ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ЦЕНАМ

ПРЕЙСКУРАНТ № 19-06

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ

Вводится в действие с 1 января 1990 г.

ПРЕЙСКУРАНТИЗДАТ
Москва — 1989

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ЦЕНАМ

УТВЕРЖДЕН
постановлением Госкомцен СССР
от 24 марта 1989 г.
№ 261

ПРЕЙСКУРАНТ № 19-06

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ

Вводится в действие с 1 января 1990 г.

ПРЕЙСКУРАНТИЗДАТ
Москва — 1989

Настоящий прейскурант утвержден в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 14 июня 1988 г. № 741.

С введением в действие настоящего прейскуранта утрачивают силу прейскурант № 19-06 „Оптовые цены на оборудование погрузочно-разгрузочное" и прейскурант № 19-14 „Оптовые цены на оборудование грузоподъемное и транспортирующее" издания 1981 г., а также все дополнительные прейскуранты к ним, утвержденные Госкомцен СССР.

В прейскурант включены коды Общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП) класса 31 „Продукция тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения", класса 48 „Продукция строительного, дорожного и коммунального машиностроения", класса 45 „Изделия автомобильной промышленности", класса 34 „Оборудование и материалы электротехнические", разработанные и утвержденные в установленном порядке.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Оптовые цены настоящего прейскуранта распространяются на оборудование подъемно-транспортное, производимое всеми предприятиями независимо от их ведомственной подчиненности.

2. Оптовые цены настоящего прейскуранта применяются в расчетах со всеми покупателями указанной в прейскуранте продукции, кроме организаций розничной торговли для реализации населению.

3. Оптовые цены установлены на продукцию, соответствующую всем обязательным требованиям стандартов, технических условий или другой нормативно-технической документации, указанной в прейскуранте, и на срок их действия, если иное не оговорено в прейскуранте.

С окончанием срока действия нормативно-технической документации оптовые цены утрачивают силу без специального на этот счет решения и могут применяться только при реализации имеющихся на складах остатков продукции, произведенной по ранее действовавшей нормативно-технической документации.

4. Оптовые цены прейскуранта установлены на комплектную продукцию в соответствии со стандартами и техническими условиями, указанными в настоящем прейскуранте, за исключением тех случаев, когда стандартами или техническими условиями отгрузка продукции предусмотрена без отдельных комплектующих изделий или когда они отгружаются транзитом.

Оплата комплектующих изделий, стоимость которых не входит в оптовые цены на продукцию, включенную в прейскурант, производится по утвержденным на эти комплектующие изделия оптовым ценам с начислением транспортно-заготовительных расходов.

Транспортно-заготовительные расходы начисляются только в тех случаях, когда комплектующие изделия отгружаются предприятием, комплектующим продукцию, со своего склада.

При отгрузке комплектующих изделий транзитом сверх оптовой цены покупателем (заказчиком) продукции оплачивается только стоимость их перевозки.

5. Продукция, включенная в прейскурант, отгружается покупателю в собранном виде после прохождения предусмотренных стандартами и техническими условиями испытаний (за исключением тех случаев, когда размеры изделий превышают допустимые железнодорожными нормами габариты или отгрузка их в разобранном и несваренном виде осуществляется в соответствии с требованиями стандартов и технических условий) и не требует при монтаже подгоночных операций и разборки для ревизий или расконсервации.

Если действующими стандартами и техническими условиями предусмотрено проведение поставщиком общей контрольной сборки крупногабаритного оборудования, ее стоимость включена в оптовые цены указанного оборудования и отдельной оплате не подлежит.

Если действующими стандартами и техническими условиями предусмотрена отгрузка крупногабаритного оборудования отдельными укрупненными узлами, в оптовые цены этого оборудования включена стоимость контрольной сборки каждого из этих узлов.

Стоимость монтажа и шефмонтажа всего крупногабаритного оборудования на площадке заказчика оплачивается покупателем сверх оптовых цен.

Затраты, связанные с доукомплектованием и исправлением выявленных дефектов, допущенных по вине поставщика, а также возникающие в связи с этим дополнительные затраты по контрольной сборке отдельных узлов или общей контрольной сборке отдельных узлов, или общей контрольной сборке всего оборудования, относятся за счет завода-поставщика.

