ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-31-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм–2001

РЕСПУБЛИКА КРЫМ

Часть 31

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Симферополь 2014

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм 81-03-31-2001

РЕСПУБЛИКА КРЫМ

Часть 31

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ

Издание официальное

Симферополь 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Республика Крым
ТЕРм 81-03-31-2001 Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии
Симферополь, 2014 – 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.

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	175,06	140,09	0,00	0,00	34,97	16,5 0,059
31-01-001-02	РУК 5-3	195,21	157,07	0,00	0,00	38,14	18,5 0,066
31-01-001-03	РУК 10-7	269,74	219,04	0,00	0,00	50,70	25.8 0,138
	Измеритель: **1 компл.**						
	Щит распределительный, тип:						
31-01-001-04	7К-48	251,91	201,21	0,36	0,00	50,34	23,7 0,3
31-01-001-05	7К-52	132,86	95,94	0,00	0,00	36,92	11,3 0,06

Таблица 31-01-002. Устройства электропитающие

Измеритель: **1 шт.**

31-01-002-01	Устройство электропитающее, тип 12ЭПУ-1	51,50	44,15	0,00	0,00	7,35	5,2 0,004
31-01-002-02	Шкаф питания и контроля, тип 40К75	119,52	105,28	0,00	0,00	14,24	12,4 0,014
31-01-002-03	Стойка питания, тип 15М93; шкаф питания, тип 15М89	112,76	61,13	0,00	0,00	51,63	7,2 0,09

Таблица 31-01-003. Выпрямители

Измеритель: **1 шт.**

	Устройство выпрямительное, тип:						
31-01-003-01	53ВУК-50	92,30	60,48	0,00	0,00	31,82	7,2 0,11
31-01-003-02	50ВУК-120-1	163,70	130,20	0,29	0,00	33,21	15,5 0,28
31-01-003-03	ВКТ-2	193,51	155,40	0,00	0,00	38,11	18,5 0,13
31-01-003-04	ВКТ-3, ВКТ-5, ВКТ-10	238,27	199,08	0,21	0,00	38,98	23,7 0,18-0,35

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 31-01-004. Преобразователи частоты							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Преобразователь частоты, тип:						
31-01-004-01	40В-5, 40В-7	256,16	201,21	0,36	0,00	54,59	23,7 0,33
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-004-02	КВУ-16	136,22	79,89	0,00	0,00	56,33	9,3 0,009
Таблица 31-01-005. Заслонки противопожарные							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Комплект заслонок противопожарных:						
31-01-005-01	тип ЗПКУ-1	29,15	28,58	0,00	0,00	0,57	4,1 0,009
31-01-005-02	автоматических массой до 0,06 т	46,49	43,68	0,00	0,00	2,81	5,2
Таблица 31-01-006. Устройства коммутации							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Панель коммутации, тип:						
31-01-006-01	Ю.43.56.483 (15х12)	397,39	292,06	0,00	0,00	105,33	34 0,01
31-01-006-02	Ю.45.15.832 (9х12)	259,86	194,99	0,00	0,00	64,87	22,7 0,008
31-01-006-03	Стойка коммутации, тип 5ОК-19	350,41	256,84	0,00	0,00	93,57	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	27,92	20,79	0,00	0,00	7,13	2,1 0,002
Таблица 31-01-008. Пульты управления							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Пульт:						
31-01-008-01	программного управления, тип 30К-18	557,87	419,49	0,00	0,00	138,38	47,4 0,1
31-01-008-02	управления, тип 80К-49	975,01	738,09	0,00	0,00	236,92	83,4 0,11
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-008-03	оперативного управления, тип 90К-49; дистанционного управления, тип 55ПДУ	174,90	123,70	0,00	0,00	51,20	14,4 0,045
Таблица 31-01-009. Пульты микшерские							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-009-01	Пульт микшерский, тип: 100К-33; 100К-35	465,36	345,32	0,26	0,00	119,78	40,2 0,18

