

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм 81-03-31-2001

Сборник 31. Оборудование предприятий кинематографии

І. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.31. Федеральные единичные расценки разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. ФЕРм сборника 31 «Оборудование предприятий кинематографии» предназначен для определения затрат на монтаж оборудования предприятий кинематографии.

1.31.1. В ФЕРм сборника 31 учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических требований и инструкций по монтажу оборудования, включая затраты на:

1.31.1.1. перемещение оборудования:

горизонтальное – от приобъектного склада до места установки;

вертикальное – до проектных отметок;

1.31.1.2. монтаж всех коммуникаций в пределах оборудования, присоединение к подводящим сетям и заземление;

1.31.1.3. индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

1.31.2. В ФЕРм сборника 31 не учтены следующие материалы:

материал для обрамления экрана;

полотно экрана;

трубы водопроводные для изготовления рамы экрана;

шланг-трубки резиновые;

шнур для экрана.

1.31.3. В ФЕРм сборника 31 учтены вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ в размере 2% от оплаты труда рабочих, учтенной расценками.

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сборник 31. Оборудование предприятий кинематографии								
Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КИНОПРЕДПРИЯТИЙ								
Раздел 1. КИНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Таблица ФЕРм 31-01-001 Устройства распределительные								
Измеритель: шт (расценки с 31-01-001-01 по 31-01-001-03); компл (расценки 31-01-001-04, 31-01-001-05)								
Устройство распределительное, тип:								
31-01-001-01	РУК 2-1	193,09	156,92			36,17	16,50	0,059
31-01-001-02	РУК 5-3	215,31	175,94			39,37	18,50	0,066
31-01-001-03	РУК 10-7	297,33	245,36			51,97	25,80	0,138
Щит распределительный, тип:								
31-01-001-04	7К-48	277,32	225,39	0,36		51,57	23,70	0,3
31-01-001-05	7К-52	145,46	107,46			38,00	11,30	0,06
Таблица ФЕРм 31-01-002 Устройства электропитающие								
Измеритель: шт								
31-01-002-01	Устройство электропитающее, тип 12ЭПУ-1	56,78	49,45			7,33	5,20	0,004
31-01-002-02	Шкаф питания и контроля, тип 40К75	132,23	117,92			14,31	12,40	0,014
31-01-002-03	Стойка питания, тип 15М93; шкаф питания, тип 15М89	121,02	68,47			52,55	7,20	0,09
Таблица ФЕРм 31-01-003 Выпрямители								
Измеритель: шт								
Устройство выпрямительное, тип:								
31-01-003-01	53ВУК-50	100,57	67,68			32,89	7,20	0,11
31-01-003-02	50ВУК-120-1	180,44	145,70	0,29		34,45	15,50	0,28
31-01-003-03	ВКТ-2	213,23	173,90			39,33	18,50	0,13
31-01-003-04	ВКТ-3, ВКТ-5, ВКТ-10	263,29	222,78	0,20		40,31	23,70	
Таблица ФЕРм 31-01-004 Преобразователи частоты								
Измеритель: шт (расценка 31-01-004-01); компл (расценка 31-01-004-02)								
Преобразователь частоты, тип:								
31-01-004-01	40В-5, 40В-7	281,81	225,39	0,36		56,06	23,70	0,33
31-01-004-02	КВУ-16	146,58	89,47			57,11	9,30	0,009
Таблица ФЕРм 31-01-005 Заслонки противопожарные								
Измеритель: компл								
Комплект заслонок противопожарных:								
31-01-005-01	тип ЗПКУ-1	32,62	31,98			0,64	4,10	0,009
31-01-005-02	автоматических массой до 0,06 т	51,76	48,88			2,88	5,20	
Таблица ФЕРм 31-01-006 Устройства коммутации								
Измеритель: шт								
Панель коммутации, тип:								
31-01-006-01	Ю.43.56.483 (15x12)	436,62	327,08			109,54	34,00	0,01
31-01-006-02	Ю.45.15.832 (9x12)	285,74	218,37			67,37	22,70	0,008
31-01-006-03	Стойка коммутации, тип 50К-19	382,96	287,64			95,32	29,90	0,09
Таблица ФЕРм 31-01-007 Табло сигнальные								
Измеритель: шт								
31-01-007-01	Табло сигнальное, тип: 11К33-3; 11К33-4; 11К33-5; 11К33-7; 11К33-8	30,43	23,29			7,14	2,10	0,002

