

**ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ОЕРЖп 81-05-04-2001**

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

**ОЕРЖп-2001**

**Часть 4**

**ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

**Книга 1**

(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-  
Вятский, Центрально-Черноземный, Поволжский, Северо-  
Кавказский территориальные районы)

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Москва 2011

**ОТРАСЛЕВЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ОТРАСЛЕВЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

**ОЕРЖп 81-05-04-2001**

**Часть 4**

**ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

**Книга 1**

**(Северный, Северо-Западный, Центральный, Волго-Вятский,  
Центрально-Черноземный, Поволжский, Северо-Кавказский  
территориальные районы)**

**Издание официальное**

**Москва 2011**

**Отраслевые сметные нормативы.**

**Отраслевые единичные расценки на пусконаладочные работы.**

**ОЕРЖп 81-05-04-2001 Часть 4. Подъемно-транспортное оборудование. Книга 1.**

Москва, 2011 – 132 стр.

Отраслевые единичные расценки на пусконаладочные работы (далее – ОЕРЖп) предназначены для определения затрат при выполнении пусконаладочных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ:** Открытым акционерным обществом «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), 107174, город Москва, ул. Новая Басманная д. 2; «Некоммерческой организацией «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 119311, город Москва, ул. Строителей, д. 6, корп. 4.

**УТВЕРЖДЕНЫ:** Распоряжение Открытого акционерного общества «Российские железные дороги» от 31.01.2011 г. № 178р.

© Открытое акционерное общество «Российские железные дороги» (ОАО «РЖД»), Некоммерческая организация «Национальная ассоциация сметного ценообразования и стоимостного инжиниринга» (НО «Национальная ассоциация стоимостного инжиниринга»), 2011 г.

**Территориальные районы и подрайоны Российской Федерации с входящими в них республиками, краями и областями**

Территориальные районы	Подрайоны		Республики, края, области
	1	2	
Северный	I	a	Мурманская область
		б	Республика Карелия
		в	Республика Коми
		г	Архангельская область
		д	Вологодская область
Северо-Западный	II	а	Ленинградская, Новгородская, Псковская области
		б	Калининградская область
Центральный	III	<b>Московская область</b>	
	III	а	Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская, Костромская области
Волго-Вятский	IV	а	Республика Марий Эл, Республика Мордовия, Чувашская Республика, Нижегородская область
		б	Кировская Область
Центрально-Черноземный	V	Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Тамбовская области	
Поволжский	VI	а	Республика Калмыкия
		б	Астраханская область
		в	Республика Татарстан
		г	Саратовская область
		д	Пензенская, Самарская, Ульяновская области
		е	Волгоградская область
Северо-Кавказский	VII	а	Республика Адыгея, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Северная Осетия-Алания, Чеченская Республика, Краснодарский, Ставропольский края
		б	Ростовская область
Уральский	VIII	а	Республика Башкортостан
		б	Удмуртская Республика, Пермский край
		в	Оренбургская область
		г	Курганская область
		д	Свердловская область
		е	Челябинская область
Западно-Сибирский	IX	а	Томская область
		б	Тюменская область
		в	Омская область
		г	Кемеровская область
		д	Новосибирская область
		е	Алтайский край
Восточно-Сибирский	X	а	Забайкальский край
		б	Республика Бурятия, Иркутская область
		в	Республика Хакасия
		г	Красноярский край
Дальневосточный	XI	а	Приморский край
		б	Хабаровский край
		в	Амурская область
		г	Еврейская АО



## Часть 4. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Шифр расценки	Наименование и техническая характеристика оборудования	Территори альные районы и подрайоны	Прямые затраты (оплата труда пунконаладочн ого персонала), руб.	Затраты труда, чел.-ч
1	2	3	4	5

### **ОТДЕЛ 01. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ**

#### **Раздел 1. КРАНЫ ПОДВЕСНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОДНОБАЛОЧНЫЕ**

**Таблица 104-01-001. Краны однопролетные, управление с пола, высота подъема - 6, 12, 18 м; скорость: подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин**

Измеритель: 1 кран

Кран подвесной электрический однобалочный однопролетный, управление с пола, высота подъема - 6, 12, 18 м; скорость:				
104-01-001-01	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 1 т	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	772,85 1082,25 888,55 927,55 927,55 772,85 772,85 772,85 772,85 888,55 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85 772,85	65
104-01-001-02	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 2 т	III Iа Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	951,20 1332,00 1093,60 1141,60 1141,60 951,20 951,20 951,20 951,20 1093,60 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20 951,20	80
104-01-001-03	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 3,2 т	III Iа Iб Iв	1129,55 1581,75 1298,65 1355,65	95

1	2	3	4	5
		Iг	1355,65	
		Iд	1129,55	
		IIа	1129,55	
		IIб	1129,55	
		IIIа	1129,55	
		IVа	1129,55	
		IVб	1298,65	
		V	1129,55	
		VIа	1129,55	
		VIб	1129,55	
		VIв	1129,55	
		VIг	1129,55	
		VIд	1129,55	
		VIе	1129,55	
		VIIа	1129,55	
		VIIб	1129,55	
104-01-001-04	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 5 т	III	1307,90	110
		Iа	1831,50	
		Iб	1503,70	
		Iв	1569,70	
		Iг	1569,70	
		Iд	1307,90	
		IIа	1307,90	
		IIб	1307,90	
		IIIа	1307,90	
		IVа	1307,90	
		IVб	1503,70	
		V	1307,90	
		VIа	1307,90	
		VIб	1307,90	
		VIв	1307,90	
		VIг	1307,90	
		VIд	1307,90	
		VIе	1307,90	
		VIIа	1307,90	
		VIIб	1307,90	
104-01-002-01	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 1 т, пролетом 7,5+7,5; 9+9 м	III	951,20	80
		Iа	1332,00	
		Iб	1093,60	
		Iв	1141,60	
		Iг	1141,60	
		Iд	951,20	
		IIа	951,20	
		IIб	951,20	
		IIIа	951,20	
		IVа	951,20	
		IVб	1093,60	
		V	951,20	
		VIа	951,20	
		VIб	951,20	
		VIв	951,20	
		VIг	951,20	
		VIд	951,20	
		VIе	951,20	
		VIIа	951,20	

**Таблица 104-01-002. Краны двухпролетные, управление с пола, высота подъема - 6, 12, 18 м; скорость: подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин**

Измеритель: 1 кран

Кран подвесной электрический одиобалочный двухпролетный, управление с пола, высота подъема - 6, 12, 18 м; скорость:

104-01-002-01	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 1 т, пролетом 7,5+7,5; 9+9 м	III	951,20	80
		Iа	1332,00	
		Iб	1093,60	
		Iв	1141,60	
		Iг	1141,60	
		Iд	951,20	
		IIа	951,20	
		IIб	951,20	
		IIIа	951,20	
		IVа	951,20	
		IVб	1093,60	
		V	951,20	
		VIа	951,20	
		VIб	951,20	
		VIв	951,20	
		VIг	951,20	
		VIд	951,20	
		VIе	951,20	
		VIIа	951,20	

1	2	3	4	5
		VIIб	951,20	
104-01-002-02	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 1 т, пролетом 10,5+10,5 м	III	<b>1046,32</b>	88
		Ia	1465,20	
		Iб	1202,96	
		Iв	1255,76	
		Iг	1255,76	
		Iд	1046,32	
		IIа	1046,32	
		IIб	1046,32	
		IIIа	1046,32	
		IVа	1046,32	
		IVб	1202,96	
		V	1046,32	
		VIа	1046,32	
		VIб	1046,32	
		VIв	1046,32	
		VIг	1046,32	
		VIд	1046,32	
		VIе	1046,32	
		VIIа	1046,32	
		VIIб	1046,32	
104-01-002-03	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 2 т, пролетом 7,5+7,5; 9+9 м	III	<b>1165,22</b>	98
		Iа	1631,70	
		Iб	1339,66	
		Iв	1398,46	
		Iг	1398,46	
		Iд	1165,22	
		IIа	1165,22	
		IIб	1165,22	
		IIIа	1165,22	
		IVа	1165,22	
		IVб	1339,66	
		V	1165,22	
		VIа	1165,22	
		VIб	1165,22	
		VIв	1165,22	
		VIг	1165,22	
		VIд	1165,22	
		VIе	1165,22	
		VIIа	1165,22	
		VIIб	1165,22	
104-01-002-04	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 2 т, пролетом 10,5+10,5 м	III	<b>1272,23</b>	107
		Iа	1781,55	
		Iб	1462,69	
		Iв	1526,89	
		Iг	1526,89	
		Iд	1272,23	
		IIа	1272,23	
		IIб	1272,23	
		IIIа	1272,23	
		IVа	1272,23	
		IVб	1462,69	
		V	1272,23	
		VIа	1272,23	
		VIб	1272,23	
		VIв	1272,23	
		VIг	1272,23	
		VIд	1272,23	
		VIе	1272,23	
		VIIа	1272,23	

1	2	3	4	5	
		VIIб	1272,23		
104-01-002-05	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин, грузоподъемность 3,2 т, пролетом 7,5+7,5; 9+9 м	III	<b>1414,91</b>	<b>119</b>	
		Ia	1981,35		
		Iб	1626,73		
		Iв	1698,13		
		Iг	1698,13		
		Iд	1414,91		
		IIа	1414,91		
		IIб	1414,91		
		IIIа	1414,91		
		IVа	1414,91		
		IVб	1626,73		
		V	1414,91		
		VIа	1414,91		
		VIб	1414,91		
		VIв	1414,91		
		VIг	1414,91		
		VIд	1414,91		
		VIе	1414,91		
		VIIа	1414,91		
		VIIб	1414,91		
104-01-002-06	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин, грузоподъемность 3,2 т, пролетом 10,5+10,5 м	III	<b>1569,48</b>	<b>132</b>	
		Iа	2197,80		
		Iб	1804,44		
		Iв	1883,64		
		Iг	1883,64		
		Iд	1569,48		
		IIа	1569,48		
		IIб	1569,48		
		IIIа	1569,48		
		IVа	1569,48		
		IVб	1804,44		
		V	1569,48		
		VIа	1569,48		
		VIб	1569,48		
		VIв	1569,48		
		VIг	1569,48		
		VIд	1569,48		
		VIе	1569,48		
		VIIа	1569,48		
		VIIб	1569,48		
104-01-002-07	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин, грузоподъемность 5 т, пролетом 7,5+7,5; 9+9 м	III	<b>1700,27</b>	<b>143</b>	
		Iа	2380,95		
		Iб	1954,81		
		Iв	2040,61		
		Iг	2040,61		
		Iд	1700,27		
		IIа	1700,27		
		IIб	1700,27		
		IIIа	1700,27		
		IVа	1700,27		
		IVб	1954,81		
		V	1700,27		
		VIа	1700,27		
		VIб	1700,27		
		VIв	1700,27		
		VIг	1700,27		
		VIд	1700,27		
		VIе	1700,27		
		VIIа	1700,27		

1	2	3	4	5
		VIIб	1700,27	
104-01-002-08	подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин; грузоподъемность 5 т, пролетом 10,5+10,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	1878,62 2630,70 2159,86 2254,66 2254,66 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 2159,86 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62 1878,62	158

## Раздел 2. КРАНЫ МОСТОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

**Таблица 104-01-007. Краны мостовые электрические, высота подъема - 16 м; скорость: подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин**

Измеритель: 1 кран

**Кран мостовой электрический, высота подъема - 16 м; скорость:**

104-01-007-01	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 5 т, пролетом 7,5+16,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	1428,53 2000,31 1642,66 1714,19 1714,19 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1642,66 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53 1428,53	115
104-01-007-02	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 5 т, пролетом 19,5+34,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб	1577,59 2209,04 1814,07 1893,06 1893,06 1577,59 1577,59 1577,59 1577,59 1577,59 1814,07	127

1	2	3	4	5
		V	1577,59	
		VIа	1577,59	
		VIб	1577,59	
		VIв	1577,59	
		VIг	1577,59	
		VIд	1577,59	
		VIе	1577,59	
		VIIа	1577,59	
		VIIб	1577,59	
104-01-007-03	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 10 т, пролетом 10,5+16,5 м	III	<b>1751,50</b>	141
		Iа	2452,55	
		Iб	2014,04	
		Iв	2101,75	
		Iг	2101,75	
		Iд	1751,50	
		IIа	1751,50	
		IIб	1751,50	
		IIIа	1751,50	
		IVа	1751,50	
		IVб	2014,04	
		V	1751,50	
		VIа	1751,50	
		VIб	1751,50	
		VIв	1751,50	
		VIг	1751,50	
		VIд	1751,50	
		VIе	1751,50	
		VIIа	1751,50	
		VIIб	1751,50	
104-01-007-04	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 10 т, пролетом 19,5+34,5 м	III	<b>1912,99</b>	154
		Iа	2678,68	
		Iб	2199,74	
		Iв	2295,52	
		Iг	2295,52	
		Iд	1912,99	
		IIа	1912,99	
		IIб	1912,99	
		IIIа	1912,99	
		IVа	1912,99	
		IVб	2199,74	
		V	1912,99	
		VIа	1912,99	
		VIб	1912,99	
		VIв	1912,99	
		VIг	1912,99	
		VIд	1912,99	
		VIе	1912,99	
		VIIа	1912,99	
		VIIб	1912,99	
104-01-007-05	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 12,5 т, пролетом 10,5+16,5 м	III	<b>2049,63</b>	165
		Iа	2870,01	
		Iб	2356,86	
		Iв	2459,49	
		Iг	2459,49	
		Iд	2049,63	
		IIа	2049,63	
		IIб	2049,63	
		IIIа	2049,63	
		IVа	2049,63	
		IVб	2356,86	

1	2	3	4	5
		V	2049,63	
		VIа	2049,63	
		VIб	2049,63	
		VIв	2049,63	
		VIг	2049,63	
		VIд	2049,63	
		VIе	2049,63	
		VIIа	2049,63	
		VIIб	2049,63	
104-01-007-06	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 12,5 т, пролетом 19,5+34,5 м	III	<b>2260,80</b>	182
		Iа	3165,71	
		Iб	2599,69	
		Iв	2712,89	
		Iг	2712,89	
		Iд	2260,80	
		IIа	2260,80	
		IIб	2260,80	
		IIIа	2260,80	
		IVа	2260,80	
		IVб	2599,69	
		V	2260,80	
		VIа	2260,80	
		VIб	2260,80	
		VIв	2260,80	
		VIг	2260,80	
		VIд	2260,80	
		VIе	2260,80	
		VIIа	2260,80	
		VIIб	2260,80	
104-01-007-07	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 16 т, пролетом 10,5+16,5 м	III	<b>2397,45</b>	193
		Iа	3357,04	
		Iб	2756,81	
		Iв	2876,86	
		Iг	2876,86	
		Iд	2397,45	
		IIа	2397,45	
		IIб	2397,45	
		IIIа	2397,45	
		IVа	2397,45	
		IVб	2756,81	
		V	2397,45	
		VIа	2397,45	
		VIб	2397,45	
		VIв	2397,45	
		VIг	2397,45	
		VIд	2397,45	
		VIе	2397,45	
		VIIа	2397,45	
		VIIб	2397,45	
104-01-007-08	подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность до 16 т, пролетом 19,5+34,5 м	III	<b>2732,84</b>	220
		Iа	3826,68	
		Iб	3142,48	
		Iв	3279,32	
		Iг	3279,32	
		Iд	2732,84	
		IIа	2732,84	
		IIб	2732,84	
		IIIа	2732,84	
		IVа	2732,84	
		IVб	3142,48	

1	2	3	4	5
V	2732,84			
VIа	2732,84			
VIб	2732,84			
VIв	2732,84			
VIг	2732,84			
VIд	2732,84			
VIе	2732,84			
VIIа	2732,84			
VIIб	2732,84			

**Таблица 104-01-008. Краны мостовые электрические, высота подъема: главного крюка - 4-45 м, вспомогательного крюка - 9,64-21,45 м; скорость: подъема главного крюка - 1,92-21,3 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 9,6-21,3 м/мин, передвижения тележки - 19,2-48 м/мин, передвижения крана - 48-120 м/мин**

Измеритель: 1 кран

Кран мостовой электрический, высота подъема: главного крюка - 4-45 м, вспомогательного крюка - 9,64-21,45 м; скорость:

104-01-008-01	подъема главного крюка - 19,2-21,3 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 9,6-21,3 м/мин, передвижения тележки - 19,2-48 м/мин, передвижения крана - 48-120 м/мин, грузоподъемность до 16/3,2 т	III	<b>2248,38</b>	181
		Iа	3148,31	
		Iб	2585,40	
		Iв	2697,99	
		Іг	2697,99	
		Ід	2248,38	
		ІІа	2248,38	
		ІІб	2248,38	
		ІІІа	2248,38	
		ІІІв	2248,38	
		ІІІб	2248,38	
		ІІІг	2248,38	
		ІІІд	2248,38	
		ІІІе	2248,38	
		ІІІІа	2248,38	
		ІІІІб	2248,38	
		ІІІІг	2248,38	
104-01-008-02	подъема главного крюка - 19,2-21,3 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 9,6-21,3 м/мин, передвижения тележки - 19,2-48 м/мин, передвижения крана - 48-120 м/мин, грузоподъемность до 20,5 т	III	<b>2683,15</b>	216
		Iа	3757,10	
		Iб	3085,34	
		Iв	3219,70	
		Іг	3219,70	
		Ід	2683,15	
		ІІа	2683,15	
		ІІб	2683,15	
		ІІІа	2683,15	
		ІІІв	2683,15	
		ІІІб	3085,34	
		ІІІг	2683,15	
		ІІІд	2683,15	
		ІІІе	2683,15	
		ІІІІа	2683,15	
		ІІІІб	2683,15	
		ІІІІг	2683,15	
104-01-008-03	подъема главного крюка - 19,2-21,3 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 9,6-21,3 м/мин, передвижения тележки - 19,2-48 м/мин, передвижения крана - 48-120 м/мин, грузоподъемность до 32/5 т	III	<b>3130,34</b>	252
		Iа	4383,29	
		Iб	3599,57	

1	2	3	4	5
		Iв	3756,31	
		Iг	3756,31	
		Iд	3130,34	
		IIа	3130,34	
		IIб	3130,34	
		IIIа	3130,34	
		IVа	3130,34	
		IVб	3599,57	
		V	3130,34	
		VIа	3130,34	
		VIб	3130,34	
		VIв	3130,34	
		VIг	3130,34	
		VIд	3130,34	
		VIе	3130,34	
		VIIа	3130,34	
		VIIб	3130,34	
104-01-008-04	подъема главного крюка - 19,2-21,3 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 9,6-21,3 м/мин, передвижения тележки - 19,2-48 м/мин, передвижения крана - 48-120 м/мин; грузоподъемность до 50/12,5 т	III	<b>3602,38</b>	290
		Iа	5044,26	
		Iб	4142,36	
		Iв	4322,74	
		Iг	4322,74	
		Iд	3602,38	
		IIа	3602,38	
		IIб	3602,38	
		IIIа	3602,38	
		IVа	3602,38	
		IVб	4142,36	
		V	3602,38	
		VIа	3602,38	
		VIб	3602,38	
		VIв	3602,38	
		VIг	3602,38	
		VIд	3602,38	
		VIе	3602,38	
		VIIа	3602,38	
		VIIб	3602,38	

**Таблица 104-01-009. Краны мостовые электрические, высота подъема: главного крюка - 25-32 м; вспомогательного крюка - 27-34 м; скорость: подъема главного крюка - 1,2-7,5 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 1,2-12,5 м/мин, передвижения тележки - 12-40 м/мин, передвижения крана - 30-80 м/мин**

Измеритель: **1 кран**

**Кран мостовой электрический, высота подъема главного крюка - 25-32 м, вспомогательного крюка - 27-34 м; скорость:**

104-01-009-01	подъема главного крюка - 1,2-7,5 м/мин, подъема вспомогательного крюка 1,2-12,5 м/мин, передвижения тележки 12-40 м/мин, передвижения крана - 30-80 м/мин; грузоподъемность до 80/20 т	III	<b>3963,02</b>	312
		Iа	5549,23	
		Iб	4557,07	
		Iв	4755,50	
		Iг	4755,50	
		Iд	3963,02	
		IIа	3963,02	
		IIб	3963,02	
		IIIа	3963,02	
		IVа	3963,02	
		IVб	4557,07	
		V	3963,02	
		VIа	3963,02	
		VIб	3963,02	
		VIв	3963,02	

1	2	3	4	5
		VIIг	3963,02	
		VIд	3963,02	
		VIе	3963,02	
		VIIа	3963,02	
		VIIб	3963,02	
104-01-009-02	подъема главного крюка - 1,2-7,5 м/мин, подъема вспомогательного крюка 1,2-12,5 м/мин, передвижения тележки 12-40 м/мин, передвижения крана – 30-80 м/мин; грузоподъемность до 100/20 т	III	<b>4382,19</b>	<b>345</b>
		Iа	6136,17	
		Iб	5039,07	
		Iв	5258,49	
		Iг	5258,49	
		Iд	4382,19	
		IIа	4382,19	
		IIб	4382,19	
		IIIа	4382,19	
		IVа	4382,19	
		IVб	5039,07	
		V	4382,19	
		VIа	4382,19	
		VIб	4382,19	
		VIд	4382,19	
		VIе	4382,19	
		VIIа	4382,19	
		VIIб	4382,19	
104-01-009-03	подъема главного крюка - 1,2-7,5 м/мин, подъема вспомогательного крюка 1,2-12,5 м/мин, передвижения тележки 12-40 м/мин, передвижения крана – 30-80 м/мин; грузоподъемность до 125/20 т	III	<b>4699,74</b>	<b>370</b>
		Iа	6580,82	
		Iб	5404,22	
		Iв	5639,54	
		Iг	5639,54	
		Iд	4699,74	
		IIа	4699,74	
		IIб	4699,74	
		IIIа	4699,74	
		IVа	4699,74	
		IVб	5404,22	
		V	4699,74	
		VIа	4699,74	
		VIб	4699,74	
		VIв	4699,74	
		VIг	4699,74	
		VIд	4699,74	
		VIе	4699,74	
		VIIа	4699,74	
		VIIб	4699,74	

**Таблица 104-01-010. Краны мостовые электрические, высота подъема: главного крюка – 25-32 м, вспомогательного крюка – 27-34 м; скорость: подъема главного крюка – 0,378-4,8 м/мин, подъема вспомогательного крюка – 7,5 м/мин, передвижения тележки – 12-37,8 м/мин, передвижения крана – 19,2-75 м/мин**

Измеритель: **1 кран**

**Кран мостовой электрический, высота подъема главного крюка – 25-32 м, вспомогательного крюка – 27-34 м; скорость:**

104-01-010-01	подъема главного крюка – 0,378-4,8 м/мин, подъема вспомогательного крюка – 7,5 м/мин, передвижения тележки – 12-37,8 м/мин, передвижения крана – 19,2-75 м/мин; грузоподъемность до 160/32 т	III	<b>4915,67</b>	<b>387</b>
		Iа	6883,18	
		Iб	5652,52	
		Iв	5898,65	
		Iг	5898,65	
		Iд	4915,67	
		IIа	4915,67	

1	2	3	4	5
		IIб	4915,67	
		IIIа	4915,67	
		IVа	4915,67	
		IVб	5652,52	
		V	4915,67	
		VIа	4915,67	
		VIб	4915,67	
		VIг	4915,67	
		VIд	4915,67	
		VIе	4915,67	
		VIIа	4915,67	
		VIIб	4915,67	
104-01-010-02	подъема главного крюка – 0,378-4,8 м/мин, подъема вспомогательного крюка – 7,5 м/мин, передвижения тележки – 12-37,8 м/мин, передвижения крана – 19,2-75 м/мин; грузоподъемность до 200/32 т	III	<b>5487,26</b>	432
		Iа	7683,55	
		Iб	6309,79	
		Iв	6584,54	
		Iг	6584,54	
		Iд	5487,26	
		IIа	5487,26	
		IIб	5487,26	
		IIIа	5487,26	
		IVа	5487,26	
		IVб	6309,79	
		V	5487,26	
		VIа	5487,26	
		VIб	5487,26	
		VIг	5487,26	
104-01-010-03	подъема главного крюка – 0,378-4,8 м/мин, подъема вспомогательного крюка – 7,5 м/мин, передвижения тележки – 12-37,8 м/мин, передвижения крана – 19,2-75 м/мин; грузоподъемность до 250/32 т	III	<b>6944,05</b>	537
		Iа	9723,35	
		Iб	7985,08	
		Iв	8332,52	
		Iг	8332,52	
		Iд	6944,05	
		IIа	6944,05	
		IIб	6944,05	
		IIIа	6944,05	
		IVа	6944,05	
		IVб	7985,08	
		V	6944,05	
		VIа	6944,05	
		VIб	6944,05	
		VIг	6944,05	
104-01-010-04	подъема главного крюка – 0,378-4,8 м/мин, подъема вспомогательного крюка – 7,5 м/мин, передвижения тележки – 12-37,8 м/мин, передвижения крана – 19,2-75 м/мин; грузоподъемность до 320/32 т	III	<b>9063,21</b>	683
		Iа	12690,21	
		Iб	10421,97	
		Iв	10875,96	
		Iг	10875,96	
		Iд	9063,21	
		IIа	9063,21	

1	2	3	4	5
		IIб	9063,21	
		IIIа	9063,21	
		IVа	9063,21	
		IVб	10421,97	
		V	9063,21	
		VIа	9063,21	
		VIб	9063,21	
		VIв	9063,21	
		VIг	9063,21	
		VIд	9063,21	
		VIе	9063,21	
		VIIа	9063,21	
		VIIб	9063,21	
104-01-010-05	подъема главного крюка – 0,378-4,8 м/мин, подъема вспомогательного крюка – 7,5 м/мин, передвижения тележки – 12-37,8 м/мин, передвижения крана – 19,2-75 м/мин; грузоподъемность до 500/80 т	III	<b>11319,05</b>	853
		Iа	15848,83	
		Iб	13016,01	
		Iв	13583,00	
		Ir	13583,00	
		Id	11319,05	
		IIа	11319,05	
		IIб	11319,05	
		IIIа	11319,05	
		IVа	11319,05	
		IVб	13016,01	
		V	11319,05	
		VIа	11319,05	
		VIб	11319,05	
		VIв	11319,05	
		VIг	11319,05	
		VIд	11319,05	
		VIе	11319,05	
		VIIа	11319,05	
		VIIб	11319,05	

### Раздел 3. КРАНЫ МОСТОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ГРЕЙФЕРНЫЕ

**Таблица 104-01-015. Краны мостовые грейферные, высота подъема - 20-25 м; скорость: подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана - 75-120 м/мин**

Измеритель: 1 кран

**Кран мостовой электрический грейферный, высота подъема - 20-25 м; скорость:**

104-01-015-01	подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана 75-120 м/мин; грузоподъемность до 5 т, пролетом 10,5+22,5 м	III	<b>1656,38</b>	126
		Iа	2319,36	
		Iб	1904,63	
		Iв	1987,66	
		Ir	1987,66	
		Id	1656,38	
		IIа	1656,38	
		IIб	1656,38	
		IIIа	1656,38	
		IVа	1656,38	
		IVб	1904,63	
		V	1656,38	
		VIа	1656,38	
		VIб	1656,38	
		VIв	1656,38	
		VIг	1656,38	
		VIд	1656,38	
		VIе	1656,38	
		VIIа	1656,38	
		VIIб	1656,38	

1	2	3	4	5
104-01-015-02	подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана 75-120 м/мин; грузоподъемность до 5 т, пролетом 25,5+34,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	1853,57 2595,47 2131,37 2224,29 2224,29 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57 1853,57	141
104-01-015-03	подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана 75-120 м/мин; грузоподъемность до 10 т, пролетом 16,5+22,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	1906,16 2669,10 2191,83 2287,39 2287,39 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16	145
104-01-015-04	подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана 75-120 м/мин; грузоподъемность до 10 т, пролетом 25,5+34,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	2116,49 2963,62 2433,69 2539,79 2539,79 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49 2116,49	161

1	2	3	4	5
104-01-015-05	подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана 75-120 м/мин; грузоподъемность до 16 т, пролетом 22,5+34,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	2445,14 3423,81 2811,59 2934,17 2934,17 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14 2445,14	186
104-01-015-06	подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана 75-120 м/мин; грузоподъемность до 22 т, пролетом 22,5+34,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	2997,27 4196,93 3446,47 3596,72 3596,72 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27 2997,27	228

#### Раздел 4. КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

**Таблица 104-01-020. Краны козловые, высота подъема 10,5 м; скорость: подъема 12 м/мин, передвижения тележки - 38,7 м/мин, передвижения крана - 60 м/мин**

Измеритель: 1 кран

104-01-020-01	Кран козловой электрический, высота подъема 10,5 м; скорость: подъема - 12 м/мин, передвижения тележки - 38,7 м/мин, передвижения крана - 60 м/мин; грузоподъемность 12,5 т, пролет 16 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	4574,77 6405,84 5260,40 5489,73 5489,73 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77 4574,77	348
---------------	--	--	---	-----

1	2	3	4	5
		VІг	4574,77	
		VІд	4574,77	
		VІе	4574,77	
		VІІа	4574,77	
		VІІб	4574,77	

**Таблица 104-01-021. Краны козловые, высота подъема: главного крюка - 10,5 м, вспомогательного крюка - 11,26 м; скорость: подъема главного крюка - 8,9 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 18,8 м/мин, передвижения тележки - 34,8 м/мин, передвижения крана - 46,4 м/мин**

Измеритель: **1 кран**

104-01-021-01	Кран козловой электрический, высота подъема главного крюка - 10,5 м, вспомогательного крюка - 11,26 м; скорость: подъема главного крюка - 8,9 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 18,8 м/мин, передвижения тележки - 34,8 м/мин, передвижения крана - 46,4 м/мин; грузоподъемность 20,5 т, пролет 20-32 м	III	<b>5556,52</b>	424
		Ia	7780,40	
		Iб	6389,68	
		Iв	6667,40	
		Iг	6667,40	
		Iд	5556,52	
		IIа	5556,52	
		IIб	5556,52	
		IIIа	5556,52	
		IVа	5556,52	
		IVб	6389,68	
		V	5556,52	
		VIа	5556,52	
		VIб	5556,52	
		VIг	5556,52	
		VIд	5556,52	
		VIе	5556,52	
		VIIа	5556,52	
		VIIб	5556,52	

**Таблица 104-01-022. Краны козловые контейнерные, высота подъема - 9 м; скорость подъема - 19,2/2,4 м/мин, передвижения тележки - 60/6 м/мин, передвижения крана - 120/12 м/мин**

