ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-31-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм–2001

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 31

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2015

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм 81-03-31-2001

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 31

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ

Издание официальное

Москва 2015

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Московская область
ТЕРм 81-03-31-2001 Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии
Москва, 2015 – 12 стр.

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

РАЗРАБОТАНЫ Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных сметных нормативов, утвержденных приказом Минстроя России №31/пр от 30.01.2014г., согласно письму Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №3086-ЕС/08 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДЕНЫ Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, приказ № 675/пр от 21.09.2015г.

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР № 255 от 22.09.2015г.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм-2001

Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии

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

Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КИНОПРЕДПРИЯТИЙ

Раздел 1. КИНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 31-01-001. Устройства распределительные

Измеритель: **1 шт.**

	Устройство распределительное, тип:						
31-01-001-01	РУК 2-1	193,03	156,92	0,00	0,00	36,11	16,5 0,059
31-01-001-02	РУК 5-3	215,16	175,94	0,00	0,00	39,22	18,5 0,066
31-01-001-03	РУК 10-7	296,89	245,36	0,00	0,00	51,53	25,8 0,138
	Измеритель: **1 компл.**						
	Щит распределительный, тип:						
31-01-001-04	7К-48	276,88	225,39	0,36	0,00	51,13	23,7 0,3
31-01-001-05	7К-52	145,31	107,46	0,00	0,00	37,85	11,3 0,06

Таблица 31-01-002. Устройства электропитающие

Измеритель: **1 шт.**

31-01-002-01	Устройство электропитающее, тип 12ЭПУ-1	56,63	49,45	0,00	0,00	7,18	5,2 0,004
31-01-002-02	Шкаф питания и контроля, тип 40К75	131,93	117,92	0,00	0,00	14,01	12,4 0,014
31-01-002-03	Стойка питания, тип 15М93; шкаф питания, тип 15М89	120,42	68,47	0,00	0,00	51,95	7,2 0,09

Таблица 31-01-003. Выпрямители

Измеритель: **1 шт.**

	Устройство выпрямительное, тип:						
31-01-003-01	53ВУК-50	100,50	67,68	0,00	0,00	32,82	7,2 0,11
31-01-003-02	50ВУК-120-1	180,37	145,70	0,29	0,00	34,38	15,5 0,28
31-01-003-03	ВКТ-2	213,08	173,90	0,00	0,00	39,18	18,5 0,13
31-01-003-04	ВКТ-3, ВКТ-5, ВКТ-10	263,14	222,78	0,20	0,00	40,16	23,7 0,18-0,35

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 31-01-004. Преобразователи частоты							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Преобразователь частоты, тип:						
31-01-004-01	40В-5, 40В-7	281,45	225,39	0,36	0,00	55,70	23,7 0,33
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-004-02	КВУ-16	146,47	89,47	0,00	0,00	57,00	9,3 0,009
Таблица 31-01-005. Заслонки противопожарные							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Комплект заслонок противопожарных:						
31-01-005-01	тип ЗПКУ-1	32,62	31,98	0,00	0,00	0,64	4,1 0,009
31-01-005-02	автоматических массой до 0,06 т	51,68	48,88	0,00	0,00	2,80	5,2
Таблица 31-01-006. Устройства коммутации							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Панель коммутации, тип:						
31-01-006-01	Ю.43.56.483 (15х12)	435,29	327,08	0,00	0,00	108,21	34 0,01
31-01-006-02	Ю.45.15.832 (9х12)	284,93	218,37	0,00	0,00	66,56	22,7 0,008
31-01-006-03	Стойка коммутации, тип 5ОК-19	381,93	287,64	0,00	0,00	94,29	29,9 0,09
Таблица 31-01-007. Табло сигнальные							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-007-01	Табло сигнальное, тип: 11К33-3; 11К33-4; 11К33-5; 11К33-7; 11К33-8	30,34	23,29	0,00	0,00	7,05	2,1 0,002
Таблица 31-01-008. Пульты управления							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Пульт:						
31-01-008-01	программного управления, тип 30К-18	609,15	470,21	0,00	0,00	138,94	47,4 0,1
31-01-008-02	управления, тип 80К-49	1064,53	827,33	0,00	0,00	237,20	83,4 0,11
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-008-03	оперативного управления, тип 90К-49; дистанционного управления, тип 55ПДУ	190,98	138,53	0,00	0,00	52,45	14,4 0,045
Таблица 31-01-009. Пульты микшерские							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-009-01	Пульт микшерский, тип: 100К-33; 100К-35	504,10	386,72	0,26	0,00	117,12	40,2 0,18

