

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРМ 81-03-29-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ–2001

ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-
ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Оренбург 2015

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-29-2001

ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

Издание официальное

Оренбург 2015

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Оренбургская область
ТЕРм 81-03-29-2001 Часть 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий
Оренбург, 2015 – 9 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 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий

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	
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ							
Таблица 29-01-001. Лебедки и приводы электрические							
Измеритель: 1 шт.							
Лебедка электрическая:							
29-01-001-01	театральная для сценических подъемов С-20	1438,47	1405,00	5,37	1,39	28,10	<u>125</u> 0,35
29-01-001-02	антрактно-раздвижного занавеса М276А	1436,82	1405,00	3,72	0,97	28,10	<u>125</u> 0,23
29-01-001-03	антрактно-раздвижного занавеса М10У	1424,16	1393,76	2,52	0,69	27,88	<u>124</u> 0,12
29-01-001-04	противопожарного занавеса С-14А	1372,46	1326,32	19,61	5,13	26,53	<u>118</u> 1,75
29-01-001-05	театральная для сценических подъемов С-21	1438,54	1405,00	5,44	1,39	28,10	<u>125</u> 0,45
29-01-001-06	софитных подъемов	1438,45	1405,00	5,35	1,39	28,10	<u>125</u> 0,33
Привод электрический:							
29-01-001-07	вращающегося круга	1448,70	1413,27	7,16	1,94	28,27	<u>123</u> 0,66
29-01-001-08	горизонта или панорамы с коническим барабаном	900,94	868,85	14,71	3,60	17,38	<u>77,3</u> 1,25
Таблица 29-01-002. Лебедки и приводы ручные							
Измеритель: 1 шт.							
Лебедка дымовых люков ручная:							
29-01-002-01	двухбарабанная	517,30	502,11	5,15	1,39	10,04	<u>44,2</u> 0,45
29-01-002-02	четырёхбарабанная	518,73	502,11	6,58	1,80	10,04	<u>44,2</u> 0,7
29-01-002-03	шестибарабанная	694,96	672,19	9,33	2,49	13,44	<u>57,6</u> 0,93
29-01-002-04	Привод портальной кулисы ручной	451,55	441,73	0,99	0,14	8,83	<u>39,3</u> 0,05
29-01-002-05	Блок нижний ручного привода	124,71	121,77	0,50	0,14	2,44	<u>11,1</u> 0,05
29-01-002-06	Лебедка сценических подъемов ручная	507,83	496,81	1,08	0,28	9,94	<u>44,2</u> 0,11

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 2. ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПОРЫ							
Таблица 29-01-020. Блоки							
Измеритель: 1 шт.							
Блок одинарный, масса:							
29-01-020-01	до 50 кг	132,33	129,58	0,16	0,00	2,59	12,4
29-01-020-02	до 100 кг	165,47	161,98	0,25	0,00	3,24	15,5
29-01-020-03	Блок парный, масса более 100 кг	209,74	204,82	0,82	0,00	4,10	19,6
Таблица 29-01-021. Противовесы							
Измеритель: 1 т							
Рама противовеса, масса:							
29-01-021-01	Плита противовеса чугунная	66,95	65,60	0,04	0,00	1,31	6,2
Измеритель: 1 шт.							
Рама противовеса, масса:							
29-01-021-02	до 3 т	178,85	165,12	10,43	0,00	3,30	16
29-01-021-03	до 5 т	601,13	567,60	22,18	0,00	11,35	55
Таблица 29-01-022. Оборудование сценических подъемов							
Измеритель: 1 компл.							
Оборудование сценических подъемов,:							
29-01-022-01	механизм изменения длины каната индивидуального подъема	174,05	170,64	0,00	0,00	3,41	<u>14,4</u> 0,02
29-01-022-02	дорога попланного занавеса	108,43	106,30	0,00	0,00	2,13	<u>10,3</u> 0,2
29-01-022-03	дорога антрактно-раздвижного занавеса	142,83	140,03	0,00	0,00	2,80	<u>13,4</u> 0,5
29-01-022-04	подвеска для штанги сценических подъемов	10,98	10,76	0,00	0,00	0,22	<u>1,03</u> 0,001
29-01-022-05	рама подъемного горизонта	48,05	47,11	0,00	0,00	0,94	<u>4,1</u> 0,11
29-01-022-06	траверса	43,16	42,31	0,00	0,00	0,85	<u>4,1</u> 0,04
29-01-022-07	устройство натяжное	174,05	170,64	0,00	0,00	3,41	<u>14,4</u> 0,03
29-01-022-08	штанга сценических подъемов	32,63	31,99	0,00	0,00	0,64	<u>3,1</u> 0,07
Таблица 29-01-023. Опоры							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-023-01	Пята центральная вращающегося круга	205,37	201,30	0,04	0,00	4,03	<u>16,5</u> 0,05
29-01-023-02	Шарнир клапана дымовых люков	48,83	47,85	0,02	0,00	0,96	<u>4,1</u> 0,02
Таблица 29-01-024. Стяжки							
Измеритель: 1 шт.							
Стяжка винтовая, грузоподъемность:							
29-01-024-01	до 0,5 т	12,04	11,80	0,00	0,00	0,24	<u>1,05</u> 0,005
29-01-024-02	до 3 т	35,54	34,84	0,00	0,00	0,70	<u>3,1</u> 0,007

