

СОДЕРЖАНИЕ

Общая часть	3
Типовые нормы времени и трудоемкости на работы предназначены для определения потребности в ресурсах при выполнении работ по наладке, обслуживанию и ремонту оборудования вентиляции и кондиционирования воздуха.	3
Сборники разработаны на базе технологических процессов, регламентов и проектов производства работ с учетом законодательства РФ, норм и правил действующих в нефтехимической отрасли, отражают среднеотраслевые затраты на организацию и проведение работ и служат для применения подразделениями нефтехимических предприятий независимо от форм собственности, с учетом проведения ремонтных работ в нормальных условиях труда.	3
Под нормальными условиями труда на типовой (регламентный) ремонт оборудования следует понимать условия труда, соответствующие санитарно-гигиеническим нормам и действующим требованиям охраны труда и безопасности производства на нефтехимических предприятиях.	3
В сборниках представлена информация о трудозатратах персонала в чел.-ч., квалификации (разряд работ), использовании машин и механизмов в маш.-ч., потребности во вспомогательных материалах в натуральных измерителях при производстве ремонтных работ, при этом:	3
РАЗДЕЛ 01	7
Агрегаты вентиляционные	7
Таблица ОЭСН-26-13-01-01 Вентиляторы центробежные, осевые, крышные производительностью 1000 - 22000 м ³ /ч.	7
Таблица ОЭСН-26-13-01-02 Вентиляторы центробежные, осевые, крышные, дутьевые, дутьевые напорные, мельничные производительностью 16000 - 190000 м ³ /ч	8
Таблица ОЭСН-26-13-01-03 Вентиляторы ВЦ4-76 №20	9
Таблица ОЭСН-26-13-01-04 Вентиляторы ВАЭС-24П	10
Таблица ОЭСН-26-13-01-05 Вентиляторы центробежный, осевой, аппарата воздушного охлаждения, дутьевой, дымосос, вентилятор для градирен	12
РАЗДЕЛ 03	18
Воздухоохладитель	18
Таблица ОЭСН-26-13-03-01 Воздухоохладитель ВО-194/2510-61М-У4	18
РАЗДЕЛ 04	19
Калориферы	19
Таблица ОЭСН-26-13-04-01 Калориферы с площадью теплообмена 8м ² - 173м ²	19
Таблица ОЭСН-26-13-04-02 Калориферы электрические	20
РАЗДЕЛ 05	21
Клапаны воздушные	21
Таблица ОЭСН-26-13-05-01 Клапаны воздушные КВУ 400х600; 600х1000; 800х1200	21
Таблица ОЭСН-26-13-05-02 Клапан противопожарного вентиляционных систем КПУ-2А 600х600; 800х400; 1000х1000; 200х200; 250х250; 315х315; 400х400	21
РАЗДЕЛ 06	23
Кондиционеры	23
Таблица ОЭСН-26-13-06-01 Кондиционеры КТА1-11-01А; КПА1-11-01М; КТА1-4,4-01; КПА1-4,4-01М	23
Таблица ОЭСН-26-13-06-02 Паровой увлажнитель CAREL	24
РАЗДЕЛ 07	25
Пароэжекторные машины	25

Таблица ОЭСН-26-13-07-01	Пароэжекторные машины 16ЭП, 17ЭП.....	25
РАЗДЕЛ 08	.....	27
Фильтры (адсорберы) аэрозольные.....		27
Таблица ОЭСН-26-13-08-01	Фильтр (адсорбер угольный АУ-1500).....	27
Таблица ОЭСН-26-13-08-02	Фильтры В-2; Д-23кл; ФЯВ	27
Таблица ОЭСН-26-13-08-03	Фильтр Д-350.....	28
Таблица ОЭСН-26-13-08-04	Фильтр Фартос Ц-500	28
Таблица ОЭСН-26-13-08-05	Фильтр ФРА-95-10М	29
РАЗДЕЛ 09	.....	30
Кондиционеры бытовые		30
Таблица ОЭСН-26-13-09-01	Кондиционер бытовой БК-2300; Сплит система SANYO ..	30
РАЗДЕЛ 10	.....	31
Газодувки, воздуходувки и дымососы.....		31
Таблица ОЭСН-26-13-10-01	Газодувки, воздуходувки, турбовоздуходувки, турбогазодувки	31
РАЗДЕЛ 11	.....	33
Дымососы, вентиляционные трубы, воздуховоды		33
Таблица ОЭСН-26-13-11-01	Дымососы	33
Таблица ОЭСН-26-13-11-02	Вентиляционные трубы.....	34
Таблица ОЭСН-26-13-11-03	Воздуховоды.....	35
РАЗДЕЛ 12	.....	36
Дополнительные работы		36
Таблица ОЭСН-26-13-12-01	Дополнительные работы	36
СОДЕРЖАНИЕ	.....	39