

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСНм 81-03-31-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ГЭСНм-2001

Сборник № 31

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
КИНЕМАТОГРАФИИ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2008



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМУ ХОЗЯЙСТВУ
(РОССТРОЙ)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ГЭСНм 81-03-31-2001

Сборник № 31

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
КИНЕМАТОГРАФИИ**

**Издание официальное,
измененное и дополненное**



Москва 2008

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования
ГЭСНм 81-03-31-2001 Оборудование предприятий кинематографии
Росстрой, Москва 2008 – 19 стр.

Настоящие Государственные элементные сметные нормы (ГЭСНм) предназначены для определения потребности в ресурсах (затратах труда рабочих, строительных машинах, материалах) при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий кинематографии и используются для составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом

ГЭСНм-2001 являются исходными нормативами для разработки единичных расценок на монтаж оборудования федерального, территориального, отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по монтажу оборудования.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов.

РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ постановлением Госстроя России от 15.10.02 № 131 с учетом изменений и дополнений (письмо Росстроя от 08.08 07 № СК-2919/02).

Информация об изменениях к настоящему ГЭСНм публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Изменениях и дополнениях" к ГЭСН-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (www.fgufccs.ru).

ISBN 978-5-91418-005-5

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

Сборник № 31

Оборудование предприятий кинематографии

ГЭСНм-2001-31

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие Государственные элементные сметные нормы (ГЭСНм) предназначены для определения потребности в ресурсах (затратах труда рабочих, строительных машинах, материалах) при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий кинематографии и используются для составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом. ГЭСНм являются исходными нормативами для разработки единичных расценок, индивидуальных и укрупненных сметных норм (расценок).

2. ГЭСНм отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию работ по монтажу оборудования.

3. ГЭСНм содержат элементные сметные нормы на работы по монтажу оборудования предприятий кинематографии при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий кинематографии, зданий и сооружений.

4. В нормах учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций по монтажу оборудования, включая затраты на:

а) перемещение оборудования:

горизонтальное — от приобъектного склада до места установки;

вертикальное — до проектных отметок;

б) монтаж всех коммуникаций в пределах оборудования, присоединение к подводящим сетям и заземление;

в) индивидуальное испытание оборудования вхолостую.

5. В нормах не учтены следующие материалы:

материал для обрамления экрана;

полотно экрана;

трубы водопроводные для изготовления рамы экрана;

шлангтрубки резиновые;

шнур для экрана.

ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ КИНОПРЕДПРИЯТИЙ

Раздел 1. КИНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица ГЭСНм 31-01-001 Устройства распределительные

Измеритель: шт.

Устройство распределительное, тип:

31-01-001-01 РУК 2-1
 31-01-001-02 РУК 5-3
 31-01-001-03 РУК 10-7

Измеритель: компл.

Щит распределительный, тип:

31-01-001-04 7К-48
 31-01-001-05 7К-52

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-001-01	31-01-001-02	31-01-001-03	31-01-001-04	31-01-001-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	16,5	18,5	25,8	23,7	11,3
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	-	-	-	0,21	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,02	0,03	0,07	0,07	0,03
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,02	0,03	0,07	0,07	0,03
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,02	0,03	0,07	0,07	0,03
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,03	0,07	0,07	0,03
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2	2	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,02	0,03	0,07	0,07	0,03
5	Масса	т	0,059	0,066	0,138	0,3	0,06

Таблица ГЭСНм 31-01-002 Устройства электропитающие

Измеритель: шт.

31-01-002-01 Устройство электропитающее, тип 12ЭПУ-1
 31-01-002-02 Шкаф питания и контроля, тип 40К75
 31-01-002-03 Стойка питания, тип 15М93; шкаф питания, тип 15М89

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-002-01	31-01-002-02	31-01-002-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	5,2	12,4	7,2
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,01	0,03	0,08
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,02	0,04	0,09
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,02	0,04	0,09
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,04	0,09
201-0835	Подкладки металлические	кг	-	-	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,01	0,03	0,08
5	Масса	т	0,004	0,014	0,09

Таблица ГЭСНм 31-01-003 Выпрямители

Измеритель: шт.