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 29-01-025. Оборудование разное							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-025-01	Колодка деревянная для тягового каната вращающегося круга	21,83	21,40	0,00	0,00	0,43	<u>2,1</u> 0,007
Узел:							
29-01-025-02	крепления грузовых и тяговых канатов полиспастных подъемов	24,07	23,60	0,00	0,00	0,47	<u>2,1</u> 0,04
29-01-025-03	направляющий подъемно-опускного занавеса	24,07	23,60	0,00	0,00	0,47	<u>2,1</u> 0,006
29-01-025-04	мертвого крепления дороги антрактно-раздвижного занавеса или люстры зрительного зала	84,38	82,73	0,00	0,00	1,65	<u>7,2</u> 0,03
29-01-025-05	сцепления круга с кольцом	79,61	78,05	0,00	0,00	1,56	<u>7,2</u> 0,1
29-01-025-06	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг	57,50	56,37	0,00	0,00	1,13	5,2
29-01-025-07	Выключатель блокировочный лебедки противопожарного занавеса	69,66	68,29	0,00	0,00	1,37	<u>6,3</u> 0,06
29-01-025-08	Рукоятка безмоторного спуска противопожарного занавеса	72,23	70,81	0,00	0,00	1,42	<u>6,3</u> 0,03
29-01-025-09	Тележка прожекторная	189,17	185,46	0,00	0,00	3,71	<u>16,5</u> 0,02
Таблица 29-01-026. Ролики, катки, каретки и ходовые колеса							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-026-01	Балансир с двумя вулканизированными катками	90,84	89,06	0,00	0,00	1,78	<u>7,2</u> 0,008
Каретка:							
29-01-026-02	гибкого кабеля	154,31	151,28	0,00	0,00	3,03	<u>12,4</u> 0,23
29-01-026-03	двух или четырехроликовая дороги антрактно-раздвижного занавеса	11,61	11,38	0,00	0,00	0,23	<u>1,05</u> 0,001
29-01-026-04	для раздвижных дверей	26,13	25,62	0,00	0,00	0,51	<u>2,1</u> 0,01
29-01-026-05	полетов с жесткой дорогой	13,25	12,99	0,00	0,00	0,26	<u>1,05</u> 0,03
29-01-026-06	Колесо ходовое для порталных кулис	48,05	47,11	0,00	0,00	0,94	<u>4,1</u> 0,04
Каток:							
29-01-026-07	для фурок	89,44	87,69	0,00	0,00	1,75	<u>7,4</u> 0,012
29-01-026-08	упорный вращающегося круга	50,77	49,77	0,00	0,00	1,00	<u>4,2</u> 0,055
29-01-026-09	одинарный вращающегося круга	89,44	87,69	0,00	0,00	1,75	<u>7,4</u> 0,087
Ролик:							
29-01-026-10	парный дороги горизонта или панорамы	37,47	36,74	0,00	0,00	0,73	<u>3,1</u> 0,001
29-01-026-11	направляющий порталных кулис или безмоторного спуска противопожарного занавеса	10,98	10,76	0,00	0,00	0,22	<u>1,03</u> 0,008
29-01-026-12	Катушки на дороге занавеса	10,71	10,50	0,00	0,00	0,21	<u>1,03</u> 0,002