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица ФЕРм 31-01-008 Пульты управления								
Измеритель: компл (расценки 31-01-008-01, 31-01-008-02); шт (расценка 31-01-008-03)								
Пульт:								
31-01-008-01	программного управления, тип 30К-18	610,93	470,21			140,72	47,40	0,1
31-01-008-02	управления, тип 80К-49	1 067,84	827,33			240,51	83,40	0,11
31-01-008-03	оперативного управления, тип 90К-49; дистанционного управления, тип 55ПДУ	191,12	138,53			52,59	14,40	0,045
Таблица ФЕРм 31-01-009 Пульты микшерские								
Измеритель: шт								
31-01-009-01	Пульт микшерский, тип: 100К-33; 100К-35	504,89	386,72	0,26		117,91	40,20	0,18
Таблица ФЕРм 31-01-010 Пульты перезаписи								
Измеритель: шт (расценки 31-01-010-01, 31-01-010-02); компл (расценки 31-01-010-03, 31-01-010-04)								
Пульт:								
31-01-010-01	звукооператора универсальный, тип 70К-31	446,32	356,90	0,32		89,10	37,10	0,2
31-01-010-02	перезаписи монофонических фонограмм, тип 70К-23	744,23	586,82	0,32		157,09	61,00	0,2
Комплекс пульта:								
31-01-010-03	звукооператора универсального, тип К70К-31	1 265,12	990,86	0,51		273,75	103,00	0,48
31-01-010-04	перезаписи, тип К70К-23	1 582,67	1 221,74	0,32		360,61	127,00	0,42
Таблица ФЕРм 31-01-011 Пульты разные								
Измеритель: шт								
31-01-011-01	Пульт актера, тип 45К-12	121,37	88,44			32,93	9,30	0,04
31-01-011-02	Пульт диктора, тип 11К-20, 11К-23; звукооператора, тип 100К-47	175,44	136,94			38,50	14,40	0,07
Таблица ФЕРм 31-01-012 Кинопроекторы и киноустановки								
Измеритель: компл (расценки 31-01-012-01, 31-01-012-02); шт (расценка 31-01-012-03)								
Кинопроектор, тип:								
31-01-012-01	35КСА-11, 35КСА-12, 35КСА-14	299,84	245,36	0,26		54,22	25,80	0,285
31-01-012-02	КП-30К	459,68	401,32	1,02		57,34	42,20	0,72
31-01-012-03	А-164А	278,14	225,18			52,96	22,70	0,18
Таблица ФЕРм 31-01-013 Усилители								
Измеритель: шт								
Шкаф предварительных усилителей, тип:								
31-01-013-01	50У-165	170,30	136,94			33,36	14,40	0,012
31-01-013-02	50У-51	185,60	147,41			38,19	15,50	0,012
31-01-013-03	50У-155	132,42	107,46			24,96	11,30	0,035
Шкаф оконечных усилителей, тип:								
31-01-013-04	50У-46	266,40	205,42	0,26		60,72	21,60	0,19
31-01-013-05	50У-47, 50У-52, 50У-54	270,02	225,39	0,26		44,37	23,70	0,2
31-01-013-06	50У-62, 50У-64	112,52	77,98			34,54	8,20	0,037

