

Типовая дефектная ведомость на проведение работ по техническому обслуживанию систем вентиляции объектов ООО "Газпром трансгаз Томск":

N B-11

1	Здание компрессорного цеха КС "Володино" инв. № 000353594
2	Здание компрессорного цеха КС "Чажемто" инв. № 000129852
3	Здание компрессорного цеха «КС Паравель» инв. № 000365145

Расчет на 1 типовой объект.

Ведомость смонтированного оборудования			
№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Количество
1	Приточная установка П1	шт.	1
2	Приточная установка П2	шт.	1
3	Приточная установка П3	шт.	1
4	Приточная установка П4	шт.	1
5	Приточно-вытяжная установка ВП1	шт.	1
6	Приточно-вытяжная установка ВП2	шт.	1
7	Приточно-вытяжная установка ВП3	шт.	1
8	Приточно-вытяжная установка ВП4	шт.	1
9	Приточно-вытяжная установка ВП5	шт.	1
10	Приточно-вытяжная установка ВП6	шт.	1
11	Приточно-вытяжная установка ВП7	шт.	1
12	Приточно-вытяжная установка ВП8	шт.	1
13	Вытяжной вентилятор В1	шт.	1
14	Вытяжной вентилятор В2	шт.	1
15	Вытяжной вентилятор В3	шт.	1
16	Вытяжной вентилятор В4	шт.	1
17	Вытяжной вентилятор В5	шт.	1
18	Вытяжной вентилятор В6	шт.	1
19	Вытяжной вентилятор В7	шт.	1
20	Вытяжной вентилятор В8	шт.	1
21	Вытяжной вентилятор В9	шт.	1
22	Вытяжной вентилятор АВ1	шт.	1
23	Вытяжной вентилятор АВ2	шт.	1
24	Вытяжной вентилятор АВ3	шт.	1
25	Вытяжной вентилятор АВ4	шт.	1
26	Вытяжной вентилятор АВ5	шт.	1
27	Вытяжной вентилятор АВ6	шт.	1
28	Мультисплит-система DAIKIN		
	Внутренний блок	шт.	1
	Внутренний блок	шт.	1
	Наружный блок	шт.	1
29	Воздушно-тепловая завеса	шт.	2
30	Воздушно-тепловая завеса	шт.	2
31	Воздушно-отопительный агрегат	шт.	6

Расходные материалы			
№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Количество
1	Фильтр карманный	комп.	4
2	Карманный фильтр для Gex	комп.	6
3	Фильтр воздушный для Hoval	комп.	16
4	Хладагент	кг.	2,0

Техническое обслуживание систем вентиляции			
№ п/п	Наименование работ	Трудозатраты, чел/час	Количество оборудования, шт.
1	Общий контроль оборудования и необходимые регулировки	0,5	27
2	Контроль соединительных трубопроводов	0,34	24
3	Контроль состояния фильтра, чистка/замена (без стоимости фильтра)	0,65	12
4	Устранение мелких неисправностей, не требующих разборки оборудования	0,34	27
5	Контроль работы электродвигателей вентиляторов, отсутствие биения, заедания, повышенного шума	0,34	30
6	Контроль состояния подшипников	0,34	30
7	Контроль состояния силовых и управляющих цепей	0,34	27
8	Контроль состояния поверхности теплообменников, при необходимости чистка	0,65	4
9	Контроль состояния гибких вставок	0,165	27
10	Контроль работы циркуляционных насосов	0,165	4
11	Проверка датчиков контроля и управления	0,34	15
12	Контроль работы системы автоматики, шкафа управления, узла регулирования	0,65	5
13	Контроль работы клапанов, электроприводов	0,165	4
14	Контроль состояния вентиляционных решеток и анемостатов	0,165	27

Техническое обслуживание систем кондиционирования			
№ п/п	Наименование работ	Трудозатраты, чел/час	Количество оборудования, шт.
1.	Внутренний блок		
1.1.	Общий контроль оборудования	0,34	2,00
1.2.	Проверка герметичности соединений фреоновго контура, при необходимости дозаправка (без стоимости хладагента)	0,35	2,00
1.3.	Очистка теплообменника при профилактическом техобслуживании	0,5	2,00
1.4.	Проверка работы дренажной системы при профилактическом техобслуживании	0,165	2,00
1.5.	Осмотр элементов электрической схемы, очистка и подтягивание клемм и контактов	0,34	2,00
1.6.	Устранение мелких неисправностей, не требующих разборки оборудования	0,34	2,00

1.7.	Проверка дренажных pomp	0,165	2,00
2.	Наружный блок		
2.1.	Общий контроль оборудования	0,34	1,00
2.2.	Контроль соединений фреоновго контура на утечку хладагента	0,34	1,00
2.3.	Очистка теплообменника при профилактическом техобслуживании	0,5	1,00
2.4.	Проверка состояния электродвигателя компрессора под нагрузкой (на один компрессор)	0,165	1,00
2.5.	Осмотр элементов электрической схемы, очистка и подтягивание клемм и контактов	0,34	1,00
2.6.	Контроль работы электродвигателей вентиляторов, отсутствие биения, заедания, повышенного шума	0,34	1,00

Техническое обслуживание воздушно-тепловых завес и воздушно-отопительных агрегатов

№ п/п	Наименование работ	Трудозатраты, мин.	Количество оборудования, шт.
1	Общий контроль оборудования	0,34	10,00
2	Очистка теплообменника при профилактическом техобслуживании	0,5	10,00
3	Осмотр элементов электрической схемы, очистка и подтягивание клемм и контактов	0,34	10,00
4	Устранение мелких неисправностей, не требующих разборки оборудования	0,34	10,00
5	Контроль работы электродвигателей вентиляторов, отсутствие биения, заедания, повышенного шума	0,34	10,00

Ведущий инженер ОГЭ

Д.А. Колесников

Согласовано:

Начальник отдела главного энергетика

Б.А. Сярг