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 31-01-010. Пульты перезаписи							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Пульт:						
31-01-010-01	звукооператора универсальный, тип 70К-31	404,68	318,69	0,33	0,00	85,66	37,1 0,2
31-01-010-02	перезаписи монофонических фонограмм, тип 70К-23	677,79	523,99	0,33	0,00	153,47	61 0,2
	Измеритель: **1 компл.**						
	Комплекс пульта:						
31-01-010-03	звукооператора универсального, тип К70К-31	1150,15	884,77	0,52	0,00	264,86	103 0,48
31-01-010-04	перезаписи, тип К70К-23	1445,01	1090,93	0,33	0,00	353,75	127 0,42
Таблица 31-01-011. Пульты разные							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-011-01	Пульт актера, тип 45К-12	110,77	78,96	0,00	0,00	31,81	9,3 0,04
31-01-011-02	Пульт диктора, тип 11К-20, 11К-23; звукооператора, тип 100К-47	159,54	122,26	0,00	0,00	37,28	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	267,75	219,04	0,26	0,00	48,45	25,8 0,285
31-01-012-02	КП-30К	410,56	358,28	1,04	0,00	51,24	42,2 0,72
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-012-03	А-164А	247,68	200,90	0,00	0,00	46,78	22,7 0,18
Таблица 31-01-013. Усилители							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Шкаф предварительных усилителей, тип:						
31-01-013-01	50У-165	154,90	122,26	0,00	0,00	32,64	14,4 0,012
31-01-013-02	50У-51	169,02	131,60	0,00	0,00	37,42	15,5 0,012
31-01-013-03	50У-155	121,22	95,94	0,00	0,00	25,28	11,3 0,035
	Шкаф оконечных усилителей, тип:						
31-01-013-04	50У-46	245,06	183,38	0,26	0,00	61,42	21,6 0,19
31-01-013-05	50У-47, 50У-52, 50У-54	244,88	201,21	0,26	0,00	43,41	23,7 0,2
31-01-013-06	50У-62,50У-64	103,01	69,62	0,00	0,00	33,39	8,2 0,037
	Шкаф:						
31-01-013-07	оконечного усиления и питания, тип 50У-263	138,84	106,52	0,00	0,00	32,32	12,4 0,043
31-01-013-08	усилителей, тип 50У-157	117,52	88,48	0,00	0,00	29,04	10,3 0,043
31-01-013-09	микрофонных усилителей, тип 50У-251	88,60	50,84	0,00	0,00	37,76	6,2 0,011