Устройство выпрямительное, тип:

31-01-003-01 5ЗВУК-50

31-01-003-02 50ВУК-120-1
 31-01-003-03 ВКТ-2
 31-01-003-04 ВКТ-3, ВКТ-5, ВКТ-10

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-003-01	31-01-003-02	31-01-003-03	31-01-003-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	7,2	15,5	18,5	23,7
1 1	Средний разряд работы		3,8	3,8	3,8	3,8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	-	0,17	-	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,01	0,01	0,03	0,03
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,02	0,02	0,03	0,03
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,02	0,02	0,03	0,03
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,02	0,03	0,03
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,01	0,01	0,03	0,03
5	Масса	т	0,11	0,28	0,13	0,18-0,35

Таблица ГЭСНм 31-01-004 Преобразователи частоты

Измеритель: шт.

Преобразователь частоты, тип:

31-01-004-01 40В-5, 40В-7

Измеритель: компл.

31-01-004-02 КВУ-16

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-004-01	31-01-004-02
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	23,7	9,3
1 1	Средний разряд работы		3,9	4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21	-
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,06	0,16
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,06	0,03
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,06	0,03
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,14	0,08
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,06	0,12
5	Масса	т	0,33	0,009

Таблица ГЭСНм 31-01-005 Заслонки противопожарные

Измеритель: компл.

Комплект заслонок противопожарных:

31-01-005-01 тип ЗПКУ-1

31-01-005-02 автоматических массой до 0,06 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-005-01	31-01-005-02
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	4,1	5,2
1 1	Средний разряд работы		2	3,8
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	-	0,01
101-1963	Канифоль сосновая	кг	-	0,01
101-1964	Шпагат бумажный	кг	-	0,01
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	-	0,01
5	Масса	т	0,009	-

Таблица ГЭСНм 31-01-006 Устройства коммутации**Измеритель: шт.**

Панель коммутации, тип:

31-01-006-01 Ю.43.56.483 (15x12)

31-01-006-02 Ю.45.15.832 (9x12)

31-01-006-03 Стойка коммутации, тип 50К-19

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-006-01	31-01-006-02	31-01-006-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	34	22,7	29,9
1 1	Средний разряд работы		4	4	4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,9	0,54	0,15
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,18	0,11	0,15
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,18	0,11	0,15
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,45	0,27	0,37
201-0835	Подкладки металлические	кг	-	-	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,18	0,11	0,15
5	Масса	т	0,01	0,008	0,09

Таблица ГЭСНм 31-01-007 Табло сигнальные**Измеритель: шт.**

31-01-007-01 Табло сигнальное, тип: 11К33-3; 11К33-4; 11К33-5; 11К33-7; 11К33-8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-007-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	2,1
1 1	Средний разряд работы		5
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,03
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,01
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,01
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,01
5	Масса	т	0,002

Таблица ГЭСНм 31-01-008 Пульты управления**Измеритель: компл.**

Пульт:

31-01-008-01 программного управления, тип 30К-18

31-01-008-02 управления, тип 80К-49

Измеритель: шт.

31-01-008-03 оперативного управления, тип 90К-49; дистанционного управления, тип 55ПДУ

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-008-01	31-01-008-02	31-01-008-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	47,4	83,4	14,4
1 1	Средний разряд работы		4,2	4,2	4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,25	0,46	0,14
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,25	0,46	0,03
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,25	0,46	0,03
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,62	1,2	0,09
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,25	0,46	0,07
5	Масса	т	0,1	0,11	0,045

Таблица ГЭСНм 31-01-009 Пульты микшерские

Измеритель: шт.