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 31-01-010. Пульты перезаписи							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Пульт:						
31-01-010-01	звукооператора универсальный, тип 70К-31	445,63	356,90	0,32	0,00	88,41	37,1 0,2
31-01-010-02	перезаписи монофонических фонограмм, тип 70К-23	742,77	586,82	0,32	0,00	155,63	61 0,2
	Измеритель: **1 компл.**						
	Комплекс пульта:						
31-01-010-03	звукооператора универсального, тип К70К-31	1262,27	990,86	0,51	0,00	270,90	103 0,48
31-01-010-04	перезаписи, тип К70К-23	1578,78	1221,74	0,32	0,00	356,72	127 0,42
Таблица 31-01-011. Пульты разные							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-011-01	Пульт актера, тип 45К-12	121,36	88,44	0,00	0,00	32,92	9,3 0,04
31-01-011-02	Пульт диктора, тип 11К-20, 11К-23; звукооператора, тип 100К-47	175,39	136,94	0,00	0,00	38,45	14,4 0,07
Таблица 31-01-012. Кинопроекторы и киноустановки							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Кинопроектор, тип:						
31-01-012-01	35КСА-11, 35КСА-12, 35КСА-14	299,85	245,36	0,26	0,00	54,23	25,8 0,285
31-01-012-02	КП-30К	459,79	401,32	1,12	0,00	57,35	42,2 0,72
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-012-03	А-164А	278,15	225,18	0,00	0,00	52,97	22,7 0,18
Таблица 31-01-013. Усилители							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Шкаф предварительных усилителей, тип:						
31-01-013-01	50У-165	170,03	136,94	0,00	0,00	33,09	14,4 0,012
31-01-013-02	50У-51	185,27	147,41	0,00	0,00	37,86	15,5 0,012
31-01-013-03	50У-155	132,32	107,46	0,00	0,00	24,86	11,3 0,035
	Шкаф оконечных усилителей, тип:						
31-01-013-04	50У-46	265,82	205,42	0,26	0,00	60,14	21,6 0,19
31-01-013-05	50У-47, 50У-52, 50У-54	269,62	225,39	0,26	0,00	43,97	23,7 0,2
31-01-013-06	50У-62,50У-64	112,52	77,98	0,00	0,00	34,54	8,2 0,037
	Шкаф:						
31-01-013-07	оконечного усиления и питания, тип 50У-263	152,03	119,29	0,00	0,00	32,74	12,4 0,043
31-01-013-08	усилителей, тип 50У-157	129,01	99,09	0,00	0,00	29,92	10,3 0,043
31-01-013-09	микрофонных усилителей, тип 50У-251	95,96	56,92	0,00	0,00	39,04	6,2 0,011