ФЕРм 81-03-31-2001 Оборудование предприятий кинематографии

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шкаф:								
31-01-013-07	оконечного усиления и питания, тип 50У-263	152,30	119,29			33,01	12,40	0,043
31-01-013-08	усилителей, тип 50У-157	129,11	99,09			30,02	10,30	0,043
31-01-013-09	микрофонных усилителей, тип 50У-251	95,96	56,92			39,04	6,20	0,011
Таблица ФЕРм 31-01-014 Громкоговорители								
Измеритель: компл (расценка 31-01-014-01); шт (расценки с 31-01-014-02 по 31-01-014-07)								
31-01-014-01	Комплекс громкоговорителя контрольного малогабаритного, тип К30А-162	98,11	66,10			32,01	7,20	0,05
Громкоговоритель, тип:								
31-01-014-02	25А-44Т, 25А-46М, 30А-46, 35ГД-4Т	64,04	37,19			26,85	4,10	
31-01-014-03	25А-96	93,08	66,89			26,19	7,20	0,05
31-01-014-04	30А-62-1	297,61	229,46			68,15	24,70	0,52
31-01-014-05	30А-66-1	176,55	144,00			32,55	15,50	0,34
31-01-014-06	30А-130, 30А-138	121,62	85,37	0,60		35,65	9,30	0,135
31-01-014-07	30А-118, 30А-140, 30А-172	68,46	47,74	0,41		20,31	5,20	0,044
Таблица ФЕРм 31-01-015 Аппаратура воспроизведения магнитных фонограмм								
Измеритель: компл								
Аппарат воспроизведения магнитных фонограмм, тип:								
31-01-015-01	12Д-28, 12Д-36	350,25	237,61	0,24		112,40	24,70	0,2
31-01-015-02	12Д-34	718,77	574,31	0,27		144,19	59,70	0,23
31-01-015-03	12Д-32	623,27	495,43	0,27		127,57	51,50	0,23
Таблица ФЕРм 31-01-016 Аппаратура магнитной записи звука								
Измеритель: компл								
Магнитофон для записи многодорожечных фонограмм, тип:								
31-01-016-01	25Д-36	575,87	475,23	0,27		100,37	49,40	0,24
31-01-016-02	25Д-34	470,55	386,72	0,27		83,56	40,20	0,23
31-01-016-03	Магнитофон, тип 25Д-32	288,14	234,90	0,24		53,00	24,70	0,2
Таблица ФЕРм 31-01-017 Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная								
Измеритель: компл								
Комплекс звуковоспроизводящей аппаратуры "Звук", тип:								
31-01-017-01	T2x25	665,09	504,03			161,06	53,00	0,2
31-01-017-02	T2x25-2, T2x50, T2x50-2	1 021,41	733,20			288,21	78,00	
31-01-017-03	T2x100С	1 793,57	1 445,52			348,05	152,00	0,497
31-01-017-04	6x50-1	3 011,07	2 415,54	2,36		593,17	254,00	2,385
31-01-017-05	6x50-2, T2x50K1, T2x50K2	2 668,14	2 044,65	2,36		621,13	215,00	
31-01-017-06	6x100-1	4 522,43	3 559,40	3,74		959,29	370,00	3,799
Таблица ФЕРм 31-01-018 Аппаратура копирования фонограмм								
Измеритель: компл								
Комплекс копирования магнитных фонограмм, тип:								
31-01-018-01	КМП-10	788,56	615,68	0,48		172,40	64,00	0,545
31-01-018-02	КМП-17	2 233,81	1 702,74	1,02		530,05	177,00	1,05
31-01-018-03	Комплекс тиражирования магнитных фонограмм, тип КМП-19	3 504,76	2 809,04	3,77		691,95	292,00	2,16
Таблица ФЕРм 31-01-019 Оборудование для комбинирования съемок								
Измеритель: шт								
31-01-019-01	Мультистанок, тип А542А	549,91	508,79	3,51		37,61	53,50	1,8