31-01-009-01 Пульт микшерский, тип: 100К-33; 100К-35

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-009-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	40,2
1 1	Средний разряд работы		4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,15
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,13
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,13
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,325
201-0835	Подкладки металлические	кг	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,42
5	Масса	т	0,18

Таблица ГЭСНм 31-01-010 Пульты перезаписи

Измеритель: шт.

Пульт:

31-01-010-01 звукооператора универсальный, тип 70К-31

31-01-010-02 перезаписи монофонических фонограмм, тип 70К-23

Измеритель: компл.

Комплекс пульта:

31-01-010-03 звукооператора универсального, тип К70К-31

31-01-010-04 перезаписи, тип К70К-23

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-010-01	31-01-010-02	31-01-010-03	31-01-010-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	37,1	61	103	127
1 1	Средний разряд работы		4	4	4	4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,19	0,19	0,3	0,19
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0025	0,002
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,48	0,22	1,5	0,57
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,1	0,22	0,4	0,57
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,1	0,22	0,4	0,57
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,38	0,56	1	1,3
201-0835	Подкладки металлические	кг	1	4	3	8
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,1	0,22	0,39	0,57
5	Масса	т	0,2	0,2	0,48	0,42

Таблица ГЭСНм 31-01-011 Пульты разные

Измеритель: шт.

31-01-011-01 Пульт актера, тип 45К-12

31-01-011-02 Пульт диктора, тип 11К-20, 11К-23; звукооператора, тип 100К-47

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-011-01	31-01-011-02
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	9,3	14,4
1.1	Средний разряд работы		3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,01	0,02
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,02
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,01	0,02

ГЭСНм-2001-31 Оборудование предприятий кинематографии

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-011-01	31-01-011-02
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	0,05
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,01	0,02
5	Масса	т	0,04	0,07

Таблица ГЭСНм 31-01-012 Кинопроекторы и киноустановки

Измеритель: компл.

Кинопроектор, тип:

31-01-012-01 35КСА-11, 35КСА-12, 35КСА-14

31-01-012-02 КП-30К

Измеритель: шт.

31-01-012-03 А-164А

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-012-01	31-01-012-02	31-01-012-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	25,8	42,2	22,7
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,9	4,2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	0,15	-	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш -ч	-	0,31	-
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0586	Масло зимнее М-ВДМ	т	0,0011	0,0011	0,0011
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005
101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20), марки 300	т	0,004	0,004	0,002
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,02	0,02	0,02
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,02	0,02	0,02
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,03	0,03	0,03
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,03	0,03	0,03
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,02	0,02	0,02
5	Масса	т	0,285	0,72	0,18

Таблица ГЭСНм 31-01-013 Усилители

Измеритель: шт.

Шкаф предварительных усилителей, тип:

31-01-013-01 50У-165

31-01-013-02 50У-51

31-01-013-03 50У-155

Шкаф оконечных усилителей, тип:

31-01-013-04 50У-46

31-01-013-05 50У-47, 50У-52, 50У-54

31-01-013-06 50У-62, 50У-64

Шкаф:

31-01-013-07 оконечного усиления и питания, тип 50У-263

31-01-013-08 усилителей, тип 50У-157

31-01-013-09 микрофонных усилителей, тип 50У-251

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-013-01	31-01-013-02	31-01-013-03	31-01-013-04	31-01-013-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	14,4	15,5	11,3	21,6	23,7
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	-	-	-	0,15	0,15
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,04	0,05	0,02	0,07	0,06
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,04	0,05	0,02	0,07	0,06
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,04	0,05	0,02	0,05	0,06

ГЭСНм-2001-31 Оборудование предприятий кинематографии

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-013-01	31-01-013-02	31-01-013-03	31-01-013-04	31-01-013-05
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,09	0,12	0,04	0,14	0,15
201-0835	Подкладки металлические	кг	1	1	0,5	1	1
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,04	0,05	0,08	0,21	0,06
5	Масса	т	0,012	0,012	0,035	0,19	0,2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-013-06	31-01-013-07	31-01-013-08	31-01-013-09
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	8,2	12,4	10,3	6,2
1 1	Средний разряд работы		3,9	4	4	3,6
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,01	0,04	0,08	0,02
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,01	0,04	0,02	0,01
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,01	0,04	0,02	0,01
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,09	0,08	0,09
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	1	1	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,01	0,04	0,02	0,01
5	Масса	т	0,037	0,043	0,043	0,011

Таблица ГЭСНм 31-01-014 Громкоговорители

Измеритель: компл.