Измеритель: **1 кран**

104-01-022-01	16 м	III	<b>4141,18</b>	316
		Ia	5798,60	
		Iб	4762,12	
		Iв	4969,10	
		Iг	4969,10	
		Iд	4141,18	
		IIа	4141,18	
		IIб	4141,18	
		IIIа	4141,18	
		IVа	4141,18	
		IVб	4762,12	
		V	4141,18	
		VIа	4141,18	
		VIб	4141,18	
		VIв	4141,18	
		VIг	4141,18	
		VIд	4141,18	
		VIе	4141,18	
		VIIа	4141,18	
		VIIб	4141,18	
104-01-022-02	25 м	III	<b>4547,44</b>	347
		Ia	6367,45	
		Iб	5229,29	

1	2	3	4	5
Iв	5456,58			
Iг	5456,58			
Iд	4547,44			
IIа	4547,44			
IIб	4547,44			
IIIа	4547,44			
IVа	4547,44			
IVб	5229,29			
V	4547,44			
VIа	4547,44			
VIб	4547,44			
VIв	4547,44			
VIг	4547,44			
VIд	4547,44			
VIе	4547,44			
VIIа	4547,44			
VIIб	4547,44			

**Таблица 104-01-023. Краны козловые контейнерные, высота подъема - 8,5/3 м; скорость: подъема - 9,6/3 м/мин, передвижения тележки - 39,6/11,4 м/мин, передвижения крана - 49,8 м/мин**

Измеритель: 1 кран

104-01-023-01	Кран козловой электрический контейнерный, высота подъема - 8,5/3 м; скорость: подъема - 9,6/3 м/мин, передвижения тележки - 39,6/11,4 м/мин, передвижения крана - 49,8 м/мин; грузоподъемность - 20 т, пролет - 25 м	III	<b>5202,69</b>	397
		Iа	7284,95	
		Iб	5982,79	
		Iв	6242,83	
		Iг	6242,83	
		Iд	5202,69	
		IIа	5202,69	
		IIб	5202,69	
		IIIа	5202,69	
		IVа	5202,69	
		IVб	5982,79	
		V	5202,69	
		VIа	5202,69	
		VIб	5202,69	
		VIв	5202,69	
		VIг	5202,69	
		VIд	5202,69	
		VIе	5202,69	
		VIIа	5202,69	
		VIIб	5202,69	

**Таблица 104-01-024. Краны козловые грейферные, высота подъема - 8,2 м; скорость: подъема - 37,9 м/мин, передвижения тележки -35,4 м/мин, передвижения крана - 71,4 м/мин**

Измеритель: 1 кран

104-01-024-01	Кран козловой электрический грейферный, высота подъема - 8,2 м; скорость: подъема - 37,9 м/мин, передвижения тележки -35,4 м/мин, передвижения крана - 71,4 м/мин; грузоподъемность - 8 т, пролет - 20,32 м	III	<b>4678,49</b>	357
		Iа	6550,95	
		Iб	5379,99	
		Iв	5613,83	
		Iг	5613,83	
		Iд	4678,49	
		IIа	4678,49	
		IIб	4678,49	
		IIIа	4678,49	
		IVа	4678,49	
		IVб	5379,99	
		V	4678,49	
		VIа	4678,49	
		VIб	4678,49	
		VIв	4678,49	

1	2	3	4	5
		VIIг	4678,49	
		VIд	4678,49	
		VIе	4678,49	
		VIIа	4678,49	
		VIIб	4678,49	

## Раздел 5. КРАНЫ-ШТАБЕЛЕРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

**Таблица 104-01-029. Краны-штабелеры мостовые опорные, управление с пола, высота подъема груза - 5,2-5,5 м; скорость: подъема груза - 0,2 м/с, передвижения тележки - 0,3 м/с, передвижения крана - 0,8 м/с**

Измеритель: 1 кран

**Кран-штабелер электрический мостовой опорный, управление с пола, высота подъема груза - 5,2-5,5 м; скорость:**

104-01-029-01	подъема груза - 0,2 м/с, передвижения тележки - 0,3 м/с, передвижения крана - 0,8 м/с; грузоподъемность 0,25 т, пролет 5,1+11,1 м	III	<b>511,38</b>	36
		Iа	716,04	
		Iб	588,06	
		Iв	613,62	
		Iг	613,62	
		Iд	511,38	
		IIа	511,38	
		IIб	511,38	
		IIIа	511,38	
		IVа	511,38	
		IVб	588,06	
		V	511,38	
		VIа	511,38	
		VIб	511,38	
		VIв	511,38	
		VIг	511,38	
		VIд	511,38	
		VIе	511,38	
		VIIа	511,38	
		VIIб	511,38	
104-01-029-02	подъема груза - 0,2 м/с, передвижения тележки - 0,3 м/с, передвижения крана - 0,8 м/с; грузоподъемность 0,5 т, пролет 0,5+11,1 м	III	<b>795,48</b>	56
		Iа	1113,84	
		Iб	914,76	
		Iв	954,52	
		Iг	954,52	
		Iд	795,48	
		IIа	795,48	
		IIб	795,48	
		IIIа	795,48	
		IVа	795,48	
		IVб	914,76	
		V	795,48	
		VIа	795,48	
		VIб	795,48	
		VIв	795,48	
		VIг	795,48	
		VIд	795,48	
		VIе	795,48	
		VIIа	795,48	
		VIIб	795,48	
104-01-029-03	подъема груза - 0,2 м/с, передвижения тележки - 0,3 м/с, передвижения крана - 0,8 м/с; грузоподъемность 1 т, пролет 5,1+11,1 м	III	<b>994,35</b>	70
		Iа	1392,30	
		Iб	1143,45	
		Iв	1193,15	
		Iг	1193,15	
		Iд	994,35	
		IIа	994,35	

1	2	3	4	5
		IIб	994,35	
		IIIа	994,35	
		IVа	994,35	
		IVб	1143,45	
		V	994,35	
		VIа	994,35	
		VIб	994,35	
		VIг	994,35	
		VIд	994,35	
		VIе	994,35	
		VIIа	994,35	
		VIIб	994,35	

**Таблица 104-01-030. Краны-штабелеры мостовые опорные, управление из кабины; высота: подъема груза - 9,5 м, надземного рельсового пути кранового - 10,55 м; скорость: подъема груза - 0,25-0,37 м/с, передвижения тележки - 0,5-0,54 м/с, передвижения крана - 1,6 м/с**

Измеритель: 1 кран

**Кран-штабелер электрический мостовой опорный, управление из кабины; высота: подъема груза - 9,5 м, надземного рельсового пути кранового - 10,55 м; скорость:**

104-01-030-01	подъема груза - 0,25-0,37 м/с, передвижения тележки - 0,5-0,54 м/с, передвижения крана - 1,6 м/с; грузоподъемность 1 т, пролет 10,5+22,5 м	III	1354,03	103
		Iа	1895,98	
		Iб	1556,96	
		Iв	1624,84	
		Iг	1624,84	
		Iд	1354,03	
		IIа	1354,03	
		IIб	1354,03	
		IIIа	1354,03	
		IVа	1354,03	
		IVб	1556,96	
		V	1354,03	
		VIа	1354,03	
		VIб	1354,03	
104-01-030-02	подъема груза - 0,25-0,37 м/с, передвижения тележки - 0,5-0,54 м/с, передвижения крана - 1,6 м/с; грузоподъемность 2 т, пролет 16,5+28,5 м	VIг	1354,03	129
		VIд	1354,03	
		VIе	1354,03	
		VIIа	1354,03	
		VIIб	1354,03	
		III	1695,82	
		Iа	2374,58	
		Iб	1949,98	
		Iв	2034,99	
		Iг	2034,99	
		Iд	1695,82	
		IIа	1695,82	
		IIб	1695,82	
		IIIа	1695,82	
		IVа	1695,82	
		IVб	1949,98	
		V	1695,82	
		VIа	1695,82	
		VIб	1695,82	
		VIв	1695,82	
		VIг	1695,82	
		VIд	1695,82	
		VIе	1695,82	
		VIIа	1695,82	
		VIIб	1695,82	

1	2	3	4	5
104-01-030-03	подъема груза - 0,25-0,37 м/с, передвижения тележки - 0,5-0,54 м/с, передвижения крана - 1,6 м/с; грузоподъемность 3,2 т, пролет 16,5+28,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	1906,16 2669,10 2191,83 2287,39 2287,39 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16 1906,16	145
104-01-030-04	подъема груза - 0,25-0,37 м/с, передвижения тележки - 0,5-0,54 м/с, передвижения крана - 1,6 м/с; грузоподъемность 5 т, пролет 16,5+28,5 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	2287,39 3202,92 2630,20 2744,87 2744,87 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39 2287,39	174

## Раздел 6. КРАНЫ РУЧНЫЕ

**Таблица 104-01-035. Краны мостовые однобалочные подвесные, пролет до 9 м; высота подъема - 3-12 м; скорость: подъема - 0,25-0,47 м/мин, передвижения тележки - 5,3-7,3 м/мин, передвижения крана - 3,4-4,65 м/мин**

Измеритель: 1 кран

**Кран ручной мостовой однобалочный подвесной, пролет до 9 м; высота подъема 3-12; скорость:**

104-01-035-01	подъема - 0,25-0,47 м/мин, передвижения тележки - 5,3-7,3 м/мин, передвижения крана - 3,4-4,65 м/мин; грузоподъемность до 0,5 т	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа	266,49 373,17 306,39 319,83 319,83 266,49 266,49 266,49 266,49 266,49 306,39 266,49 266,49	21
---------------	---	---	--	----

1	2	3	4	5
		VIIб	266,49	
		VIIв	266,49	
		VIIг	266,49	
		VIIд	266,49	
		VIIе	266,49	
		VIIа	266,49	
		VIIб	266,49	
104-01-035-02	подъема - 0,25-0,47 м/мин, передвижения тележки - 5,3-7,3 м/мин, передвижения крана - 3,4-4,65 м/мин, грузоподъемность до 1 т	III	<b>329,94</b>	26
		Iа	462,02	
		Iб	379,34	
		Iв	395,98	
		Iг	395,98	
		Iд	329,94	
		IIа	329,94	
		IIб	329,94	
		IIIа	329,94	
		IVа	329,94	
		IVб	379,34	
		V	329,94	
		VIа	329,94	
		VIб	329,94	
		VIв	329,94	
		VIг	329,94	
		VIд	329,94	
		VIе	329,94	
		VIIа	329,94	
		VIIб	329,94	
104-01-035-03	подъема - 0,25-0,47 м/мин, передвижения тележки - 5,3-7,3 м/мин, передвижения крана - 3,4-4,65 м/мин, грузоподъемность до 2 т	III	<b>393,39</b>	31
		Iа	550,87	
		Iб	452,29	
		Iв	472,13	
		Iг	472,13	
		Iд	393,39	
		IIа	393,39	
		IIб	393,39	
		IIIа	393,39	
		IVа	393,39	
		IVб	452,29	
		V	393,39	
		VIа	393,39	
		VIб	393,39	
		VIв	393,39	
		VIг	393,39	
		VIд	393,39	
		VIе	393,39	
		VIIа	393,39	
		VIIб	393,39	
104-01-035-04	подъема - 0,25-0,47 м/мин, передвижения тележки - 5,3-7,3 м/мин, передвижения крана - 3,4-4,65 м/мин, грузоподъемность до 3,2 т	III	<b>469,53</b>	37
		Iа	657,49	
		Iб	539,83	
		Iв	563,51	
		Iг	563,51	
		Iд	469,53	
		IIа	469,53	
		IIб	469,53	
		IIIа	469,53	
		IVа	469,53	
		IVб	539,83	
		V	469,53	
		VIа	469,53	

1	2	3	4	5
		VІб	469,53	
		VІв	469,53	
		VІг	469,53	
		VІд	469,53	
		VІе	469,53	
		VІІа	469,53	
		VІІб	469,53	
104-01-035-05	подъема - 0,25-0,47 м/мин, передвижения тележки - 5,3-7,3 м/мин, передвижения крана - 3,4-4,65 м/мин; грузоподъемность до 5 т	III	<b>583,74</b>	46
		Ia	817,42	
		Iб	671,14	
		Iв	700,58	
		Iг	700,58	
		Iд	583,74	
		IIа	583,74	
		IIб	583,74	
		IIIа	583,74	
		IVа	583,74	
		IVб	671,14	
		V	583,74	
		VIа	583,74	
		VIб	583,74	
		VIв	583,74	
		VIг	583,74	
		VIд	583,74	
		VIе	583,74	
		VIIа	583,74	
		VIIб	583,74	

**Таблица 104-01-036. Краны мостовые однобалочные опорные, пролет до 10,5 м; высота подъема -12м; скорость: подъема - 0,15 м/мин, передвижения тали - 5,3-6,9 м/мин, передвижения крана - 5,1-16,4 м/мин**

Измеритель: **1 кран**

**Кран ручной мостовой однобалочный опорный, пролет до 10,5 м; высота подъема 12м; скорость:**

104-01-036-01	подъема - 0,15 м/мин, передвижения тали - 5,3-6,9 м/мин, передвижения крана - 5,1-16,4 м/мин; грузоподъемность до 3,2 т	III	<b>558,36</b>	44
		Ia	781,88	
		Iб	641,96	
		Iв	670,12	
		Iг	670,12	
		Iд	558,36	
		IIа	558,36	
		IIб	558,36	
		IIIа	558,36	
		IVа	558,36	
		IVб	641,96	
		V	558,36	
		VIа	558,36	
		VIб	558,36	
		VIв	558,36	
		VIг	558,36	
		VIд	558,36	
		VIе	558,36	
		VIIа	558,36	
		VIIб	558,36	
104-01-036-02	подъема - 0,15 м/мин, передвижения тали - 5,3-6,9 м/мин, передвижения крана - 5,1-16,4 м/мин; грузоподъемность до 5 т	III	<b>647,19</b>	51
		Ia	906,27	
		Iб	744,09	
		Iв	776,73	
		Iг	776,73	
		Iд	647,19	
		IIа	647,19	

1	2	3	4	5
		IIб	647,19	
		IIIа	647,19	
		IVа	647,19	
		IVб	744,09	
		V	647,19	
		VIа	647,19	
		VIб	647,19	
		VIв	647,19	
		VIг	647,19	
		VIд	647,19	
		VIе	647,19	
		VIIа	647,19	
		VIIб	647,19	
104-01-036-03	подъема - 0,15 м/мин, передвижения тали - 5,3-6,9 м/мин, передвижения крана - 5,1-16,4 м/мин; грузоподъемность до 8 т	III	<b>824,85</b>	<b>65</b>
		Iа	1155,05	
		Iб	948,35	
		Iв	989,95	
		Iг	989,95	
		Iд	824,85	
		IIа	824,85	
		IIб	824,85	
		IIIа	824,85	
		IVа	824,85	
		IVб	948,35	
		V	824,85	
		VIа	824,85	
		VIб	824,85	
		VIв	824,85	
		VIг	824,85	
		VIд	824,85	
		VIе	824,85	
		VIIа	824,85	
		VIIб	824,85	

**Таблица 104-01-037. Краны мостовые двухбалочные опорные, пролет до 16,5 м; высота подъема - 12 м; скорость: подъема - 0,07 м/мин, передвижения тали - 3,3 м/мин, передвижения крана - 2,7 м/мин**

Измеритель: 1 кран

**Кран ручной мостовой двухбалочный опорный, пролет до 16,5 м; высота подъема 12 м; скорость:**

104-01-037-01	подъема - 0,07 м/мин, передвижения тали - 3,3 м/мин, передвижения крана - 2,7 м/мин; грузоподъемность до 12,5 т	III	<b>927,42</b>	<b>78</b>
		Iа	1298,70	
		Iб	1066,26	
		Iв	1113,06	
		Iг	1113,06	
		Iд	927,42	
		IIа	927,42	
		IIб	927,42	
		IIIа	927,42	
		IVа	927,42	
		IVб	1066,26	
		V	927,42	
		VIа	927,42	
		VIб	927,42	
		VIв	927,42	
		VIг	927,42	
		VIд	927,42	
		VIе	927,42	
		VIIа	927,42	
		VIIб	927,42	
104-01-037-02	подъема - 0,07 м/мин, передвижения тали - 3,3 м/мин, передвижения крана -	III	<b>1093,88</b>	<b>92</b>

1	2	3	4	5
	2,7 м/мин; грузоподъемность до 20 т	Ia	1531,80	
		Iб	1257,64	
		Iв	1312,84	
		Iг	1312,84	
		Iд	1093,88	
		IIа	1093,88	
		IIб	1093,88	
		IIIа	1093,88	
		IVа	1093,88	
		IVб	1257,64	
		V	1093,88	
		VIа	1093,88	
		VIб	1093,88	
		VIв	1093,88	
		VIг	1093,88	
		VIд	1093,88	
		VIе	1093,88	
		VIIа	1093,88	
		VIIб	1093,88	

## **ОТДЕЛ 02. ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ**

### **Раздел 1. КОНВЕЙЕРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Таблица 104-02-001. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 0,63-2,6 м/с, ширина ленты - 500 мм**

Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)**

**Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 0,63-2,6 м/с, ширина ленты - 500 мм, длина до**

104-02-001-01	10 м	III	<b>317,77</b>	<b>26</b>
		Iа	444,96	
		Iб	365,39	
		Iв	381,32	
		Iг	381,32	
		Iд	317,77	
		IIа	317,77	
		IIб	317,77	
		IIIа	317,77	
		IVа	317,77	
		IVб	365,39	
		V	317,77	
		VIа	317,77	
		VIб	317,77	
		VIв	317,77	
		VIг	317,77	
		VIд	317,77	
		VIе	317,77	
		VIIа	317,77	
		VIIб	317,77	
104-02-001-02	20 м	III	<b>452,21</b>	<b>37</b>
		Iа	633,22	
		Iб	519,98	
		Iв	542,65	
		Iг	542,65	
		Iд	452,21	
		IIа	452,21	
		IIб	452,21	
		IIIа	452,21	
		IVа	452,21	
		IVб	519,98	
		V	452,21	
		VIа	452,21	
		VIб	519,98	

1	2	3	4	5
		V	452,21	
		VIа	452,21	
		VIб	452,21	
		VIв	452,21	
		VIг	452,21	
		VIд	452,21	
		VIе	452,21	
		VIIа	452,21	
		VIIб	452,21	
104-02-001-03	30 м	III	<b>647,76</b>	<b>53</b>
		Iа	907,04	
		Iб	744,84	
		Iв	777,31	
		Iг	777,31	
		Iд	647,76	
		IIа	647,76	
		IIб	647,76	
		IIIа	647,76	
		IVа	647,76	
		IVб	744,84	
		V	647,76	
		VIа	647,76	
		VIб	647,76	
		VIв	647,76	
		VIг	647,76	
		VIд	647,76	
		VIе	647,76	
		VIIа	647,76	
		VIIб	647,76	
104-02-001-04	40 м	III	<b>855,53</b>	<b>70</b>
		Iа	1197,98	
		Iб	983,75	
		Iв	1026,64	
		Iг	1026,64	
		Iд	855,53	
		IIа	855,53	
		IIб	855,53	
		IIIа	855,53	
		IVа	855,53	
		IVб	983,75	
		V	855,53	
		VIа	855,53	
		VIб	855,53	
		VIв	855,53	
		VIг	855,53	
		VIд	855,53	
		VIе	855,53	
		VIIа	855,53	
		VIIб	855,53	
104-02-001-05	60 м	III	<b>1116,18</b>	<b>88</b>
		Iа	1562,95	
		Iб	1283,46	
		Iв	1339,42	
		Iг	1339,42	
		Iд	1116,18	
		IIа	1116,18	
		IIб	1116,18	
		IIIа	1116,18	
		IVа	1116,18	
		IVб	1283,46	

1	2	3	4	5
		V	1116,18	
		VIа	1116,18	
		VIб	1116,18	
		VIв	1116,18	
		VIг	1116,18	
		VIд	1116,18	
		VIе	1116,18	
		VIIа	1116,18	
		VIIб	1116,18	
104-02-001-06	80 м	III	<b>1306,44</b>	103
		Iа	1829,36	
		Iб	1502,23	
		Iв	1567,73	
		Iг	1567,73	
		Iд	1306,44	
		IIа	1306,44	
		IIб	1306,44	
		IIIа	1306,44	
		IVа	1306,44	
		IVб	1502,23	
		V	1306,44	
		VIа	1306,44	
		VIб	1306,44	
		VIв	1306,44	
		VIг	1306,44	
		VIд	1306,44	
		VIе	1306,44	
		VIIа	1306,44	
		VIIб	1306,44	
104-02-001-07	100 м	III	<b>1484,02</b>	117
		Iа	2078,01	
		Iб	1706,42	
		Iв	1780,82	
		Iг	1780,82	
		Iд	1484,02	
		IIа	1484,02	
		IIб	1484,02	
		IIIа	1484,02	
		IVа	1484,02	
		IVб	1706,42	
		V	1484,02	
		VIа	1484,02	
		VIб	1484,02	
		VIв	1484,02	
		VIг	1484,02	
		VIд	1484,02	
		VIе	1484,02	
		VIIа	1484,02	
		VIIб	1484,02	
104-02-001-08	150 м	III	<b>1725,01</b>	136
		Iа	2415,47	
		Iб	1983,53	
		Iв	2070,02	
		Iг	2070,02	
		Iд	1725,01	
		IIа	1725,01	
		IIб	1725,01	
		IIIа	1725,01	
		IVа	1725,01	
		IVб	1983,53	

1	2	3	4	5
		V	1725,01	
		VIa	1725,01	
		VIб	1725,01	
		VIв	1725,01	
		VIг	1725,01	
		VIд	1725,01	
		VIе	1725,01	
		VIIа	1725,01	
		VIIб	1725,01	
104-02-001-09	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-001-08	III	<b>156,07</b>	13
		Ia	218,53	
		Iб	179,47	
		Iв	187,27	
		Iг	187,27	
		Iд	156,07	
		IIа	156,07	
		IIб	156,07	
		IIIа	156,07	
		IVа	156,07	
		IVб	179,47	
		V	156,07	
		VIа	156,07	
		VIб	156,07	
		VIв	156,07	
		VIг	156,07	
		VIд	156,07	
		VIе	156,07	
		VIIа	156,07	
		VIIб	156,07	

**Таблица 104-02-002. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 0,8-3,15 м/с, ширина ленты - 650 мм**Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)**

<b>Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 0,8-3,15 м/с, ширина ленты - 650 мм, длина до</b>			
104-02-002-01	10 м	III <b>586,65</b>	48
		Ia      821,47	
		Iб      674,57	
		Iв      703,98	
		Iг      703,98	
		Iд      586,65	
		IIа      586,65	
		IIб      586,65	
		IIIа      586,65	
		IVа      586,65	
		IVб      674,57	
		V      586,65	
		VIа      586,65	
		VIб      586,65	
		VIв      586,65	
		VIг      586,65	
		VIд      586,65	
		VIе      586,65	
		VIIа      586,65	
		VIIб      586,65	
104-02-002-02	20 м	III <b>831,09</b>	68
		Ia      1163,75	
		Iб      955,64	
		Iв      997,31	
		Iг      997,31	
		Iд      831,09	

1	2	3	4	5
		IIа	831,09	
		IIб	831,09	
		IIIа	831,09	
		IVа	831,09	
		IVб	955,64	
		V	831,09	
		VIа	831,09	
		VIб	831,09	
		VIв	831,09	
		VIг	831,09	
		VIд	831,09	
		VIе	831,09	
		VIIа	831,09	
		VIIб	831,09	
104-02-002-03	30 м	III	<b>1087,75</b>	89
		Iа	1523,15	
		Iб	1250,76	
		Iв	1305,30	
		Iг	1305,30	
		Iд	1087,75	
		IIа	1087,75	
		IIб	1087,75	
		IIIа	1087,75	
		IVа	1087,75	
		IVб	1250,76	
		V	1087,75	
		VIа	1087,75	
		VIб	1087,75	
		VIв	1087,75	
104-02-002-04	40 м	III	<b>1332,19</b>	109
		Iа	1865,43	
		Iб	1531,83	
		Iв	1598,63	
		Iг	1598,63	
		Iд	1332,19	
		IIа	1332,19	
		IIб	1332,19	
		IIIа	1332,19	
		IVа	1332,19	
		IVб	1531,83	
		V	1332,19	
		VIа	1332,19	
		VIб	1332,19	
		VIв	1332,19	
104-02-002-05	60 м	III	<b>1614,86</b>	130
		Iа	2261,22	
		Iб	1856,92	
		Iв	1937,78	
		Iг	1937,78	
		Iд	1614,86	

1	2	3	4	5
		IIа	1614,86	
		IIб	1614,86	
		IIIа	1614,86	
		IVа	1614,86	
		IVб	1856,92	
		V	1614,86	
		VIа	1614,86	
		VIб	1614,86	
		VIв	1614,86	
		VIг	1614,86	
		VIд	1614,86	
		VIе	1614,86	
		VIIа	1614,86	
		VIIб	1614,86	
104-02-002-06	80 м	III	<b>1801,19</b>	145
		Iа	2522,13	
		Iб	2071,18	
		Iв	2161,37	
		Iг	2161,37	
		Iд	1801,19	
		IIа	1801,19	
		IIб	1801,19	
		IIIа	1801,19	
		IVа	1801,19	
		IVб	2071,18	
		V	1801,19	
		VIа	1801,19	
		VIб	1801,19	
		VIв	1801,19	
		VIг	1801,19	
		VIд	1801,19	
		VIе	1801,19	
		VIIа	1801,19	
		VIIб	1801,19	
104-02-002-07	100 м	III	<b>1987,52</b>	160
		Iа	2783,04	
		Iб	2285,44	
		Iв	2384,96	
		Iг	2384,96	
		Iд	1987,52	
		IIа	1987,52	
		IIб	1987,52	
		IIIа	1987,52	
		IVа	1987,52	
		IVб	2285,44	
		V	1987,52	
		VIа	1987,52	
		VIб	1987,52	
		VIв	1987,52	
		VIг	1987,52	
		VIд	1987,52	
		VIе	1987,52	
		VIIа	1987,52	
		VIIб	1987,52	
104-02-002-08	150 м	III	<b>2173,85</b>	175
		Iа	3043,95	
		Iб	2499,70	
		Iв	2608,55	
		Iг	2608,55	
		Iд	2173,85	

1	2	3	4	5
		IIа	2173,85	
		IIб	2173,85	
		IIIа	2173,85	
		IVа	2173,85	
		IVб	2499,70	
		V	2173,85	
		VIа	2173,85	
		VIб	2173,85	
		VIв	2173,85	
		VIг	2173,85	
		VIд	2173,85	
		VIе	2173,85	
		VIIа	2173,85	
		VIIб	2173,85	
104-02-002-09	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-002-08	III	<b>180,08</b>	15
		Iа	252,15	
		Iб	207,08	
		Iв	216,08	
		Iг	216,08	
		Iд	180,08	
		IIа	180,08	
		IIб	180,08	
		IIIа	180,08	
		IVа	180,08	
		IVб	207,08	
		V	180,08	
		VIа	180,08	
		VIб	180,08	
		VIв	180,08	
		VIг	180,08	
		VIд	180,08	
		VIе	180,08	
		VIIа	180,08	
		VIIб	180,08	

**Таблица 104-02-003. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 0,8-4 м/с, ширина ленты - 800 мм**

Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)**

<b>Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 0,8-4 м/с, ширина ленты - 800 мм, длина до</b>			
104-02-003-01	10 м	III <b>647,76</b>	53
		Iа      907,04	
		Iб      744,84	
		Iв      777,31	
		Iг      777,31	
		Iд      647,76	
		IIа      647,76	
		IIб      647,76	
		IIIа      647,76	
		IVа      647,76	
		IVб      744,84	
		V      647,76	
		VIа      647,76	
		VIб      647,76	
		VIв      647,76	
		VIг      647,76	
		VIд      647,76	
		VIе      647,76	
		VIIа      647,76	
		VIIб      647,76	
104-02-003-02	20 м	III <b>953,31</b>	78

1	2	3	4	5
		Iа	1334,89	
		Iб	1096,17	
		Iв	1143,97	
		Iг	1143,97	
		Iд	953,31	
		IIа	953,31	
		IIб	953,31	
		IIIа	953,31	
		IVа	953,31	
		IVб	1096,17	
		V	953,31	
		VIа	953,31	
		VIб	953,31	
		VIв	953,31	
		VIг	953,31	
		VIд	953,31	
		VIе	953,31	
		VIIа	953,31	
		VIIб	953,31	
104-02-003-03	30 м	III	<b>1283,30</b>	105
		Iа	1796,97	
		Iб	1475,62	
		Iв	1539,96	
		Iг	1539,96	
		Iд	1283,30	
		IIа	1283,30	
		IIб	1283,30	
		IIIа	1283,30	
		IVа	1283,30	
		IVб	1475,62	
		V	1283,30	
		VIа	1283,30	
		VIб	1283,30	
		VIв	1283,30	
		VIг	1283,30	
		VIд	1283,30	
		VIе	1283,30	
		VIIа	1283,30	
		VIIб	1283,30	
104-02-003-04	40 м	III	<b>1613,29</b>	132
		Iа	2259,05	
		Iб	1855,06	
		Iв	1935,95	
		Iг	1935,95	
		Iд	1613,29	
		IIа	1613,29	
		IIб	1613,29	
		IIIа	1613,29	
		IVа	1613,29	
		IVб	1855,06	
		V	1613,29	
		VIа	1613,29	
		VIб	1613,29	
		VIв	1613,29	
		VIг	1613,29	
		VIд	1613,29	
		VIе	1613,29	
		VIIа	1613,29	
		VIIб	1613,29	
104-02-003-05	60 м	III	<b>1987,52</b>	160

1	2	3	4	5
		Ia	2783,04	
		Iб	2285,44	
		Iв	2384,96	
		Iг	2384,96	
		Iд	1987,52	
		IIа	1987,52	
		IIб	1987,52	
		IIIа	1987,52	
		IVа	1987,52	
		IVб	2285,44	
		V	1987,52	
		VIа	1987,52	
		VIб	1987,52	
		VIв	1987,52	
		VIг	1987,52	
		VIд	1987,52	
		VIе	1987,52	
		VIIа	1987,52	
		VIIб	1987,52	
104-02-003-06	80 м	III	<b>2285,65</b>	184
		Iа	3200,50	
		Iб	2628,26	
		Iв	2742,70	
		Iг	2742,70	
		Iд	2285,65	
		IIа	2285,65	
		IIб	2285,65	
		IIIа	2285,65	
		IVа	2285,65	
		IVб	2628,26	
		V	2285,65	
		VIа	2285,65	
		VIб	2285,65	
		VIв	2285,65	
		VIг	2285,65	
		VIд	2285,65	
		VIе	2285,65	
		VIIа	2285,65	
		VIIб	2285,65	
104-02-003-07	100 м	III	<b>2509,24</b>	202
		Iа	3513,59	
		Iб	2885,37	
		Iв	3011,01	
		Iг	3011,01	
		Iд	2509,24	
		IIа	2509,24	
		IIб	2509,24	
		IIIа	2509,24	
		IVа	2509,24	
		IVб	2885,37	
		V	2509,24	
		VIа	2509,24	
		VIб	2509,24	
		VIв	2509,24	
		VIг	2509,24	
		VIд	2509,24	
		VIе	2509,24	
		VIIа	2509,24	
		VIIб	2509,24	
104-02-003-08	150 м	III	<b>2757,68</b>	222