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица ФЕРм 31-01-020 Столы монтажные и проверочные								
Измеритель: шт								
Стол:								
31-01-020-01	фильмопроверочный, тип РСФ-8	112,22	107,46			4,76	11,30	0,09
31-01-020-02	фильморемонтный, тип 35СФ-21, 16СФ-21	161,05	155,10	0,24		5,71	16,50	0,15
Таблица ФЕРм 31-01-021 Вспомогательное оборудование								
Измеритель: шт (расценки с 31-01-021-01 по 31-01-021-05, с 31-01-021-10 по 31-01-021-19); компл (расценки с 31-01-021-06 по 31-01-021-09)								
31-01-021-01	Устройство автоматического кинопоказа, тип АКП-6М	454,65	396,34			58,31	41,20	0,028
31-01-021-02	Регулятор громкости, тип 60К-45	49,69	39,44			10,25	4,10	0,002
31-01-021-03	Фильмостат, тип ФС-35К	60,14	58,96			1,18	6,20	0,12
31-01-021-04	Коммутатор выходной, тип 35К-2М	351,50	168,35			183,15	17,50	0,038
31-01-021-05	Метроммер, типы: 16ММ-4, 35ММ-4	37,41	29,82			7,59	3,10	0,002
31-01-021-06	Устройство размагничивающее, тип 20У-4	89,54	58,96			30,58	6,20	0,1
31-01-021-07	Устройство предупреждения по звуку, тип 8Э-89	112,06	99,09			12,97	10,30	0,06
31-01-021-08	Комплект связи, тип ПГУ-2-2	120,41	108,71			11,70	11,30	0,013
31-01-021-09	Указатель уровня подэкранный, тип 20Д-39	84,39	66,10			18,29	7,20	0,01
31-01-021-10	Электроперематыватель, тип А-342А, А-344Б	132,26	97,95			34,31	10,30	0,021
31-01-021-11	Блок согласующих трансформаторов, тип 37БС-1	94,78	77,08			17,70	8,20	0,007
31-01-021-12	Приставка кинопроекционная, унифицированная 16 мм, тип А221В	76,99	68,47			8,52	7,20	0,018
31-01-021-13	Фильмостат, тип ФС-35	51,02	50,02			1,00	5,20	0,042
31-01-021-14	Полуавтомат склеечный, тип 35СА	78,35	58,28			20,07	6,20	0,12
31-01-021-15	Машинка паспортная, тип ПМД-3	39,31	38,54			0,77	4,10	0,02
31-01-021-16	Установка водяного охлаждения, тип В-10	208,44	184,24	0,46		23,74	19,60	0,39
31-01-021-17	Стойка электронно-лучевого индикатора, тип 50У-175	358,07	277,06			81,01	28,80	0,06
31-01-021-18	Стойка контроля, тип 50У-243	307,22	248,20			59,02	25,80	0,085
31-01-021-19	Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208	33,28	29,14			4,14	3,10	0,01