31-01-014-01 Комплекс громкоговорителя контрольного малогабаритного, тип К30А-162

Измеритель: шт.

Громкоговоритель, тип.

31-01-014-02 25А-44Т, 25А-46М, 30А-46, 35ГД-4Т

31-01-014-03 25А-96

31-01-014-04 30А-62-1

31-01-014-05 30А-66-1

31-01-014-06 30А-130, 30А-138

31-01-014-07 30А-118, 30А-140, 30А-172

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-014-01	31-01-014-02	31-01-014-03	31-01-014-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	7,2	4,1	7,2	24,7
1 1	Средний разряд работы		3,6	3,5	3,7	3,7
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,005	0,005	0,005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,01	0,025	0,025	0,05
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,004	0,005	0,005	0,02
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,004	0,005	0,005	0,004
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,01	0,01	0,05
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	-	-	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,016	0,016	0,005	0,08
5	Масса	т	0,05	0,009-0,02	0,05	0,52

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-014-05	31-01-014-06	31-01-014-07
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	15,5	9,3	5,2
1 1	Средний разряд работы		3,7	3,6	3,6
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	-	0,35	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,02	0,02	0,02

ГЭСНм-2001-31 Оборудование предприятий кинематографии

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-014-05	31-01-014-06	31-01-014-07
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,004	0,008	0,004
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,004	0,008	0,004
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,01	0,02	0,02
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2	1
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,004	0,032	0,016
5	Масса	т	0,34	0,135	0,044

Таблица ГЭСНм 31-01-015 Аппаратура воспроизведения магнитных фонограмм

Измеритель: компл.

Аппарат воспроизведения магнитных фонограмм, тип:

31-01-015-01 12Д-28, 12Д-36

31-01-015-02 12Д-34

31-01-015-03 12Д-32

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-015-01	31-01-015-02	31-01-015-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	24,7	59,7	51,5
1.1	Средний разряд работы		4	4	4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	0,14	0,16	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,001	0,001	0,001
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,582	0,642	0,606
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,15	0,21	0,174
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,15	0,21	0,174
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,375	0,525	0,435
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,15	0,21	0,174
5	Масса	т	0,2	0,23	0,23

Таблица ГЭСНм 31-01-016 Аппаратура магнитной записи звука

Измеритель: компл.

Магнитофон для записи многодорожечных фонограмм, тип:

31-01-016-01 25Д-36

31-01-016-02 25Д-34

31-01-016-03 Магнитофон, тип 25Д-32

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-016-01	31-01-016-02	31-01-016-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	49,4	40,2	24,7
1.1	Средний разряд работы		4	4	3,9
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	0,16	0,16	0,14
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,152	0,116	0,05
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,152	0,116	0,05
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,152	0,116	0,05
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,38	0,29	0,125
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	2	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,152	0,116	0,05
5	Масса	т	0,24	0,23	0,2

Таблица ГЭСНм 31-01-017 Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная

Измеритель: компл.

Комплекс звуковоспроизводящей аппаратуры «Звук», тип:

31-01-017-01 Т2х25

31-01-017-02 Т2х25-2, Т2х50, Т2х50-2

31-01-017-03	T2x100C
31-01-017-04	6x50-1
31-01-017-05	6x50-2, T2x50K1, T2x50K2
31-01-017-06	6x100-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-017-01	31-01-017-02	31-01-017-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	53	78	152
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,8	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0015	0,0025	0,0025
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,08	0,2	0,18
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,08	0,22	0,24
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,08	0,22	0,24
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,18	0,47	0,59
201-0835	Подкладки металлические	кг	6,5	12	14,2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,35	0,46	0,52
5	Масса	т	0,2	0,195-0,4	0,497