6. Оптовые цены установлены франко-вагон (судно) станция (порт, пристань) отправления.

В оптовых ценах франко-вагон (судно) станция (порт, пристань) отправления учтены все расходы по доставке продукции на станцию (порт, пристань) и погрузке ее в вагон (судно).

Под станцией отправления (назначения) понимается станция на железнодорожных путях, принятых Министерством путей сообщения СССР в постоянную эксплуатацию, кроме подведомственных ему подъездных путей.

Под портом, пристанью отправления (назначения) понимается порт, пристань, находящиеся в ведении Министерства морского флота СССР или органов управления речным транспортом союзных республик.

При отпуске продукции покупателям со склада поставщика или со склада у транспортных путей общего пользования расчеты за продукцию производятся по оптовым ценам настоящего прейскуранта.

При этом погрузка в транспортные средства производится за счет поставщика, а ее доставка до склада покупателя и разгрузка на складе – за счет покупателя. Этот же порядок расчетов применяется при централизованных автомобильных перевозках.

7. Лесоматериалы, расходуемые поставщиком для крепления грузов в различных транспортных средствах (козлы, стойки, прокладки и др.), оплачиваются покупателями продукции из расчета 32 руб. за 1 м^3 древесины в чистоте.

Остальные расходы, связанные с оборудованием транспортных средств и креплением грузов (проволока, лента, веревка и т. д.), учтены в оптовых ценах на продукцию и дополнительно покупателями не оплачиваются.

При транспортировке крупнотоннажных и негабаритных грузов расходы, связанные с креплением их брусом (в качестве подкладок), а также с изготовлением металлоконструкций и приспособлений для их крепления, оплачиваются покупателями (заказчиками) сверх оптовых цен на эту продукцию.

Лесоматериалы при креплении грузов брусом оплачиваются покупателями из расчета 72 руб. за 1 м^3 древесины в чистоте.

8. Оплата транспортной тары, отпускаемой с продукцией, если поставка ее в указанной таре предусмотрена стандартами или техническими условиями, производится в следующем порядке:

а) часть стоимости деревянной и картонной тары, изготовляемой в соответствии с ГОСТом (ОСТом), оплачивает покупатель сверх оптовых цен на продукцию в размерах, предусмотренных прейскурантами на соответствующую тару в графе „в том числе оплачивается товарополучателем";

б) деревянная тара, не предусмотренная ГОСТом (ОСТом), цены на которую не включены в действующие прейскуранты на тару, оплачивается покупателем сверх оптовых цен на продукцию, помещенных в настоящем прейскуранте, в размере 32 руб. за 1 м^3 древесины в чистоте.

Остальная часть стоимости тары включена в оптовые цены на продукцию, помещенные в настоящем прейскуранте, и дополнительной оплате сверх оптовых цен не подлежит (относится к подпунктам „а" и „б");

в) стоимость транспортной многооборотной (инвентарной) тары оплачивается покупателем сверх оптовых цен на продукцию по оптовым или залоговым ценам.

9. Стоимость невозвратной потребительской тары, а также мешков бумажных и из полимерных материалов, упаковочных и обвязочных материалов, обязательных по стандартам или техническим условиям на поставляемую продукцию, учтена в ценах прейскуранта и дополнительной оплате не подлежит.

10. Если по действующим стандартам и техническим условиям продукция должна поставляться без тары, но по требованию покупателя или по условиям поставки в районы Крайнего Севера поставляется в транспортной таре, то она оплачивается покупателем полностью сверх цен на продукцию по прейскурантным ценам на соответствующую тару, а при отсутствии прейскурантных цен на деревянную тару из расчета 135 руб. за 1 $м^3$ древесины в чистоте.

11. При изменении потребительских свойств и комплектации продукции, отражаемых в нормативно-технической документации или носящих единовременный характер, изготовители по согласованию с заказчиком могут установить доплаты (скидки) к оптовым ценам в тех случаях, когда применение доплат (скидок) не предусмотрено в прейскуранте.