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
Таблица 31-01-014. Громкоговорители							
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-014-01	Комплекс громкоговорителя контрольного малогабаритного, тип К30А-162	98,16	66,10	0,00	0,00	32,06	7,2 0,05
	Измеритель: **1 шт.**						
	Громкоговоритель, тип:						
31-01-014-02	25А-44Т, 25А-46М, 30А-46, 35ГД-4Т	64,00	37,19	0,00	0,00	26,81	4,1 0,009-0,02
31-01-014-03	25А-96	93,04	66,89	0,00	0,00	26,15	7,2 0,05
31-01-014-04	30А-62-1	297,45	229,46	0,00	0,00	67,99	24,7 0,52
31-01-014-05	30А-66-1	176,60	144,00	0,00	0,00	32,60	15,5 0,34
31-01-014-06	30А-130, 30А-138	121,64	85,37	0,60	0,00	35,67	9,3 0,135
31-01-014-07	30А-118, 30А-140, 30А-172	68,47	47,74	0,41	0,00	20,32	5,2 0,044
Таблица 31-01-015. Аппаратура воспроизведения магнитных фонограмм							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Аппарат воспроизведения магнитных фонограмм, тип:						
31-01-015-01	12Д-28, 12Д-36	349,22	237,61	0,24	0,00	111,37	24,7 0,2
31-01-015-02	12Д-34	717,29	574,31	0,27	0,00	142,71	59,7 0,23
31-01-015-03	12Д-32	622,07	495,43	0,27	0,00	126,37	51,5 0,23
Таблица 31-01-016. Аппаратура магнитной записи звука							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Магнитофон для записи многодорожечных фонограмм, тип:						
31-01-016-01	25Д-36	574,82	475,23	0,27	0,00	99,32	49,4 0,24
31-01-016-02	25Д-34	469,78	386,72	0,27	0,00	82,79	40,2 0,23
31-01-016-03	Магнитофон, тип 25Д-32	287,84	234,90	0,24	0,00	52,70	24,7 0,2
Таблица 31-01-017. Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Комплекс звуковоспроизводящей аппаратуры «Звук», тип:						
31-01-017-01	Т2х25	664,86	504,03	0,00	0,00	160,83	53 0,2
31-01-017-02	Т2х25-2, Т2х50, Т2х50-2	1020,35	733,20	0,00	0,00	287,15	78 0,195-0,4
31-01-017-03	Т2х100С	1792,47	1445,52	0,00	0,00	346,95	152 0,497
31-01-017-04	6х50-1	3009,92	2415,54	2,36	0,00	592,02	254 2,385
31-01-017-05	6х50-2, Т2х50К1, Т2х50К2	2667,63	2044,65	2,36	0,00	620,62	215 0,65-2,375
31-01-017-06	6х100-1	4520,65	3559,40	3,74	0,00	957,51	370 3,799

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
Таблица 31-01-018. Аппаратура копирования фонограмм							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Комплекс копирования магнитных фонограмм, тип:						
31-01-018-01	КМП-10	787,92	615,68	0,48	0,00	171,76	64 0,545
31-01-018-02	КМП-17	2231,65	1702,74	1,12	0,00	527,79	177 1,05
31-01-018-03	Комплекс тиражирования магнитных фонограмм, тип КМП-19	3500,70	2809,04	4,14	0,00	687,52	292 2,16
Таблица 31-01-019. Оборудование для комбинирования съемок							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-019-01	Мультстанок, тип А542А	550,33	508,79	3,85	0,00	37,69	53,5 1,8
Таблица 31-01-020. Столы монтажные и проверочные							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Стол:						
31-01-020-01	фильмопроверочный, тип РСФ-8	112,20	107,46	0,00	0,00	4,74	11,3 0,09
31-01-020-02	фильморемонтный, тип 35СФ-21, 16СФ-21	161,03	155,10	0,24	0,00	5,69	16,5 0,15
Таблица 31-01-021. Вспомогательное оборудование							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-021-01	Устройство автоматического кинопоказа, тип АКП-6М	454,23	396,34	0,00	0,00	57,89	41,2 0,028
31-01-021-02	Регулятор громкости, тип 60К-45	49,63	39,44	0,00	0,00	10,19	4,1 0,002
31-01-021-03	Фильмостат, тип ФС-35К	60,14	58,96	0,00	0,00	1,18	6,2 0,12
31-01-021-04	Коммутатор выходной, тип 35К-2М	351,36	168,35	0,00	0,00	183,01	17,5 0,038
31-01-021-05	Метромер, типы: 16ММ-4, 35ММ-4	37,37	29,82	0,00	0,00	7,55	3,1 0,002
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-021-06	Устройство размагничивающее, тип 20У-4	89,50	58,96	0,00	0,00	30,54	6,2 0,1
31-01-021-07	Устройство предупреждения по звуку, тип 8Э-89	111,84	99,09	0,00	0,00	12,75	10,3 0,06
31-01-021-08	Комплект связи, тип ПГУ-2-2	121,23	108,71	0,00	0,00	12,52	11,3 0,013
31-01-021-09	Указатель уровня подэкранный, тип 20Д-39	84,38	66,10	0,00	0,00	18,28	7,2 0,01
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-021-10	Электроперематыватель, тип А-342А, А-344Б	132,25	97,95	0,00	0,00	34,30	10,3 0,021
31-01-021-11	Блок согласующих трансформаторов, тип 37БС-1	93,71	77,08	0,00	0,00	16,63	8,2 0,007
31-01-021-12	Приставка кинопроекционная, унифицированная 16 мм, тип А221В	76,90	68,47	0,00	0,00	8,43	7,2 0,018
31-01-021-13	Фильмостат, тип ФС-35	51,02	50,02	0,00	0,00	1,00	5,2 0,042
31-01-021-14	Полуавтомат склеечный, тип 35СА	78,41	58,28	0,00	0,00	20,13	6,2 0,12