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-017-04	31-01-017-05	31-01-017-06
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	254	215	370
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,9	4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	1,39	1,39	2,2
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,003	0,0045	0,0025
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,2	0,53	0,2
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,31	0,24	0,44
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,29	0,22	0,34
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,71	0,67	1,1
201-0835	Подкладки металлические	кг	28	26,5	48
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,83	1,2	1,3
5	Масса	т	2,385	0,65-2,375	3,799

Таблица ГЭСНм 31-01-018 Аппаратура копирования фонограмм

Измеритель: компл.

Комплекс копирования магнитных фонограмм, тип:

31-01-018-01 КМП-10

31-01-018-02 КМП-17

31-01-018-03 Комплекс тиражирования магнитных фонограмм, тип КМП-19

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-018-01	31-01-018-02	31-01-018-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	64	177	292
1 1	Средний разряд работы		4	4	4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	0,28	-	-
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш -ч	-	0,31	1,15
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,002	0,0055	0,006
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,13	0,48	0,85
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,13	0,44	0,73
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,13	0,45	0,73
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,27	1,1	1,8
201-0835	Подкладки металлические	кг	8	22	24
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,14	0,52	0,73
5	Масса	т	0,545	1,05	2,16

Таблица ГЭСНм 31-01-019 Оборудование для комбинирования съемок**Измеритель: шт.**

31-01-019-01 Мультистанок, тип А542А

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-019-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	53,5
1 1	Средний разряд работы		3,9
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш -ч	1,07
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	г	0,0005
201-0835	Подкладки металлические	кг	2
5	Масса	т	1,8

Таблица ГЭСНм 31-01-020 Столы монтажные и проверочные**Измеритель: шт.**

Стол:

31-01-020-01 фильмопроверочный, тип РСФ-8

31-01-020-02 фильморемонтный, тип 35СФ-21, 16СФ-21

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-020-01	31-01-020-02
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	11,3	16,5
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	-	0,14
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,002	0,002
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,002	0,002
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,002	0,002
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,002	0,002
5	Масса	т	0,09	0,15

Таблица ГЭСНм 31-01-021 Вспомогательное оборудование**Измеритель: шт.**

31-01-021-01 Устройство автоматического кинопоказа, тип АКП-6М

31-01-021-02 Регулятор громкости, тип 60К-45

31-01-021-03 Фильмостат, тип ФС-35К

31-01-021-04 Коммутатор выходной, тип 35К-2М

31-01-021-05 Метромер, типы: 16ММ-4, 35ММ-4

Измеритель: компл.

31-01-021-06 Устройство размагничивающее, тип 20У-4

31-01-021-07 Устройство предупреждения по звуку, тип 8Э-89

31-01-021-08 Комплект связи, тип ПГУ-2-2

31-01-021-09 Указатель уровня подэкранный, тип 20Д-39

Измеритель: шт.

31-01-021-10 Электроперематыватель, тип А-342А, А-344Б

31-01-021-11 Блок согласующих трансформаторов, тип 37БС-1

31-01-021-12 Приставка кинопроекторная, унифицированная 16 мм, тип А221В

31-01-021-13 Фильмостат, тип ФС-35

31-01-021-14 Полуавтомат склеечный, тип 35СА

31-01-021-15 Машинка паспортная, тип ПМД-3

31-01-021-16 Установка водяного охлаждения, тип В-10

31-01-021-17 Стойка электронно-лучевого индикатора, тип 50У-175

31-01-021-18 Стойка контроля, тип 50У-243

31-01-021-19 Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-021-01	31-01-021-02	31-01-021-03	31-01-021-04	31-01-021-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	41,2	4,1	6,2	17,5	3,1
1 1	Средний разряд работы		4	4	3,9	4	4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-021-01	31-01-021-02	31-01-021-03	31-01-021-04	31-01-021-05
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	-	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	-	0,04	-	0,37	0,03
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,066	0,008	-	0,074	0,003
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,066	0,008	-	0,074	-
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,165	0,02	-	0,296	0,002
201-0835	Подкладки металлические	кг	-	-	-	10	-
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,267	0,032	-	0,074	0,03
5	Масса	т	0,028	0,002	0,12	0,038	0,002

