиляции выполняются из тонкостенной оцинкованной стали по ГОСТ 14918-80.

Воздух удаляется через решетку АМР оснащенные регулятором расхода

Приточные воздух очищается и подается в канальную камеру расположенной под потолком.

В качестве калорифера принят электрический нагреватель

Монтаж систем отопления выполнять в соответствии с требованиями СНиП 3.05.01-85