12. „Общие указания" настоящего прейскуранта распространяются на все последующие дополнительные прейскуранты к нему, если иное не оговорено в дополнительном прейскуранте.

13. С введением в действие настоящего прейскуранта утрачивают силу прейскурант № 19-06 „Оптовые цены на оборудование погрузочно-разгрузочное" и прейскурант № 19-14 „Оптовые цены на оборудование грузоподъемное и транспортирующее" издания 1981 г., а также все дополнительные прейскуранты к ним, утвержденные Госкомцен СССР.

14. Остатки продукции, снятой с производства, цены на которую не включены в настоящий прейскурант, реализуются по оптовым ценам, действовавшим на нее до 1 января 1990 г., с применением коэффициента 1,21.

РАСЧЕТНЫЕ УСЛОВИЯ К ОПТОВЫМ ЦЕНАМ НА ОБОРУДОВАНИЕ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ

1. Оптовые цены на оборудование подъемно-транспортное установлены с учетом потребительских свойств, приведенных в графе „Краткая техническая характеристика".

При поставке изделий с отклонением от характеристик, указанных в прейскуранте, к оптовым ценам применяются доплаты (скидки), предусмотренные прейскурантом.

2. На краны мостовые всех типов, элеваторы, эскалаторы, тали, электропогрузчики предусмотрены базовые оптовые цены, которые применяются для расчетов за поставляемое оборудование и для определения оптовых цен на варианты поставки в соответствии с указанными в прейскуранте стандартами и техническими условиями.

Оптовые цены на конкретные исполнения продукции, отличающиеся от базовых, рассчитываются производственными объединениями (предприятиями), являющимися поставщиками этой продукции.

3. На краны ручные и электрические (разд. 1 и 2) определены базовые оптовые цены на типовой пролет и приведены в таблицах коэффициенты к этим ценам, учитывающие изменение пролета крана.

4. На краны мостовые электрические общего назначения, специальные и металлургические (разд. 3, 4, 5) установлены базовые оптовые цены на типовой представитель, пролет и группа режима работы которого приведены в графе „Краткая техническая характеристика".

4.1. Стоимость электрооборудования, учтенная в базовых оптовых ценах, указана в графе „в том числе комплект электрооборудования".

Для конкретных исполнений кранов, обусловленных величиной пролета и выбираемой группой режима работы, фактическая стоимость комплекта электрооборудования определяется по соответствующим прейскурантам, включая транспортно-заготовительные расходы.

4.2. Оптовые цены на краны по вариантам поставки с пролетами, отличными от указанных в прейскуранте, рассчитываются по формуле

$$Цп = (Цб - Скэо)\ К + Спэо, \qquad (1)$$

где Цп – оптовая цена крана с конкретным пролетом;

Цб – базовая оптовая цена по прейскуранту (типового представителя);

Скэо – стоимость комплекта электрооборудования, учтенная в базовой цене крана (графа „в том числе комплект электрооборудования");

К – коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета (таблицы разд. 3, 4, 5);

Спэо – стоимость комплекта электрооборудования для конкретного пролета, рассчитанная согласно п. 4.1.

4.3. При изготовлении кранов группы режима работы 2К, 3К, 4К оптовые цены определяются исходя из оптовых цен, установленных для кранов группы режима работы 5К, и разницы в стоимости заменяемого электрооборудования согласно п. 4.1.

Оптовые цены на краны режима работы 6К (7К) определяются исходя из оптовых цен, установленных для кранов группы режима 5К, по формуле

$$Цр = [Цб\,(п) - Скэо\ (Спэо)]\ 1{,}1\ (1{,}2) + Срэо, \qquad (2)$$

где Цп, Цб, Скэо и Спэо – см п. 4.2, формулу (1);

1,1 – повышающий коэффициент для крана группы режима работы 6К;

1,2 – повышающий коэффициент для крана группы режима работы 7К;

Срэо – стоимость комплекта электрооборудования для крана группы режима работы 6К (7К) согласно п. 4.1.