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			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 3. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ							
Таблица 29-01-050. Навеска стальных канатов							
Измеритель: 1 компл.							
Навеска стального каната для:							
29-01-050-01	полетов с резиновым амортизатором	177,70	174,22	0,00	0,00	3,48	15,5
29-01-050-02	дымовых люков, комплект одного клапана	71,08	69,69	0,00	0,00	1,39	6,2
Навеска стального каната для вращающегося круга, канат тяговый, диаметр:							
29-01-050-03	до 17 мм	229,30	224,80	0,00	0,00	4,50	20
29-01-050-04	до 24 мм	275,16	269,76	0,00	0,00	5,40	24
Навеска стального каната для:							
29-01-050-05	управления безмоторным спуском противопожарного занавеса	59,62	58,45	0,00	0,00	1,17	5,2
29-01-050-06	противопожарного занавеса, канат тяговый и грузовой, диаметр до 19,5 мм	2120,99	2079,40	0,00	0,00	41,59	185
29-01-050-07	подъемно-опускного занавеса направляющий	48,15	47,21	0,00	0,00	0,94	4,2
29-01-050-08	индивидуальных подъемов на 4 точки	1008,90	989,12	0,00	0,00	19,78	88
Навеска стального каната диаметром до 12 мм для сценических подъемов, высота навески:							
29-01-050-09	прямой системы до 25 м, количество подвесок 3	470,06	460,84	0,00	0,00	9,22	41
29-01-050-10	прямой системы до 25 м, количество подвесок 4	527,38	517,04	0,00	0,00	10,34	46
29-01-050-11	прямой системы до 25 м, количество подвесок 5	642,03	629,44	0,00	0,00	12,59	56
29-01-050-12	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 4	768,14	753,08	0,00	0,00	15,06	67
29-01-050-13	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 5	825,47	809,28	0,00	0,00	16,19	72
Навеска стального каната диаметром до 12 мм для софитных подъемов, высота навески:							
29-01-050-14	прямой системы до 25 м, количество подвесок 8	791,07	775,56	0,00	0,00	15,51	69
29-01-050-15	прямой системы до 25 м, количество подвесок 10	905,72	887,96	0,00	0,00	17,76	79
29-01-050-16	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 8	1100,62	1079,04	0,00	0,00	21,58	96
29-01-050-17	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 10	1215,27	1191,44	0,00	0,00	23,83	106
Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными							
Измеритель: 1 компл.							
Канат стальной тяговый для лебедок:							
29-01-051-01	ручных	184,51	180,89	0,00	0,00	3,62	15,5
29-01-051-02	электрических	360,88	353,80	0,00	0,00	7,08	29
Таблица 29-01-052. Навеска канатов пеньковых							
Измеритель: 1 компл.							
Навеска каната пенькового для:							
29-01-052-01	ручного привода антрактно-раздвижного занавеса	181,69	178,13	0,00	0,00	3,56	14,4

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
1	2	3	4	5	6	7	8
29-01-052-02	ручного привода декорационного, индивидуального или софитного подъема	142,58	139,78	0,00	0,00	2,80	11,3
29-01-052-03	дорог попланного занавеса, горизонта или панорамы	247,30	242,45	0,00	0,00	4,85	19,6

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛАНШЕТА СЦЕНЫ

Таблица 29-01-062. Оборудование планшета сцены

Измеритель: 1 т

29-01-062-01	Оборудование планшета сцены (подъемно-опускные площадки, сейфы, подъемники, люки провала, площадки передвижения)	7036,18	5671,62	1251,13	111,62	113,43	486
--------------	--	---------	---------	---------	--------	--------	-----

Раздел 5. ОГРАЖДЕНИЯ

Таблица 29-01-070. Ограждение сеткой или трубами стальными

Измеритель: 1 м²

Ограждение:

29-01-070-01	сеткой металлической шахт направляющих противовесов, софитных ферм	12,99	12,74	0,00	0,00	0,25	1,03
Измеритель: 1 м							
29-01-070-02	трубой стального каната дымовых люков	12,07	11,83	0,00	0,00	0,24	1,03

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

Содержание

Часть 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий	3
Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ.....	3
Таблица 29-01-001. Лебедки и приводы электрические	3
Таблица 29-01-002. Лебедки и приводы ручные	3
Раздел 2. ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПОРЫ	4
Таблица 29-01-020. Блоки	4
Таблица 29-01-021. Противовесы	4
Таблица 29-01-022. Оборудование сценических подъемов.....	4
Таблица 29-01-023. Опоры	4
Таблица 29-01-024. Стяжки.....	4
Таблица 29-01-025. Оборудование разное	5
Таблица 29-01-026. Ролики, катки, каретки и ходовые колеса	5
Раздел 3. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ	6
Таблица 29-01-050. Навеска стальных канатов	6
Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными	6
Таблица 29-01-052. Навеска канатов пеньковых.....	6
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛАНШЕТА СЦЕНЫ.....	7
Таблица 29-01-062. Оборудование планшета сцены.....	7
Раздел 5. ОГРАЖДЕНИЯ.....	7
Таблица 29-01-070. Ограждение сеткой или трубами стальными	7