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 31-01-014. Громкоговорители							
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-014-01	Комплекс громкоговорителя контрольного малогабаритного, тип К30А-162	90,09	59,04	0,00	0,00	31,05	7,2 0,05
	Измеритель: **1 шт.**						
	Громкоговоритель, тип:						
31-01-014-02	25А-44Т, 25А-46М, 30А-46, 35ГД-4Т	61,48	33,21	0,00	0,00	28,27	4,1 0,009-0,02
31-01-014-03	25А-96	87,11	59,69	0,00	0,00	27,42	7,2 0,05
31-01-014-04	30А-62-1	273,33	204,76	0,00	0,00	68,57	24,7 0,52
31-01-014-05	30А-66-1	159,74	128,50	0,00	0,00	31,24	15,5 0,34
31-01-014-06	30А-130, 30А-138	111,62	76,26	0,61	0,00	34,75	9,3 0,135
31-01-014-07	30А-118, 30А-140, 30А-172	62,90	42,64	0,42	0,00	19,84	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	321,27	212,17	0,24	0,00	108,86	24,7 0,2
31-01-015-02	12Д-34	652,92	512,82	0,28	0,00	139,82	59,7 0,23
31-01-015-03	12Д-32	566,12	442,39	0,28	0,00	123,45	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	522,82	424,35	0,28	0,00	98,19	49,4 0,24
31-01-016-02	25Д-34	427,25	345,32	0,28	0,00	81,65	40,2 0,23
31-01-016-03	Магнитофон, тип 25Д-32	261,43	209,70	0,24	0,00	51,49	24,7 0,2
Таблица 31-01-017. Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная							
	Измеритель: **1 компл.**						
	Комплекс звуковоспроизводящей аппаратуры «Звук», тип:						
31-01-017-01	Т2х25	609,87	449,97	0,00	0,00	159,90	53 0,2
31-01-017-02	Т2х25-2, Т2х50, Т2х50-2	938,84	655,20	0,00	0,00	283,64	78 0,195-0,4
31-01-017-03	Т2х100С	1631,67	1290,48	0,00	0,00	341,19	152 0,497
31-01-017-04	6х50-1	2738,83	2156,46	2,40	0,00	579,97	254 2,385
31-01-017-05	6х50-2, Т2х50К1, Т2х50К2	2440,51	1825,35	2,40	0,00	612,76	215 0,65-2,375
31-01-017-06	6х100-1	4118,98	3178,30	3,81	0,00	936,87	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	717,72	549,76	0,48	0,00	167,48	64 0,545
31-01-018-02	КМП-17	2037,84	1520,43	1,04	0,00	516,37	177 1,05
31-01-018-03	Комплекс тиражирования магнитных фонограмм, тип КМП-19	3185,44	2508,28	3,85	0,00	673,31	292 2,16
Таблица 31-01-019. Оборудование для комбинирования съемок							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-019-01	Мультстанок, тип А542А	493,40	454,22	3,58	0,00	35,60	53,5 1,8
Таблица 31-01-020. Столы монтажные и проверочные							
	Измеритель: **1 шт.**						
	Стол:						
31-01-020-01	фильмопроверочный, тип РСФ-8	100,62	95,94	0,00	0,00	4,68	11,3 0,09
31-01-020-02	фильморемонтный, тип 35СФ-21, 16СФ-21	144,37	138,60	0,24	0,00	5,53	16,5 0,15
Таблица 31-01-021. Вспомогательное оборудование							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-021-01	Устройство автоматического кинопоказа, тип АКП-6М	413,95	353,91	0,00	0,00	60,04	41,2 0,028
31-01-021-02	Регулятор громкости, тип 60К-45	45,62	35,22	0,00	0,00	10,40	4,1 0,002
31-01-021-03	Фильмостат, тип ФС-35К	53,69	52,64	0,00	0,00	1,05	6,2 0,12
31-01-021-04	Коммутатор выходной, тип 35К-2М	326,17	150,33	0,00	0,00	175,84	17,5 0,038
31-01-021-05	Метромер, типы: 16ММ-4, 35ММ-4	34,48	26,63	0,00	0,00	7,85	3,1 0,002
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-021-06	Устройство размагничивающее, тип 20У-4	82,22	52,64	0,00	0,00	29,58	6,2 0,1
31-01-021-07	Устройство предупреждения по звуку, тип 8Э-89	101,61	88,48	0,00	0,00	13,13	10,3 0,06
31-01-021-08	Комплект связи, тип ПГУ-2-2	108,70	97,07	0,00	0,00	11,63	11,3 0,013
31-01-021-09	Указатель уровня подэкранный, тип 20Д-39	76,79	59,04	0,00	0,00	17,75	7,2 0,01
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-021-10	Электроперематыватель, тип А-342А, А-344Б	120,60	87,45	0,00	0,00	33,15	10,3 0,021
31-01-021-11	Блок согласующих трансформаторов, тип 37БС-1	86,98	68,88	0,00	0,00	18,10	8,2 0,007
31-01-021-12	Приставка кинопроекционная, унифицированная 16 мм, тип А221В	69,61	61,13	0,00	0,00	8,48	7,2 0,018