В тех случаях, когда базовая оптовая цена установлена на кран группы режима работы 6К (7К), формула для определения оптовой цены на кран группы режима работы 5К принимает вид

$$Цр = \frac{Цб\,(п) - Скэо\,(Спэо)}{1{,}1\ (1{,}2)} + Срэо. \qquad (3)$$

4.4. Пример расчета оптовой цены на кран мостовой электрический общего назначения грузоподъемностью 20/5 т, пролетом 25,5 м группы режима работы 7К и для работы на открытом воздухе.

Оптовая цена крана пролетом 25,5 м по формуле (1) составит:

$$Цп = (21000-2490) \cdot 1,07 + 2540 = 22350 \text{ руб.}$$

где 21000 и 2490 руб. – по поз. 03-007;
1,07 – по табл. 3.1;
2540 руб. – стоимость комплекта электрооборудования на пролет 25,5 м.

Оптовая цена крана с учетом группы режима работы 7К по формуле (2) составит:

$$Цр = (22350 - 2540) \cdot 1,2 + 3100 = 26900 \text{ руб.},$$

где 3100 руб. – стоимость комплекта электрооборудования для группы режима работы 7К.

Общая стоимость крана для работы на открытом воздухе:

$$Ц = 26900 + 520 = 27420 \text{ руб.},$$

где 520 руб. – доплата (поз. 3-021).

4.5. В оптовых ценах на краны мостовые электрические общего назначения учтена стоимость повышенной электромонтажной готовности.

5. По всем видам мостовых кранов при отклонениях от длины пролетов, указанных в прейскуранте, оптовые цены применяются по ближайшему большему пролету.

В случаях изготовления по требованию заказчика кранов мостовых с пролетом ниже минимального или выше максимального оптовые цены устанавливаются по соглашению сторон.

6. При поставке кранов стреловых, погрузчиков на тракторах, автомобилей с гидравлическим краном на базе других типов (модификаций), машин к прейскурантным оптовым ценам применяются доплаты (скидки) в размере разницы в стоимости заменяемых машин.

7. Оптовые цены на элеваторы по другим вариантам поставки с высотой подъема определяются исходя из прейскурантных цен на базовые исполнения, доплат (скидок) за изменение высоты подъема, приведенных в конце раздела, и разницы в стоимости заменяемых комплектующих изделий привода элеватора.

8. На крупногабаритное оборудование, на которое разрешена в установленном порядке товарная поставка отдельными укрупненными узлами, оптовые цены на эти узлы определяются поставщиком в пределах утвержденной оптовой цены на оборудование в целом.

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Краны мостовые ручные однобалочные подвесные		ГОСТ 7413–80	Предназначены для подъема и перемещения грузов в цехах, на складах и монтажных площадках Группа режима работы 1К Высота подъема, м 3 Пролет, м 7,5 Механизм подъема – таль ручная передвижная червячная по ГОСТ 1106–74 Допускается изготовление кранов с высотой подъема 6, 9 и 12 м Срок службы до капитального ремонта, лет 10	
				Грузоподъемность, т / Масса, кг (не более)	
01-001	31 5911 3107			2,0 / 695	420
01-002	31 5911 4108			3,2 / 695	450
01-003	31 5911 5107			5,0 / 935	570

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета

Таблица 1.1

Пролет, м/Полная длина, м	Грузоподъемность, т		
	2,0	3,2	5,0
3,0/3,6	0,91	0,92	0,92
4,5/5,1	0,93	0,93	0,93
6,0/6,6	0,96	0,96	0,98
7,5/8,1	1,00	1,00	1,00
9,0/9,02	1,04	1,08	1,08

Примечание. При изменении полной длины кранов по сравнению с приведенными в табл. 1.1 к оптовым ценам применяется доплата в размере 3 руб. за каждые 0,6 м.