1	2	3	4	5
		Ia	3861,47	
		Iб	3171,05	
		Iв	3309,13	
		Iг	3309,13	
		Iд	2757,68	
		IIа	2757,68	
		IIб	2757,68	
		IIIа	2757,68	
		IVа	2757,68	
		IVб	3171,05	
		V	2757,68	
		VIа	2757,68	
		VIб	2757,68	
		VIг	2757,68	
		VIд	2757,68	
		VIе	2757,68	
		VIIа	2757,68	
		VIIб	2757,68	
104-02-003-09	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-003-08	III	<b>192,08</b>	16
		Iа	268,96	
		Iб	220,88	
		Iв	230,48	
		Iг	230,48	
		Iд	192,08	
		IIа	192,08	
		IIб	192,08	
		IIIа	192,08	
		IVа	192,08	
		IVб	220,88	
		V	192,08	
		VIа	192,08	
		VIб	192,08	
		VIг	192,08	
		VIд	192,08	
		VIе	192,08	
		VIIа	192,08	
		VIIб	192,08	

**Таблица 104-02-004. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1000 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)

Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1000 мм, длина до

104-02-004-01	10 м	III	<b>672,20</b>	55
		Iа	941,27	
		Iб	772,94	
		Iв	806,65	
		Iг	806,65	
		Iд	672,20	
		IIа	672,20	
		IIб	672,20	
		IIIа	672,20	
		IVа	672,20	
		IVб	772,94	
		V	672,20	
		VIа	672,20	
		VIб	672,20	
		VIг	672,20	

1	2	3	4	5
		VII <sub>д</sub>	672,20	
		VII <sub>е</sub>	672,20	
		VII <sub>а</sub>	672,20	
		VII <sub>б</sub>	672,20	
104-02-004-02	20 м	III	<b>1063,31</b>	87
		I <sub>а</sub>	1488,92	
		I <sub>б</sub>	1222,65	
		I <sub>в</sub>	1275,97	
		I <sub>г</sub>	1275,97	
		I <sub>д</sub>	1063,31	
		II <sub>а</sub>	1063,31	
		II <sub>б</sub>	1063,31	
		III <sub>а</sub>	1063,31	
		IV <sub>а</sub>	1063,31	
		IV <sub>б</sub>	1222,65	
		V	1063,31	
		VI <sub>а</sub>	1063,31	
		VI <sub>б</sub>	1063,31	
		VI <sub>в</sub>	1063,31	
		VI <sub>г</sub>	1063,31	
		VI <sub>д</sub>	1063,31	
		VI <sub>е</sub>	1063,31	
		VII <sub>а</sub>	1063,31	
		VII <sub>б</sub>	1063,31	
104-02-004-03	40 м	III	<b>2086,90</b>	168
		I <sub>а</sub>	2922,19	
		I <sub>б</sub>	2399,71	
		I <sub>в</sub>	2504,21	
		I <sub>г</sub>	2504,21	
		I <sub>д</sub>	2086,90	
		II <sub>а</sub>	2086,90	
		II <sub>б</sub>	2086,90	
		III <sub>а</sub>	2086,90	
		IV <sub>а</sub>	2086,90	
		IV <sub>б</sub>	2399,71	
		V	2086,90	
		VI <sub>а</sub>	2086,90	
		VI <sub>б</sub>	2086,90	
		VI <sub>в</sub>	2086,90	
		VI <sub>г</sub>	2086,90	
		VI <sub>д</sub>	2086,90	
		VI <sub>е</sub>	2086,90	
		VII <sub>а</sub>	2086,90	
		VII <sub>б</sub>	2086,90	
104-02-004-04	60 м	III	<b>2608,62</b>	210
		I <sub>а</sub>	3652,74	
		I <sub>б</sub>	2999,64	
		I <sub>в</sub>	3130,26	
		I <sub>г</sub>	3130,26	
		I <sub>д</sub>	2608,62	
		II <sub>а</sub>	2608,62	
		II <sub>б</sub>	2608,62	
		III <sub>а</sub>	2608,62	
		IV <sub>а</sub>	2608,62	
		IV <sub>б</sub>	2999,64	
		V	2608,62	
		VI <sub>а</sub>	2608,62	
		VI <sub>б</sub>	2608,62	
		VI <sub>в</sub>	2608,62	
		VI <sub>г</sub>	2608,62	

1	2	3	4	5
		VId	2608,62	
		VIe	2608,62	
		VIIa	2608,62	
		VIIб	2608,62	
104-02-004-05	80 м	III	<b>2844,64</b>	229
		Ia	3983,23	
		Iб	3271,04	
		Iв	3413,47	
		Iг	3413,47	
		Iд	2844,64	
		IIа	2844,64	
		IIб	2844,64	
		IIIа	2844,64	
		IVа	2844,64	
		IVб	3271,04	
		V	2844,64	
		VIа	2844,64	
		VIб	2844,64	
		VIг	2844,64	
		VIд	2844,64	
		VIе	2844,64	
		VIIа	2844,64	
		VIIб	2844,64	
104-02-004-06	100 м	III	<b>3080,66</b>	248
		Iа	4313,71	
		Iб	3542,43	
		Iв	3696,69	
		Iг	3696,69	
		Iд	3080,66	
		IIа	3080,66	
		IIб	3080,66	
		IIIа	3080,66	
		IVа	3080,66	
		IVб	3542,43	
		V	3080,66	
		VIа	3080,66	
		VIб	3080,66	
		VIг	3080,66	
		VIд	3080,66	
		VIе	3080,66	
		VIIа	3080,66	
		VIIб	3080,66	
104-02-004-07	120 м	III	<b>3565,11</b>	287
		Iа	4992,08	
		Iб	4099,51	
		Iв	4278,02	
		Iг	4278,02	
		Iд	3565,11	
		IIа	3565,11	
		IIб	3565,11	
		IIIа	3565,11	
		IVа	3565,11	
		IVб	4099,51	
		V	3565,11	
		VIа	3565,11	
		VIб	3565,11	
		VIг	3565,11	

1	2	3	4	5
		VId	3565,11	
		VIe	3565,11	
		VIIa	3565,11	
		VIIб	3565,11	
104-02-004-08	160 м	III	<b>4285,59</b>	<b>345</b>
		Ia	6000,93	
		Iб	4927,98	
		Iв	5142,57	
		Iг	5142,57	
		Iд	4285,59	
		IIа	4285,59	
		IIб	4285,59	
		IIIа	4285,59	
		IVа	4285,59	
		IVб	4927,98	
		V	4285,59	
		VIа	4285,59	
		VIб	4285,59	
		VIв	4285,59	
		VIг	4285,59	
		VIд	4285,59	
		VIе	4285,59	
		VIIа	4285,59	
		VIIб	4285,59	
104-02-004-09	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-004-08	III	<b>192,08</b>	<b>16</b>
		Iа	268,96	
		Iб	220,88	
		Iв	230,48	
		Iг	230,48	
		Iд	192,08	
		IIа	192,08	
		IIб	192,08	
		IIIа	192,08	
		IVа	192,08	
		IVб	220,88	
		V	192,08	
		VIа	192,08	
		VIб	192,08	
		VIв	192,08	
		VIг	192,08	
		VIд	192,08	
		VIе	192,08	
		VIIа	192,08	
		VIIб	192,08	

**Таблица 104-02-005. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1200 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)

Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1200 мм, длина до

104-02-005-01	10 м	III	<b>818,87</b>	<b>67</b>
		Iа	1146,64	
		Iб	941,58	
		Iв	982,64	
		Iг	982,64	
		Iд	818,87	
		IIа	818,87	
		IIб	818,87	
		IIIа	818,87	
		IVа	818,87	
		IVб	941,58	

1	2	3	4	5
		V	818,87	
		VIа	818,87	
		VIб	818,87	
		VIв	818,87	
		VIг	818,87	
		VIд	818,87	
		VIе	818,87	
		VIIа	818,87	
		VIIб	818,87	
104-02-005-02	20 м	III	<b>1319,97</b>	108
		Iа	1848,31	
		Iб	1517,78	
		Iв	1583,96	
		Iг	1583,96	
		Iд	1319,97	
		IIа	1319,97	
		IIб	1319,97	
		IIIа	1319,97	
		IVа	1319,97	
		IVб	1517,78	
		V	1319,97	
		VIа	1319,97	
		VIб	1319,97	
		VIв	1319,97	
		VIг	1319,97	
		VIд	1319,97	
		VIе	1319,97	
		VIIа	1319,97	
		VIIб	1319,97	
104-02-005-03	40 м	III	<b>2232,13</b>	175
		Iа	3125,50	
		Iб	2566,81	
		Iв	2678,38	
		Iг	2678,38	
		Iд	2232,13	
		IIа	2232,13	
		IIб	2232,13	
		IIIа	2232,13	
		IVа	2232,13	
		IVб	2566,81	
		V	2232,13	
		VIа	2232,13	
		VIб	2232,13	
		VIв	2232,13	
		VIг	2232,13	
		VIд	2232,13	
		VIе	2232,13	
		VIIа	2232,13	
		VIIб	2232,13	
104-02-005-04	60 м	III	<b>2780,59</b>	218
		Iа	3893,48	
		Iб	3197,52	
		Iв	3336,49	
		Iг	3336,49	
		Iд	2780,59	
		IIа	2780,59	
		IIб	2780,59	
		IIIа	2780,59	
		IVа	2780,59	
		IVб	3197,52	

1	2	3	4	5
		V	2780,59	
		VIа	2780,59	
		VIб	2780,59	
		VIв	2780,59	
		VIг	2780,59	
		VIд	2780,59	
		VIе	2780,59	
		VIIа	2780,59	
		VIIб	2780,59	
104-02-005-05	80 м	III	<b>3124,98</b>	245
		Iа	4375,70	
		Iб	3593,54	
		Iв	3749,73	
		Iг	3749,73	
		Iд	3124,98	
		IIа	3124,98	
		IIб	3124,98	
		IIIа	3124,98	
		IVа	3124,98	
		IVб	3593,54	
		V	3124,98	
		VIа	3124,98	
		VIб	3124,98	
		VIв	3124,98	
		VIг	3124,98	
		VIд	3124,98	
		VIе	3124,98	
		VIIа	3124,98	
		VIIб	3124,98	
104-02-005-06	100 м	III	<b>3565,11</b>	287
		Iа	4992,08	
		Iб	4099,51	
		Iв	4278,02	
		Iг	4278,02	
		Iд	3565,11	
		IIа	3565,11	
		IIб	3565,11	
		IIIа	3565,11	
		IVа	3565,11	
		IVб	4099,51	
		V	3565,11	
		VIа	3565,11	
		VIб	3565,11	
		VIв	3565,11	
		VIг	3565,11	
		VIд	3565,11	
		VIе	3565,11	
		VIIа	3565,11	
		VIIб	3565,11	
104-02-005-07	120 м	III	<b>4148,95</b>	334
		Iа	5809,60	
		Iб	4770,86	
		Iв	4978,60	
		Iг	4978,60	
		Iд	4148,95	
		IIа	4148,95	
		IIб	4148,95	
		IIIа	4148,95	
		IVа	4148,95	
		IVб	4770,86	

1	2	3	4	5
		V	4148,95	
		VIa	4148,95	
		VIб	4148,95	
		VIв	4148,95	
		VIг	4148,95	
		VIд	4148,95	
		VIе	4148,95	
		VIIа	4148,95	
		VIIб	4148,95	
104-02-005-08	160 м	III	<b>4913,32</b>	402
		Ia	6879,99	
		Iб	5649,67	
		Iв	5895,97	
		Iг	5895,97	
		Iд	4913,32	
		IIа	4913,32	
		IIб	4913,32	
		IIIа	4913,32	
		IVа	4913,32	
		IVб	5649,67	
		V	4913,32	
		VIа	4913,32	
		VIб	4913,32	
		VIв	4913,32	
		VIг	4913,32	
		VIд	4913,32	
		VIе	4913,32	
		VIIа	4913,32	
		VIIб	4913,32	
104-02-005-09	На последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-005-08	III	<b>192,08</b>	16
		Iа	268,96	
		Iб	220,88	
		Iв	230,48	
		Iг	230,48	
		Iд	192,08	
		IIа	192,08	
		IIб	192,08	
		IIIа	192,08	
		IVа	192,08	
		IVб	220,88	
		V	192,08	
		VIа	192,08	
		VIб	192,08	
		VIв	192,08	
		VIг	192,08	
		VIд	192,08	
		VIе	192,08	
		VIIа	192,08	
		VIIб	192,08	

**Таблица 104-02-006. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1400****мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)

Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1400 мм, длина до

104-02-006-01	10 м	III	<b>867,75</b>	71
		Iа	1215,09	
		Iб	997,80	
		Iв	1041,31	
		Iг	1041,31	
		Iд	867,75	

1	2	3	4	5
		IIа	867,75	
		IIб	867,75	
		IIIа	867,75	
		IVа	867,75	
		IVб	997,80	
		V	867,75	
		VIа	867,75	
		VIб	867,75	
		VIв	867,75	
		VIг	867,75	
		VIд	867,75	
		VIе	867,75	
		VIIа	867,75	
		VIIб	867,75	
104-02-006-02	20 м	III	<b>1332,19</b>	109
		Iа	1865,43	
		Iб	1531,83	
		Iв	1598,63	
		Iг	1598,63	
		Iд	1332,19	
		IIа	1332,19	
		IIб	1332,19	
		IIIа	1332,19	
		IVа	1332,19	
		IVб	1531,83	
		V	1332,19	
		VIа	1332,19	
		VIб	1332,19	
		VIв	1332,19	
		VIг	1332,19	
		VIд	1332,19	
		VIе	1332,19	
		VIIа	1332,19	
		VIIб	1332,19	
104-02-006-03	40 м	III	<b>2499,98</b>	196
		Iа	3500,56	
		Iб	2874,83	
		Iв	2999,78	
		Iг	2999,78	
		Iд	2499,98	
		IIа	2499,98	
		IIб	2499,98	
		IIIа	2499,98	
		IVа	2499,98	
		IVб	2874,83	
		V	2499,98	
		VIа	2499,98	
		VIб	2499,98	
		VIв	2499,98	
		VIг	2499,98	
		VIд	2499,98	
		VIе	2499,98	
		VIIа	2499,98	
		VIIб	2499,98	
104-02-006-04	60 м	III	<b>3035,69</b>	238
		Iа	4250,68	
		Iб	3490,87	
		Iв	3642,59	
		Iг	3642,59	
		Iд	3035,69	

1	2	3	4	5
		IIа	3035,69	
		IIб	3035,69	
		IIIа	3035,69	
		IVа	3035,69	
		IVб	3490,87	
		V	3035,69	
		VIа	3035,69	
		VIб	3035,69	
		VIв	3035,69	
		VIг	3035,69	
		VIд	3035,69	
		VIе	3035,69	
		VIIа	3035,69	
		VIIб	3035,69	
104-02-006-05	80 м	III	<b>3227,02</b>	<b>253</b>
		Iа	4518,58	
		Iб	3710,88	
		Iв	3872,17	
		Iг	3872,17	
		Iд	3227,02	
		IIа	3227,02	
		IIб	3227,02	
		IIIа	3227,02	
		IVа	3227,02	
		IVб	3710,88	
		V	3227,02	
		VIа	3227,02	
		VIб	3227,02	
		VIв	3227,02	
		VIг	3227,02	
		VIд	3227,02	
		VIе	3227,02	
		VIIа	3227,02	
		VIIб	3227,02	
104-02-006-06	100 м	III	<b>3540,27</b>	<b>285</b>
		Iа	4957,29	
		Iб	4070,94	
		Iв	4248,21	
		Iг	4248,21	
		Iд	3540,27	
		IIа	3540,27	
		IIб	3540,27	
		IIIа	3540,27	
		IVа	3540,27	
		IVб	4070,94	
		V	3540,27	
		VIа	3540,27	
		VIб	3540,27	
		VIв	3540,27	
		VIг	3540,27	
		VIд	3540,27	
		VIе	3540,27	
		VIIа	3540,27	
		VIIб	3540,27	
104-02-006-07	120 м	III	<b>4335,28</b>	<b>349</b>
		Iа	6070,51	
		Iб	4985,12	
		Iв	5202,19	
		Iг	5202,19	
		Iд	4335,28	

1	2	3	4	5
		IIа	4335,28	
		IIб	4335,28	
		IIIа	4335,28	
		IVа	4335,28	
		IVб	4985,12	
		V	4335,28	
		VIа	4335,28	
		VIб	4335,28	
		VIв	4335,28	
		VIг	4335,28	
		VIд	4335,28	
		VIе	4335,28	
		VIIа	4335,28	
		VIIб	4335,28	
104-02-006-08	160 м	III	<b>5108,18</b>	414
		Iа	7152,76	
		Iб	5873,91	
		Iв	6129,60	
		Iг	6129,60	
		Iд	5108,18	
		IIа	5108,18	
		IIб	5108,18	
		IIIа	5108,18	
		IVа	5108,18	
		IVб	5873,91	
		V	5108,18	
		VIа	5108,18	
		VIб	5108,18	
		VIв	5108,18	
		VIг	5108,18	
		VIд	5108,18	
		VIе	5108,18	
		VIIа	5108,18	
		VIIб	5108,18	
104-02-006-09	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-006-08	III	<b>204,09</b>	17
		Iа	285,77	
		Iб	234,69	
		Iв	244,89	
		Iг	244,89	
		Iд	204,09	
		IIа	204,09	
		IIб	204,09	
		IIIа	204,09	
		IVа	204,09	
		IVб	234,69	
		V	204,09	
		VIа	204,09	
		VIб	204,09	
		VIв	204,09	
		VIг	204,09	
		VIд	204,09	
		VIе	204,09	
		VIIа	204,09	
		VIIб	204,09	

**Таблица 104-02-007. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1,25-4 м/с, ширина ленты - 1600 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)

Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 1,25-4 м/с, ширина ленты - 1600 мм, длина до

104-02-007-01	10 м	III	979,70	82
---------------	------	-----	--------	----

1	2	3	4	5
		Iа	1371,86	
		Iб	1126,48	
		Iв	1175,68	
		Iг	1175,68	
		Iд	979,70	
		IIа	979,70	
		IIб	979,70	
		IIIа	979,70	
		IVа	979,70	
		IVб	1126,48	
		V	979,70	
		VIа	979,70	
		VIб	979,70	
		VIв	979,70	
		VIг	979,70	
		VIд	979,70	
		VIе	979,70	
		VIIа	979,70	
		VIIб	979,70	
104-02-007-02	20 м	III	<b>1421,75</b>	119
		Iа	1990,87	
		Iб	1634,76	
		Iв	1706,16	
		Iг	1706,16	
		Iд	1421,75	
		IIа	1421,75	
		IIб	1421,75	
		IIIа	1421,75	
		IVа	1421,75	
		IVб	1634,76	
		V	1421,75	
		VIа	1421,75	
		VIб	1421,75	
		VIв	1421,75	
		VIг	1421,75	
		VIд	1421,75	
		VIе	1421,75	
		VIIа	1421,75	
		VIIб	1421,75	
104-02-007-03	40 м	III	<b>2806,10</b>	220
		Iа	3929,20	
		Iб	3226,85	
		Iв	3367,10	
		Iг	3367,10	
		Iд	2806,10	
		IIа	2806,10	
		IIб	2806,10	
		IIIа	2806,10	
		IVа	2806,10	
		IVб	3226,85	
		V	2806,10	
		VIа	2806,10	
		VIб	2806,10	
		VIв	2806,10	
		VIг	2806,10	
		VIд	2806,10	
		VIе	2806,10	
		VIIа	2806,10	
		VIIб	2806,10	
104-02-007-04	60 м	III	<b>3520,38</b>	276

1	2	3	4	5
		Ia	4929,36	
		Iб	4048,23	
		Iв	4224,18	
		Iг	4224,18	
		Iд	3520,38	
		IIа	3520,38	
		IIб	3520,38	
		IIIа	3520,38	
		IVа	3520,38	
		IVб	4048,23	
		V	3520,38	
		VIа	3520,38	
		VIб	3520,38	
		VIв	3520,38	
		VIг	3520,38	
		VIд	3520,38	
		VIе	3520,38	
		VIIа	3520,38	
		VIIб	3520,38	
104-02-007-05	80 м	III	<b>3966,81</b>	311
		Iа	5554,46	
		Iб	4561,59	
		Iв	4759,86	
		Iг	4759,86	
		Iд	3966,81	
		IIа	3966,81	
		IIб	3966,81	
		IIIа	3966,81	
		IVа	3966,81	
		IVб	4561,59	
		V	3966,81	
		VIа	3966,81	
		VIб	3966,81	
		VIв	3966,81	
		VIг	3966,81	
		VIд	3966,81	
		VIе	3966,81	
		VIIа	3966,81	
		VIIб	3966,81	
104-02-007-06	100 м	III	<b>4397,39</b>	354
		Iа	6157,48	
		Iб	5056,54	
		Iв	5276,72	
		Iг	5276,72	
		Iд	4397,39	
		IIа	4397,39	
		IIб	4397,39	
		IIIа	4397,39	
		IVа	4397,39	
		IVб	5056,54	
		V	4397,39	
		VIа	4397,39	
		VIб	4397,39	
		VIв	4397,39	
		VIг	4397,39	
		VIд	4397,39	
		VIе	4397,39	
		VIIа	4397,39	
		VIIб	4397,39	
104-02-007-07	120 м	III	<b>4914,75</b>	395

1	2	3	4	5
		Iа	6882,01	
		Iб	5651,19	
		Iв	5897,82	
		Iг	5897,82	
		Iд	4914,75	
		IIа	4914,75	
		IIб	4914,75	
		IIIа	4914,75	
		IVа	4914,75	
		IVб	5651,19	
		V	4914,75	
		VIа	4914,75	
		VIб	4914,75	
		VIв	4914,75	
		VIг	4914,75	
		VIд	4914,75	
		VIе	4914,75	
		VIIа	4914,75	
		VIIб	4914,75	
104-02-007-08	160 м	III	<b>5602,42</b>	448
		Iа	7844,84	
		Iб	6442,15	
		Iв	6722,78	
		Iг	6722,78	
		Iд	5602,42	
		IIа	5602,42	
		IIб	5602,42	
		IIIа	5602,42	
		IVа	5602,42	
		IVб	6442,15	
		V	5602,42	
		VIа	5602,42	
		VIб	5602,42	
		VIв	5602,42	
		VIг	5602,42	
		VIд	5602,42	
		VIе	5602,42	
		VIIа	5602,42	
		VIIб	5602,42	
104-02-007-09	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-007-08	III	<b>248,44</b>	20
		Iа	347,88	
		Iб	285,68	
		Iв	298,12	
		Iг	298,12	
		Iд	248,44	
		IIа	248,44	
		IIб	248,44	
		IIIа	248,44	
		IVа	248,44	
		IVб	285,68	
		V	248,44	
		VIа	248,44	
		VIб	248,44	
		VIв	248,44	
		VIг	248,44	
		VIд	248,44	
		VIе	248,44	
		VIIа	248,44	
		VIIб	248,44	

1	2	3	4	5
<b>Таблица 104-02-008. Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1,25-4 м/с, ширина ленты - 2000 мм</b>				
Измеритель: <b>1 конвейер (нормы 01-08), 10 м (норма 09)</b>				
<b>Конвейер ленточный стационарный, скорость ленты - 1,25-4 м/с, ширина ленты - 2000 мм, длина до</b>				
104-02-008-01	10 м	III	<b>1146,96</b>	96
		Ia	1606,08	
		Iб	1318,80	
		Iв	1376,40	
		Iг	1376,40	
		Iд	1146,96	
		IIа	1146,96	
		IIб	1146,96	
		IIIа	1146,96	
		IVа	1146,96	
		IVб	1318,80	
		V	1146,96	
		VIа	1146,96	
		VIб	1146,96	
		VIг	1146,96	
		VIд	1146,96	
		VIе	1146,96	
		VIIа	1146,96	
		VIIб	1146,96	
104-02-008-02	20 м	III	<b>1744,34</b>	146
		Iа	2442,58	
		Iб	2005,68	
		Iв	2093,28	
		Iг	2093,28	
		Iд	1744,34	
		IIа	1744,34	
		IIб	1744,34	
		IIIа	1744,34	
		IVа	1744,34	
		IVб	2005,68	
		V	1744,34	
		VIа	1744,34	
		VIб	1744,34	
		VIг	1744,34	
		VIд	1744,34	
		VIе	1744,34	
		VIIа	1744,34	
		VIIб	1744,34	
104-02-008-03	40 м	III	<b>3201,51</b>	251
		Iа	4482,86	
		Iб	3681,54	
		Iв	3841,56	
		Iг	3841,56	
		Iд	3201,51	
		IIа	3201,51	
		IIб	3201,51	
		IIIа	3201,51	
		IVа	3201,51	
		IVб	3681,54	
		V	3201,51	
		VIа	3201,51	
		VIб	3201,51	
		VIг	3201,51	

1	2	3	4	5
		VІг	3201,51	
		VІд	3201,51	
		VІе	3201,51	
		VІІа	3201,51	
		VІІб	3201,51	
104-02-008-04	60 м	III	<b>4223,48</b>	<b>340</b>
		Ia	5913,96	
		Iб	4856,56	
		Iв	5068,04	
		Iг	5068,04	
		Iд	4223,48	
		IIа	4223,48	
		IIб	4223,48	
		IIIа	4223,48	
		IVа	4223,48	
		IVб	4856,56	
		V	4223,48	
		VІа	4223,48	
		VІб	4223,48	
		VІг	4223,48	
		VІд	4223,48	
		VІе	4223,48	
		VІІа	4223,48	
		VІІб	4223,48	
104-02-008-05	80 м	III	<b>4521,61</b>	<b>364</b>
		Iа	6331,42	
		Iб	5199,38	
		Iв	5425,78	
		Iг	5425,78	
		Iд	4521,61	
		IIа	4521,61	
		IIб	4521,61	
		IIIа	4521,61	
		IVа	4521,61	
		IVб	5199,38	
		V	4521,61	
		VІа	4521,61	
		VІб	4521,61	
		VІг	4521,61	
		VІд	4521,61	
		VІе	4521,61	
		VІІа	4521,61	
		VІІб	4521,61	
104-02-008-06	100 м	III	<b>5275,58</b>	<b>424</b>
		Iа	7387,27	
		Iб	6066,08	
		Iв	6330,83	
		Iг	6330,83	
		Iд	5275,58	
		IIа	5275,58	
		IIб	5275,58	
		IIIа	5275,58	
		IVа	5275,58	
		IVб	6066,08	
		V	5275,58	
		VІа	5275,58	
		VІб	5275,58	
		VІІв	5275,58	

1	2	3	4	5
		VIIг	5275,58	
		VIIд	5275,58	
		VIIе	5275,58	
		VIIа	5275,58	
		VIIб	5275,58	
104-02-008-07	120 м	III	<b>5586,64</b>	449
		Ia	7822,84	
		Iб	6423,75	
		Iв	6704,11	
		Iг	6704,11	
		Iд	5586,64	
		IIа	5586,64	
		IIб	5586,64	
		IIIа	5586,64	
		IVа	5586,64	
		IVб	6423,75	
		V	5586,64	
		VIа	5586,64	
		VIб	5586,64	
		VIв	5586,64	
		VIг	5586,64	
		VIд	5586,64	
		VIе	5586,64	
		VIIа	5586,64	
		VIIб	5586,64	
104-02-008-08	160 м	III	<b>6214,01</b>	503
		Iа	8701,30	
		Iб	7145,27	
		Iв	7456,82	
		Iг	7456,82	
		Iд	6214,01	
		IIа	6214,01	
		IIб	6214,01	
		IIIа	6214,01	
		IVа	6214,01	
		IVб	7145,27	
		V	6214,01	
		VIа	6214,01	
		VIб	6214,01	
		VIв	6214,01	
		VIг	6214,01	
		VIд	6214,01	
		VIе	6214,01	
		VIIа	6214,01	
		VIIб	6214,01	
104-02-008-09	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-008-08	III	<b>248,44</b>	20
		Iа	347,88	
		Iб	285,68	
		Iв	298,12	
		Iг	298,12	
		Iд	248,44	
		IIа	248,44	
		IIб	248,44	
		IIIа	248,44	
		IVа	248,44	
		IVб	285,68	
		V	248,44	
		VIа	248,44	
		VIб	248,44	
		VIв	248,44	

1	2	3	4	5
		VIIг	248,44	
		VIд	248,44	
		VІе	248,44	
		VІІа	248,44	
		VІІб	248,44	

## Раздел 2. КОНВЕЙЕРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ

**Таблица 104-02-013. Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч; ширина ленты – 800 мм**

Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-08), 5 м (норма 09)**

**Конвейер ленточный передвижной, скорость движения:**

104-02-013-01	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч, ширина ленты – 800 мм; длина до 5 м	III	<b>535,05</b>	45
		Ia	749,25	
		Iб	615,15	
		Iв	642,15	
		Iг	642,15	
		Iд	535,05	
		IIа	535,05	
		IIб	535,05	
		IIIа	535,05	
		IVа	535,05	
		IVб	615,15	
		V	535,05	
		VIа	535,05	
		VIб	535,05	
		VIг	535,05	
		VIд	535,05	
		VIе	535,05	
		VIIа	535,05	
		VIIб	535,05	
104-02-013-02	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч, ширина ленты – 800 мм; длина до 10 м	III	<b>713,40</b>	60
		Iа	999,00	
		Iб	820,20	
		Iв	856,20	
		Iг	856,20	
		Iд	713,40	
		IIа	713,40	
		IIб	713,40	
		IIIа	713,40	
		IVа	713,40	
		IVб	820,20	
		V	713,40	
		VIа	713,40	
		VIб	713,40	
		VIг	713,40	
		VIд	713,40	
		VIе	713,40	
		VIIа	713,40	
		VIIб	713,40	
104-02-013-03	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч, ширина ленты – 800 мм; длина до 15 м	III	<b>939,31</b>	79
		Iа	1315,35	
		Iб	1079,93	
		Iв	1127,33	
		Iг	1127,33	
		Iд	939,31	
		IIа	939,31	
		IIб	939,31	
		IIIа	939,31	