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-021-06	31-01-021-07	31-01-021-08	31-01-021-09	31-01-021-10
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	6,2	10,3	11,3	7,2	10,3
1.1	Средний разряд работы		3,9	4	4	3,6	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,003	0,015	0,014	0,005	0,003
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,008	0,015	0,014	0,005	0,008
101-1964	Шпагат бумажный	кг	-	-	0,14	0,005	0,003
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	0,038	0,035	0,013	0,04
201-0835	Подкладки металлические	кг	2	-	-	1	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,008	0,038	0,014	0,005	0,008
5	Масса	т	0,1	0,06	0,013	0,01	0,021

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-021-11	31-01-021-12	31-01-021-13	31-01-021-14	31-01-021-15
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	8,2	7,2	5,2	6,2	4,1
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,9	4	3,8	3,8
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	-	-	-
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,016	0,003	-	-	-
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,08	0,008	-	-	-
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,016	0,003	-	-	-
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,04	0,04	-	-	-
201-0835	Подкладки металлические	кг	-	-	-	1,5	-
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,064	0,008	-	-	-
5	Масса	т	0,007	0,018	0,042	0,12	0,02

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-021-16	31-01-021-17	31-01-021-18	31-01-021-19
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	19,6	28,8	25,8	3,1
1.1	Средний разряд работы		3,8	4	4	3,8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	0,27	-	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,012	0,115	0,094	0,003
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,024	0,115	0,094	-
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,024	0,115	0,094	0,003
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,06	0,288	0,235	0,013
201-0835	Подкладки металлические	кг	-	2	1	-
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,096	0,115	0,094	-
5	Масса	т	0,39	0,06	0,085	0,01

Таблица ГЭСНм 31-01-022 Экраны кинопроекционные**Измеритель: 1 м²**

31-01-022-01 Изготовление и монтаж рамы экрана

31-01-022-02 Натяжка экрана

31-01-022-03 Обрамление экрана

Измеритель: шт.

31-01-022-04 Экран бело-матовый перфорированный, убирающийся, тип ЭМБ-ПУ

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-022-01	31-01-022-02	31-01-022-03	31-01-022-04
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	1,03	1,03	1,03	11,3
1 1	Средний разряд работы		3,8	3,5	3,8	3,7

Таблица ГЭСНм 31-01-023 Кашетирование экрана**Измеритель: компл.**

Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1 с электролебедкой и монорельсовой дорогой, длина дороги:

31-01-023-01 10 м

31-01-023-02 15 м

31-01-023-03 20 м

Измеритель: 5 м

31-01-023-04 При длине монорельсовой дороги более 20 м за каждые дополнительные 5 м добавлять к норме 31-01-023-03

Измеритель: компл.

31-01-023-05 Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1К с электролебедкой и монорельсовой дорогой длиной 20 м

31-01-023-06 Устройство для зашторивания, полуавтоматическое, тип УЗП-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-023-01	31-01-023-02	31-01-023-03
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	56,7	66	76
1 1	Средний разряд работы		3,8	3,8	3,8
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00002	0,00002	0,00002
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,015	0,015	0,015
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,015	0,015	0,015
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,015	0,015	0,015
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,015	0,015	0,015
5	Масса	т	0,12	0,13	0,14

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-023-04	31-01-023-05	31-01-023-06
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	11,3	222	30
1 1	Средний разряд работы		3,8	3,9	4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-	0,00002	0,00008
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	-	0,015	0,08
101-1963	Канифоль сосновая	кг	-	0,015	0,08
101-1964	Шпагат бумажный	кг	-	0,015	0,08
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	-	0,015	0,08
5	Масса	т	0,01	0,24	0,05