	Краны мостовые ручные опорные		ГОСТ 7075–80	Предназначены для подъема и перемещения различных штучных грузов в цехах, на складах и монтажных площадках Группа режима работы 1К Высота подъема, м 12 Пролет, м 7,5 В однобалочном кране механизм подъема – таль ручная передвижная червячная по ГОСТ 1106–74 В двухбалочном кране механизм подъема – крановая тележка Допускается изготовление однобалочных кранов с высотой подъема 3; 6 и 9 м, двухбалочных – с высотой подъема 14; 16; 18 и 20 м	

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика		Оптовая цена в рублях за штуку
				Грузоподъемность, т	Масса, т (не более)	
	Однобалочные					
01-004	31 5912 1325			3,2	1,3	680
01-005	31 5912 1439			5,0	1,7	770
01-006	31 5912 1539			8,0	2,6	1240
	Двухбалочные					
01-007	31 5912 2129			12,5	6,25	4270
01-008	31 5912 2229			20,0	6,70	4340

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета

Таблица 1.2

Однобалочные краны

Пролет, м	Грузоподъемность, т		
	3,2	5,0	8,0
4,5	0,94	0,95	0,94
7,5	1,00	1,00	1,00
10,5	1,09	1,10	1,08
13,5	–	1,24	1,2
16,5	–	1,37	1,3

Таблица 1.3

Двухбалочные краны

Пролет, м	Грузоподъемность, т	
	12,5	20,0
7,5	1,00	1,00
10,5	1,04	1,05
13,5	1,11	1,11
16,5	1,15	1,15

	Краны мостовые ручные однобалочные подвесные взрывобезопасные		ТУ 24.09.544–81	Предназначены для подъема и перемещения во взрывоопасных помещениях и установках классов В-Ia, В-Iб, В-Iг, В-II, В-IIа Группа режима работы 1К Высота подъема, м 12 Пролет, м 7,5 Механизм подъема – таль ручная передвижная червячная по ТУ 24.09.529–81 Срок службы до капитального ремонта, лет 10	
				Грузоподъемность, т	Масса, кг	
01-009	31 5911 3249			2,0	740	690
01-010	31 5911 4249			3,2	740	740
01-011	31 5911 5246			5,0	895	1080

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета

Таблица 1.4

Пролет, м/Полная длина, м	Грузоподъемность, т		
	2,0	3,2	5,0
3,0/3,6	0,91	0,92	0,92
4,5/5,1	0,93	0,93	0,93
6,0/6,6	0,96	0,96	0,98
7,5/8,1	1,00	1,00	1,00
9,0/9,02	1,04	1,08	1,08

Примечание. При изменении полной длины кранов по сравнению с приведенными в табл. 1.4 к оптовым ценам применяется доплата в размере 5 руб. за каждые 0,6 м.

Краны мостовые опорные взрывобезопасные — ТУ 24.09.543–81

Предназначены для работы во взрывоопасных помещениях и установках классов В-Ia, В-Iб, В-Iг, В-II, В-IIа

Группа режима работы 1К

Высота подъема, м 12

Пролет, м 10,5

В однобалочном кране механизм подъема – таль ручная передвижная червячная во взрывобезопасном исполнении по ТУ 24.09.529–80

В двухбалочном кране механизм передвижения – крановая тележка

Допускается изготовление однобалочных кранов с высотой подъема 3; 6 и 9 м, двухбалочных – с высотой подъема 14; 16; 18 и 20 м

		Грузоподъемность, т	Масса, т (не более)	
	Однобалочные			
01-012	31 5912 1328	3,2	1,04	1230
01-013	31 5912 1444	5,0	1,40	1540
01-014	31 5912 1544	8,0	2,02	2130
	Двухбалочные			
01-015	31 5912 2134	12,5	6,1	4770
01-016	31 5912 2234	20,0	6,3	4900

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета

Таблица 1.5

Однобалочные краны

Пролет, м	Грузоподъемность, т		
	3,2	5,0	8,0
4,5	0,94	0,92	0,93
7,5	0,96	0,96	0,95
10,5	1,00	1,00	1,00
13,5	–	1,08	1,07
16,5	–	1,17	1,12

Таблица 1.6

Двухбалочные краны

Пролет, м	Грузоподъемность, т
	12,5; 20,0
7,5	0,96
10,5	1,00
13,5	1,03
16,5	1,05

Доплаты и скидки к оптовым ценам, приведенным в разд. 1 „Краны ручные"