1	2	3	4	5
		IVа	939,31	
		IVб	1079,93	
		V	939,31	
		VIа	939,31	
		VIб	939,31	
		VIв	939,31	
		VIг	939,31	
		VIд	939,31	
		VIе	939,31	
		VIIа	939,31	
		VIIб	939,31	
104-02-013-04	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч; ширина ленты – 800 мм; длина до 20 м	III	<b>1153,33</b>	97
		Iа	1615,05	
		Iб	1325,99	
		Iв	1384,19	
		Iг	1384,19	
		Iд	1153,33	
		IIа	1153,33	
		IIб	1153,33	
		IIIа	1153,33	
		IVа	1153,33	
		IVб	1325,99	
		V	1153,33	
		VIа	1153,33	
		VIб	1153,33	
		VIв	1153,33	
		VIг	1153,33	
		VIд	1153,33	
		VIе	1153,33	
		VIIа	1153,33	
		VIIб	1153,33	
104-02-013-05	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч; ширина ленты – 800 мм; длина до 25 м	III	<b>1361,18</b>	117
		Iа	1906,12	
		Iб	1564,95	
		Iв	1633,65	
		Iг	1633,65	
		Iд	1361,18	
		IIа	1361,18	
		IIб	1361,18	
		IIIа	1361,18	
		IVа	1361,18	
		IVб	1564,95	
		V	1361,18	
		VIа	1361,18	
		VIб	1361,18	
		VIв	1361,18	
		VIг	1361,18	
		VIд	1361,18	
		VIе	1361,18	
		VIIа	1361,18	
		VIIб	1361,18	
104-02-013-06	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч; ширина ленты – 800 мм; длина до 30 м	III	<b>1605,49</b>	138
		Iа	2248,24	
		Iб	1845,83	
		Iв	1926,87	
		Iг	1926,87	
		Iд	1605,49	
		IIа	1605,49	
		IIб	1605,49	
		IIIа	1605,49	

1	2	3	4	5
		IVa	1605,49	
		IVб	1845,83	
		V	1605,49	
		VIa	1605,49	
		VIб	1605,49	
		VIb	1605,49	
		VIг	1605,49	
		VIд	1605,49	
		VIe	1605,49	
		VIIa	1605,49	
		VIIб	1605,49	
104-02-013-07	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч; ширина ленты – 800 мм; длина до 35 м	III	<b>1838,17</b>	<b>158</b>
		Ia	2574,07	
		Iб	2113,34	
		Iв	2206,12	
		Iг	2206,12	
		Iд	1838,17	
		IIа	1838,17	
		IIб	1838,17	
		IIIа	1838,17	
		IVa	1838,17	
		IVб	2113,34	
		V	1838,17	
		VIa	1838,17	
		VIб	1838,17	
		VIb	1838,17	
		VIг	1838,17	
		VIд	1838,17	
		VIe	1838,17	
		VIIa	1838,17	
		VIIб	1838,17	
104-02-013-08	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м3/ч; ширина ленты – 800 мм; длина до 40 м	III	<b>2047,58</b>	<b>176</b>
		Ia	2867,32	
		Iб	2354,11	
		Iв	2457,45	
		Iг	2457,45	
		Iд	2047,58	
		IIа	2047,58	
		IIб	2047,58	
		IIIа	2047,58	
		IVa	2047,58	
		IVб	2354,11	
		V	2047,58	
		VIa	2047,58	
		VIб	2047,58	
		VIb	2047,58	
		VIг	2047,58	
		VIд	2047,58	
		VIe	2047,58	
		VIIa	2047,58	
		VIIб	2047,58	
104-02-013-09	На каждые последующие 5 м добавлять к расценке 04-02-013-08	III	<b>228,10</b>	<b>19</b>
		Ia	319,39	
		Iб	262,30	
		Iв	273,70	
		Iг	273,70	
		Iд	228,10	
		IIа	228,10	
		IIб	228,10	
		IIIа	228,10	

1	2	3	4	5
		IVa	228,10	
		IVб	262,30	
		V	228,10	
		VIa	228,10	
		VIб	228,10	
		VIв	228,10	
		VIг	228,10	
		VIд	228,10	
		VIе	228,10	
		VIIа	228,10	
		VIIб	228,10	

**Таблица 104-02-014. Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч; ширина ленты – 1000 мм**

Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-08), 5 м (норма 09)**

<b>Конвейер ленточный передвижной, скорость движения:</b>			
104-02-014-01	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч; ширина ленты – 1000 мм; длина до 5 м	III <b>594,50</b>	<b>50</b>
		Ia      832,50	
		Iб      683,50	
		Iв      713,50	
		Iг      713,50	
		Iд      594,50	
		IIа      594,50	
		IIб      594,50	
		IIIа      594,50	
		IVа      594,50	
		IVб      683,50	
		V      594,50	
		VIа      594,50	
		VIб      594,50	
		VIв      594,50	
		VIг      594,50	
		VIд      594,50	
		VIе      594,50	
		VIIа      594,50	
		VIIб      594,50	
104-02-014-02	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч; ширина ленты – 1000 мм; длина до 10 м	III <b>784,74</b>	<b>66</b>
		Iа      1098,90	
		Iб      902,22	
		Iв      941,82	
		Iг      941,82	
		Iд      784,74	
		IIа      784,74	
		IIб      784,74	
		IIIа      784,74	
		IVа      784,74	
		IVб      902,22	
		V      784,74	
		VIа      784,74	
		VIб      784,74	
		VIв      784,74	
		VIг      784,74	
		VIд      784,74	
		VIе      784,74	
		VIIа      784,74	
		VIIб      784,74	
104-02-014-03	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч; ширина ленты – 1000 мм; длина до 15 м	III <b>1034,43</b>	<b>87</b>
		Iа      1448,55	
		Iб      1189,29	
		Iв      1241,49	

1	2	3	4	5
		Iг	1241,49	
		Iд	1034,43	
		IIа	1034,43	
		IIб	1034,43	
		IIIа	1034,43	
		IVа	1034,43	
		IVб	1189,29	
		V	1034,43	
		VIа	1034,43	
		VIб	1034,43	
		VIг	1034,43	
		VIд	1034,43	
		VIе	1034,43	
		VIIа	1034,43	
		VIIб	1034,43	
104-02-014-04	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч, ширина ленты – 1000 мм; длина до 20 м	III	<b>1260,34</b>	106
		Iа	1764,90	
		Iб	1449,02	
		Iв	1512,62	
		Iг	1512,62	
		Iд	1260,34	
		IIа	1260,34	
		IIб	1260,34	
		IIIа	1260,34	
		IVа	1260,34	
		IVб	1449,02	
		V	1260,34	
		VIа	1260,34	
		VIб	1260,34	
		VIг	1260,34	
		VIд	1260,34	
		VIе	1260,34	
104-02-014-05	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч, ширина ленты – 1000 мм; длина до 25 м	III	<b>1477,52</b>	
		Iа	2069,03	
		Iб	1698,70	
		Iв	1773,28	
		Iг	1773,28	
		Iд	1477,52	
		IIа	1477,52	
		IIб	1477,52	
		IIIа	1477,52	
		IVа	1477,52	
		IVб	1698,70	
		V	1477,52	
		VIа	1477,52	
		VIб	1477,52	
		VIг	1477,52	
		VIд	1477,52	
		VIе	1477,52	
		VIIа	1477,52	
		VIIб	1477,52	
104-02-014-06	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч, ширина ленты – 1000 мм; длина до 30 м	III	<b>1710,20</b>	147
		Iа	2394,87	
		Iб	1966,21	
		Iв	2052,53	

1	2	3	4	5
		Iг	2052,53	
		Iд	1710,20	
		IIа	1710,20	
		IIб	1710,20	
		IIIа	1710,20	
		IVа	1710,20	
		IVб	1966,21	
		V	1710,20	
		VIа	1710,20	
		VIб	1710,20	
		VIв	1710,20	
		VIг	1710,20	
		VIд	1710,20	
		VIе	1710,20	
		VIIа	1710,20	
		VIIб	1710,20	
104-02-014-07	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч; ширина ленты – 1000 мм; длина до 35 м	III	<b>1942,88</b>	167
		Iа	2720,70	
		Iб	2233,73	
		Iв	2331,79	
		Iг	2331,79	
		Iд	1942,88	
		IIа	1942,88	
		IIб	1942,88	
		IIIа	1942,88	
		IVа	1942,88	
		IVб	2233,73	
		V	1942,88	
		VIа	1942,88	
		VIб	1942,88	
		VIв	1942,88	
		VIг	1942,88	
		VIд	1942,88	
		VIе	1942,88	
		VIIа	1942,88	
		VIIб	1942,88	
104-02-014-08	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м3/ч; ширина ленты – 1000 мм; длина до 40 м	III	<b>2163,92</b>	186
		Iа	3030,24	
		Iб	2487,86	
		Iв	2597,08	
		Iг	2597,08	
		Iд	2163,92	
		IIа	2163,92	
		IIб	2163,92	
		IIIа	2163,92	
		IVа	2163,92	
		IVб	2487,86	
		V	2163,92	
		VIа	2163,92	
		VIб	2163,92	
		VIв	2163,92	
		VIг	2163,92	
		VIд	2163,92	
		VIе	2163,92	
		VIIа	2163,92	
		VIIб	2163,92	
104-02-014-09	На каждые последующие 5 м добавлять к расценке 04-02-014-08	III	<b>240,10</b>	20
		Iа	336,20	
		Iб	276,10	
		Iв	288,10	

1	2	3	4	5
		Iг	288,10	
		Iд	240,10	
		IIа	240,10	
		IIб	240,10	
		IIIа	240,10	
		IVа	240,10	
		IVб	276,10	
		V	240,10	
		VIа	240,10	
		VIб	240,10	
		VIв	240,10	
		VIг	240,10	
		VIд	240,10	
		VIе	240,10	
		VIIа	240,10	
		VIIб	240,10	

**Таблица 104-02-015. Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м3/ч; ширина ленты – 1200 мм**Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-08), 5 м (норма 09)****Конвейер ленточный передвижной, скорость движения:**

104-02-015-01	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м3/ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 5 м	III	<b>642,06</b>	54
		Iа	899,10	
		Iб	738,18	
		Iв	770,58	
		Iг	770,58	
		Iд	642,06	
		IIа	642,06	
		IIб	642,06	
		IIIа	642,06	
		IVа	642,06	
		IVб	738,18	
		V	642,06	
		VIа	642,06	
		VIб	642,06	
		VIв	642,06	
		VIг	642,06	
		VIд	642,06	
		VIе	642,06	
		VIIа	642,06	
		VIIб	642,06	
104-02-015-02	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м3/ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 10 м	III	<b>844,19</b>	71
		Iа	1182,15	
		Iб	970,57	
		Iв	1013,17	
		Iг	1013,17	
		Iд	844,19	
		IIа	844,19	
		IIб	844,19	
		IIIа	844,19	
		IVа	844,19	
		IVб	970,57	
		V	844,19	
		VIа	844,19	
		VIб	844,19	
		VIв	844,19	
		VIг	844,19	
		VIд	844,19	
		VIе	844,19	
		VIIа	844,19	

1	2	3	4	5
		VIIб	844,19	
104-02-015-03	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м3/ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 15 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	1081,99 1515,15 1243,97 1298,57 1298,57 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99 1243,97 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99 1081,99	91
104-02-015-04	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м3/ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 20 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	1343,57 1881,45 1544,71 1612,51 1612,51 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1544,71 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57 1343,57	113
104-02-015-05	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м3/ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 25 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа	1660,16 2324,70 1908,90 1992,26 1992,26 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16 1660,16	135

1	2	3	4	5
		VIIб	1660,16	
104-02-015-06	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м <sup>3</sup> /ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 30 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	2041,39 2858,52 2347,24 2449,75 2449,75 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2347,24 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39 2041,39	166
104-02-015-07	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м <sup>3</sup> /ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 35 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа VIIб	2336,53 3271,80 2686,60 2803,93 2803,93 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2686,60 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53 2336,53	190
104-02-015-08	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м <sup>3</sup> /ч; ширина ленты – 1200 мм; длина до 40 м	III Ia Iб Iв Iг Iд IIа IIб IIIа IVа IVб V VIа VIб VIв VIг VIд VIе VIIа	2680,86 3753,96 3082,52 3217,14 3217,14 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86 2680,86	218

1	2	3	4	5
		VIIб	2680,86	
104-02-015-09	На каждые последующие 5 м добавлять к расценке 04-02-015-08	III	270,55	22
		Ia	378,83	
		Iб	311,14	
		Iв	324,62	
		Iг	324,62	
		Iд	270,55	
		IIа	270,55	
		IIб	270,55	
		IIIа	270,55	
		IVа	270,55	
		IVб	311,14	
		V	270,55	
		VIа	270,55	
		VIб	270,55	
		VIв	270,55	
		VIг	270,55	
		VIд	270,55	
		VIе	270,55	
		VIIа	270,55	
		VIIб	270,55	

**Таблица 104-02-016. Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м3/ч, ширина ленты – 1400 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-08), 5 м (норма 09)

Конвейер ленточный передвижной, скорость движения:				
104-02-016-01	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м3/ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 5 м	III	713,40	60
		Ia	999,00	
		Iб	820,20	
		Iв	856,20	
		Iг	856,20	
		Iд	713,40	
		IIа	713,40	
		IIб	713,40	
		IIIа	713,40	
		IVа	713,40	
		IVб	820,20	
		V	713,40	
		VIа	713,40	
		VIб	713,40	
		VIв	713,40	
		VIг	713,40	
		VIд	713,40	
		VIе	713,40	
		VIIа	713,40	
		VIIб	713,40	
104-02-016-02	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м3/ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 10 м	III	963,09	81
		Ia	1348,65	
		Iб	1107,27	
		Iв	1155,87	
		Iг	1155,87	
		Iд	963,09	
		IIа	963,09	
		IIб	963,09	
		IIIа	963,09	
		IVа	963,09	
		IVб	1107,27	
		V	963,09	
		VIа	963,09	
		VIб	963,09	

1	2	3	4	5
		VII <sub>в</sub>	963,09	
		VII <sub>г</sub>	963,09	
		VII <sub>д</sub>	963,09	
		VII <sub>е</sub>	963,09	
		VII <sub>а</sub>	963,09	
		VII <sub>б</sub>	963,09	
104-02-016-03	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м <sup>3</sup> /ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 15 м	III	<b>1347,67</b>	106
		I <sub>а</sub>	1887,10	
		I <sub>б</sub>	1549,65	
		I <sub>в</sub>	1617,21	
		I <sub>г</sub>	1617,21	
		I <sub>д</sub>	1347,67	
		II <sub>а</sub>	1347,67	
		II <sub>б</sub>	1347,67	
		III <sub>а</sub>	1347,67	
		IV <sub>а</sub>	1347,67	
		IV <sub>б</sub>	1549,65	
		V	1347,67	
		VI <sub>а</sub>	1347,67	
		VI <sub>б</sub>	1347,67	
		VI <sub>г</sub>	1347,67	
104-02-016-04	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м <sup>3</sup> /ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 20 м	III	<b>1678,23</b>	132
		I <sub>а</sub>	2349,97	
		I <sub>б</sub>	1929,75	
		I <sub>в</sub>	2013,88	
		I <sub>г</sub>	2013,88	
		I <sub>д</sub>	1678,23	
		II <sub>а</sub>	1678,23	
		II <sub>б</sub>	1678,23	
		III <sub>а</sub>	1678,23	
		IV <sub>а</sub>	1678,23	
		IV <sub>б</sub>	1929,75	
		V	1678,23	
		VI <sub>а</sub>	1678,23	
		VI <sub>б</sub>	1678,23	
		VI <sub>г</sub>	1678,23	
104-02-016-05	конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м <sup>3</sup> /ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 25 м	III	<b>1987,52</b>	160
		I <sub>а</sub>	2783,04	
		I <sub>б</sub>	2285,44	
		I <sub>в</sub>	2384,96	
		I <sub>г</sub>	2384,96	
		I <sub>д</sub>	1987,52	
		II <sub>а</sub>	1987,52	
		II <sub>б</sub>	1987,52	
		III <sub>а</sub>	1987,52	
		IV <sub>а</sub>	1987,52	
		IV <sub>б</sub>	2285,44	
		V	1987,52	
		VI <sub>а</sub>	1987,52	
		VI <sub>б</sub>	1987,52	

1	2	3	4	5
	104-02-016-06 конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м3/ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 30 м	VІв	1987,52	190
		VІг	1987,52	
		VІд	1987,52	
		VІе	1987,52	
		VІІа	1987,52	
		VІІб	1987,52	
	104-02-016-07 конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м3/ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 35 м	ІІІ	<b>2360,18</b>	219
		Iа	3304,86	
		Iб	2713,96	
		Iв	2832,14	
		Iг	2832,14	
		Iд	2360,18	
	104-02-016-08 конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м3/ч, ширина ленты – 1400 мм, длина до 40 м	ІІа	2360,18	251
		ІІб	2360,18	
		ІІв	2360,18	
		ІІг	2360,18	
		ІІд	2360,18	
		ІІе	2360,18	

1	2	3	4	5
		VII <sub>В</sub>	3191,19	
		VII <sub>Г</sub>	3191,19	
		VII <sub>Д</sub>	3191,19	
		VII <sub>Е</sub>	3191,19	
		VII <sub>А</sub>	3191,19	
		VII <sub>Б</sub>	3191,19	
104-02-016-09	На каждые последующие 5 м добавлять к расценке 04-02-016-08	III	<b>343,28</b>	27
		I <sub>а</sub>	480,68	
		I <sub>б</sub>	394,72	
		I <sub>в</sub>	411,93	
		I <sub>г</sub>	411,93	
		I <sub>д</sub>	343,28	
		II <sub>а</sub>	343,28	
		II <sub>б</sub>	343,28	
		II <sub>а</sub>	343,28	
		IV <sub>а</sub>	343,28	
		IV <sub>б</sub>	394,72	
		V	343,28	
		VII <sub>а</sub>	343,28	
		VII <sub>б</sub>	343,28	
		VII <sub>в</sub>	343,28	
		VII <sub>г</sub>	343,28	
		VII <sub>д</sub>	343,28	
		VII <sub>е</sub>	343,28	
		VII <sub>а</sub>	343,28	
		VII <sub>б</sub>	343,28	

## **Раздел 3. КОНВЕЙЕРЫ ПЛАСТИНЧАТЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ**

**Таблица 104-02-021. Конвейеры пластинчатые, ширина полотна - 800 мм, скорость движения - 0,036-0,5 м/с**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 5 м (норма 07)

Конвейер пластинчатый стационарный, ширина полотна - 800 мм, скорость движения - 0,036-0,5 м/с, длина до

104-02-021-01	10 м	III	<b>1133,10</b>	90
		Ia	1586,70	
		Iб	1302,75	
		Iв	1359,90	
		Iг	1359,90	
		Iд	1133,10	
		IIа	1133,10	
		IIб	1133,10	
		IIIа	1133,10	
		IVа	1133,10	
		IVб	1302,75	
		V	1133,10	
		VIа	1133,10	
		VIб	1133,10	
		VIв	1133,10	
		VIг	1133,10	
		VIд	1133,10	
		VIе	1133,10	
		VIIа	1133,10	
		VIIб	1133,10	
104-02-021-02	20 м	III	<b>1372,31</b>	109
		Iа	1921,67	
		Iб	1577,78	
		Iв	1646,99	
		Iг	1646,99	
		Iд	1372,31	
		IIа	1372,31	

1	2	3	4	5
		IIб	1372,31	
		IIIа	1372,31	
		IVа	1372,31	
		IVб	1577,78	
		V	1372,31	
		VIа	1372,31	
		VIб	1372,31	
		VIв	1372,31	
		VIг	1372,31	
		VIд	1372,31	
		VIе	1372,31	
		VIIа	1372,31	
		VIIб	1372,31	
104-02-021-03	30 м	III	<b>1601,95</b>	126
		Iа	2243,15	
		Iб	1842,03	
		Iв	1922,34	
		Iг	1922,34	
		Iд	1601,95	
		IIа	1601,95	
		IIб	1601,95	
		IIIа	1601,95	
		IVа	1601,95	
		IVб	1842,03	
		V	1601,95	
		VIа	1601,95	
		VIб	1601,95	
		VIв	1601,95	
104-02-021-04	40 м	III	<b>1856,23</b>	146
		Iа	2599,21	
		Iб	2134,42	
		Iв	2227,48	
		Iг	2227,48	
		Iд	1856,23	
		IIа	1856,23	
		IIб	1856,23	
		IIIа	1856,23	
		IVа	1856,23	
		IVб	2134,42	
		V	1856,23	
		VIа	1856,23	
		VIб	1856,23	
		VIв	1856,23	
104-02-021-05	60 м	III	<b>2361,74</b>	186
		Iа	3307,08	
		Iб	2715,60	
		Iв	2834,18	
		Iг	2834,18	
		Iд	2361,74	
		IIа	2361,74	

1	2	3	4	5
		IIб	2361,74	
		IIIа	2361,74	
		IVа	2361,74	
		IVб	2715,60	
		V	2361,74	
		VIа	2361,74	
		VIб	2361,74	
		VIг	2361,74	
		VIд	2361,74	
		VIе	2361,74	
		VIIа	2361,74	
		VIIб	2361,74	
104-02-021-06	80 м	III	<b>2856,94</b>	<b>225</b>
		Iа	4000,50	
		Iб	3285,00	
		Iв	3428,44	
		Iг	3428,44	
		Iд	2856,94	
		IIа	2856,94	
		IIб	2856,94	
		IIIа	2856,94	
		IVа	2856,94	
		IVб	3285,00	
		V	2856,94	
		VIа	2856,94	
		VIб	2856,94	
		VIв	2856,94	
		VIг	2856,94	
		VIд	2856,94	
		VIе	2856,94	
		VIIа	2856,94	
		VIIб	2856,94	
104-02-021-07	На каждые последующие 5 м добавлять к расценке 04-02-021-06	III	<b>241,56</b>	<b>19</b>
		Iа	338,25	
		Iб	277,77	
		Iв	289,88	
		Iг	289,88	
		Iд	241,56	
		IIа	241,56	
		IIб	241,56	
		IIIа	241,56	
		IVа	241,56	
		IVб	277,77	
		V	241,56	
		VIа	241,56	
		VIб	241,56	
		VIв	241,56	
		VIг	241,56	
		VIд	241,56	
		VIе	241,56	
		VIIа	241,56	
		VIIб	241,56	

**Таблица 104-02-022. Конвейеры пластинчатые, ширина полотна - 1000 мм, скорость движения - 0,036-0,5 м/с**Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-06), 5 м (норма 07)****Конвейер пластинчатый стационарный, ширина полотна - 1000 мм, скорость движения - 0,036-0,5 м/с, длина до**

104-02-022-01	10 м	III	<b>1196,05</b>	<b>95</b>
		Iа	1674,85	

1	2	3	4	5
		Iб	1375,13	
		Iв	1435,45	
		Iг	1435,45	
		Iд	1196,05	
		IIа	1196,05	
		IIб	1196,05	
		IIIа	1196,05	
		IVа	1196,05	
		IVб	1375,13	
		V	1196,05	
		VIа	1196,05	
		VIб	1196,05	
		VIв	1196,05	
		VIг	1196,05	
		VIд	1196,05	
		VIе	1196,05	
		VIIа	1196,05	
		VIIб	1196,05	
104-02-022-02	20 м	III	<b>1447,85</b>	115
		Iа	2027,45	
		Iб	1664,63	
		Iв	1737,65	
		Iг	1737,65	
		Iд	1447,85	
		IIа	1447,85	
		IIб	1447,85	
		IIIа	1447,85	
		IVа	1447,85	
		IVб	1664,63	
		V	1447,85	
		VIа	1447,85	
		VIб	1447,85	
		VIв	1447,85	
		VIг	1447,85	
		VIд	1447,85	
		VIе	1447,85	
		VIIа	1447,85	
		VIIб	1447,85	
104-02-022-03	30 м	III	<b>1716,38</b>	135
		Iа	2403,38	
		Iб	1973,61	
		Iв	2059,65	
		Iг	2059,65	
		Iд	1716,38	
		IIа	1716,38	
		IIб	1716,38	
		IIIа	1716,38	
		IVа	1716,38	
		IVб	1973,61	
		V	1716,38	
		VIа	1716,38	
		VIб	1716,38	
		VIв	1716,38	
		VIг	1716,38	
		VIд	1716,38	
		VIе	1716,38	
		VIIа	1716,38	
		VIIб	1716,38	
104-02-022-04	40 м	III	<b>1970,65</b>	155
		Iа	2759,43	

1	2	3	4	5
		Iб	2265,99	
		Iв	2364,79	
		Iг	2364,79	
		Iд	1970,65	
		IIа	1970,65	
		IIб	1970,65	
		IIIа	1970,65	
		IVа	1970,65	
		IVб	2265,99	
		V	1970,65	
		VIа	1970,65	
		VIб	1970,65	
		VIв	1970,65	
		VIг	1970,65	
		VIд	1970,65	
		VIе	1970,65	
		VIIа	1970,65	
		VIIб	1970,65	
104-02-022-05	60 м	III	<b>2488,71</b>	196
		Iа	3484,88	
		Iб	2861,60	
		Iв	2986,55	
		Iг	2986,55	
		Iд	2488,71	
		IIа	2488,71	
		IIб	2488,71	
		IIIа	2488,71	
		IVа	2488,71	
		IVб	2861,60	
		V	2488,71	
		VIа	2488,71	
		VIб	2488,71	
		VIв	2488,71	
		VIг	2488,71	
		VIд	2488,71	
		VIе	2488,71	
		VIIа	2488,71	
		VIIб	2488,71	
104-02-022-06	80 м	III	<b>2996,61</b>	236
		Iа	4196,08	
		Iб	3445,60	
		Iв	3596,05	
		Iг	3596,05	
		Iд	2996,61	
		IIа	2996,61	
		IIб	2996,61	
		IIIа	2996,61	
		IVа	2996,61	
		IVб	3445,60	
		V	2996,61	
		VIа	2996,61	
		VIб	2996,61	
		VIв	2996,61	
		VIг	2996,61	
		VIд	2996,61	
		VIе	2996,61	
		VIIа	2996,61	
		VIIб	2996,61	
104-02-022-07	На каждые последующие 5 м добавлять к расценке 04-02-022-06	III	<b>254,28</b>	20
		Iа	356,06	

1	2	3	4	5
		Iб	292,39	
		Iв	305,13	
		Iг	305,13	
		Iд	254,28	
		IIа	254,28	
		IIб	254,28	
		IIIа	254,28	
		IVа	254,28	
		IVб	292,39	
		V	254,28	
		VIа	254,28	
		VIб	254,28	
		VIв	254,28	
		VIг	254,28	
		VIд	254,28	
		VIе	254,28	
		VIIа	254,28	
		VIIб	254,28	

**Таблица 104-02-023. Конвейеры пластинчатые, ширина полотна - 1200 мм, скорость движения - 0,027-0,5 м/с**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 5 м (норма 07)

Конвейер пластинчатый стационарный, ширина полотна - 1200 мм, скорость движения - 0,027-0,5 м/с, длина до

104-02-023-01	10 м	III	1309,36	104
		Iа	1833,52	
		Iб	1505,40	
		Iв	1571,44	
		Iг	1571,44	
		Iд	1309,36	
		IIа	1309,36	
		IIб	1309,36	
		IIIа	1309,36	
		IVа	1309,36	
		IVб	1505,40	
		V	1309,36	
		VIа	1309,36	
		VIб	1309,36	
		VIв	1309,36	
		VIг	1309,36	
		VIд	1309,36	
		VIе	1309,36	
		VIIа	1309,36	
		VIIб	1309,36	
104-02-023-02	20 м	III	1586,34	126
		Iа	2221,38	
		Iб	1823,85	
		Iв	1903,86	
		Iг	1903,86	
		Iд	1586,34	
		IIа	1586,34	
		IIб	1586,34	
		IIIа	1586,34	
		IVа	1586,34	
		IVб	1823,85	
		V	1586,34	
		VIа	1586,34	
		VIб	1586,34	
		VIв	1586,34	
		VIг	1586,34	
		VIд	1586,34	

1	2	3	4	5
		VІe	1586,34	
		VIIa	1586,34	
		VIIб	1586,34	
104-02-023-03	30 м	III	<b>1894,37</b>	<b>149</b>
		Ia	2652,62	
		Iб	2178,28	
		Iв	2273,25	
		Iг	2273,25	
		Iд	1894,37	
		IIа	1894,37	
		IIб	1894,37	
		IIIа	1894,37	
		IVа	1894,37	
		IVб	2178,28	
		V	1894,37	
		VIа	1894,37	
		VIб	1894,37	
		VIв	1894,37	
		VIг	1894,37	
		VIд	1894,37	
		VIе	1894,37	
		VIIа	1894,37	
		VIIб	1894,37	
104-02-023-04	40 м	III	<b>2174,08</b>	<b>171</b>
		Iа	3044,28	
		Iб	2499,90	
		Iв	2608,90	
		Iг	2608,90	
		Iд	2174,08	
		IIа	2174,08	
		IIб	2174,08	
		IIIа	2174,08	
		IVа	2174,08	
		IVб	2499,90	
		V	2174,08	
		VIа	2174,08	
		VIб	2174,08	
		VIв	2174,08	
		VIг	2174,08	
		VIд	2174,08	
		VIе	2174,08	
		VIIа	2174,08	
		VIIб	2174,08	
104-02-023-05	60 м	III	<b>2729,96</b>	<b>215</b>
		Iа	3822,70	
		Iб	3139,00	
		Iв	3276,06	
		Iг	3276,06	
		Iд	2729,96	
		IIа	2729,96	
		IIб	2729,96	
		IIIа	2729,96	
		IVа	2729,96	
		IVб	3139,00	
		V	2729,96	
		VIа	2729,96	
		VIб	2729,96	
		VIв	2729,96	
		VIг	2729,96	
		VIд	2729,96	

1	2	3	4	5
		VІe	2729,96	
		VІІa	2729,96	
		VІІb	2729,96	
104-02-023-06	80 м	III	<b>3288,65</b>	259
		Ia	4605,02	
		Ib	3781,40	
		Ib	3946,51	
		Ig	3946,51	
		Id	3288,65	
		IIa	3288,65	
		IIb	3288,65	
		IIIa	3288,65	
		IVa	3288,65	
		IVb	3781,40	
		V	3288,65	
		VIa	3288,65	
		VIb	3288,65	
		VIg	3288,65	
		VID	3288,65	
		VIe	3288,65	
		VIIa	3288,65	
		VIIb	3288,65	
104-02-023-07	На каждые последующие 5 м добавлять к расценке 04-02-023-06	III	<b>279,71</b>	22
		Ia	391,66	
		Ib	321,62	
		Ib	335,65	
		Ig	335,65	
		Id	279,71	
		IIa	279,71	
		IIb	279,71	
		IIIa	279,71	
		IVa	279,71	
		IVb	321,62	
		V	279,71	
		VIa	279,71	
		VIb	279,71	
		VIv	279,71	
		VIg	279,71	
		VID	279,71	
		VIe	279,71	
		VIIa	279,71	
		VIIb	279,71	

#### Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ ВИНТОВЫЕ

**Таблица 104-02-028. Конвейеры винтовые, диаметр винта - 160-200 мм, шаг винта - 160-200 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-07), 4 м (норма 08)

Конвейер винтовой, диаметр винта - 160-200 мм, шаг винта - 160-200 мм, длина до

104-02-028-01	4 м	III	<b>428,04</b>	36
		Ia	599,40	
		Ib	492,12	
		Ib	513,72	
		Ig	513,72	
		Id	428,04	
		IIa	428,04	
		IIb	428,04	
		IIIa	428,04	
		IVa	428,04	
		IVb	492,12	

1	2	3	4	5
		V	428,04	
		VI <sub>a</sub>	428,04	
		VI <sub>б</sub>	428,04	
		VI <sub>в</sub>	428,04	
		VI <sub>г</sub>	428,04	
		VI <sub>д</sub>	428,04	
		VI <sub>е</sub>	428,04	
		VII <sub>а</sub>	428,04	
		VII <sub>б</sub>	428,04	
104-02-028-02	8 м	III	<b>606,39</b>	51
		I <sub>a</sub>	849,15	
		I <sub>б</sub>	697,17	
		I <sub>в</sub>	727,77	
		I <sub>г</sub>	727,77	
		I <sub>д</sub>	606,39	
		II <sub>а</sub>	606,39	
		II <sub>б</sub>	606,39	
		III <sub>а</sub>	606,39	
		IV <sub>а</sub>	606,39	
		IV <sub>б</sub>	697,17	
		V	606,39	
		VI <sub>а</sub>	606,39	
		VI <sub>б</sub>	606,39	
		VI <sub>в</sub>	606,39	
		VI <sub>г</sub>	606,39	
		VI <sub>д</sub>	606,39	
		VI <sub>е</sub>	606,39	
		VII <sub>а</sub>	606,39	
		VII <sub>б</sub>	606,39	
104-02-028-03	12 м	III	<b>820,41</b>	69
		I <sub>a</sub>	1148,85	
		I <sub>б</sub>	943,23	
		I <sub>в</sub>	984,63	
		I <sub>г</sub>	984,63	
		I <sub>д</sub>	820,41	
		II <sub>а</sub>	820,41	
		II <sub>б</sub>	820,41	
		III <sub>а</sub>	820,41	
		IV <sub>а</sub>	820,41	
		IV <sub>б</sub>	943,23	
		V	820,41	
		VI <sub>а</sub>	820,41	
		VI <sub>б</sub>	820,41	
		VI <sub>в</sub>	820,41	
		VI <sub>г</sub>	820,41	
		VI <sub>д</sub>	820,41	
		VI <sub>е</sub>	820,41	
		VII <sub>а</sub>	820,41	
		VII <sub>б</sub>	820,41	
104-02-028-04	16 м	III	<b>1040,22</b>	85
		I <sub>a</sub>	1456,59	
		I <sub>б</sub>	1196,11	
		I <sub>в</sub>	1248,27	
		I <sub>г</sub>	1248,27	
		I <sub>д</sub>	1040,22	
		II <sub>а</sub>	1040,22	
		II <sub>б</sub>	1040,22	
		III <sub>а</sub>	1040,22	
		IV <sub>а</sub>	1040,22	
		IV <sub>б</sub>	1196,11	

1	2	3	4	5
		V	1040,22	
		VIа	1040,22	
		VIб	1040,22	
		VIв	1040,22	
		VIг	1040,22	
		VIд	1040,22	
		VIе	1040,22	
		VIIа	1040,22	
		VIIб	1040,22	
104-02-028-05	20 м	III	<b>1260,50</b>	103
		Iа	1765,05	
		Iб	1449,41	
		Iв	1512,61	
		Iг	1512,61	
		Iд	1260,50	
		IIа	1260,50	
		IIб	1260,50	
		IIIа	1260,50	
		IVа	1260,50	
		IVб	1449,41	
		V	1260,50	
		VIа	1260,50	
		VIб	1260,50	
		VIв	1260,50	
		VIг	1260,50	
		VIд	1260,50	
		VIе	1260,50	
		VIIа	1260,50	
		VIIб	1260,50	
104-02-028-06	24 м	III	<b>1511,00</b>	119
		Iа	2115,82	
		Iб	1737,40	
		Iв	1813,26	
		Iг	1813,26	
		Iд	1511,00	
		IIа	1511,00	
		IIб	1511,00	
		IIIа	1511,00	
		IVа	1511,00	
		IVб	1737,40	
		V	1511,00	
		VIа	1511,00	
		VIб	1511,00	
		VIв	1511,00	
		VIг	1511,00	
		VIд	1511,00	
		VIе	1511,00	
		VIIа	1511,00	
		VIIб	1511,00	
104-02-028-07	28 м	III	<b>1726,86</b>	136
		Iа	2418,08	
		Iб	1985,60	
		Iв	2072,30	
		Iг	2072,30	
		Iд	1726,86	
		IIа	1726,86	
		IIб	1726,86	
		IIIа	1726,86	
		IVа	1726,86	
		IVб	1985,60	

1	2	3	4	5
		V	1726,86	
		VIa	1726,86	
		VIб	1726,86	
		VIв	1726,86	
		VIг	1726,86	
		VIд	1726,86	
		VIе	1726,86	
		VIIа	1726,86	
		VIIб	1726,86	
104-02-028-08	На каждые последующие 4 м добавлять к расценке 04-02-028-07	III	<b>215,86</b>	17
		Ia	302,26	
		Iб	248,20	
		Iв	259,04	
		Iг	259,04	
		Iд	215,86	
		IIа	215,86	
		IIб	215,86	
		IIIа	215,86	
		IVа	215,86	
		IVб	248,20	
		V	215,86	
		VIа	215,86	
		VIб	215,86	
		VIв	215,86	
		VIг	215,86	
		VIд	215,86	
		VIе	215,86	
		VIIа	215,86	
		VIIб	215,86	

**Таблица 104-02-029. Конвейеры винтовые, диаметр винта – 315-400 мм, шаг винта – 315-400****ММ**Измеритель: **1 конвейер (нормы 01-07), 4 м (норма 08)****Конвейер винтовой, диаметр винта – 315-400 мм, шаг винта – 315-400 мм, длина до**

104-02-029-01	4 м	III	<b>630,17</b>	53
		Ia	882,45	
		Iб	724,51	
		Iв	756,31	
		Iг	756,31	
		Iд	630,17	
		IIа	630,17	
		IIб	630,17	
		IIIа	630,17	
		IVа	630,17	
		IVб	724,51	
		V	630,17	
		VIа	630,17	
		VIб	630,17	
		VIв	630,17	
		VIг	630,17	
		VIд	630,17	
		VIе	630,17	
		VIIа	630,17	
		VIIб	630,17	
104-02-029-02	8 м	III	<b>856,08</b>	72
		Ia	1198,80	
		Iб	984,24	
		Iв	1027,44	
		Iг	1027,44	
		Iд	856,08	

1	2	3	4	5
		IIа	856,08	
		IIб	856,08	
		IIIа	856,08	
		IVа	856,08	
		IVб	984,24	
		V	856,08	
		VIа	856,08	
		VIб	856,08	
		VIв	856,08	
		VIг	856,08	
		VIд	856,08	
		VIе	856,08	
		VIIа	856,08	
		VIIб	856,08	
104-02-029-03	12 м	III	<b>1058,21</b>	89
		Iа	1481,85	
		Iб	1216,63	
		Iв	1270,03	
		Iг	1270,03	
		Iд	1058,21	
		IIа	1058,21	
		IIб	1058,21	
		IIIа	1058,21	
		IVа	1058,21	
		IVб	1216,63	
		V	1058,21	
		VIа	1058,21	
		VIб	1058,21	
		VIв	1058,21	
104-02-029-04	16 м	III	<b>1309,46</b>	107
		Iа	1833,59	
		Iб	1505,69	
		Iв	1571,35	
		Iг	1571,35	
		Iд	1309,46	
		IIа	1309,46	
		IIб	1309,46	
		IIIа	1309,46	
		IVа	1309,46	
		IVб	1505,69	
		V	1309,46	
		VIа	1309,46	
		VIб	1309,46	
		VIв	1309,46	
104-02-029-05	20 м	III	<b>1529,74</b>	125
		Iа	2142,05	
		Iб	1758,99	
		Iв	1835,69	
		Iг	1835,69	
		Iд	1529,74	

1	2	3	4	5
		IIа	1529,74	
		IIб	1529,74	
		IIIа	1529,74	
		IVа	1529,74	
		IVб	1758,99	
		V	1529,74	
		VIа	1529,74	
		VIб	1529,74	
		VIв	1529,74	
		VIг	1529,74	
		VIд	1529,74	
		VIе	1529,74	
		VIIа	1529,74	
		VIIб	1529,74	
104-02-029-06	24 м	III	<b>1815,74</b>	143
		Iа	2542,54	
		Iб	2087,80	
		Iв	2178,96	
		Iг	2178,96	
		Iд	1815,74	
		IIа	1815,74	
		IIб	1815,74	
		IIIа	1815,74	
		IVа	1815,74	
		IVб	2087,80	
		V	1815,74	
		VIа	1815,74	
		VIб	1815,74	
		VIв	1815,74	
		VIг	1815,74	
		VIд	1815,74	
		VIе	1815,74	
		VIIа	1815,74	
		VIIб	1815,74	
104-02-029-07	28 м	III	<b>2057,00</b>	162
		Iа	2880,36	
		Iб	2365,20	
		Iв	2468,48	
		Iг	2468,48	
		Iд	2057,00	
		IIа	2057,00	
		IIб	2057,00	
		IIIа	2057,00	
		IVа	2057,00	
		IVб	2365,20	
		V	2057,00	
		VIа	2057,00	
		VIб	2057,00	
		VIв	2057,00	
		VIг	2057,00	
		VIд	2057,00	
		VIе	2057,00	
		VIIа	2057,00	
		VIIб	2057,00	
104-02-029-08	На каждые последующие 4 м добавлять к расценке 04-02-029-07	III	<b>241,25</b>	19
		Iа	337,82	
		Iб	277,40	
		Iв	289,51	
		Iг	289,51	
		Iд	241,25	

1	2	3	4	5
		IIа	241,25	
		IIб	241,25	
		IIIа	241,25	
		IVа	241,25	
		IVб	277,40	
		V	241,25	
		VIа	241,25	
		VIб	241,25	
		VIв	241,25	
		VIг	241,25	
		VIд	241,25	
		VIе	241,25	
		VIІа	241,25	
		VIІб	241,25	

## Раздел 5. КОНВЕЙЕРЫ СКРЕБКОВЫЕ

**Таблица 104-02-035. Конвейеры скребковые, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 650 мм, высота скребка – 250 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 10 м (норма 07)

Конвейер скребковый, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 650 мм, высота скребка - 250 мм, длина до

104-02-035-01	10 м	III	<b>951,20</b>	80
		Iа	1332,00	
		Iб	1093,60	
		Iв	1141,60	
		Ir	1141,60	
		Id	951,20	
		IIа	951,20	
		IIб	951,20	
		IIIа	951,20	
		IVа	951,20	
		IVб	1093,60	
		V	951,20	
		VIа	951,20	
		VIб	951,20	
		VIв	951,20	
		VIг	951,20	
		VIд	951,20	
		VIе	951,20	
		VIІа	951,20	
		VIІб	951,20	
104-02-035-02	20 м	III	<b>1177,11</b>	99
		Iа	1648,35	
		Iб	1353,33	
		Iв	1412,73	
		Ir	1412,73	
		Id	1177,11	
		IIа	1177,11	
		IIб	1177,11	
		IIIа	1177,11	
		IVа	1177,11	
		IVб	1353,33	
		V	1177,11	
		VIа	1177,11	
		VIб	1177,11	
		VIв	1177,11	
		VIг	1177,11	
		VIд	1177,11	
		VIе	1177,11	
		VIІа	1177,11	

1	2	3	4	5
		VIIб	1177,11	
104-02-035-03	30 м	III	<b>1480,79</b>	<b>121</b>
		Ia	2073,50	
		Iб	1702,70	
		Iв	1776,95	
		Iг	1776,95	
		Iд	1480,79	
		IIа	1480,79	
		IIб	1480,79	
		IIIа	1480,79	
		IVа	1480,79	
		IVб	1702,70	
		V	1480,79	
		VIа	1480,79	
		VIб	1480,79	
		VIв	1480,79	
		VIг	1480,79	
		VIд	1480,79	
		VIе	1480,79	
		VIIа	1480,79	
		VIIб	1480,79	
104-02-035-04	40 м	III	<b>1725,54</b>	<b>141</b>
		Iа	2416,23	
		Iб	1984,14	
		Iв	2070,66	
		Iг	2070,66	
		Iд	1725,54	
		IIа	1725,54	
		IIб	1725,54	
		IIIа	1725,54	
		IVа	1725,54	
		IVб	1984,14	
		V	1725,54	
		VIа	1725,54	
		VIб	1725,54	
		VIв	1725,54	
		VIг	1725,54	
		VIд	1725,54	
		VIе	1725,54	
		VIIа	1725,54	
		VIIб	1725,54	
104-02-035-05	50 м	III	<b>1970,30</b>	<b>161</b>
		Iа	2758,96	
		Iб	2265,58	
		Iв	2364,37	
		Iг	2364,37	
		Iд	1970,30	
		IIа	1970,30	
		IIб	1970,30	
		IIIа	1970,30	
		IVа	1970,30	
		IVб	2265,58	
		V	1970,30	
		VIа	1970,30	
		VIб	1970,30	
		VIв	1970,30	
		VIг	1970,30	
		VIд	1970,30	
		VIе	1970,30	
		VIIа	1970,30	

1	2	3	4	5
		VIIб	1970,30	
104-02-035-06	60 м	III	2227,30	182
		Ia	3118,82	
		Iб	2561,09	
		Iв	2672,76	
		Iг	2672,76	
		Iд	2227,30	
		IIа	2227,30	
		IIб	2227,30	
		IIIа	2227,30	
		IVа	2227,30	
		IVб	2561,09	
		V	2227,30	
		VIа	2227,30	
		VIб	2227,30	
		VIв	2227,30	
		VIг	2227,30	
		VIд	2227,30	
		VIе	2227,30	
		VIIа	2227,30	
		VIIб	2227,30	
104-02-035-07	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-035-06	III	244,76	20
		Iа	342,73	
		Iб	281,44	
		Iв	293,71	
		Iг	293,71	
		Iд	244,76	
		IIа	244,76	
		IIб	244,76	
		IIIа	244,76	
		IVа	244,76	
		IVб	281,44	
		V	244,76	
		VIа	244,76	
		VIб	244,76	
		VIв	244,76	
		VIг	244,76	
		VIд	244,76	
		VIе	244,76	
		VIIа	244,76	
		VIIб	244,76	

**Таблица 104-02-036. Конвейеры скребковые, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 800 мм, высота скребка - 250 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 10 м (норма 07)

Конвейер скребковый, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 800 мм, высота скребка - 250 мм, длина до

104-02-036-01	10 м	III	1046,32	88
		Iа	1465,20	
		Iб	1202,96	
		Iв	1255,76	
		Iг	1255,76	
		Iд	1046,32	
		IIа	1046,32	
		IIб	1046,32	
		IIIа	1046,32	
		IVа	1046,32	
		IVб	1202,96	
		V	1046,32	
		VIа	1046,32	
		VIб	1046,32	

1	2	3	4	5
		VІв	1046,32	
		VІг	1046,32	
		VІд	1046,32	
		VІе	1046,32	
		VIIа	1046,32	
		VIIб	1046,32	
104-02-036-02	20 м	III	<b>1307,90</b>	110
		Iа	1831,50	
		Iб	1503,70	
		Iв	1569,70	
		Iг	1569,70	
		Iд	1307,90	
		IIа	1307,90	
		IIб	1307,90	
		IIIа	1307,90	
		IVа	1307,90	
		IVб	1503,70	
		V	1307,90	
		VIа	1307,90	
		VIб	1307,90	
		VIв	1307,90	
		VIг	1307,90	
		VIд	1307,90	
		VIе	1307,90	
		VIIа	1307,90	
		VIIб	1307,90	
104-02-036-03	30 м	III	<b>1615,40</b>	132
		Iа	2262,00	
		Iб	1857,49	
		Iв	1938,49	
		Iг	1938,49	
		Iд	1615,40	
		IIа	1615,40	
		IIб	1615,40	
		IIIа	1615,40	
		IVа	1615,40	
		IVб	1857,49	
		V	1615,40	
		VIа	1615,40	
		VIб	1615,40	
		VIг	1615,40	
		VIд	1615,40	
		VIе	1615,40	
		VIIа	1615,40	
		VIIб	1615,40	
104-02-036-04	40 м	III	<b>1872,40</b>	153
		Iа	2621,87	
		Iб	2153,00	
		Iв	2246,88	
		Iг	2246,88	
		Iд	1872,40	
		IIа	1872,40	
		IIб	1872,40	
		IIIа	1872,40	
		IVа	1872,40	
		IVб	2153,00	
		V	1872,40	
		VIа	1872,40	
		VIб	1872,40	

1	2	3	4	5
		VI <sub>в</sub>	1872,40	
		VI <sub>г</sub>	1872,40	
		VI <sub>д</sub>	1872,40	
		VI <sub>е</sub>	1872,40	
		VII <sub>а</sub>	1872,40	
		VII <sub>б</sub>	1872,40	
104-02-036-05	50 м	III	<b>2129,39</b>	174
		I <sub>а</sub>	2981,73	
		I <sub>б</sub>	2448,51	
		I <sub>в</sub>	2555,28	
		I <sub>г</sub>	2555,28	
		I <sub>д</sub>	2129,39	
		II <sub>а</sub>	2129,39	
		II <sub>б</sub>	2129,39	
		III <sub>а</sub>	2129,39	
		IV <sub>а</sub>	2129,39	
		IV <sub>б</sub>	2448,51	
		V	2129,39	
		VI <sub>а</sub>	2129,39	
		VI <sub>б</sub>	2129,39	
		VI <sub>г</sub>	2129,39	
		VI <sub>д</sub>	2129,39	
		VI <sub>е</sub>	2129,39	
		VII <sub>а</sub>	2129,39	
		VII <sub>б</sub>	2129,39	
104-02-036-06	60 м	III	<b>2398,63</b>	196
		I <sub>а</sub>	3358,73	
		I <sub>б</sub>	2758,09	
		I <sub>в</sub>	2878,36	
		I <sub>г</sub>	2878,36	
		I <sub>д</sub>	2398,63	
		II <sub>а</sub>	2398,63	
		II <sub>б</sub>	2398,63	
		III <sub>а</sub>	2398,63	
		IV <sub>а</sub>	2398,63	
		IV <sub>б</sub>	2758,09	
		V	2398,63	
		VI <sub>а</sub>	2398,63	
		VI <sub>б</sub>	2398,63	
		VI <sub>в</sub>	2398,63	
		VI <sub>г</sub>	2398,63	
		VI <sub>д</sub>	2398,63	
		VI <sub>е</sub>	2398,63	
		VII <sub>а</sub>	2398,63	
		VII <sub>б</sub>	2398,63	
104-02-036-07	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-036-06	III	<b>269,23</b>	22
		I <sub>а</sub>	377,00	
		I <sub>б</sub>	309,58	
		I <sub>в</sub>	323,08	
		I <sub>г</sub>	323,08	
		I <sub>д</sub>	269,23	
		II <sub>а</sub>	269,23	
		II <sub>б</sub>	269,23	
		III <sub>а</sub>	269,23	
		IV <sub>а</sub>	269,23	
		IV <sub>б</sub>	309,58	
		V	269,23	
		VI <sub>а</sub>	269,23	
		VI <sub>б</sub>	269,23	

1	2	3	4	5
		VІв	269,23	
		VІг	269,23	
		VІд	269,23	
		VІе	269,23	
		VІІа	269,23	
		VІІб	269,23	

**Таблица 104-02-037. Конвейеры скребковые, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 1000 мм, высота скребка – 250 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 10 м (норма 07)

Конвейер скребковый, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 1000 мм, высота скребка - 250 мм, длина до

104-02-037-01	10 м	III	<b>1293,31</b>	101
		Ia	1810,93	
		Iб	1487,23	
		Iв	1551,87	
		Iг	1551,87	
		Iд	1293,31	
		IIа	1293,31	
		IIб	1293,31	
		IIIа	1293,31	
		IVа	1293,31	
		IVб	1487,23	
		V	1293,31	
		VIа	1293,31	
		VIб	1293,31	
		VIв	1293,31	
		VIг	1293,31	
		VIд	1293,31	
		VIе	1293,31	
		VIIа	1293,31	
		VIIб	1293,31	
104-02-037-02	20 м	III	<b>1587,82</b>	124
		Iа	2223,32	
		Iб	1825,90	
		Iв	1905,26	
		Iг	1905,26	
		Iд	1587,82	
		IIа	1587,82	
		IIб	1587,82	
		IIIа	1587,82	
		IVа	1587,82	
		IVб	1825,90	
		V	1587,82	
		VIа	1587,82	
		VIб	1587,82	
		VIв	1587,82	
		VIг	1587,82	
		VIд	1587,82	
		VIе	1587,82	
		VIIа	1587,82	
		VIIб	1587,82	
104-02-037-03	30 м	III	<b>1823,45</b>	149
		Iа	2553,32	
		Iб	2096,71	
		Iв	2188,14	
		Iг	2188,14	
		Iд	1823,45	
		IIа	1823,45	
		IIб	1823,45	
		IIIа	1823,45	

1	2	3	4	5
		IV <sub>a</sub>	1823,45	
		IV <sub>б</sub>	2096,71	
		V	1823,45	
		VI <sub>a</sub>	1823,45	
		VI <sub>б</sub>	1823,45	
		VI <sub>в</sub>	1823,45	
		VI <sub>г</sub>	1823,45	
		VI <sub>д</sub>	1823,45	
		VI <sub>е</sub>	1823,45	
		VII <sub>a</sub>	1823,45	
		VII <sub>б</sub>	1823,45	
104-02-037-04	40 м	III	<b>2117,16</b>	173
		I <sub>a</sub>	2964,60	
		I <sub>б</sub>	2434,44	
		I <sub>в</sub>	2540,59	
		I <sub>г</sub>	2540,59	
		I <sub>д</sub>	2117,16	
		II <sub>а</sub>	2117,16	
		II <sub>б</sub>	2117,16	
		III <sub>а</sub>	2117,16	
		IV <sub>a</sub>	2117,16	
		IV <sub>б</sub>	2434,44	
		V	2117,16	
		VI <sub>a</sub>	2117,16	
		VI <sub>б</sub>	2117,16	
		VI <sub>в</sub>	2117,16	
		VI <sub>г</sub>	2117,16	
		VI <sub>д</sub>	2117,16	
		VI <sub>е</sub>	2117,16	
104-02-037-05	50 м	III	<b>2398,63</b>	196
		I <sub>a</sub>	3358,73	
		I <sub>б</sub>	2758,09	
		I <sub>в</sub>	2878,36	
		I <sub>г</sub>	2878,36	
		I <sub>д</sub>	2398,63	
		II <sub>а</sub>	2398,63	
		II <sub>б</sub>	2398,63	
		III <sub>а</sub>	2398,63	
		IV <sub>a</sub>	2398,63	
		IV <sub>б</sub>	2758,09	
		V	2398,63	
		VI <sub>a</sub>	2398,63	
		VI <sub>б</sub>	2398,63	
		VI <sub>в</sub>	2398,63	
		VI <sub>г</sub>	2398,63	
		VI <sub>д</sub>	2398,63	
		VI <sub>е</sub>	2398,63	
		VII <sub>a</sub>	2398,63	
		VII <sub>б</sub>	2398,63	
104-02-037-06	60 м	III	<b>2692,34</b>	220
		I <sub>a</sub>	3770,01	
		I <sub>б</sub>	3095,82	
		I <sub>в</sub>	3230,81	
		I <sub>г</sub>	3230,81	
		I <sub>д</sub>	2692,34	
		II <sub>а</sub>	2692,34	
		II <sub>б</sub>	2692,34	
		III <sub>а</sub>	2692,34	

1	2	3	4	5
		IVa	2692,34	
		IVб	3095,82	
		V	2692,34	
		VIa	2692,34	
		VIб	2692,34	
		VIв	2692,34	
		VIг	2692,34	
		VIд	2692,34	
		VIе	2692,34	
		VIIа	2692,34	
		VIIб	2692,34	
104-02-037-07	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-037-06	III	<b>293,71</b>	<b>24</b>
		Ia	411,27	
		Iб	337,73	
		Iв	352,45	
		Ir	352,45	
		Id	293,71	
		IIa	293,71	
		IIб	293,71	
		IIIa	293,71	
		IVa	293,71	
		IVб	337,73	
		V	293,71	
		VIa	293,71	
		VIб	293,71	
		VIв	293,71	
		VIг	293,71	
		VIд	293,71	
		VIе	293,71	
		VIIа	293,71	
		VIIб	293,71	

**Раздел 6. КОНВЕЙЕРЫ СКРЕБКОВЫЕ С ПОГРУЖНЫМИ СКРЕБКАМИ****Таблица 104-02-042. Конвейеры скребковые, ширина короба в свету – 200-320 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 10 м (норма 07)

Конвейер скребковый с погружными скребками, ширина короба в свету - 200-320 мм, длина до

104-02-042-01	10 м	III	<b>796,63</b>	67
		Ia	1115,55	
		Iб	915,89	
		Iв	956,09	
		Ir	956,09	
		Id	796,63	
		IIa	796,63	
		IIб	796,63	
		IIIa	796,63	
		IVa	796,63	
		IVб	915,89	
		V	796,63	
		VIa	796,63	
		VIб	796,63	
		VIв	796,63	
		VIг	796,63	
		VIд	796,63	
		VIе	796,63	
		VIIа	796,63	
		VIIб	796,63	
104-02-042-02	20 м	III	<b>1058,21</b>	89
		Ia	1481,85	
		Iб	1216,63	
		Iв	1270,03	

1	2	3	4	5
		Iг	1270,03	
		Iд	1058,21	
		IIа	1058,21	
		IIб	1058,21	
		IIIа	1058,21	
		IVа	1058,21	
		IVб	1216,63	
		V	1058,21	
		VIа	1058,21	
		VIб	1058,21	
		VIв	1058,21	
		VIг	1058,21	
		VIд	1058,21	
		VIе	1058,21	
		VIIа	1058,21	
		VIIб	1058,21	
104-02-042-03	30 м	III	<b>1346,17</b>	110
		Iа	1885,00	
		Iб	1547,91	
		Iв	1615,41	
		Iг	1615,41	
		Iд	1346,17	
		IIа	1346,17	
		IIб	1346,17	
		IIIа	1346,17	
		IVа	1346,17	
		IVб	1547,91	
		V	1346,17	
		VIа	1346,17	
		VIб	1346,17	
		VIв	1346,17	
		VIг	1346,17	
		VIд	1346,17	
		VIе	1346,17	
		VIIа	1346,17	
		VIIб	1346,17	
104-02-042-04	40 м	III	<b>1627,64</b>	133
		Iа	2279,14	
		Iб	1871,56	
		Iв	1953,17	
		Iг	1953,17	
		Iд	1627,64	
		IIа	1627,64	
		IIб	1627,64	
		IIIа	1627,64	
		IVа	1627,64	
		IVб	1871,56	
		V	1627,64	
		VIа	1627,64	
		VIб	1627,64	
		VIв	1627,64	
		VIг	1627,64	
		VIд	1627,64	
		VIе	1627,64	
		VIIа	1627,64	
		VIIб	1627,64	
104-02-042-05	50 м	III	<b>1921,35</b>	157
		Iа	2690,41	
		Iб	2209,29	
		Iв	2305,62	

1	2	3	4	5
		Iг	2305,62	
		Iд	1921,35	
		IIа	1921,35	
		IIб	1921,35	
		IIIа	1921,35	
		IVа	1921,35	
		IVб	2209,29	
		V	1921,35	
		VIа	1921,35	
		VIб	1921,35	
		VIв	1921,35	
		VIг	1921,35	
		VIд	1921,35	
		VIе	1921,35	
		VIIа	1921,35	
		VIIб	1921,35	
104-02-042-06	60 м	III	<b>2251,77</b>	184
		Iа	3153,10	
		Iб	2589,23	
		Iв	2702,13	
		Iг	2702,13	
		Iд	2251,77	
		IIа	2251,77	
		IIб	2251,77	
		IIIа	2251,77	
		IVа	2251,77	
		IVб	2589,23	
		V	2251,77	
		VIа	2251,77	
		VIб	2251,77	
		VIв	2251,77	
		VIг	2251,77	
		VIд	2251,77	
		VIе	2251,77	
		VIIа	2251,77	
		VIIб	2251,77	
104-02-042-07	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-042-06	III	<b>281,47</b>	23
		Iа	394,14	
		Iб	323,65	
		Iв	337,77	
		Iг	337,77	
		Iд	281,47	
		IIа	281,47	
		IIб	281,47	
		IIIа	281,47	
		IVа	281,47	
		IVб	323,65	
		V	281,47	
		VIа	281,47	
		VIб	281,47	
		VIв	281,47	
		VIг	281,47	
		VIд	281,47	
		VIе	281,47	
		VIIа	281,47	
		VIIб	281,47	

1	2	3	4	5
<b>Таблица 104-02-043. Конвейеры скребковые, ширина короба в свету – 400-500 мм</b>				
Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 10 м (норма 07)				
Конвейер скребковый с погружными скребками, ширина короба в свету - 400-500 мм, длина до				
104-02-043-01	10 м	III	<b>879,86</b>	74
		Ia	1232,10	
		Iб	1011,58	
		Iв	1055,98	
		Ir	1055,98	
		Id	879,86	
		IIa	879,86	
		IIб	879,86	
		IIIa	879,86	
		IVa	879,86	
		IVб	1011,58	
		V	879,86	
		VIa	879,86	
		VIб	879,86	
		VIв	879,86	
		VIг	879,86	
		VIд	879,86	
		VIе	879,86	
		VIIa	879,86	
		VIIб	879,86	
104-02-043-02	20 м	III	<b>1200,89</b>	101
		Ia	1681,65	
		Iб	1380,67	
		Iв	1441,27	
		Ir	1441,27	
		Id	1200,89	
		IIa	1200,89	
		IIб	1200,89	
		IIIa	1200,89	
		IVa	1200,89	
		IVб	1380,67	
		V	1200,89	
		VIa	1200,89	
		VIб	1200,89	
		VIв	1200,89	
		VIг	1200,89	
		VIд	1200,89	
		VIе	1200,89	
		VIIa	1200,89	
		VIIб	1200,89	
104-02-043-03	30 м	III	<b>1590,93</b>	130
		Ia	2227,73	
		Iб	1829,35	
		Iв	1909,12	
		Ir	1909,12	
		Id	1590,93	
		IIa	1590,93	
		IIб	1590,93	
		IIIa	1590,93	
		IVa	1590,93	
		IVб	1829,35	
		V	1590,93	
		VIa	1590,93	
		VIб	1590,93	
		VIв	1590,93	
		VIг	1590,93	

