

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕРМ 81-03-15-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

Часть 15

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2014



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ФЕРм 81-03-15-2001**

**Часть 15**

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ**

**Приложение к периодическому печатному изданию  
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,  
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

**Издание официальное**

**Москва 2014**

**ББК 65.31**  
**УДК 338.5:69 (083)**

**Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования.**  
**ФЕРм 81-03-15-2001 Часть 15. Оборудование для очистки газов**  
Москва, 2014 – 6 стр.

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования (далее – ФЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

## III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

## Часть 15. Оборудование для очистки газов

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ</b>							
<b>Таблица 15-01-001. Электрофильтры для очистки промышленных газов и аспирационного воздуха от золы и пыли</b>							
Измеритель: 1 т							
<b>Электрофильтр горизонтальный односекционный многопольный типа ЭГА, высота электродов:</b>							
15-01-001-01	6 м	5737,14	1808,56	3785,90	304,29	142,68	188 24,2
15-01-001-02	7,5 м	5203,64	1875,90	3248,60	268,65	79,14	195 61,1
15-01-001-03	9 м	4772,34	1712,36	2990,82	211,14	69,16	178 104,6
15-01-001-04	12 м	4194,66	1683,50	2449,79	183,20	61,37	175 175
<b>Электрофильтр::</b>							
15-01-001-05	двухсекционный, двухъярусный, типа ЭГД	5669,89	2058,68	3527,03	250,02	84,18	214 579,3
15-01-001-06	вертикальный во взрывоопасном исполнении типа ЭВВ1-6.1-8	4462,36	1462,24	2888,65	214,25	111,47	152 10,8
15-01-001-07	высокотемпературный типа ЭГТВ-40-4	3291,52	941,80	2292,30	194,13	57,42	97,9 73,86
<b>Таблица 15-01-002. Электрофильтры вертикальные с трубчатыми осадительными электродами</b>							
Измеритель: 10 т							
<b>Электрофильтр вертикальный с трубчатыми осадительными электродами, типа:</b>							
15-01-002-01	ПГ-8	22561,72	4425,20	18026,01	1676,70	110,51	460 355,7
15-01-002-02	С-7.2	38252,85	7041,84	30980,10	3011,85	230,91	732 360
<b>Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ</b>							
<b>Таблица 15-02-001. Циклоны одиночные</b>							
Измеритель: 1 т							
15-02-001-01	Циклон одиночный типа ЦН-15 диаметром 600 мм	6850,44	1645,23	4595,47	237,68	609,74	173 0,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
<p align="center"><b>Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ МЕТОДОМ ФИЛЬТРАЦИИ</b></p> <p><b>Таблица 15-03-001. Рукавные фильтры с обратной продувкой</b></p> <p align="center">Измеритель: 1 т</p>							
15-03-001-01	Рукавный фильтр с обратной продувкой для улавливания ценных продуктов из газов ФРОС-20-500	5539,93	2366,52	2640,32	89,09	533,09	<u>246</u> 2,02

**ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ**

---

## Содержание

Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ.....	3
Таблица 15-01-001. Электрофильтры для очистки промышленных газов и аспирационного воздуха от зола и пыли.....	3
Таблица 15-01-002. Электрофильтры вертикальные с трубчатыми осадительными электродами.....	3
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗОВ.....	3
Таблица 15-02-001. Циклоны одиночные.....	3
Отдел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ МЕТОДОМ ФИЛЬТРАЦИИ.....	4
Таблица 15-03-001. Рукавные фильтры с обратной продувкой.....	4

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**  
**ФЕРм 81-03-15-2001**  
**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
**НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**  
**ЧАСТЬ 15. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗОВ**

ООО «Стройинформиздат»  
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1  
Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru

Подписано в печать 12.03.2014 г. Формат 60х90/8. Печ.л. 0,75

Заказ № 334 Тираж 300 экз.

Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»  
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»