№ поз.	Наименование кранов	Грузоподъемность, т	За увеличение (уменьшение) высоты подъема на 1 м в руб. и коп.	
			доплата к оптовой цене	скидка к оптовой цене
01-017	Краны мостовые ручные однобалочные подвесные	2,0; 3,2 и 5,0	15–30	–
	Краны мостовые ручные опорные:			
	Однобалочные			
01-018		3,2	–	15–30
01-019		5,0	–	15–30
01-020		8,0	–	22–40
	Двухбалочные			
01-021		12,5	8–00	–
01-022		20,0	8–40	–

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Краны мостовые электрические однобалочные подвесные		ГОСТ 7890–84	Предназначены для подъема и перемещения грузов Группа режима работы 3К Высота подъема, м 6 Пролет однопролетных кранов, м 9 Пролет двухпролетных кранов, м 9+9 Механизм подъема – таль электрическая по ГОСТ 22584–77	

				Грузоподъемность, т	Тип тали	Масса крана, т (не более)	
		Однопролетные					
02-001	31 5723 1113			1,0	ТЭ100-51120.01	0,91	1470
02-002	31 5724 1113			2,0	ТЭ200-51120.01	1,23	1740
02-003	31 5725 1113			3,2	ТЭ320-51120.01	1,71	2250
		Двухпролетные					
02-004	31 5723 2107			1,0	ТЭ100-51120.01	1,66	1940
02-005	31 5724 2107			2,0	ТЭ200-51120.01	2,08	2310
02-006	31 5725 2107			3,2	ТЭ320-51120.01	2,66	2650

Примечание. При поставке кранов мостовых с ручным приводом механизмов подъема и передвижения по ГОСТ 7890–84 применяются оптовые цены, предусмотренные по поз. 02-001 ÷ 02-003, с коэффициентом 0,5.

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку

Коэффициенты к базовым ценам, учитывающим изменение пролета

Таблица 2.1

Однопролетные краны

Пролет, м	Грузоподъемность, т		
	1,0	2,0	3,2
3,0	0,95	0,95	0,94
4,5	0,96	0,96	0,95
6,0	0,98	0,97	0,97
9,0	1,00	1,00	1,00
12,0	1,04	1,03	1,03
15,0	1,08	1,08	1,06

Таблица 2.2

Двухпролетные краны

Пролет, м	Грузоподъемность, т		
	1,0	2,0	3,2
7,5 + 7,5	0,97	0,97	0,98
9 + 9	1,00	1,00	1,00
10,5 + 10,5	1,04	1,03	1,03
12 + 12	1,08	1,07	1,06

02-007 Краны подвесные электрические однобалочные однопролетные взрывобезопасные
31 5724 1212

2-12.0-9-6-380-1Ex di–ПВТ$_4$В1-У3

ТУ 24.9-331–86

Предназначены для подъема и перемещения грузов во взрывоопасных и пожароопасных зонах

Категория размещения	2,3
Группа взрывоопасной смеси	Тч
Режим работы	2К
Грузоподъемность, т	2,0
Высота подъема, м	6
Пролет, м	9,0
Масса, т (не более)	1,69

6910

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета

Таблица 2.3

Пролет, м	Грузоподъемность, т
	2,0
3,0	0,97
4,5	0,98
6,0	0,98
9,0	1,00
12,0	1,01
15,0	1,03

Краны мостовые электрические однобалочные опорные

ГОСТ 22045–82

Предназначены для подъема и перемещения грузов в производственных и складских помещениях

Управление – с пола	
Группа режима работы	3К
Высота подъема, м	6
Пролет, м	10,5

Механизм подъема – таль электрическая по ГОСТ 22584–77

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку

Грузоподъемность, т	Тип тали	Масса, т (не более)	
02-008	31 5711 1117	1,0	ТЭ100-51120.01	1,70	1680
02-009	31 5712 1117	2,0	ТЭ200-51120.01	1,80	1740
02-010	31 5713 1117	3,2	ТЭ320-51120.01	2,05	2100