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица ФЕРм 31-01-022 Экраны кинопроекционные								
Измеритель: м ² (расценки с 31-01-022-01 по 31-01-022-03); шт (расценка 31-01-022-04)								
31-01-022-01	Изготовление и монтаж рамы экрана	9,87	9,68			0,19	1,03	
31-01-022-02	Натяжка экрана	9,53	9,34			0,19	1,03	
31-01-022-03	Обрамление экрана	9,87	9,68			0,19	1,03	
31-01-022-04	Экран бело-матовый перфорированный, убирающийся, тип ЭМБ-ПУ	107,08	104,98			2,10	11,30	
Таблица ФЕРм 31-01-023 Кашетирование экрана								
Измеритель: компл (расценки с 31-01-023-01 по 31-01-023-03, 31-01-023-05, 31-01-023-06); 5 м (расценка 31-01-023-04)								
Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1 с электролебедкой и монорельсовой дорогой, длина дороги:								
31-01-023-01	10 м	546,56	532,98			13,58	56,70	0,12
31-01-023-02	15 м	635,73	620,40			15,33	66,00	0,13
31-01-023-03	20 м	731,61	714,40			17,21	76,00	0,14
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			2,12	11,30	0,01
31-01-023-05	Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1К с электролебедкой и монорельсовой дорогой длиной 20 м	2 156,36	2 111,22			45,14	222,00	0,24
31-01-023-06	Устройство для зашторивания, полуавтоматическое, тип УЗП-1	309,86	288,60			21,26	30,00	0,05
Раздел 2. КИНОКОПИРОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Таблица ФЕРм 31-01-040 Проявочные и реставрационные машины								
Измеритель: компл								
Комплексы машины проявочной, тип:								
31-01-040-01	К47П-7	6 359,76	6 079,84	112,02		167,90	632,00	2,6
31-01-040-02	К47П-5	4 675,59	4 454,06	97,37		124,16	463,00	2
31-01-040-03	К43П-1	1 954,18	1 875,90	9,51		68,77	195,00	0,7
Машина реставрационная, тип:								
31-01-040-04	PM2	5 281,85	5 079,36	56,41		146,08	528,00	2,5
31-01-040-05	PM3, PM5	590,53	545,45	2,96		42,12	56,70	0,25
Таблица ФЕРм 31-01-041 Электролитическое оборудование								
Измеритель: компл								
31-01-041-01	Ванна электролитическая пятисекционная	536,37	458,93	5,26		72,18	49,40	1,6
Таблица ФЕРм 31-01-042 Машины фильмоочистительные								
Измеритель: компл								
31-01-042-01	Машина фильмоочистительная, ультразвуковая, тип УФМ-1	473,88	436,16	1,57		36,15	46,40	0,6
Таблица ФЕРм 31-01-043 Оборудование вспомогательное								
Измеритель: шт (расценки с 31-01-043-01 по 31-01-043-08); компл (расценки 31-01-043-09, 31-01-043-10)								
31-01-043-01	Машина резательная, тип РУП-1	38,19	37,19	0,26		0,74	4,10	0,09
31-01-043-02	Насос винипластовый, тип 25П-24; 25П-13	85,58	66,89			18,69	7,20	0,056
Бак напорный винипластовый, тип:								
31-01-043-03	8П-17	107,08	104,98			2,10	11,30	0,03
31-01-043-04	8П-7, 8П-18	163,27	135,36			27,91	14,40	0,052

Шифр расценки	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования	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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Бак сливной винипластовый, тип:								
31-01-043-05	8П-19, 8П-28	266,78	236,84			29,94	25,80	0,192
31-01-043-06	8П-30	305,44	274,48	0,27		30,69	29,90	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		0,95	5,20	
31-01-043-08	Фильтр винипластовый, тип 1П-13	40,76	39,44	0,53		0,79	4,10	0,019
31-01-043-09	Устройство роторное экстрагирования серебра, тип РЭС-1	288,91	267,44			21,47	27,80	0,16
31-01-043-10	Машина эмульсионно-смывочная, тип ЭСМ-1	267,45	232,18	2,36		32,91	24,70	0,2
Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
Таблица ФЕРм 31-01-056 Телескопы								
Измеритель: компл								
31-01-056-01	Подвес электромеханический, тип ПЭМ	420,19	411,78	0,17		8,24	43,30	0,12
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ								
Раздел 1. ПРИБОРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ								
Таблица ФЕРм 31-02-001 Приборы лабораторные								
Измеритель: шт								
31-02-001-01	Сенситометр цветной, тип ЦС-2М	122,21	107,46			14,75	11,30	0,15
31-02-001-02	Прибор для сушки и глянцеваания фотоотпечатков автоматический, тип АПСО-5М	109,61	107,46			2,15	11,30	0,15

СОДЕРЖАНИЕ

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