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч. Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
31-01-021-15	Машинка паспортная, тип ПМД-3	39,31	38,54	0,00	0,00	0,77	4,1 0,02
31-01-021-16	Установка водяного охлаждения, тип В-10	208,27	184,24	0,46	0,00	23,57	19,6 0,39
31-01-021-17	Стойка электронно-лучевого индикатора, тип 50У-175	357,30	277,06	0,00	0,00	80,24	28,8 0,06
31-01-021-18	Стойка контроля, тип 50У-243	306,56	248,20	0,00	0,00	58,36	25,8 0,085
31-01-021-19	Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208	33,30	29,14	0,00	0,00	4,16	3,1 0,01

Таблица 31-01-022. Экраны кинопроекционные

Измеритель: **1 м²**

31-01-022-01	Изготовление и монтаж рамы экрана	9,87	9,68	0,00	0,00	0,19	1,03
31-01-022-02	Натяжка экрана	9,53	9,34	0,00	0,00	0,19	1,03
31-01-022-03	Обрамление экрана	9,87	9,68	0,00	0,00	0,19	1,03
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-022-04	Экран бело-матовый перфорированный, убирающийся, тип ЭМБ-ПУ	107,08	104,98	0,00	0,00	2,10	11,3

Таблица 31-01-023. Кашетирование экрана

Измеритель: **1 компл.**

	Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1 с электролебедкой и монорельсовой дорогой, длина дороги:						
31-01-023-01	10 м	546,45	532,98	0,00	0,00	13,47	56,7 0,12
31-01-023-02	15 м	635,62	620,40	0,00	0,00	15,22	66 0,13
31-01-023-03	20 м	731,50	714,40	0,00	0,00	17,10	76 0,14
	Измеритель: **5 м**						
31-01-023-04	При длине монорельсовой дороги более 20 м за каждые дополнительные 5 м добавлять к расценке 31-01-023-03	108,34	106,22	0,00	0,00	2,12	11,3 0,01
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-023-05	Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1К с электролебедкой и монорельсовой дорогой длиной 20 м	2156,25	2111,22	0,00	0,00	45,03	222 0,24
31-01-023-06	Устройство для зашторивания, полуавтоматическое, тип УЗП-1	309,26	288,60	0,00	0,00	20,66	30 0,05

Раздел 2. КИНОКОПИРОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 31-01-040. Проявочные и реставрационные машины

Измеритель: **1 компл.**

	Комплекс машины проявочной, тип:						
31-01-040-01	К47П-7	6359,83	6079,84	112,02	0,00	167,97	632 2,6
31-01-040-02	К47П-5	4675,61	4454,06	97,37	0,00	124,18	463 2
31-01-040-03	К43П-1	1955,16	1875,90	10,44	0,00	68,82	195 0,7