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета

Таблица 2.4

Пролет, м	Грузоподъемность, т		
	1,0	2,0	3,2
4,5	0,91	0,91	0,87
7,5	0,96	0,94	0,92
10,5	1,00	1,00	1,00
13,5	–	–	1,08
16,5	–	–	1,13
19,5	–	–	1,24
22,5	–	–	1,32
25,5	–	–	1,43
28,5	–	–	1,50

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку	
					крана	в том числе комплекта электрооборудования
	Краны мостовые электрические двухбалочные подвесные многопролетные		ТУ 24.09.629–85	Предназначены для работы в закрытых промышленных корпусах с большими пролетами Группа режима работы 5К Грузоподъемность, т 12,5 Скорость, м/с подъема 0,145 передвижения тележки 0,5 передвижения крана 0,9 посадки груза 0,029 Ресурс до капитального ремонта, ч 15000		

			Полная длина, м	Высота подъема, м	Пролет, м	Масса, т		
02-011	31 5823 1101	12,5-5К-25,5-16	25,5	16	8,5 + 15	22,5	29300	4930
02-012	31 5828 1102	12,5-5К-33-20	33	20	9 + 12 + 9	27,5	37500	4980

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку	
					крана	в том числе комплекта электрооборудования
	Краны мостовые электрические двухбалочные подвесные многопролетные с автоматической стыковкой		ТУ 24.09.630–85	Предназначены для работы в промышленных отапливаемых корпусах с большими пролетами Режим работы 5К Грузоподъемность, т 12,5 + 12,5 Высота подъема, м 30 Скорость, м/с подъема 0,013 ÷ 0,13 передвижения тележки 0,05 ÷ 0,5 передвижения крана 0,08 ÷ 0,8 Ресурс до капитального ремонта, ч 15000		

Полная длина, м	Пролет, м	Масса, т		
33	14 + 2 + 14	42	106000	22690
57	15 + 11 + 2 + 11 + 15	62	171800	27550
93	9 + 12 + 12 + 11 + 2 + + 11 + 12 + 12 + 9	93	194900	31000

02-013	31 5832 0001	(12,5 + 12,5) АС-5К-33-30				
02-014	31 5832 0003	(12,5 + 12,5) АС-5К-57-30				
02-015	31 5832 0005	(12,5 + 12,5) АС-5К-93-30				

	Краны мостовые электрические двухбалочные подвесные многопролетные		ТУ 24.09.631–85	Предназначены для работы в промышленных отапливаемых корпусах Режим работы 5К Грузоподъемность, т 12,5/12,5 + 12,5/12,5 Высота подъема, м 20 Скорость, м/с подъема 0,116/0,059/0,013 передвижения тележки 0,05 ÷ 0,5 передвижения крана 0,08 ÷ 0,8 Частота вращения, $с^{-1}$ 0,008 Ресурс до первого капитального ремонта, ч 15000		

Полная длина, м	Пролет, м	Стыковка	Масса, т		
45,6	44	ручная	94	263100	30250
56,6	54	автоматическая	104,7	294200	52710

02-016	31 5823 2702	АС-5К-45-20				
02-017	31 5823 3701	АС-5К-57-20				

Раздел 3. КРАНЫ МОСТОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

03-001	Кран мостовой электрический общего назначения облегченной конструкции 31 5112 3548	НБ1-5-22,5-16	ТУ 24.09.613–84	Предназначен для подъема и перемещения штучных грузов на складах, в закрытых помещениях и на открытых площадках Группа режима работы 5К Комплектуется электрической талью ТЭ500-53120.01 Грузоподъемность, т 5 Пролет, м 22,5 Высота подъема, м 16 Масса, т 11	14700	3010