Раздел 2. КИНОКОПИРОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**Таблица ГЭСНм 31-01-040 Проявочные и реставрационные машины****Измеритель: компл.**

Комплекс машины проявочной, тип:

31-01-040-01 К47П-7

31-01-040-02 К47П-5

31-01-040-03 К43П-1

Машина реставрационная, тип:

31-01-040-04 РМ2

31-01-040-05 РМЗ, РМ5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-040-01	31-01-040-02	31-01-040-03	31-01-040-04	31-01-040-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	632	463	195	528	56,7
1.1	Средний разряд работы		4	4	4	4	4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	-	-	-	-	1,74
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш -ч	-	-	2,9	-	-
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш -ч	16,82	14,62	-	8,47	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20), марки 300	т	0,002	0,001	0,0005	0,002	0,0004
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,03	0,04	0,02	0,02	0,02
101-1963	Канифоль сосновая	кг	0,006	0,008	0,004	0,004	0,004
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,006	0,008	0,004	0,004	0,004
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,015	0,02	0,01	0,01	0,01
201-0835	Подкладки металлические	кг	3	2	2	3	2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	0,024	0,032	0,016	0,016	0,016
5	Масса	т	2,6	2	0,7	2,5	0,25

Таблица ГЭСНм 31-01-041 Электролитическое оборудование

Измеритель: компл.

31-01-041-01 Ванна электролитическая пятисекционная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-041-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	49,4
1.1	Средний разряд работы		3,7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,79
4	МАТЕРИАЛЫ		
201-0835	Подкладки металлические	кг	5
5	Масса	т	1,6

Таблица ГЭСНм 31-01-042 Машины фильмоочистительные

Измеритель: компл.

31-01-042-01 Машина фильмоочистительная, ультразвуковая, тип УФМ-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-042-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел -ч	46,4
1.1	Средний разряд работы		3,8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,48
4	МАТЕРИАЛЫ		
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005
201-0835	Подкладки металлические	кг	2
5	Масса	т	0,6

Таблица ГЭСНм 31-01-043 Оборудование вспомогательное

Измеритель: шт.

31-01-043-01 Машина резательная, тип РУП-1

31-01-043-02 Насос виниловый, тип 25П-24; 25П-13

Бак напорный виниловый, тип:

31-01-043-03	8П-17
31-01-043-04	8П-7, 8П-18
	Бак сливной винипластовый, тип:
31-01-043-05	8П-19, 8П-28
31-01-043-06	8П-30
31-01-043-07	Теплообменник, тип 2П-29; 2П-31; 2П-33; 2П-35; 2П-77; 2П-79
31-01-043-08	Фильтр винипластовый, тип 1П-13

Измеритель: компл.

31-01-043-09	Устройство роторное экстрагирования серебра, тип РЭС-1
31-01-043-10	Машина эмульсионно-смывочная, тип ЭСМ-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-043-01	31-01-043-02	31-01-043-03	31-01-043-04	31-01-043-05
1	Затраты труда рабочих-монтажников Средний разряд работы	чел -ч	4,1	7,2	11,3	14,4	25,8
1 1			3,5	3,7	3,7	3,8	3,6
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	0,15	-	-	-	-
030401							
4	МАТЕРИАЛЫ Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-	0,0005	-	-	-
101-0797							
	Подкладки металлические	кг	-	1,2	-	2	2
201-0835							
5	Масса	т	0,09	0,056	0,03	0,052	0,192

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-043-06	31-01-043-07	31-01-043-08	31-01-043-09	31-01-043-10
1	Затраты труда рабочих-монтажников Средний разряд работы	чел -ч	29,9	5,2	4,1	27,8	24,7
1 1			3,6	3,6	4	4	3,8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,16	0,15	0,31	-	1,39
030401							
4	МАТЕРИАЛЫ Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-	-	-	0,0005	0,0005
101-0797							
	Лак электроизоляционный 318	кг	-	-	-	0,003	0,002
101-1665							
	Канифоль сосновая	кг	-	-	-	0,003	0,002
101-1963							
	Шпагат бумажный	кг	-	-	-	0,003	0,002
101-1964							
	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	-	-	-	0,008	0,005
101-2493							
	Подкладки металлические	кг	2	-	-	1	2
201-0835							
	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	кг	-	-	-	0,003	0,002
506-1360							
5	Масса	т	0,194	0,0068-0,018	0,019	0,16	0,2

Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица ГЭСНм 31-01-056 Телескопы

Измеритель: компл.