1	2	3	4	5
		VI <sub>д</sub>	1590,93	
		VI <sub>е</sub>	1590,93	
		VII <sub>а</sub>	1590,93	
		VII <sub>б</sub>	1590,93	
104-02-043-04	40 м	III	<b>1933,59</b>	158
		I <sub>а</sub>	2707,55	
		I <sub>б</sub>	2223,36	
		I <sub>в</sub>	2320,31	
		I <sub>г</sub>	2320,31	
		I <sub>д</sub>	1933,59	
		II <sub>а</sub>	1933,59	
		II <sub>б</sub>	1933,59	
		III <sub>а</sub>	1933,59	
		IV <sub>а</sub>	1933,59	
		IV <sub>б</sub>	2223,36	
		V	1933,59	
		VI <sub>а</sub>	1933,59	
		VI <sub>б</sub>	1933,59	
		VI <sub>г</sub>	1933,59	
		VI <sub>д</sub>	1933,59	
		VI <sub>е</sub>	1933,59	
		VII <sub>а</sub>	1933,59	
		VII <sub>б</sub>	1933,59	
104-02-043-05	50 м	III	<b>2251,77</b>	184
		I <sub>а</sub>	3153,10	
		I <sub>б</sub>	2589,23	
		I <sub>в</sub>	2702,13	
		I <sub>г</sub>	2702,13	
		I <sub>д</sub>	2251,77	
		II <sub>а</sub>	2251,77	
		II <sub>б</sub>	2251,77	
		III <sub>а</sub>	2251,77	
		IV <sub>а</sub>	2251,77	
		IV <sub>б</sub>	2589,23	
		V	2251,77	
		VI <sub>а</sub>	2251,77	
		VI <sub>б</sub>	2251,77	
		VI <sub>г</sub>	2251,77	
		VI <sub>д</sub>	2251,77	
		VI <sub>е</sub>	2251,77	
		VII <sub>а</sub>	2251,77	
		VII <sub>б</sub>	2251,77	
104-02-043-06	60 м	III	<b>2618,91</b>	214
		I <sub>а</sub>	3667,19	
		I <sub>б</sub>	3011,39	
		I <sub>в</sub>	3142,70	
		I <sub>г</sub>	3142,70	
		I <sub>д</sub>	2618,91	
		II <sub>а</sub>	2618,91	
		II <sub>б</sub>	2618,91	
		III <sub>а</sub>	2618,91	
		IV <sub>а</sub>	2618,91	
		IV <sub>б</sub>	3011,39	
		V	2618,91	
		VI <sub>а</sub>	2618,91	
		VI <sub>б</sub>	2618,91	
		VI <sub>г</sub>	2618,91	
		VII <sub>а</sub>	2618,91	
		VII <sub>б</sub>	2618,91	
		VII <sub>г</sub>	2618,91	

1	2	3	4	5
		VId	2618,91	
		VIe	2618,91	
		VIIa	2618,91	
		VIIб	2618,91	
104-02-043-07	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-043-06	III	<b>342,66</b>	28
		Ia	479,82	
		Iб	394,01	
		Iв	411,19	
		Ir	411,19	
		Id	342,66	
		IIa	342,66	
		IIб	342,66	
		IIIa	342,66	
		IVa	342,66	
		IVб	394,01	
		V	342,66	
		VIa	342,66	
		VIб	342,66	
		VIв	342,66	
		VIг	342,66	
		VIд	342,66	
		VIе	342,66	
		VIІа	342,66	
		VIІб	342,66	

**Таблица 104-02-044. Конвейеры скребковые, ширина короба в свету - 650 мм**

Измеритель: 1 конвейер (нормы 01-06), 10 м (норма 07)

Конвейер скребковый с погружными скребками, ширина короба в свету 650 мм, длина до

104-02-044-01	10 м	III	<b>1070,10</b>	90
		Ia	1498,50	
		Iб	1230,30	
		Iв	1284,30	
		Ir	1284,30	
		Id	1070,10	
		IIa	1070,10	
		IIб	1070,10	
		IIIa	1070,10	
		IVa	1070,10	
		IVб	1230,30	
		V	1070,10	
		VIa	1070,10	
		VIб	1070,10	
		VIв	1070,10	
		VIг	1070,10	
		VIд	1070,10	
		VIе	1070,10	
		VIІа	1070,10	
		VIІб	1070,10	
104-02-044-02	20 м	III	<b>1438,69</b>	121
		Ia	2014,65	
		Iб	1654,07	
		Iв	1726,67	
		Ir	1726,67	
		Id	1438,69	
		IIa	1438,69	
		IIб	1438,69	
		IIIa	1438,69	
		IVa	1438,69	
		IVб	1654,07	
		V	1438,69	

1	2	3	4	5
		VIIа	1438,69	
		VIIб	1438,69	
		VIIв	1438,69	
		VIIг	1438,69	
		VIIд	1438,69	
		VIIе	1438,69	
		VIIІа	1438,69	
		VIIІб	1438,69	
104-02-044-03	30 м	III	<b>1872,40</b>	153
		Iа	2621,87	
		Iб	2153,00	
		Iв	2246,88	
		Iг	2246,88	
		Iд	1872,40	
		IIа	1872,40	
		IIб	1872,40	
		IIIа	1872,40	
		IVа	1872,40	
		IVб	2153,00	
		V	1872,40	
		VIIа	1872,40	
		VIIб	1872,40	
		VIIв	1872,40	
		VIIг	1872,40	
		VIIд	1872,40	
		VIIе	1872,40	
		VIIІа	1872,40	
		VIIІб	1872,40	
104-02-044-04	40 м	III	<b>2276,25</b>	186
		Iа	3187,37	
		Iб	2617,37	
		Iв	2731,50	
		Iг	2731,50	
		Iд	2276,25	
		IIа	2276,25	
		IIб	2276,25	
		IIIа	2276,25	
		IVа	2276,25	
		IVб	2617,37	
		V	2276,25	
		VIIа	2276,25	
		VIIб	2276,25	
		VIIв	2276,25	
		VIIг	2276,25	
		VIIд	2276,25	
		VIIе	2276,25	
		VIIІа	2276,25	
		VIIІб	2276,25	
104-02-044-05	50 м	III	<b>2655,62</b>	217
		Iа	3718,60	
		Iб	3053,60	
		Iв	3186,75	
		Iг	3186,75	
		Iд	2655,62	
		IIа	2655,62	
		IIб	2655,62	
		IIIа	2655,62	
		IVа	2655,62	
		IVб	3053,60	
		V	2655,62	

1	2	3	4	5
		VIIa	2655,62	
		VIIб	2655,62	
		VIIв	2655,62	
		VIIг	2655,62	
		VIIд	2655,62	
		VIIе	2655,62	
		VIIa	2655,62	
		VIIб	2655,62	
104-02-044-06	60 м	III	<b>3035,00</b>	248
		Ia	4249,83	
		Iб	3489,83	
		Iв	3642,00	
		Iг	3642,00	
		Iд	3035,00	
		IIа	3035,00	
		IIб	3035,00	
		IIIа	3035,00	
		IVа	3035,00	
		IVб	3489,83	
		V	3035,00	
		VIIa	3035,00	
		VIIб	3035,00	
		VIIв	3035,00	
		VIIг	3035,00	
		VIIд	3035,00	
		VIIе	3035,00	
		VIIa	3035,00	
		VIIб	3035,00	
104-02-044-07	На каждые последующие 10 м добавлять к расценке 04-02-044-06	III	<b>391,61</b>	32
		Ia	548,36	
		Iб	450,30	
		Iв	469,94	
		Iг	469,94	
		Iд	391,61	
		IIа	391,61	
		IIб	391,61	
		IIIа	391,61	
		IVа	391,61	
		IVб	450,30	
		V	391,61	
		VIIa	391,61	
		VIIб	391,61	
		VIIв	391,61	
		VIIг	391,61	
		VIIд	391,61	
		VIIе	391,61	
		VIIa	391,61	
		VIIб	391,61	

**Раздел 7. КОНВЕЙЕРЫ ПОДВЕСНЫЕ ТОЛКАЮЩИЕ****Таблица 104-02-049. Картки**

Измеритель: 1 картка

**Картка**

104-02-049-01	конвейера подвесного толкающего	III	<b>5,59</b>	0,44
		Ia	7,83	
		Iб	6,43	
		Iв	6,71	
		Iг	6,71	
		Iд	5,59	
		IIа	5,59	

1	2	3	4	5
		IIб	5,59	
		IIIа	5,59	
		IVа	5,59	
		IVб	6,43	
		V	5,59	
		VIа	5,59	
		VIб	5,59	
		VIв	5,59	
		VIг	5,59	
		VIд	5,59	
		VIе	5,59	
		VIIа	5,59	
		VIIб	5,59	
104-02-049-02	сигнальная конвейера подвесного толкающего	III	<b>7,88</b>	0,62
		Iа	11,03	
		Iб	9,06	
		Iв	9,45	
		Iг	9,45	
		Iд	7,88	
		IIа	7,88	
		IIб	7,88	
		IIIа	7,88	
		IVа	7,88	
		IVб	9,06	
		V	7,88	
		VIа	7,88	
		VIб	7,88	
		VIв	7,88	
		VIг	7,88	
		VIд	7,88	
		VIе	7,88	
		VIIа	7,88	
		VIIб	7,88	

**Таблица 104-02-050. Цепи**

Измеритель: 1 секция (норма 01), 1 м (норма 02)

104-02-050-01	Секция цепи с толкателем конвейера подвесного толкающего	III	<b>1,82</b>	0,15
		Iа	2,54	
		Iб	2,09	
		Iв	2,18	
		Iг	2,18	
		Iд	1,82	
		IIа	1,82	
		IIб	1,82	
		IIIа	1,82	
		IVа	1,82	
		IVб	2,09	
		V	1,82	
		VIа	1,82	
		VIб	1,82	
		VIв	1,82	
		VIг	1,82	
		VIд	1,82	
		VIе	1,82	
		VIIа	1,82	
		VIIб	1,82	
104-02-050-02	Цепь тяговая конвейера подвесного толкающего	III	<b>5,15</b>	0,39
		Iа	7,20	
		Iб	5,92	
		Iв	6,17	

1	2	3	4	5
		Iг	6,17	
		Iд	5,15	
		IIа	5,15	
		IIб	5,15	
		IIIа	5,15	
		IVа	5,15	
		IVб	5,92	
		V	5,15	
		VIа	5,15	
		VIб	5,15	
		VIв	5,15	
		VIг	5,15	
		VIд	5,15	
		VIе	5,15	
		VIIа	5,15	
		VIIб	5,15	

**Таблица 104-02-051. Приводы**

Измеритель: 1 привод

**Привод конвейера подвесного толкающего**

104-02-051-01	угловой	III	<b>434,68</b>	37
		Iа	608,65	
		Iб	499,80	
		Iв	521,55	
		Iг	521,55	
		Iд	434,68	
		IIа	434,68	
		IIб	434,68	
		IIIа	434,68	
		IVа	434,68	
		IVб	499,80	
		V	434,68	
		VIа	434,68	
		VIб	434,68	
		VIв	434,68	
		VIг	434,68	
		VIд	434,68	
		VIе	434,68	
		VIIа	434,68	
		VIIб	434,68	
104-02-051-02	привод-натяжка	III	<b>516,91</b>	44
		Iа	723,80	
		Iб	594,35	
		Iв	620,22	
		Iг	620,22	
		Iд	516,91	
		IIа	516,91	
		IIб	516,91	
		IIIа	516,91	
		IVа	516,91	
		IVб	594,35	
		V	516,91	
		VIа	516,91	
		VIб	516,91	
		VIв	516,91	
		VIг	516,91	
		VIд	516,91	
		VIе	516,91	
		VIIа	516,91	
		VIIб	516,91	

1	2	3	4	5
104-02-051-03	гусеничный	III	<b>587,40</b>	50
		Ia	822,50	
		Iб	675,40	
		Iв	704,80	
		Iг	704,80	
		Iд	587,40	
		IIа	587,40	
		IIб	587,40	
		IIIа	587,40	
		IVа	587,40	
		IVб	675,40	
		V	587,40	
		VIа	587,40	
		VIб	587,40	
		VIв	587,40	
		VIг	587,40	
		VIд	587,40	
		VIе	587,40	
		VIIа	587,40	
		VIIб	587,40	

**Таблица 104-02-052. Устройства натяжные**Измеритель: **1 устройство**

104-02-052-01	Устройство натяжное конвейера подвесного толкающего	III	<b>317,20</b>	27
		Ia	444,15	
		Iб	364,72	
		Iв	380,59	
		Iг	380,59	
		Iд	317,20	
		IIа	317,20	
		IIб	317,20	
		IIIа	317,20	
		IVа	317,20	
		IVб	364,72	
		V	317,20	
		VIа	317,20	
		VIб	317,20	
		VIв	317,20	
		VIг	317,20	
		VIд	317,20	
		VIе	317,20	
		VIIа	317,20	
		VIIб	317,20	

**Таблица 104-02-053. Пути прямые (наклонные)**Измеритель: **1 секция**

104-02-053-01	Путь прямой (наклонный) конвейера подвесного толкающего	III	<b>28,20</b>	2,40
		Ia	39,48	
		Iб	32,42	
		Iв	33,83	
		Iг	33,83	
		Iд	28,20	
		IIа	28,20	
		IIб	28,20	
		IIIа	28,20	
		IVа	28,20	
		IVб	32,42	
		V	28,20	
		VIа	28,20	
		VIб	28,20	
		VIв	28,20	

1	2	3	4	5
		VII <sub>Г</sub>	28,20	
		VII <sub>Д</sub>	28,20	
		VII <sub>Е</sub>	28,20	
		VII <sub>А</sub>	28,20	
		VII <sub>Б</sub>	28,20	

**Таблица 104-02-054. Участки пути ремонтные, стыки раздвижные**

Измеритель: 1 участок (норма 01), 1 стык (норма 02)

104-02-054-01	Участок пути ремонтный конвейера подвесного толкающего	III	<b>19,36</b>	<b>1,60</b>
		I <sub>а</sub>	27,11	
		I <sub>б</sub>	22,26	
		I <sub>в</sub>	23,23	
		I <sub>г</sub>	23,23	
		I <sub>д</sub>	19,36	
		II <sub>а</sub>	19,36	
		II <sub>б</sub>	19,36	
		III <sub>а</sub>	19,36	
		IV <sub>а</sub>	19,36	
		IV <sub>б</sub>	22,26	
		V	19,36	
		VI <sub>а</sub>	19,36	
		VI <sub>б</sub>	19,36	
		VI <sub>в</sub>	19,36	
		VI <sub>г</sub>	19,36	
		VI <sub>д</sub>	19,36	
		VI <sub>е</sub>	19,36	
		VII <sub>а</sub>	19,36	
		VII <sub>б</sub>	19,36	
104-02-054-02	Стык температурный конвейера подвесного толкающего	III	<b>11,62</b>	<b>0,96</b>
		I <sub>а</sub>	16,27	
		I <sub>б</sub>	13,36	
		I <sub>в</sub>	13,94	
		I <sub>г</sub>	13,94	
		I <sub>д</sub>	11,62	
		II <sub>а</sub>	11,62	
		II <sub>б</sub>	11,62	
		III <sub>а</sub>	11,62	
		IV <sub>а</sub>	11,62	
		IV <sub>б</sub>	13,36	
		V	11,62	
		VI <sub>а</sub>	11,62	
		VI <sub>б</sub>	11,62	
		VI <sub>в</sub>	11,62	
		VI <sub>г</sub>	11,62	
		VI <sub>д</sub>	11,62	
		VI <sub>е</sub>	11,62	
		VII <sub>а</sub>	11,62	
		VII <sub>б</sub>	11,62	

**Таблица 104-02-055. Изгибы**

Измеритель: 1 изгиб (нормы 01, 02), 15 град. (норма 03)

Изгиб горизонтальный конвейера подвесного толкающего на

104-02-055-01	блоке (звездочке)	III	<b>32,67</b>	<b>2,70</b>
		I <sub>а</sub>	45,75	
		I <sub>б</sub>	37,56	
		I <sub>в</sub>	39,21	
		I <sub>г</sub>	39,21	
		I <sub>д</sub>	32,67	
		II <sub>а</sub>	32,67	
		II <sub>б</sub>	32,67	
		III <sub>а</sub>	32,67	

1	2	3	4	5
		IVa	32,67	
		IVб	37,56	
		V	32,67	
		VIa	32,67	
		VIб	32,67	
		VIb	32,67	
		VIг	32,67	
		VIд	32,67	
		VIe	32,67	
		VIIa	32,67	
		VIIб	32,67	
104-02-055-02	роликовой багаре 15 град. (основной измеритель)	III	<b>22,99</b>	1,90
		Ia	32,19	
		Iб	26,43	
		Iв	27,59	
		Iг	27,59	
		Iд	22,99	
		IIa	22,99	
		IIб	22,99	
		IIIa	22,99	
		IVa	22,99	
		IVб	26,43	
		V	22,99	
		VIa	22,99	
		VIб	22,99	
		VIb	22,99	
		VIг	22,99	
		VIд	22,99	
		VIe	22,99	
		VIIa	22,99	
		VIIб	22,99	
104-02-055-03	На каждые 15 град. свыше 15 град. добавлять к расценке 04-02-055-02	III	<b>9,08</b>	0,75
		Ia	12,71	
		Iб	10,43	
		Iв	10,89	
		Iг	10,89	
		Iд	9,08	
		IIa	9,08	
		IIб	9,08	
		IIIa	9,08	
		IVa	9,08	
		IVб	10,43	
		V	9,08	
		VIa	9,08	
		VIб	9,08	
		VIb	9,08	
		VIг	9,08	
		VIд	9,08	
		VIe	9,08	
		VIIa	9,08	
		VIIб	9,08	

**Таблица 104-02-056. Стрелки (передачи)**

Измеритель: 1 стрелка

104-02-056-01	Стрелка (передача) конвейера подвесного толкающего	III	<b>77,45</b>	6,40
		Ia	108,45	
		Iб	89,04	
		Iв	92,94	
		Iг	92,94	
		Iд	77,45	

1	2	3	4	5
		IIа	77,45	
		IIб	77,45	
		IIIа	77,45	
		IVа	77,45	
		IVб	89,04	
		V	77,45	
		VIа	77,45	
		VIб	77,45	
		VIв	77,45	
		VIг	77,45	
		VIд	77,45	
		VIе	77,45	
		VIIа	77,45	
		VIIб	77,45	

**Таблица 104-02-057. Подвижной состав**Измеритель: **1 тележка (норма 01), 1 сцеп (норма 02), 1 промежуточная тележка (норма 03)**

104-02-057-01	Тележка одиночная конвейера подвесного толкающего	III	<b>25,41</b>	2,10
		Iа	35,58	
		Iб	29,22	
		Iв	30,49	
		Iг	30,49	
		Iд	25,41	
		IIа	25,41	
		IIб	25,41	
		IIIа	25,41	
		IVа	25,41	
		IVб	29,22	
		V	25,41	
		VIа	25,41	
		VIб	25,41	
		VIв	25,41	
		VIг	25,41	
		VIд	25,41	
		VIе	25,41	
		VIIа	25,41	
		VIIб	25,41	
104-02-057-02	Сцеп двухтележечный (основной измеритель) конвейера подвесного толкающего	III	<b>36,30</b>	3
		Iа	50,83	
		Iб	41,74	
		Iв	43,56	
		Iг	43,56	
		Iд	36,30	
		IIа	36,30	
		IIб	36,30	
		IIIа	36,30	
		IVа	36,30	
		IVб	41,74	
		V	36,30	
		VIа	36,30	
		VIб	36,30	
		VIв	36,30	
		VIг	36,30	
		VIд	36,30	
		VIе	36,30	
		VIIа	36,30	
		VIIб	36,30	
104-02-057-03	За каждую промежуточную тележку добавлять к расценке 04-02-057-02	III	<b>14,52</b>	1,20
		Iа	20,33	
		Iб	16,70	

1	2	3	4	5
	Iв	17,43		
	Iг	17,43		
	Iд	14,52		
	IIа	14,52		
	IIб	14,52		
	IIIа	14,52		
	IVа	14,52		
	IVб	16,70		
	V	14,52		
	VIа	14,52		
	VIб	14,52		
	VIв	14,52		
	VIг	14,52		
	VIд	14,52		
	VIе	14,52		
	VIIа	14,52		
	VIIб	14,52		

**Таблица 104-02-058. Остановы**Измеритель: **1 останов****Остановов конвейера подвесного толкающего**

104-02-058-01	электроуправляемый	III	<b>22,87</b>	<b>1,80</b>
		Iа	32,02	
		Iб	26,30	
		Iв	27,44	
		Iг	27,44	
		Iд	22,87	
		IIа	22,87	
		IIб	22,87	
		IIIа	22,87	
		IVа	22,87	
		IVб	26,30	
		V	22,87	
		VIа	22,87	
		VIб	22,87	
		VIв	22,87	
		VIг	22,87	
		VIд	22,87	
		VIе	22,87	
		VIIа	22,87	
		VIIб	22,87	
104-02-058-02	пневмоуправляемый	III	<b>40,66</b>	<b>3,20</b>
		Iа	56,93	
		Iб	46,75	
		Iв	48,78	
		Iг	48,78	
		Iд	40,66	
		IIа	40,66	
		IIб	40,66	
		IIIа	40,66	
		IVа	40,66	
		IVб	46,75	
		V	40,66	
		VIа	40,66	
		VIб	40,66	
		VIв	40,66	
		VIг	40,66	
		VIд	40,66	
		VIе	40,66	
		VIIа	40,66	

1	2	3	4	5
		VIIб	40,66	

**Таблица 104-02-059. Стопоры**

Измеритель: 1 стопор

104-02-059-01	Стопор конвейера подвесного толкающего	III	4,83	0,38
		Ia	6,76	
		Iб	5,55	
		Iв	5,79	
		Iг	5,79	
		Iд	4,83	
		IIа	4,83	
		IIб	4,83	
		IIIа	4,83	
		IVа	4,83	
		IVб	5,55	
		V	4,83	
		VIа	4,83	
		VIб	4,83	
		VIв	4,83	
		VIг	4,83	
		VIд	4,83	
		VIе	4,83	
		VIIа	4,83	
		VIIб	4,83	

**Таблица 104-02-060. Узлы подготовки воздуха (пневмоблоки)**

Измеритель: 1 узел

104-02-060-01	Узел подготовки воздуха (пневмоблок) конвейера подвесного толкающего	III	19,78	1,50
		Iа	27,70	
		Iб	22,75	
		Iв	23,74	
		Iг	23,74	
		Iд	19,78	
		IIа	19,78	
		IIб	19,78	
		IIIа	19,78	
		IVа	19,78	
		IVб	22,75	
		V	19,78	
		VIа	19,78	
		VIб	19,78	
		VIв	19,78	
		VIг	19,78	
		VIд	19,78	
		VIе	19,78	
		VIIа	19,78	
		VIIб	19,78	

**Таблица 104-02-061. Пневмоприводы**

Измеритель: 1 пневмопривод

104-02-061-01	Пневмопривод конвейера подвесного толкающего	III	31,93	2,60
		Iа	44,71	
		Iб	36,71	
		Iв	38,31	
		Iг	38,31	
		Iд	31,93	
		IIа	31,93	
		IIб	31,93	
		IIIа	31,93	
		IVа	31,93	
		IVб	36,71	
		V	31,93	

1	2	3	4	5
		VIIa	31,93	
		VIб	31,93	
		VIв	31,93	
		VIг	31,93	
		VIд	31,93	
		VIе	31,93	
		VIIа	31,93	
		VIIб	31,93	

**Таблица 104-02-062. Тормоз, ловители**

Измеритель: 1 тормоз (норма 01), 1 ловитель (норма 02)

104-02-062-01	Тормоз конвейера подвесного толкающего	III	<b>10,16</b>	0,80
		Ia	14,23	
		Iб	11,69	
		Iв	12,20	
		Іг	12,20	
		Ід	10,16	
		ІІа	10,16	
		ІІб	10,16	
		ІІІа	10,16	
		ІІІб	11,69	
		V	10,16	
		VIа	10,16	
		VIб	10,16	
		VIв	10,16	
		VIг	10,16	
		VIд	10,16	
		VIе	10,16	
		VIIа	10,16	
		VIIб	10,16	
104-02-062-02	Ловитель конвейера подвесного толкающего	III	<b>15,25</b>	1,20
		Iа	21,35	
		Iб	17,53	
		Iв	18,29	
		Іг	18,29	
		Ід	15,25	
		ІІа	15,25	
		ІІб	15,25	
		ІІІа	15,25	
		ІІІб	17,53	
		V	15,25	
		VIа	15,25	
		VIб	15,25	
		VIв	15,25	
		VIг	15,25	
		VIд	15,25	
		VIе	15,25	
		VIIа	15,25	
		VIIб	15,25	

**Таблица 104-02-063. Датчики**

Измеритель: 1 датчик

Датчик				
104-02-063-01	тележки конвейера подвесного толкающего	III	<b>2,54</b>	0,21
		Iа	3,56	
		Iб	2,92	
		Iв	3,05	
		Іг	3,05	
		Ід	2,54	

1	2	3	4	5
		IIа	2,54	
		IIб	2,54	
		IIIа	2,54	
		IVа	2,54	
		IVб	2,92	
		V	2,54	
		VIа	2,54	
		VIб	2,54	
		VIв	2,54	
		VIг	2,54	
		VIд	2,54	
		VIе	2,54	
		VIIа	2,54	
		VIIб	2,54	
104-02-063-02	толкателя конвейера подвесного толкающего	III	<b>7,38</b>	<b>0,61</b>
		Iа	10,34	
		Iб	8,49	
		Iв	8,86	
		Iг	8,86	
		Iд	7,38	
		IIа	7,38	
		IIб	7,38	
		IIIа	7,38	
		IVа	7,38	
		IVб	8,49	
		V	7,38	
		VIа	7,38	
		VIб	7,38	
		VIв	7,38	
		VIг	7,38	
		VIд	7,38	
		VIе	7,38	
		VIIа	7,38	
		VIIб	7,38	

**Таблица 104-02-064. Адресователи (считыватели)**

Измеритель: 1 адресователь

104-02-064-01	Адресователь (считыватель) конвейера подвесного толкающего	III	<b>7,50</b>	<b>0,62</b>
		Iа	10,51	
		Iб	8,63	
		Iв	9,00	
		Iг	9,00	
		Iд	7,50	
		IIа	7,50	
		IIб	7,50	
		IIIа	7,50	
		IVа	7,50	
		IVб	8,63	
		V	7,50	
		VIа	7,50	
		VIб	7,50	
		VIв	7,50	
		VIг	7,50	
		VIд	7,50	
		VIе	7,50	
		VIIа	7,50	
		VIIб	7,50	

**Таблица 104-02-065. Секции подъема и опускания**

Измеритель: 1 секция

104-02-065-01	Секция подъема и опускания конвейера подвесного толкающего	III	<b>1515,49</b>	129
---------------	--	-----	----------------	-----

1	2	3	4	5
Iа	2122,05			
Iб	1742,53			
Iв	1818,38			
Iг	1818,38			
Iд	1515,49			
IIа	1515,49			
IIб	1515,49			
IIIа	1515,49			
IVа	1515,49			
IVб	1742,53			
V	1515,49			
VIа	1515,49			
VIб	1515,49			
VIв	1515,49			
VIг	1515,49			
VIд	1515,49			
VIе	1515,49			
VIIа	1515,49			
VIIб	1515,49			

## Раздел 8. КОНВЕЙЕРЫ ПОДВЕСНЫЕ ГРУЗОНЕСУЩИЕ

**Таблица 104-02-070. Каретки**

Измеритель: 1 каретка

		<b>Каретка</b>		
104-02-070-01	конвейера подвесного грузонесущего	III	<b>5,32</b>	0,44
		Iа	7,46	
		Iб	6,12	
		Iв	6,39	
		Iг	6,39	
		Iд	5,32	
		IIа	5,32	
		IIб	5,32	
		IIIа	5,32	
		IVа	5,32	
		IVб	6,12	
		V	5,32	
		VIа	5,32	
		VIб	5,32	
		VIв	5,32	
		VIг	5,32	
		VIд	5,32	
		VIе	5,32	
		VIIа	5,32	
		VIIб	5,32	
104-02-070-02	рабочая конвейера подвесного грузонесущего	III	<b>6,17</b>	0,51
		Iа	8,64	
		Iб	7,10	
		Iв	7,41	
		Iг	7,41	
		Iд	6,17	
		IIа	6,17	
		IIб	6,17	
		IIIа	6,17	
		IVа	6,17	
		IVб	7,10	
		V	6,17	
		VIа	6,17	
		VIб	6,17	
		VIв	6,17	
		VIг	6,17	

1	2	3	4	5
		VII <sub>d</sub>	6,17	
		VII <sub>e</sub>	6,17	
		VII <sub>a</sub>	6,17	
		VII <sub>b</sub>	6,17	
104-02-070-03	траверсная спаренная конвейера подвесного грузонесущего	III	<b>9,08</b>	<b>0,75</b>
		I <sub>a</sub>	12,71	
		I <sub>b</sub>	10,43	
		I <sub>b</sub>	10,43	
		I <sub>c</sub>	10,89	
		I <sub>d</sub>	9,08	
		II <sub>a</sub>	9,08	
		II <sub>b</sub>	9,08	
		III <sub>a</sub>	9,08	
		IV <sub>a</sub>	9,08	
		IV <sub>b</sub>	10,43	
		V	9,08	
		VI <sub>a</sub>	9,08	
		VI <sub>b</sub>	9,08	
		VI <sub>b</sub>	9,08	
		VI <sub>c</sub>	9,08	
		VI <sub>d</sub>	9,08	
		VI <sub>e</sub>	9,08	
		VI <sub>f</sub>	9,08	
		VI <sub>f</sub>	9,08	

**Таблица 104-02-071. Цепи тяговые**

Измеритель: 1 м

104-02-071-01	Цепь тяговая конвейера подвесного грузонесущего	III	<b>5,15</b>	<b>0,39</b>
		I <sub>a</sub>	7,20	
		I <sub>b</sub>	5,92	
		I <sub>b</sub>	5,92	
		I <sub>c</sub>	6,17	
		I <sub>d</sub>	6,17	
		II <sub>a</sub>	5,15	
		II <sub>b</sub>	5,15	
		III <sub>a</sub>	5,15	
		IV <sub>a</sub>	5,15	
		IV <sub>b</sub>	5,92	
		V	5,15	
		VI <sub>a</sub>	5,15	
		VI <sub>b</sub>	5,15	
		VI <sub>b</sub>	5,15	
		VI <sub>c</sub>	5,15	
		VI <sub>d</sub>	5,15	
		VI <sub>e</sub>	5,15	
		VI <sub>f</sub>	5,15	
		VI <sub>f</sub>	5,15	