31-01-021-13	Фильмостат, тип ФС-35	45,56	44,67	0,00	0,00	0,89	5,2 0,042
31-01-021-14	Полуавтомат склеечный, тип 35СА	71,23	52,08	0,00	0,00	19,15	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	35,13	34,44	0,00	0,00	0,69	4,1 0,02
31-01-021-16	Установка водяного охлаждения, тип В-10	189,40	164,64	0,47	0,00	24,29	19,6 0,39
31-01-021-17	Стойка электронно-лучевого индикатора, тип 50У-175	326,70	247,39	0,00	0,00	79,31	28,8 0,06
31-01-021-18	Стойка контроля, тип 50У-243	279,57	221,62	0,00	0,00	57,95	25,8 0,085
31-01-021-19	Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208	30,22	26,04	0,00	0,00	4,18	3,1 0,01
Таблица 31-01-022. Экраны кинопроекционные							
	Измеритель: **1 м²**						
31-01-022-01	Изготовление и монтаж рамы экрана	8,82	8,65	0,00	0,00	0,17	1,03
31-01-022-02	Натяжка экрана	8,51	8,34	0,00	0,00	0,17	1,03
31-01-022-03	Обрамление экрана	8,82	8,65	0,00	0,00	0,17	1,03
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-022-04	Экран бело-матовый перфорированный, убирающийся, тип ЭМБ-ПУ	95,55	93,68	0,00	0,00	1,87	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	488,82	476,28	0,00	0,00	12,54	56,7 0,12
31-01-023-02	15 м	568,50	554,40	0,00	0,00	14,10	66 0,13
31-01-023-03	20 м	654,18	638,40	0,00	0,00	15,78	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	96,82	94,92	0,00	0,00	1,90	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	1925,49	1884,78	0,00	0,00	40,71	222 0,24
31-01-023-06	Устройство для зашторивания, полуавтоматическое, тип УЗП-1	278,77	257,70	0,00	0,00	21,07	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	5696,05	5428,88	113,20	0,00	153,97	632 2,6
31-01-040-02	К47П-5	4189,60	3977,17	98,39	0,00	114,04	463 2
31-01-040-03	К43П-1	1748,78	1675,05	9,72	0,00	64,01	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	4726,79	4535,52	57,00	0,00	134,27	528 2,5
31-01-040-05	РМ3, РМ5	530,24	487,05	3,01	0,00	40,18	56,7 0,25
Таблица 31-01-041. Электролитическое оборудование							
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-041-01	Ванна электролитическая пятисекционная	483,39	409,53	5,32	0,00	68,54	49,4 1,6
Таблица 31-01-042. Машины фильмоочистительные							
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-042-01	Машина фильмоочистительная, ультразвуковая, тип УФМ-1	425,69	389,76	1,61	0,00	34,32	46,4 0,6
Таблица 31-01-043. Оборудование вспомогательное							
	Измеритель: **1 шт.**						
31-01-043-01	Машина резательная, тип РУП-1	34,13	33,21	0,26	0,00	0,66	4,1 0,09
31-01-043-02	Насос винипластовый, тип 25П-24; 25П-13	77,74	59,69	0,00	0,00	18,05	7,2 0,056
	Бак напорный винипластовый, тип:						
31-01-043-03	8П-17	95,55	93,68	0,00	0,00	1,87	11,3 0,03
31-01-043-04	8П-7, 8П-18	147,52	120,96	0,00	0,00	26,56	14,4 0,052
	Бак сливной винипластовый, тип:						
31-01-043-05	8П-19, 8П-28	239,93	211,56	0,00	0,00	28,37	25,8 0,192
31-01-043-06	8П-30	274,50	245,18	0,28	0,00	29,04	29,9 0,194
31-01-043-07	Теплообменник, тип 2П-29; 2П-31; 2П-33; 2П-35; 2П-77; 2П-79	43,75	42,64	0,26	0,00	0,85	5,2 0,0068-0,018
31-01-043-08	Фильтр винипластовый, тип 1П-13	36,46	35,22	0,54	0,00	0,70	4,1 0,019
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-043-09	Устройство роторное экстрагирования серебра, тип РЭС-1	259,32	238,80	0,00	0,00	20,52	27,8 0,16
31-01-043-10	Машина эмульсионно-смывочная, тип ЭСМ-1	241,38	207,48	2,40	0,00	31,50	24,7 0,2
Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
Таблица 31-01-056. Телескопы							
	Измеритель: **1 компл.**						
31-01-056-01	Подвес электромеханический, тип ПЭМ	375,14	367,62	0,17	0,00	7,35	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	109,93	95,94	0,00	0,00	13,99	11,3 0,15
31-02-001-02	Прибор для сушки и глянцевания фотоотпечатков автоматический, тип АПСО-5М	97,86	95,94	0,00	0,00	1,92	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