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
	Машина реставрационная, тип:						
31-01-040-04	РМ2	5281,94	5079,36	56,41	0,00	146,17	528 2,5
31-01-040-05	РМ3, РМ5	590,58	545,45	2,96	0,00	42,17	56,7 0,25
	Таблица 31-01-041. Электролитическое оборудование						
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-041-01	Ванна электролитическая пятисекционная	536,57	458,93	5,26	0,00	72,38	49,4 1,6
	Таблица 31-01-042. Машины фильмоочистительные						
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-042-01	Машина фильмоочистительная, ультразвуковая, тип УФМ-1	474,12	436,16	1,73	0,00	36,23	46,4 0,6
	Таблица 31-01-043. Оборудование вспомогательное						
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-043-01	Машина резательная, тип РУП-1	38,19	37,19	0,26	0,00	0,74	4,1 0,09
31-01-043-02	Насос винипластовый, тип 25П-24; 25П-13	85,63	66,89	0,00	0,00	18,74	7,2 0,056
	Бак напорный винипластовый, тип:						
31-01-043-03	8П-17	107,08	104,98	0,00	0,00	2,10	11,3 0,03
31-01-043-04	8П-7, 8П-18	163,35	135,36	0,00	0,00	27,99	14,4 0,052
	Бак сливной винипластовый, тип:						
31-01-043-05	8П-19, 8П-28	266,86	236,84	0,00	0,00	30,02	25,8 0,192
31-01-043-06	8П-30	305,52	274,48	0,27	0,00	30,77	29,9 0,194
31-01-043-07	Теплообменник, тип 2П-29; 2П-31; 2П-33; 2П-35; 2П-77; 2П-79	48,95	47,74	0,26	0,00	0,95	5,2 0,0068-0,018
31-01-043-08	Фильтр винипластовый, тип 1П-13	40,76	39,44	0,53	0,00	0,79	4,1 0,019
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-043-09	Устройство роторное экстрагирования серебра, тип РЭС-1	288,93	267,44	0,00	0,00	21,49	27,8 0,16
31-01-043-10	Машина эмульсионно-смывочная, тип ЭСМ-1	267,51	232,18	2,36	0,00	32,97	24,7 0,2
	Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ						
	Таблица 31-01-056. Телескопы						
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-056-01	Подвес электромеханический, тип ПЭМ	420,19	411,78	0,17	0,00	8,24	43,3 0,12

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

Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ

Раздел 1. ПРИБОРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ

Таблица 31-02-001. Приборы лабораторные

Измеритель: **1 шт.**

31-02-001-01	Сенситометр цветной, тип ЦС-2М	122,25	107,46	0,00	0,00	14,79	11,3 0,15
31-02-001-02	Прибор для сушки и глянцевания фотоотпечатков автоматический, тип АПСО-5М	109,61	107,46	0,00	0,00	2,15	11,3 0,15

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

Содержание

Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии ... 3
Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КИНОПРЕДПРИЯТИЙ ... 3
Раздел 1. КИНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 3
Таблица 31-01-001. Устройства распределительные ... 3
Таблица 31-01-002. Устройства электропитающие ... 3
Таблица 31-01-003. Выпрямители ... 3
Таблица 31-01-004. Преобразователи частоты ... 4
Таблица 31-01-005. Заслонки противопожарные ... 4
Таблица 31-01-006. Устройства коммутации ... 4
Таблица 31-01-007. Табло сигнальные ... 4
Таблица 31-01-008. Пульты управления ... 4
Таблица 31-01-009. Пульты микшерские ... 4
Таблица 31-01-010. Пульты перезаписи ... 5
Таблица 31-01-011. Пульты разные ... 5
Таблица 31-01-012. Кинопроекторы и киноустановки ... 5
Таблица 31-01-013. Усилители ... 5
Таблица 31-01-014. Громкоговорители ... 6
Таблица 31-01-015. Аппаратура воспроизведения магнитных фонограмм ... 6
Таблица 31-01-016. Аппаратура магнитной записи звука ... 6
Таблица 31-01-017. Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная ... 6
Таблица 31-01-018. Аппаратура копирования фонограмм ... 7
Таблица 31-01-019. Оборудование для комбинирования съемок ... 7
Таблица 31-01-020. Столы монтажные и проверочные ... 7
Таблица 31-01-021. Вспомогательное оборудование ... 7
Таблица 31-01-022. Экраны кинопроекционные ... 8
Таблица 31-01-023. Кашетирование экрана ... 8
Раздел 2. КИНОКОПИРОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 8
Таблица 31-01-040. Проявочные и реставрационные машины ... 8
Таблица 31-01-041. Электролитическое оборудование ... 9
Таблица 31-01-042. Машины фильмоочистительные ... 9
Таблица 31-01-043. Оборудование вспомогательное ... 9
Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ... 9
Таблица 31-01-056. Телескопы ... 9
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ... 10
Раздел 1. ПРИБОРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ ... 10
Таблица 31-02-001. Приборы лабораторные ... 10

gost.e-ecolog.ru