**Таблица 104-02-072. Приводы**

Измеритель: 1 привод

Привод конвейера подвесного грузонесущего				
104-02-072-01	угловой	III	<b>434,68</b>	<b>37</b>
		I <sub>a</sub>	608,65	
		I <sub>b</sub>	499,80	
		I <sub>b</sub>	499,80	
		I <sub>c</sub>	521,55	
		I <sub>c</sub>	521,55	
		I <sub>d</sub>	434,68	
		II <sub>a</sub>	434,68	
		II <sub>b</sub>	434,68	
		III <sub>a</sub>	434,68	
		IV <sub>a</sub>	434,68	

1	2	3	4	5
		IVб	499,80	
		V	434,68	
		VIа	434,68	
		VIб	434,68	
		VIв	434,68	
		VIг	434,68	
		VIд	434,68	
		VIе	434,68	
		VIIа	434,68	
		VIIб	434,68	
104-02-072-02	привод-натяжка	III	<b>516,91</b>	44
		Iа	723,80	
		Iб	594,35	
		Iв	620,22	
		Iг	620,22	
		Iд	516,91	
		IIа	516,91	
		IIб	516,91	
		IIIа	516,91	
		IVа	516,91	
		IVб	594,35	
		V	516,91	
		VIа	516,91	
		VIб	516,91	
		VIв	516,91	
		VIг	516,91	
		VIд	516,91	
		VIе	516,91	
		VIIа	516,91	
		VIIб	516,91	
104-02-072-03	гусеничный	III	<b>587,40</b>	50
		Iа	822,50	
		Iб	675,40	
		Iв	704,80	
		Iг	704,80	
		Iд	587,40	
		IIа	587,40	
		IIб	587,40	
		IIIа	587,40	
		IVа	587,40	
		IVб	675,40	
		V	587,40	
		VIа	587,40	
		VIб	587,40	
		VIв	587,40	
		VIг	587,40	
		VIд	587,40	
		VIе	587,40	
		VIIа	587,40	
		VIIб	587,40	

**Таблица 104-02-073. Устройства натяжные**

Измеритель: 1 устройство

104-02-073-01	Устройство натяжное конвейера подвесного грузонесущего	III	<b>317,20</b>	27
Iа	444,15			
Iб	364,72			
Iв	380,59			
Iг	380,59			
Iд	317,20			
IIа	317,20			

1	2	3	4	5
		IIб	317,20	
		IIIа	317,20	
		IVа	317,20	
		IVб	364,72	
		V	317,20	
		VIа	317,20	
		VIб	317,20	
		VIв	317,20	
		VIг	317,20	
		VIд	317,20	
		VIе	317,20	
		VIIа	317,20	
		VIIб	317,20	

**Таблица 104-02-074. Изгибы**

Измеритель: 1 изгиб (нормы 01, 02), 15 град. (норма 03)

**Изгиб горизонтальный конвейера подвесного грузонесущего на**

104-02-074-01	блоке (звездочке)	III	32,67	2,70
		Iа	45,75	
		Iб	37,56	
		Iв	39,21	
		Iг	39,21	
		Iд	32,67	
		IIа	32,67	
		IIб	32,67	
		IIIа	32,67	
		IVа	32,67	
		IVб	37,56	
		V	32,67	
		VIа	32,67	
		VIб	32,67	
		VIв	32,67	
		VIг	32,67	
		VIд	32,67	
		VIе	32,67	
		VIIа	32,67	
		VIIб	32,67	
104-02-074-02	роликовой батарее 15 град. (основной измеритель)	III	22,99	1,90
		Iа	32,19	
		Iб	26,43	
		Iв	27,59	
		Iг	27,59	
		Iд	22,99	
		IIа	22,99	
		IIб	22,99	
		IIIа	22,99	
		IVа	22,99	
		IVб	26,43	
		V	22,99	
		VIа	22,99	
		VIб	22,99	
		VIв	22,99	
		VIг	22,99	
		VIд	22,99	
		VIе	22,99	
		VIIа	22,99	
		VIIб	22,99	
104-02-074-03	На каждые 15 град. свыше 15 град. добавлять к расценке 04-02-074-02	III	9,08	0,75
		Iа	12,71	
		Iб	10,43	

1	2	3	4	5
		Iв	10,89	
		Iг	10,89	
		Iд	9,08	
		IIа	9,08	
		IIб	9,08	
		IIIа	9,08	
		IVа	9,08	
		IVб	10,43	
		V	9,08	
		VIа	9,08	
		VIб	9,08	
		VIв	9,08	
		VIг	9,08	
		VIд	9,08	
		VIе	9,08	
		VIIа	9,08	
		VIIб	9,08	

**Таблица 104-02-075. Ловители**Измеритель: **1 ловитель**

104-02-075-01	Ловитель конвейера подвесного грузонесущего	III	<b>14,52</b>	1,20
		Iа	20,33	
		Iб	16,70	
		Iв	17,43	
		Iг	17,43	
		Iд	14,52	
		IIа	14,52	
		IIб	14,52	
		IIIа	14,52	
		IVа	14,52	
		IVб	16,70	
		V	14,52	
		VIа	14,52	
		VIб	14,52	
		VIв	14,52	
		VIг	14,52	
		VIд	14,52	
		VIе	14,52	
		VIIа	14,52	
		VIIб	14,52	

**Раздел 9. ЭЛЕВАТОРЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОВШОВЫЕ ЦЕПНЫЕ****Таблица 104-02-080. Элеваторы ковшовые, производительность - 28, 50, 80 м3/ч; скорость движения ходовой части - 0,54-0,63 м/с; шаг ковшей - 200, 250, 320 мм**Измеритель: **1 элеватор (нормы 01-03), 3,2 м (норма 04)****Элеватор вертикальный ковшовый цепной, производительность - 28, 50, 80 м3/ч; скорость движения ходовой части - 0,54-0,63 м/с; шаг ковшей - 200, 250, 320 мм; высота до**

104-02-080-01	6,2 м	III	<b>636,37</b>	52
		Iа	891,09	
		Iб	731,74	
		Iв	763,65	
		Iг	763,65	
		Iд	636,37	
		IIа	636,37	
		IIб	636,37	
		IIIа	636,37	
		IVа	636,37	
		IVб	731,74	
		V	636,37	
		VIа	636,37	
		VIб	636,37	

1	2	3	4	5
		VІв	636,37	
		VІг	636,37	
		VІд	636,37	
		VІе	636,37	
		VІІа	636,37	
		VІІб	636,37	
104-02-080-02	9,4 м	III	<b>734,27</b>	60
		Ia	1028,18	
		Iб	844,31	
		Iв	881,13	
		Iг	881,13	
		Iд	734,27	
		IIа	734,27	
		IIб	734,27	
		IIIа	734,27	
		IVа	734,27	
		IVб	844,31	
		V	734,27	
		VIа	734,27	
		VIб	734,27	
		VIг	734,27	
		VIд	734,27	
		VIе	734,27	
		VІІа	734,27	
		VІІб	734,27	
104-02-080-03	12,7 м	III	<b>856,65</b>	70
		Iа	1199,55	
		Iб	985,03	
		Iв	1027,99	
		Iг	1027,99	
		Iд	856,65	
		IIа	856,65	
		IIб	856,65	
		IIIа	856,65	
		IVа	856,65	
		IVб	985,03	
		V	856,65	
		VIа	856,65	
		VIб	856,65	
		VIв	856,65	
		VIг	856,65	
		VIд	856,65	
		VIе	856,65	
		VІІа	856,65	
		VІІб	856,65	
104-02-080-04	На каждые последующие 3,2 м добавлять к расценке 04-02-080-03	III	<b>120,05</b>	10
		Iа	168,10	
		Iб	138,05	
		Iв	144,05	
		Iг	144,05	
		Iд	120,05	
		IIа	120,05	
		IIб	120,05	
		IIIа	120,05	
		IVа	120,05	
		IVб	138,05	
		V	120,05	
		VIа	120,05	
		VIб	120,05	

1	2	3	4	5
		VI <sub>в</sub>	120,05	
		VI <sub>г</sub>	120,05	
		VI <sub>д</sub>	120,05	
		VI <sub>е</sub>	120,05	
		VII <sub>а</sub>	120,05	
		VII <sub>б</sub>	120,05	

**Таблица 104-02-081. Элеваторы ковшовые, производительность - 88, 138 м<sup>3</sup>/ч; скорость движения ходовой части - 0,5 м/с; ширина ковша - 650, 800 мм**

Измеритель: 1 элеватор

Элеватор вертикальный ковшовый цепной, производительность - 88, 138 м<sup>3</sup>/ч; скорость движения ходовой части - 0,5 м/с; ширина ковша - 650, 800 мм, высота до

104-02-081-01	6,2 м	III	<b>931,91</b>	78
		I <sub>а</sub>	1304,94	
		I <sub>б</sub>	1071,53	
		I <sub>в</sub>	1118,33	
		I <sub>г</sub>	1118,33	
		I <sub>д</sub>	931,91	
		II <sub>а</sub>	931,91	
		II <sub>б</sub>	931,91	
		III <sub>а</sub>	931,91	
		IV <sub>а</sub>	931,91	
		IV <sub>б</sub>	1071,53	
		V	931,91	
		VI <sub>а</sub>	931,91	
		VI <sub>б</sub>	931,91	
		VI <sub>г</sub>	931,91	
		VI <sub>д</sub>	931,91	
		VI <sub>е</sub>	931,91	
		VII <sub>а</sub>	931,91	
		VII <sub>б</sub>	931,91	
104-02-081-02	9,4 м	III	<b>1051,38</b>	88
		I <sub>а</sub>	1472,24	
		I <sub>б</sub>	1208,90	
		I <sub>в</sub>	1261,70	
		I <sub>г</sub>	1261,70	
		I <sub>д</sub>	1051,38	
		II <sub>а</sub>	1051,38	
		II <sub>б</sub>	1051,38	
		III <sub>а</sub>	1051,38	
		IV <sub>а</sub>	1051,38	
		IV <sub>б</sub>	1208,90	
		V	1051,38	
		VI <sub>а</sub>	1051,38	
		VI <sub>б</sub>	1051,38	
		VI <sub>г</sub>	1051,38	
		VI <sub>д</sub>	1051,38	
		VI <sub>е</sub>	1051,38	
104-02-081-03	12,7 м	VII <sub>а</sub>	1051,38	100
		III	<b>1194,75</b>	
		I <sub>а</sub>	1673,00	
		I <sub>б</sub>	1373,75	
		I <sub>в</sub>	1433,75	
		I <sub>г</sub>	1433,75	
		I <sub>д</sub>	1194,75	
		II <sub>а</sub>	1194,75	
		II <sub>б</sub>	1194,75	
		III <sub>а</sub>	1194,75	

1	2	3	4	5
		IV <sub>a</sub>	1194,75	
		IV <sub>b</sub>	1373,75	
		V	1194,75	
		VI <sub>a</sub>	1194,75	
		VI <sub>b</sub>	1194,75	
		VI <sub>c</sub>	1194,75	
		VI <sub>d</sub>	1194,75	
		VI <sub>e</sub>	1194,75	
		VII <sub>a</sub>	1194,75	
		VII <sub>b</sub>	1194,75	
104-02-081-04	На каждые последующие 3,2 м добавлять к расценке 04-02-081-03	III	144,06	12
		I <sub>a</sub>	201,72	
		I <sub>b</sub>	165,66	
		I <sub>c</sub>	172,86	
		I <sub>d</sub>	172,86	
		II <sub>a</sub>	144,06	
		II <sub>b</sub>	144,06	
		III <sub>a</sub>	144,06	
		IV <sub>a</sub>	144,06	
		IV <sub>b</sub>	165,66	
		V	144,06	
		VI <sub>a</sub>	144,06	
		VI <sub>b</sub>	144,06	
		VI <sub>c</sub>	144,06	
		VI <sub>d</sub>	144,06	
		VI <sub>e</sub>	144,06	
		VII <sub>a</sub>	144,06	
		VII <sub>b</sub>	144,06	

**Таблица 104-02-082. Элеваторы ковшовые, производительность - 220 м3/ч; скорость движения ходовой части - 0,5 м/с; ширина ковша - 1000 мм**

Измеритель: 1 элеватор (нормы 01-03), 3,2 м (норма 04)

Элеватор вертикальный ковшовый цепной, производительность - 220 м3/ч; скорость движения ходовой части - 0,5 м/с; ширина ковша - 1000 мм; высота до

104-02-082-01	6,2 м	III	1101,41	90
		I <sub>a</sub>	1542,28	
		I <sub>b</sub>	1266,47	
		I <sub>c</sub>	1321,70	
		I <sub>d</sub>	1321,70	
		II <sub>a</sub>	1101,41	
		II <sub>b</sub>	1101,41	
		III <sub>a</sub>	1101,41	
		IV <sub>a</sub>	1101,41	
		IV <sub>b</sub>	1266,47	
		V	1101,41	
		VI <sub>a</sub>	1101,41	
		VI <sub>b</sub>	1101,41	
		VI <sub>c</sub>	1101,41	
		VI <sub>d</sub>	1101,41	
		VI <sub>e</sub>	1101,41	
		VII <sub>a</sub>	1101,41	
		VII <sub>b</sub>	1101,41	
104-02-082-02	9,4 м	III	1223,79	100
		I <sub>a</sub>	1713,64	
		I <sub>b</sub>	1407,19	
		I <sub>c</sub>	1468,55	

1	2	3	4	5
		Iг	1468,55	
		Iд	1223,79	
		IIа	1223,79	
		IIб	1223,79	
		IIIа	1223,79	
		IVа	1223,79	
		IVб	1407,19	
		V	1223,79	
		VIа	1223,79	
		VIб	1223,79	
		VIв	1223,79	
		VIг	1223,79	
		VIд	1223,79	
		VIе	1223,79	
		VIIа	1223,79	
		VIIб	1223,79	
104-02-082-03	12,7 м	III	<b>1407,36</b>	115
		Iа	1970,69	
		Iб	1618,27	
		Iв	1688,83	
		Iг	1688,83	
		Iд	1407,36	
		IIа	1407,36	
		IIб	1407,36	
		IIIа	1407,36	
		IVа	1407,36	
		IVб	1618,27	
		V	1407,36	
		VIа	1407,36	
		VIб	1407,36	
		VIв	1407,36	
		VIг	1407,36	
		VIд	1407,36	
		VIе	1407,36	
		VIIа	1407,36	
		VIIб	1407,36	
104-02-082-04	На каждые последующие 3,2 м добавлять к расценке 04-02-082-03	III	<b>180,08</b>	15
		Iа	252,15	
		Iб	207,08	
		Iв	216,08	
		Iг	216,08	
		Iд	180,08	
		IIа	180,08	
		IIб	180,08	
		IIIа	180,08	
		IVа	180,08	
		IVб	207,08	
		V	180,08	
		VIа	180,08	
		VIб	180,08	
		VIв	180,08	
		VIг	180,08	
		VIд	180,08	
		VIе	180,08	
		VIIа	180,08	
		VIIб	180,08	

1	2	3	4	5
<b>ОТДЕЛ 3. ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ</b>				
<b>Раздел 1. ПОДВЕСНЫЕ ГРУЗОВЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ</b>				
<b>Таблица 104-03-001. Подготовительные и заключительные работы</b>				
Измеритель: <b>1 дорога</b>				
Дорога подвесная грузовая канатная,				
104-03-001-01	подготовительные работы	III Ia Iб Iв Iг Iд IIa IIб IIIa IVa IVб V VIa VIб VIв VIг VIд VIе VIIa VIIб	3274,42 4584,39 3765,28 3929,91 3929,91 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42 3274,42	202
104-03-001-02	заключительные работы	III Ia Iб Iв Iг Iд IIa IIб IIIa IVa IVб V VIa VIб VIв VIг VIд VIе VIIa VIIб	3112,32 4357,44 3578,88 3735,36 3735,36 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32 3112,32	192
<b>Таблица 104-03-002. Приводы</b>				
Измеритель: <b>1 привод</b>				
104-03-002-01	Привод стационарный подвесной грузовой канатной дороги	III Ia Iб Iв Iг Iд IIa IIб IIIa IVa IVб	6714,47 9400,94 7721,75 8057,13 8057,13 6714,47 6714,47 6714,47 6714,47 6714,47 7721,75	461

1	2	3	4	5
		V	6714,47	
		VIa	6714,47	
		VIб	6714,47	
		VIв	6714,47	
		VIг	6714,47	
		VIд	6714,47	
		VIе	6714,47	
		VIIа	6714,47	
		VIIб	6714,47	

**Таблица 104-03-003. Канаты несущие**

Измеритель: 1000 м (норма 01), 500 м (норма 02)

104-03-003-01	Канат несущий подвесной грузовой канатной дороги	III	<b>5855,13</b>	402
		Ia	8197,79	
		Iб	6733,50	
		Iв	7025,96	
		Iг	7025,96	
		Iд	5855,13	
		IIа	5855,13	
		IIб	5855,13	
		IIIа	5855,13	
		IVа	5855,13	
		IVб	6733,50	
		V	5855,13	
		VIа	5855,13	
		VIб	5855,13	
		VIв	5855,13	
		VIг	5855,13	
		VIд	5855,13	
		VIе	5855,13	
		VIIа	5855,13	
		VIIб	5855,13	
104-03-003-02	На каждые последующие 500 м добавлять к расценке 04-03-003-01	III	<b>1747,80</b>	120
		Iа	2447,10	
		Iб	2010,00	
		Iв	2097,30	
		Iг	2097,30	
		Iд	1747,80	
		IIа	1747,80	
		IIб	1747,80	
		IIIа	1747,80	
		IVа	1747,80	
		IVб	2010,00	
		V	1747,80	
		VIа	1747,80	
		VIб	1747,80	
		VIв	1747,80	
		VIг	1747,80	
		VIд	1747,80	
		VIе	1747,80	
		VIIа	1747,80	
		VIIб	1747,80	

**Таблица 104-03-004. Канаты тяговые**

Измеритель: 2000 м (норма 01), 1000 м (норма 02)

104-03-004-01	Канат тяговый подвесной грузовой канатной дороги	III	<b>5316,88</b>	328
		Iа	7443,96	
		Iб	6113,92	
		Iв	6381,24	
		Iг	6381,24	
		Iд	5316,88	

1	2	3	4	5
		Па	5316,88	
		Пб	5316,88	
		IIIа	5316,88	
		IVа	5316,88	
		IVб	6113,92	
		V	5316,88	
		VIа	5316,88	
		VIб	5316,88	
		VIв	5316,88	
		VIг	5316,88	
		VIд	5316,88	
		VIе	5316,88	
		VIIа	5316,88	
		VIIб	5316,88	
104-03-004-02	На каждые последующие 1000 м добавлять к расценке 04-03-004-01	III	<b>1588,58</b>	98
		Iа	2224,11	
		Iб	1826,72	
		Iв	1906,59	
		Iг	1906,59	
		Iд	1588,58	
		Па	1588,58	
		Пб	1588,58	
		IIIа	1588,58	
		IVа	1588,58	
		IVб	1826,72	
		V	1588,58	
		VIа	1588,58	
		VIб	1588,58	
		VIв	1588,58	
		VIг	1588,58	
		VIд	1588,58	
		VIе	1588,58	
		VIIа	1588,58	
		VIIб	1588,58	

**Таблица 104-03-005. Пролеты сетевые**

Измеритель: 300 м (норма 01), 100 м (норма 02)

104-03-005-01	Пролет сетевой подвесной грузовой канатной дороги	III	<b>1622,36</b>	115
		Iа	2271,54	
		Iб	1865,59	
		Iв	1946,95	
		Iг	1946,95	
		Iд	1622,36	
		Па	1622,36	
		Пб	1622,36	
		IIIа	1622,36	
		IVа	1622,36	
		IVб	1865,59	
		V	1622,36	
		VIа	1622,36	
		VIб	1622,36	
		VIв	1622,36	
		VIг	1622,36	
		VIд	1622,36	
		VIе	1622,36	
		VIIа	1622,36	
		VIIб	1622,36	
104-03-005-02	На каждые последующие 100 м добавлять к расценке 04-03-005-01	III	<b>493,76</b>	35
		Iа	691,34	
		Iб	567,79	

1	2	3	4	5
		Iв	592,55	
		Iг	592,55	
		Iд	493,76	
		IIа	493,76	
		IIб	493,76	
		IIIа	493,76	
		IVа	493,76	
		IVб	567,79	
		V	493,76	
		VIа	493,76	
		VIб	493,76	
		VIв	493,76	
		VIг	493,76	
		VIд	493,76	
		VIе	493,76	
		VIIа	493,76	
		VIIб	493,76	

**Таблица 104-03-006. Канаты расчалочные**

Измеритель: 1 канат

104-03-006-01	Канат расчалочный подвесной грузовой канатной дороги	III	1931,70	128
		Iа	2704,55	
		Iб	2221,41	
		Iв	2318,12	
		Iг	2318,12	
		Iд	1931,70	
		IIа	1931,70	
		IIб	1931,70	
		IIIа	1931,70	
		IVа	1931,70	
		IVб	2221,41	
		V	1931,70	
		VIа	1931,70	
		VIб	1931,70	
		VIв	1931,70	
		VIг	1931,70	
		VIд	1931,70	
		VIе	1931,70	
		VIIа	1931,70	
		VIIб	1931,70	

**Таблица 104-03-007. Станции партерного типа**

Измеритель: 1 станция

104-03-007-01	Подвесная грузовая канатная дорога. Станция партерного типа	III	10748,97	738
		Iа	15049,67	
		Iб	12361,50	
		Iв	12898,40	
		Iг	12898,40	
		Iд	10748,97	
		IIа	10748,97	
		IIб	10748,97	
		IIIа	10748,97	
		IVа	10748,97	
		IVб	12361,50	
		V	10748,97	
		VIа	10748,97	
		VIб	10748,97	
		VIв	10748,97	
		VIг	10748,97	
		VIд	10748,97	

1	2	3	4	5
		VІe	10748,97	
		VIIa	10748,97	
		VIIб	10748,97	
104-03-007-02	угловая механизированная	III	<b>19972,80</b>	1440
		Ia	27964,80	
		Iб	22968,00	
		Iв	23967,36	
		Iг	23967,36	
		Iд	19972,80	
		IIа	19972,80	
		IIб	19972,80	
		IIIа	19972,80	
		IVа	19972,80	
		IVб	22968,00	
		V	19972,80	
		VIа	19972,80	
		VIб	19972,80	
		VIв	19972,80	
		VIг	19972,80	
		VIд	19972,80	
		VІе	19972,80	
		VIIа	19972,80	
		VIIб	19972,80	
104-03-007-03	погрузочная механизированная	III	<b>25520,80</b>	1840
		Iа	35732,80	
		Iб	29348,00	
		Iв	30624,96	
		Iг	30624,96	
		Iд	25520,80	
		IIа	25520,80	
		IIб	25520,80	
		IIIа	25520,80	
		IVа	25520,80	
		IVб	29348,00	
		V	25520,80	
		VIа	25520,80	
		VIб	25520,80	
		VIв	25520,80	
		VIг	25520,80	
		VIд	25520,80	
		VІе	25520,80	
		VIIа	25520,80	
		VIIб	25520,80	
104-03-007-04	разгрузочная механизированная	III	<b>26075,60</b>	1880
		Iа	36509,60	
		Iб	29986,00	
		Iв	31290,72	
		Iг	31290,72	
		Iд	26075,60	
		IIа	26075,60	
		IIб	26075,60	
		IIIа	26075,60	
		IVа	26075,60	
		IVб	29986,00	
		V	26075,60	
		VIа	26075,60	
		VIб	26075,60	
		VIв	26075,60	
		VIг	26075,60	
		VIд	26075,60	

1	2	3	4	5	
		VІe	26075,60		
		VIIa	26075,60		
		VIIб	26075,60		
<b>Таблица 104-03-008. Станции мачтового типа на расчалках</b>					
Измеритель: 1 станция					
<b>Подвесная грузовая канатная дорога. Станции мачтового типа на расчалках</b>					
104-03-008-01	якорно-натяжная высотой 70 м	III	<b>15800,40</b>	1120	
		Ia	22122,80		
		Iб	18169,20		
		Iв	18961,60		
		Iг	18961,60		
		Iд	15800,40		
		IIа	15800,40		
		IIб	15800,40		
		IIIа	15800,40		
		IVа	15800,40		
		IVб	18169,20		
		V	15800,40		
		VIа	15800,40		
		VIб	15800,40		
		VIв	15800,40		
		VIг	15800,40		
		VIд	15800,40		
		VІе	15800,40		
		VIIа	15800,40		
		VIIб	15800,40		
104-03-008-02	конечная обводная высотой до 160 м	III	<b>21161,25</b>	1500	
		Iа	29628,75		
		Iб	24333,75		
		Iв	25395,00		
		Iг	25395,00		
		Iд	21161,25		
		IIа	21161,25		
		IIб	21161,25		
		IIIа	21161,25		
		IVа	21161,25		
		IVб	24333,75		
		V	21161,25		
		VIа	21161,25		
		VIб	21161,25		
		VIв	21161,25		
		VIг	21161,25		
		VIд	21161,25		
		VІе	21161,25		
		VIIа	21161,25		
		VIIб	21161,25		
<b>Таблица 104-03-009. Эстакады и переходы жесткие</b>					
Измеритель: 50 м					
104-03-009-01	Эстакада или переход подвесной грузовой канатной дороги	III	<b>3160,08</b>	224	
		Iа	4424,56		
		Iб	3633,84		
		Iв	3792,32		
		Iг	3792,32		
		Iд	3160,08		
		IIа	3160,08		
		IIб	3160,08		
		IIIа	3160,08		
		IVа	3160,08		
		IVб	3633,84		

1	2	3	4	5
		V	3160,08	
		VIа	3160,08	
		VIб	3160,08	
		VIв	3160,08	
		VIг	3160,08	
		VIд	3160,08	
		VIе	3160,08	
		VIIа	3160,08	
		VIIб	3160,08	
104-03-009-02	На каждые последующие 50 м добавлять к расценке 04-03-009-01	III	<b>1580,04</b>	112
		Iа	2212,28	
		Iб	1816,92	
		Iв	1896,16	
		Iг	1896,16	
		Iд	1580,04	
		IIа	1580,04	
		IIб	1580,04	
		IIIа	1580,04	
		IVа	1580,04	
		IVб	1816,92	
		V	1580,04	
		VIа	1580,04	
		VIб	1580,04	
		VIв	1580,04	
		VIг	1580,04	
		VIд	1580,04	
		VIе	1580,04	
		VIIа	1580,04	
		VIIб	1580,04	

**Таблица 104-03-010. Опоры**

Измеритель: 1 опора

**Подвесная грузовая канатная дорога. Опора пирамидального типа**

104-03-010-01	линейная проходная	III	<b>1296,38</b>	96
Iа	1815,17			
Iб	1490,69			
Iв	1555,78			
Iг	1555,78			
Iд	1296,38			
IIа	1296,38			
IIб	1296,38			
IIIа	1296,38			
IVа	1296,38			
IVб	1490,69			
V	1296,38			
VIа	1296,38			
VIб	1296,38			
VIв	1296,38			
VIг	1296,38			
VIд	1296,38			
VIе	1296,38			
VIIа	1296,38			
VIIб	1296,38			
104-03-010-02	сетевая проходная (конечная)	III	<b>2022,25</b>	134
Iа	2831,33			
Iб	2325,54			
Iв	2426,78			
Iг	2426,78			
Iд	2022,25			
IIа	2022,25			

1	2	3	4	5
		IIб	2022,25	
		IIIа	2022,25	
		IVа	2022,25	
		IVб	2325,54	
		V	2022,25	
		VIа	2022,25	
		VIб	2022,25	
		VIв	2022,25	
		VIг	2022,25	
		VIд	2022,25	
		VIе	2022,25	
		VIIа	2022,25	
		VIIб	2022,25	
<b>Подвесная грузовая канатная дорога. Опора мачтового типа на расчалках высотой</b>				
104-03-010-03	до 50 м	III	<b>6066,23</b>	<b>430</b>
		Iа	8493,58	
		Iб	6975,68	
		Iв	7279,90	
		Iг	7279,90	
		Iд	6066,23	
		IIа	6066,23	
		IIб	6066,23	
		IIIа	6066,23	
		IVа	6066,23	
		IVб	6975,68	
		V	6066,23	
		VIа	6066,23	
		VIб	6066,23	
		VIв	6066,23	
		VIг	6066,23	
		VIд	6066,23	
		VIе	6066,23	
		VIIа	6066,23	
		VIIб	6066,23	
104-03-010-04	свыше 50 м	III	<b>11026,65</b>	<b>795</b>
		Iа	15438,90	
		Iб	12680,25	
		Iв	13231,98	
		Iг	13231,98	
		Iд	11026,65	
		IIа	11026,65	
		IIб	11026,65	
		IIIа	11026,65	
		IVа	11026,65	
		IVб	12680,25	
		V	11026,65	
		VIа	11026,65	
		VIб	11026,65	
		VIв	11026,65	
		VIг	11026,65	
		VIд	11026,65	
		VIе	11026,65	
		VIIа	11026,65	
		VIIб	11026,65	

**Таблица 104-03-011. Подвижной состав**Измеритель: **10 вагонеток**

104-03-011-01	Вагонетка подвесной грузовой канатной дороги	III	<b>2793,29</b>	<b>198</b>
		Iа	3911,00	
		Iб	3212,06	

1	2	3	4	5
		Iв	3352,14	
		Iг	3352,14	
		Iд	2793,29	
		IIа	2793,29	
		IIб	2793,29	
		IIIа	2793,29	
		IVа	2793,29	
		IVб	3212,06	
		V	2793,29	
		VIа	2793,29	
		VIб	2793,29	
		VIг	2793,29	
		VIд	2793,29	
		VIе	2793,29	
		VIIа	2793,29	
		VIIб	2793,29	

**Таблица 104-03-012. Комплексное опробование канатной дороги**Измеритель: **1 приводной участок (норма 01), 500 м (норма 02), 1 натяжной участок (норма 03)**

104-03-012-01	Комплексное опробование подвесной грузовой канатной дороги с приводным участком длиной 1000 м, включающим один натяжной участок	III	<b>20377,82</b>	<b>1480</b>
		Iа	28532,62	
		Iб	23432,54	
		Iв	24454,34	
		Iг	24454,34	
		Iд	20377,82	
		IIа	20377,82	
		IIб	20377,82	
		IIIа	20377,82	
		IVа	20377,82	
		IVб	23432,54	
		V	20377,82	
		VIа	20377,82	
		VIб	20377,82	
		VIв	20377,82	
		VIг	20377,82	
		VIд	20377,82	
		VIе	20377,82	
		VIIа	20377,82	
		VIIб	20377,82	