31-01-056-01	Подвес электромеханический, тип ПЭМ
--------------	-------------------------------------

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-01-056-01
1	Затраты труда рабочих-монтажников Средний разряд работы	чел -ч	43,3
1 1			3,9
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш -ч	0,1
030401			
5	Масса	т	0,12

ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ**Раздел 1. ПРИБОРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ****Таблица ГЭСНм 31-02-001 Приборы лабораторные**

Измеритель: шт.

31-02-001-01 Сенситометр цветной, тип ЦС-2М

31-02-001-02 Прибор для сушки и гляцевания фотоотпечатков автоматический, тип АПСО-5М

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	31-02-001-01	31-02-001-02
1	Затраты труда рабочих-монтажников	чел.-ч	11,3	11,3
1 1	Средний разряд работы		3,9	3,9
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0835	Подкладки металлические	кг	1	-
5	Масса	т	0,15	0,15

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	3
ОТДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ КИНОПРЕДПРИЯТИЙ	4
Раздел 1. КИНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	4
Таблица ГЭСНм 31-01-001 Устройства распределительные	4
Таблица ГЭСНм 31-01-002 Устройства электропитающие	4
Таблица ГЭСНм 31-01-003 Выпрямители	4
Таблица ГЭСНм 31-01-004 Преобразователи частоты	5
Таблица ГЭСНм 31-01-005 Заслонки противопожарные	5
Таблица ГЭСНм 31-01-006 Устройства коммутации	6
Таблица ГЭСНм 31-01-007 Табло сигнальные	6
Таблица ГЭСНм 31-01-008 Пульты управления	6
Таблица ГЭСНм 31-01-009 Пульты микшерские	7
Таблица ГЭСНм 31-01-010 Пульты перезаписи	7
Таблица ГЭСНм 31-01-011 Пульты разные	7
Таблица ГЭСНм 31-01-012 Кинопроекторы и киноустановки	8
Таблица ГЭСНм 31-01-013 Усилители	8
Таблица ГЭСНм 31-01-014 Громкоговорители	9
Таблица ГЭСНм 31-01-015 Аппаратура воспроизведения магнитных фонограмм	10
Таблица ГЭСНм 31-01-016 Аппаратура магнитной записи звука	10
Таблица ГЭСНм 31-01-017 Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная	10
Таблица ГЭСНм 31-01-018 Аппаратура копирования фонограмм	11
Таблица ГЭСНм 31-01-019 Оборудование для комбинирования съемок	12
Таблица ГЭСНм 31-01-020 Столы монтажные и проверочные	12
Таблица ГЭСНм 31-01-021 Вспомогательное оборудование	12
Таблица ГЭСНм 31-01-022 Экраны кинопроекционные	14
Таблица ГЭСНм 31-01-023 Кашетирование экрана	14
Раздел 2. КИНОКОПИРОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	14
Таблица ГЭСНм 31-01-040 Проявочные и реставрационные машины	14
Таблица ГЭСНм 31-01-041 Электролитическое оборудование	15
Таблица ГЭСНм 31-01-042 Машины фильмоочистительные	15
Таблица ГЭСНм 31-01-043 Оборудование вспомогательное	15
Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	16
Таблица ГЭСНм 31-01-056 Телескопы	16
ОТДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ	17
Раздел 1. ПРИБОРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ	17
Таблица ГЭСНм 31-02-001 Приборы лабораторные	17