**На**

104-03-012-02	каждые последующие 500 м добавлять к расценке 04-03-012-01	III	<b>10216,45</b>	<b>742</b>
		Iа	14304,87	
		Iб	11747,94	
		Iв	12260,21	
		Iг	12260,21	
		Iд	10216,45	
		IIа	10216,45	
		IIб	10216,45	
		IIIа	10216,45	
		IVа	10216,45	
		IVб	11747,94	
		V	10216,45	
		VIа	10216,45	
		VIб	10216,45	
		VIв	10216,45	
		VIг	10216,45	
		VIд	10216,45	
		VIе	10216,45	
		VIIа	10216,45	

1	2	3	4	5
		VIIб	10216,45	
104-03-012-03	каждый натяжной участок сверх одного в пределах приводного участка добавлять к расценке 04-03-012-01	III	<b>6154,65</b>	<b>447</b>
		Ia	8617,62	
		Iб	7077,26	
		Iв	7385,87	
		Ir	7385,87	
		Id	6154,65	
		IIa	6154,65	
		IIб	6154,65	
		IIIa	6154,65	
		IVa	6154,65	
		IVб	7077,26	
		V	6154,65	
		VIa	6154,65	
		VIб	6154,65	
		VIв	6154,65	
		VIг	6154,65	
		VIд	6154,65	
		VIe	6154,65	
		VIIa	6154,65	
		VIIб	6154,65	

## **Раздел 2. ПОДВЕСНЫЕ ПАССАЖИРСКИЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ**

**Таблица 104-03-017. Подготовительные и заключительные работы**

Измеритель: 1 дорога

Подвесная пассажирская магистральная двухканатная дорога,

104-03-017-01	подготовительные работы	III	<b>3274,42</b>	<b>202</b>
		Ia	4584,39	
		Iб	3765,28	
		Iв	3929,91	
		Ir	3929,91	
		Id	3274,42	
		IIa	3274,42	
		IIб	3274,42	
		IIIa	3274,42	
		IVa	3274,42	
		IVб	3765,28	
		V	3274,42	
		VIa	3274,42	
		VIб	3274,42	
		VIв	3274,42	
		VIг	3274,42	
		VIд	3274,42	
		VIe	3274,42	
		VIIa	3274,42	
		VIIб	3274,42	
104-03-017-02	заключительные работы	III	<b>3112,32</b>	<b>192</b>
		Ia	4357,44	
		Iб	3578,88	
		Iв	3735,36	
		Ir	3735,36	
		Id	3112,32	
		IIa	3112,32	
		IIб	3112,32	
		IIIa	3112,32	
		IVa	3112,32	
		IVб	3578,88	
		V	3112,32	
		VIa	3112,32	
		VIб	3112,32	

1	2	3	4	5		
		VI <sub>в</sub>	3112,32			
		VI <sub>г</sub>	3112,32			
		VI <sub>д</sub>	3112,32			
		VI <sub>е</sub>	3112,32			
		VII <sub>а</sub>	3112,32			
		VII <sub>б</sub>	3112,32			
<b>Подвесная пассажирская кольцевая одноканатная дорога,</b>						
104-03-017-03	подготовительные работы	III	<b>1815,52</b>	112		
		I <sub>а</sub>	2541,84			
		I <sub>б</sub>	2087,68			
		I <sub>в</sub>	2178,96			
		I <sub>г</sub>	2178,96			
		I <sub>д</sub>	1815,52			
		II <sub>а</sub>	1815,52			
		II <sub>б</sub>	1815,52			
		III <sub>а</sub>	1815,52			
		IV <sub>а</sub>	1815,52			
		IV <sub>б</sub>	2087,68			
		V	1815,52			
		VI <sub>а</sub>	1815,52			
		VI <sub>б</sub>	1815,52			
		VI <sub>в</sub>	1815,52			
		VI <sub>г</sub>	1815,52			
		VI <sub>д</sub>	1815,52			
		VI <sub>е</sub>	1815,52			
		VII <sub>а</sub>	1815,52			
		VII <sub>б</sub>	1815,52			
104-03-017-04	заключительные работы	III	<b>2074,88</b>	128		
		I <sub>а</sub>	2904,96			
		I <sub>б</sub>	2385,92			
		I <sub>в</sub>	2490,24			
		I <sub>г</sub>	2490,24			
		I <sub>д</sub>	2074,88			
		II <sub>а</sub>	2074,88			
		II <sub>б</sub>	2074,88			
		III <sub>а</sub>	2074,88			
		IV <sub>а</sub>	2074,88			
		IV <sub>б</sub>	2385,92			
		V	2074,88			
		VI <sub>а</sub>	2074,88			
		VI <sub>б</sub>	2074,88			
		VI <sub>в</sub>	2074,88			
		VI <sub>г</sub>	2074,88			
		VI <sub>д</sub>	2074,88			
		VI <sub>е</sub>	2074,88			
		VII <sub>а</sub>	2074,88			
		VII <sub>б</sub>	2074,88			
<b>Таблица 104-03-018. Канаты дорог подвесных маятниковых двухканатных</b>						
Измеритель: 500 м						
104-03-018-01	Несущий канат подвесной пассажирской канатной дороги	III	<b>5312,17</b>	352		
		I <sub>а</sub>	7437,51			
		I <sub>б</sub>	6108,89			
		I <sub>в</sub>	6374,83			
		I <sub>г</sub>	6374,83			
		I <sub>д</sub>	5312,17			
		II <sub>а</sub>	5312,17			
		II <sub>б</sub>	5312,17			
		III <sub>а</sub>	5312,17			
		IV <sub>а</sub>	5312,17			

1	2	3	4	5
		IVб	6108,89	
		V	5312,17	
		VIа	5312,17	
		VIб	5312,17	
		VIв	5312,17	
		VIг	5312,17	
		VIд	5312,17	
		VIе	5312,17	
		VIIа	5312,17	
		VIIб	5312,17	
104-03-018-02	На последующие 500 м несущего каната добавлять к расценке 04-03-018-01	III	<b>2656,09</b>	176
		Iа	3718,76	
		Iб	3054,44	
		Iв	3187,41	
		Iг	3187,41	
		Iд	2656,09	
		IIа	2656,09	
		IIб	2656,09	
		IIIа	2656,09	
		IVа	2656,09	
		IVб	3054,44	
		V	2656,09	
		VIа	2656,09	
		VIб	2656,09	
		VIв	2656,09	
		VIг	2656,09	
		VIд	2656,09	
		VIе	2656,09	
		VIIа	2656,09	
		VIIб	2656,09	
104-03-018-03	Тяговый канат подвесной пассажирской канатной дороги	III	<b>6029,91</b>	414
		Iа	8442,50	
		Iб	6934,50	
		Iв	7235,69	
		Iг	7235,69	
		Iд	6029,91	
		IIа	6029,91	
		IIб	6029,91	
		IIIа	6029,91	
		IVа	6029,91	
		IVб	6934,50	
		V	6029,91	
		VIа	6029,91	
		VIб	6029,91	
		VIв	6029,91	
		VIг	6029,91	
		VIд	6029,91	
		VIе	6029,91	
		VIIа	6029,91	
		VIIб	6029,91	
104-03-018-04	На последующие 500 м тягового каната добавлять к расценке 04-03-018-03	III	<b>3014,96</b>	207
		Iа	4221,25	
		Iб	3467,25	
		Iв	3617,84	
		Iг	3617,84	
		Iд	3014,96	
		IIа	3014,96	
		IIб	3014,96	
		IIIа	3014,96	
		IVа	3014,96	

1	2	3	4	5
		IVб	3467,25	
		V	3014,96	
		VIа	3014,96	
		VIб	3014,96	
		VIв	3014,96	
		VIг	3014,96	
		VIд	3014,96	
		VIе	3014,96	
		VIIа	3014,96	
		VIIб	3014,96	

**Таблица 104-03-019. Канаты дорог подвесных кольцевых одноканатных**

Измеритель: 1000 м (норма 01), 500 м (норма 02)

104-03-019-01	Канат несуще-тяговый подвесной кольцевой одноканатной пассажирской дороги	III	<b>4481,97</b>	317
		Iа	6275,49	
104-03-019-02	На последующие 500 м несуще-тягового каната добавлять к расценке 04-03-019-02	Iб	5153,94	95
		Iв	5378,48	
		Iг	5378,48	
		Iд	4481,97	
		IIа	4481,97	
		IIб	4481,97	
		IIIа	4481,97	
		IVа	4481,97	
		IVб	5153,94	
		V	4481,97	
		VIа	4481,97	
		VIб	4481,97	
		VIв	4481,97	
		VIг	4481,97	
		VIд	4481,97	
		VIе	4481,97	
		VIIа	4481,97	
		VIIб	4481,97	

**Таблица 104-03-020. Приводы**

Измеритель: 1 привод

Привод		III	7297,07	501
104-03-020-01	с микроприводом маятниковой двухканатной подвесной пассажирской дороги	Iа	10216,64	
		Iб	8391,75	
		Iв	8756,23	

1	2	3	4	5
		Iг	8756,23	
		Iд	7297,07	
		IIа	7297,07	
		IIб	7297,07	
		IIIа	7297,07	
		IVа	7297,07	
		IVб	8391,75	
		V	7297,07	
		VIа	7297,07	
		VIб	7297,07	
		VIв	7297,07	
		VIг	7297,07	
		VIд	7297,07	
		VIе	7297,07	
		VIIа	7297,07	
		VIIб	7297,07	
104-03-020-02	стационарный (передвижной) кольцевой одноканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>5476,44</b>	376
		Iа	7667,58	
		Iб	6298,00	
		Iв	6571,54	
		Iг	6571,54	
		Iд	5476,44	
		IIа	5476,44	
		IIб	5476,44	
		IIIа	5476,44	
		IVа	5476,44	
		IVб	6298,00	
		V	5476,44	
		VIа	5476,44	
		VIб	5476,44	
		VIв	5476,44	
		VIг	5476,44	
		VIд	5476,44	
		VIе	5476,44	
		VIIа	5476,44	
		VIIб	5476,44	

**Таблица 104-03-021. Станции**Измеритель: **1 станция**

<b>Станция приводная и</b>				
104-03-021-01	натяжная маятниковой двухканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>30566,74</b>	2220
		Iа	42798,94	
		Iб	35148,82	
		Iв	36681,50	
		Iг	36681,50	
		Iд	30566,74	
		IIа	30566,74	
		IIб	30566,74	
		IIIа	30566,74	
		IVа	30566,74	
		IVб	35148,82	
		V	30566,74	
		VIа	30566,74	
		VIб	30566,74	
		VIв	30566,74	
		VIг	30566,74	
		VIд	30566,74	
		VIе	30566,74	
		VIIа	30566,74	
		VIIб	30566,74	

1	2	3	4	5
104-03-021-02	обводная кольцевой одноканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>11682,00</b>	<b>792</b>
		Ia	16356,38	
		Iб	13433,90	
		Iв	14018,40	
		Iг	14018,40	
		Iд	11682,00	
		IIа	11682,00	
		IIб	11682,00	
		IIIа	11682,00	
		IVа	11682,00	
		IVб	13433,90	
		V	11682,00	
		VIа	11682,00	
		VIб	11682,00	
		VIв	11682,00	
		VIг	11682,00	
		VIд	11682,00	
		VIе	11682,00	
		VIIа	11682,00	
		VIIб	11682,00	

**Таблица 104-03-022. Опоры**Измеритель: **1 опора**

104-03-022-01	Опора линейная маятниковой двухканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>9161,88</b>	<b>648</b>
		Ia	12828,13	
		Iб	10535,51	
		Iв	10994,49	
		Iг	10994,49	
		Iд	9161,88	
		IIа	9161,88	
		IIб	9161,88	
		IIIа	9161,88	
		IVа	9161,88	
		IVб	10535,51	
		V	9161,88	
		VIа	9161,88	
		VIб	9161,88	
		VIв	9161,88	
		VIг	9161,88	
		VIд	9161,88	
		VIе	9161,88	
		VIIа	9161,88	
		VIIб	9161,88	

**Опора линейная с количеством роликов в балансире**

104-03-022-02	до 4 шт. кольцевой одноканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>1690,24</b>	<b>112</b>
		Ia	2366,48	
		Iб	1943,74	
		Iв	2028,35	
		Iг	2028,35	
		Iд	1690,24	
		IIа	1690,24	
		IIб	1690,24	
		IIIа	1690,24	
		IVа	1690,24	
		IVб	1943,74	
		V	1690,24	
		VIа	1690,24	
		VIб	1690,24	
		VIв	1690,24	
		VIг	1690,24	

1	2	3	4	5
		VId	1690,24	
		VIe	1690,24	
		VIIa	1690,24	
		VIIб	1690,24	
104-03-022-03	более 4 шт. кольцевой одноканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>2173,16</b>	<b>144</b>
		Ia	3042,62	
		Iб	2499,09	
		Iв	2607,88	
		Iг	2607,88	
		Iд	2173,16	
		IIа	2173,16	
		IIб	2173,16	
		IIIа	2173,16	
		IVа	2173,16	
		IVб	2499,09	
		V	2173,16	
		VIа	2173,16	
		VIб	2173,16	
		VIв	2173,16	
		VIг	2173,16	
		VIд	2173,16	
		VIе	2173,16	
		VIІа	2173,16	
		VIІб	2173,16	

**Таблица 104-03-023. Подвижной состав и буксировочные устройства**

Измеритель: 1 шт.

104-03-023-01	Вагон вместимостью до 40 чел. маятниковой двухканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>2006,00</b>	<b>136</b>
		Ia	2808,67	
		Iб	2306,83	
		Iв	2407,20	
		Iг	2407,20	
		Iд	2006,00	
		IIа	2006,00	
		IIб	2006,00	
		IIIа	2006,00	
		IVа	2006,00	
		IVб	2306,83	
		V	2006,00	
		VIа	2006,00	
		VIб	2006,00	
		VIв	2006,00	
		VIг	2006,00	
		VIд	2006,00	
		VIе	2006,00	
		VIІа	2006,00	
		VIІб	2006,00	
104-03-023-02	Кресло (кабина) кольцевой одноканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>1207,31</b>	<b>80</b>
		Ia	1690,34	
		Iб	1388,38	
		Iв	1448,82	
		Iг	1448,82	
		Iд	1207,31	
		IIа	1207,31	
		IIб	1207,31	
		IIIа	1207,31	
		IVа	1207,31	
		IVб	1388,38	
		V	1207,31	
		VIа	1207,31	

1	2	3	4	5
		VІб	1207,31	
		VІв	1207,31	
		VІг	1207,31	
		VІд	1207,31	
		VІе	1207,31	
		VІІа	1207,31	
		VІІб	1207,31	
104-03-023-03	Буксировочное устройство кольцевой одноканатной подвесной пассажирской дороги	III	<b>2286,71</b>	<b>157</b>
		Ia	3201,62	
		Iб	2629,75	
		Iв	2743,97	
		Iг	2743,97	
		Iд	2286,71	
		IIа	2286,71	
		IIб	2286,71	
		IIIа	2286,71	
		IVа	2286,71	
		IVб	2629,75	
		V	2286,71	
		VIа	2286,71	
		VIб	2286,71	
		VIв	2286,71	
		VIг	2286,71	
		VIд	2286,71	
		VIе	2286,71	
		VIІа	2286,71	
		VIІб	2286,71	

**Таблица 104-03-024. Комплексное опробование подвесной канатной дороги**

Измеритель: 1 дорога (нормы 01, 03), 300 м (нормы 02, 04)

104-03-024-01	Комплексное опробование маятниковой двухканатной подвесной пассажирской дороги длиной до 500 м	III	<b>38174,49</b>	<b>2700</b>
		Ia	53450,55	
		Iб	43897,95	
		Iв	45810,36	
		Iг	45810,36	
		Iд	38174,49	
		IIа	38174,49	
		IIб	38174,49	
		IIIа	38174,49	
		IVа	38174,49	
		IVб	43897,95	
		V	38174,49	
		VIа	38174,49	
		VIб	38174,49	
		VIв	38174,49	
		VIг	38174,49	
		VIд	38174,49	
		VIе	38174,49	
		VIІа	38174,49	
		VIІб	38174,49	
104-03-024-02	На каждые последующие 300 м добавлять к расценке 04-03-024-01	III	<b>11452,35</b>	<b>810</b>
		Ia	16035,17	
		Iб	13169,39	
		Iв	13743,11	
		Iг	13743,11	
		Iд	11452,35	
		IIа	11452,35	
		IIб	11452,35	
		IIIа	11452,35	
		IVа	11452,35	

1	2	3	4	5
		IVб	13169,39	
		V	11452,35	
		VIа	11452,35	
		VIб	11452,35	
		VIв	11452,35	
		VIг	11452,35	
		VIд	11452,35	
		VIе	11452,35	
		VIIа	11452,35	
		VIIб	11452,35	
104-03-024-03	Комплексное опробование кольцевой одноканатной подвесной пассажирской дороги длиной до 500 м	III	<b>14160,00</b>	<b>960</b>
		Iа	19825,92	
		Iб	16283,52	
		Iв	16992,00	
		Iг	16992,00	
		Iд	14160,00	
		IIа	14160,00	
		IIб	14160,00	
		IIIа	14160,00	
		IVа	14160,00	
		IVб	16283,52	
		V	14160,00	
		VIа	14160,00	
		VIб	14160,00	
		VIв	14160,00	
		VIг	14160,00	
		VIд	14160,00	
		VIе	14160,00	
		VIIа	14160,00	
		VIIб	14160,00	
104-03-024-04	На каждые последующие 300 м добавлять к расценке 04-03-024-03	III	<b>7080,00</b>	<b>480</b>
		Iа	9912,96	
		Iб	8141,76	
		Iв	8496,00	
		Iг	8496,00	
		Iд	7080,00	
		IIа	7080,00	
		IIб	7080,00	
		IIIа	7080,00	
		IVа	7080,00	
		IVб	8141,76	
		V	7080,00	
		VIа	7080,00	
		VIб	7080,00	
		VIв	7080,00	
		VIг	7080,00	
		VIд	7080,00	
		VIе	7080,00	
		VIIа	7080,00	
		VIIб	7080,00	

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## СОДЕРЖАНИЕ:

<b>Часть 4. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	<b>5</b>
<b>ОТДЕЛ 01. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ .....</b>	<b>5</b>
<b>Раздел 1. КРАНЫ ПОДВЕСНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОДНОБАЛОЧНЫЕ .....</b>	<b>5</b>
Таблица 104-01-001      Краны однопролетные, управление с пола, высота подъема - 6, 12, 18 м; скорость: подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин .....	5
Таблица 104-01-002      Краны двухпролетные, управление с пола, высота подъема - 6, 12, 18 м; скорость: подъема - 8 м/мин, передвижения тали - 20 м/мин, передвижения крана - 32 м/мин .....	6
<b>Раздел 2. КРАНЫ МОСТОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ .....</b>	<b>9</b>
Таблица 104-01-007      Краны мостовые электрические, высота подъема - 16 м; скорость: подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин.....	9
Таблица 104-01-008      Краны мостовые электрические, высота подъема: главного крюка - 4-45 м, вспомогательного крюка - 9,64-21,45 м; скорость: подъема главного крюка - 1,92-21,3 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 9,6-21,3 м/мин, передвижения тележки - 19,2-48 м/мин, передвижения крана - 48-120 м/мин .....	12
Таблица 104-01-009      Краны мостовые электрические, высота подъема: главного крюка - 25-32 м; вспомогательного крюка - 27-34 м; скорость: подъема главного крюка - 1,2-7,5 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 1,2-12,5 м/мин, передвижения тележки - 12-40 м/мин, передвижения крана - 30-80 м/мин .....	13
Таблица 104-01-010      Краны мостовые электрические, высота подъема: главного крюка - 25-32 м, вспомогательного крюка - 27-34 м; скорость: подъема главного крюка - 0,378-4,8 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 7,5 м/мин, передвижения тележки - 12-37,8 м/мин, передвижения крана - 19,2-75 м/мин.....	14
<b>Раздел 3. КРАНЫ МОСТОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ГРЕЙФЕРНЫЕ .....</b>	<b>16</b>
Таблица 104-01-015      Краны мостовые грейферные, высота подъема - 20-25 м; скорость: подъема и замыкания грейфера - 37,8-48 м/мин, передвижения тележки - 37,8-48 м/мин, передвижения крана - 75-120 м/мин.....	16
<b>Раздел 4. КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ .....</b>	<b>18</b>
Таблица 104-01-020      Краны козловые, высота подъема 10,5 м; скорость: подъема 12 м/мин, передвижения тележки - 38,7 м/мин, передвижения крана - 60 м/мин.....	18
Таблица 104-01-021      Краны козловые, высота подъема: главного крюка - 10,5 м, вспомогательного крюка - 11,26 м; скорость: подъема главного крюка - 8,9 м/мин, подъема вспомогательного крюка - 18,8 м/мин, передвижения тележки - 34,8 м/мин, передвижения крана - 46,4 м/мин.....	19
Таблица 104-01-022      Краны козловые контейнерные, высота подъема - 9 м; скорость подъема - 19,2/2,4 м/мин, передвижения тележки - 60/6 м/мин, передвижения крана - 120/12 м/мин .....	19
Таблица 104-01-023      Краны козловые контейнерные, высота подъема - 8,5/3 м; скорость: подъема - 9,6/3 м/мин, передвижения тележки - 39,6/11,4 м/мин, передвижения крана - 49,8 м/мин.....	20
Таблица 104-01-024      Краны козловые грейферные, высота подъема - 8,2 м; скорость: подъема - 37,9 м/мин, передвижения тележки - 35,4 м/мин, передвижения крана - 71,4 м/мин.....	20
<b>Раздел 5. КРАНЫ-ШТАБЕЛЕРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ .....</b>	<b>21</b>
Таблица 104-01-029      Краны-штабелеры мостовые опорные, управление с пола, высота подъема груза - 5,2-5,5 м; скорость: подъема груза - 0,2 м/с, передвижения тележки - 0,3 м/с, передвижения крана - 0,8 м/с.....	21
Таблица 104-01-030      Краны-штабелеры мостовые опорные, управление из кабины; высота: подъема груза - 9,5 м, надземного рельсового пути кранового - 10,55 м; скорость: подъема груза - 0,25-0,37 м/с, передвижения тележки - 0,5-0,54 м/с, передвижения крана - 1,6 м/с .....	22
<b>Раздел 6. КРАНЫ РУЧНЫЕ .....</b>	<b>23</b>
Таблица 104-01-035      Краны мостовые однобалочные подвесные, пролет до 9 м; высота подъема - 3-12 м; скорость: подъема - 0,25-0,47 м/мин, передвижения тележки - 5,3-7,3 м/мин, передвижения крана - 3,4-4,65 м/мин.....	23
Таблица 104-01-036      Краны мостовые однобалочные опорные, пролет до 10,5 м; высота подъема -12м; скорость: подъема - 0,15 м/мин, передвижения тали - 5,3-6,9 м/мин, передвижения крана - 5,1-16,4 м/мин.....	25
Таблица 104-01-037      Краны мостовые двухбалочные опорные, пролет до 16,5 м; высота подъема - 12 м; скорость: подъема - 0,07 м/мин, передвижения тали - 3,3 м/мин, передвижения крана - 2,7 м/мин .....	26

<b>ОТДЕЛ 02. ТРАНСПОРТНЫЕ МЕХАНИЗМЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ .....</b>	27	
<b>Раздел 1. КОНВЕЙЕРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ .....</b>	27	
Таблица 104-02-001	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 0,63-2,6 м/с, ширина ленты - 500 мм.....	27
Таблица 104-02-002	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 0,8-3,15 м/с, ширина ленты - 650 мм.....	30
Таблица 104-02-003	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 0,8-4 м/с, ширина ленты - 800 мм.....	33
Таблица 104-02-004	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1000 мм.....	36
Таблица 104-02-005	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1200 мм.....	39
Таблица 104-02-006	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1-4 м/с, ширина ленты - 1400 мм.....	42
Таблица 104-02-007	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1,25-4 м/с, ширина ленты - 1600 мм.....	45
Таблица 104-02-008	Конвейеры ленточные, скорость ленты - 1,25-4 м/с, ширина ленты - 2000 мм.....	49
<b>Раздел 2. КОНВЕЙЕРЫ ЛЕНТОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ .....</b>	52	
Таблица 104-02-013	Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 195-615 м <sup>3</sup> /ч; ширина ленты - 800 мм.....	52
Таблица 104-02-014	Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1-3,15 м/с; производительность - 300-945 м <sup>3</sup> /ч; ширина ленты - 1000 мм.....	55
Таблица 104-02-015	Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 440-1385 м <sup>3</sup> /ч; ширина ленты - 1200 мм .....	58
Таблица 104-02-016	Конвейеры ленточные, скорость движения: конвейера - 0,3 м/с, ленты - 1,25-3,15 м/с; производительность - 600-1590 м <sup>3</sup> /ч, ширина ленты - 1400 мм.....	61
<b>Раздел 3. КОНВЕЙЕРЫ ПЛАСТИНЧАТЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ .....</b>	64	
Таблица 104-02-021	Конвейеры пластинчатые, ширина полотна - 800 мм, скорость движения - 0,036-0,5 м/с.....	64
Таблица 104-02-022	Конвейеры пластинчатые, ширина полотна - 1000 мм, скорость движения - 0,036-0,5 м/с.....	66
Таблица 104-02-023	Конвейеры пластинчатые, ширина полотна - 1200 мм, скорость движения - 0,027-0,5 м/с.....	69
<b>Раздел 4. КОНВЕЙЕРЫ ВИНТОВЫЕ .....</b>	71	
Таблица 104-02-028	Конвейеры винтовые, диаметр винта - 160-200 мм, шаг винта - 160-200 мм.....	71
Таблица 104-02-029	Конвейеры винтовые, диаметр винта – 315-400 мм, шаг винта – 315-400 мм.....	74
<b>Раздел 5. КОНВЕЙЕРЫ СКРЕБКОВЫЕ .....</b>	77	
Таблица 104-02-035	Конвейеры скребковые, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 650 мм, высота скребка – 250 мм.....	77
Таблица 104-02-036	Конвейеры скребковые, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 800 мм, высота скребка - 250 мм .....	79
Таблица 104-02-037	Конвейеры скребковые, скорость движения тяговой цепи - 0,5-0,63 м/с, ширина скребка - 1000 мм, высота скребка – 250 мм.....	82
<b>Раздел 6. КОНВЕЙЕРЫ СКРЕБКОВЫЕ С ПОГРУЖНЫМИ СКРЕБКАМИ .....</b>	84	
Таблица 104-02-042	Конвейеры скребковые, ширина короба в свету – 200-320 мм .....	84
Таблица 104-02-043	Конвейеры скребковые, ширина короба в свету – 400-500 мм .....	87
Таблица 104-02-044	Конвейеры скребковые, ширина короба в свету - 650 мм .....	89
<b>Раздел 7. КОНВЕЙЕРЫ ПОДВЕСНЫЕ ТОЛКАЮЩИЕ .....</b>	91	
Таблица 104-02-049	Каретки .....	91
Таблица 104-02-050	Цепи .....	92
Таблица 104-02-051	Приводы .....	93
Таблица 104-02-052	Устройства натяжные .....	94
Таблица 104-02-053	Пути прямые (наклонные) .....	94
Таблица 104-02-054	Участки пути ремонтные, стыки раздвижные .....	95
Таблица 104-02-055	Изгибы .....	95
Таблица 104-02-056	Стрелки (передачи) .....	96
Таблица 104-02-057	Подвижной состав .....	97
Таблица 104-02-058	Остановы .....	98
Таблица 104-02-059	Стопоры .....	99
Таблица 104-02-060	Узлы подготовки воздуха (пневмоблоки) .....	99
Таблица 104-02-061	Пневмоприводы .....	99
Таблица 104-02-062	Тормоз, ловители .....	100
Таблица 104-02-063	Датчики .....	100
Таблица 104-02-064	Адресователи (считыватели) .....	101
Таблица 104-02-065	Секции подъема и опускания .....	101
<b>Раздел 8. КОНВЕЙЕРЫ ПОДВЕСНЫЕ ГРУЗОНЕСУЩИЕ .....</b>	102	
Таблица 104-02-070	Каретки .....	102
Таблица 104-02-071	Цепи тяговые .....	103
Таблица 104-02-072	Приводы .....	103
Таблица 104-02-073	Устройства натяжные .....	104

Таблица 104-02-074	Изгибы .....	105
Таблица 104-02-075	Ловители .....	106
<b>Раздел 9. ЭЛЕВАТОРЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОВШОВЫЕ ЦЕПНЫЕ .....</b>		<b>106</b>
Таблица 104-02-080	Элеваторы ковшовые, производительность - 28, 50, 80 м <sup>3</sup> /ч; скорость движения ходовой части - 0,54-0,63 м/с; шаг ковшей - 200, 250, 320 мм.....	106
Таблица 104-02-081	Элеваторы ковшовые, производительность - 88, 138 м <sup>3</sup> /ч; скорость движения ходовой части - 0,5 м/с; ширина ковша - 650, 800 мм .....	108
Таблица 104-02-082	Элеваторы ковшовые, производительность - 220 м <sup>3</sup> /ч; скорость движения ходовой части - 0,5 м/с; ширина ковша - 1000 мм .....	109
<b>ОТДЕЛ 3. ПОДВЕСНЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ .....</b>		<b>111</b>
<b>Раздел 1. ПОДВЕСНЫЕ ГРУЗОВЫЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ .....</b>		<b>111</b>
Таблица 104-03-001	Подготовительные и заключительные работы .....	111
Таблица 104-03-002	Приводы .....	111
Таблица 104-03-003	Канаты несущие .....	112
Таблица 104-03-004	Канаты тяговые.....	112
Таблица 104-03-005	Пролеты сетевые .....	113
Таблица 104-03-006	Канаты расчалочные .....	114
Таблица 104-03-007	Станции партерного типа .....	114
Таблица 104-03-008	Станции мачтового типа на расчалках .....	116
Таблица 104-03-009	Эстакады и переходы жесткие .....	116
Таблица 104-03-010	Опоры .....	117
Таблица 104-03-011	Подвижной состав .....	118
Таблица 104-03-012	Комплексное опробование канатной дороги .....	119
<b>Раздел 2. ПОДВЕСНЫЕ ПАССАЖИРСКИЕ КАНАТНЫЕ ДОРОГИ .....</b>		<b>120</b>
Таблица 104-03-017	Подготовительные и заключительные работы .....	120
Таблица 104-03-018	Канаты дорог подвесных маятниковых двухканатных .....	121
Таблица 104-03-019	Канаты дорог подвесных кольцевых одноканатных .....	123
Таблица 104-03-020	Приводы .....	123
Таблица 104-03-021	Станции .....	124
Таблица 104-03-022	Опоры .....	125
Таблица 104-03-023	Подвижной состав и буксировочные устройства .....	126
Таблица 104-03-024	Комплексное опробование подвесной канатной дороги.....	127