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку	
					крана	в том числе комплекта электрооборудования
	Краны мостовые электрические общего назначения			Предназначены для интенсивной эксплуатации в условиях металлургического производства Группа режима работы 7К Пролет, м 22,5		
03-002	31 5112 1341	НБ5-22,5-16	ТУ 24.09.344–84	Грузоподъемность, т: 5; Высота подъема, м: 16; Масса, т: 17,5	16900	3165
03-003	31 5122 9341	М7К-10-22,5-16	ТУ 24.09.650–86	10; 16; 24,2	26100	8240
	Краны мостовые электрические общего назначения			Предназначены для перемещения различных грузов на складах, в закрытых помещениях Группа режима работы 5К Пролет, м 22,5		
03-004	31 5122 7941	10-5К-22,5-16	ТУ 24.09.646–86	Грузоподъемность, т: 10; Высота подъема, м: главного 16, вспомогательного –; Масса, т: 16,1	15100	3670
03-005	31 5133 0341	16-5К-22,5-16	ТУ 24.09.404–83	16; 16; –; 21,1	17300	1890
03-006	31 5133 0941	16/3,2-5К-22,5-16/18	ТУ 24.09.404–83 ТУ 24.09.460–81	16/3,2; 16; 18; 22,4	19700	2470
03-007	31 5141 3547	20/5-5К-22,5-12,5/14	ТУ 24.09.404–83	20/5; 12,5; 14; 22,8	21000	2490
03-008	31 5142 1541	32/5-5К-22,5-12,5/14	„	32/5; 12,5; 14; 32,8	31800	6580
03-009	31 5143 3541	50/12,5-5К-22,5-12,5/14	ТУ 24.09.575–82	50/12,5; 12,5; 14; 48,6	36500	5470

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета кранов общего назначения грузоподъемностью 5 ÷ 50 т

Таблица 3.1

Пролет, м	Тип крана								
	5-5К	5-7К	М7К-10	10-5К	16-5К	16/3,2-5К	20/5-5К	32/5-5К	50/12,5-5К
	№ позиции								
	03-001	03-002	03-003	03-004	03-005	03-006	03-007	03-008	03-009
7,5	0,78	–	–	–	–	–	–	–	–
10,5	0,81	0,76	0,78	0,76	0,80	0,84	0,86	0,82	0,71
13,5	0,85	–	0,82	0,81	0,84	0,86	0,88	0,86	0,77
16,5	0,90	0,88	0,87	0,86	0,88	0,90	0,92	0,90	0,84
19,5	0,95	–	0,93	0,93	0,94	0,95	0,95	0,94	0,92
22,5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
25,5	1,08	–	1,07	1,08	1,08	1,07	1,07	1,08	1,10
28,5	1,16	1,25	1,18	1,18	1,19	1,17	1,17	1,20	1,21
31,5	1,25	–	1,29	1,26	1,32	1,28	1,28	1,28	1,30
34,5	1,32	1,46	1,35	1,44	1,54	1,52	1,48	1,46	1,47

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку	
					крана	в том числе комплекта электрооборудования
	Краны мостовые электрические во взрывобезопасном исполнении		ТУ 24.09.557–81	Предназначены для работы во взрывоопасных помещениях и установках класса В-Iа с взрывоопасными смесями, категория I и IIа, группы Т1 Режим работы 2К Пролет, м 22,5		
03-010	31 5133 3441	ВБ16-2К-22,5		Грузоподъемность, т: 16; Высота подъема, м: главного 16, вспомогательного –; Масса, т 23,0	25100	5940
03-011	31 5133 2441	ВБ16/3,2-2К-22,5		Грузоподъемность, т: 16/3,2; Высота подъема, м: главного 16, вспомогательного 18; Масса, т 25,5	26900	6530
03-012	31 5141 2741	ВБ20/5-2К-22,5		Грузоподъемность, т: 20/5; Высота подъема, м: главного 8, вспомогательного 8; Масса, т 25,0	27400	6735
03-013	31 5142 6141	ВБ32/5-2К-22,5		Грузоподъемность, т: 32/5; Высота подъема, м: главного 12,5, вспомогательного 14; Масса, т 32,5	32200	7295

**Коэффициенты к базовым оптовым ценам,
учитывающие изменение пролета кранов
во взрывобезопасном исполнении – грузоподъемностью 16 ÷ 32/5 т**

Таблица 3.2

Пролет, м	Тип крана			
	ВБ 16-2К	ВБ16/3,2-2К	ВБ20/5-2К	ВБ32/5-2К
	№ позиции			
	03-010	03-011	03-012	03-013
10,5	0,83	0,83	0,83	0,83
13,5	0,86	0,87	0,87	0,86
16,5	0,90	0,91	0,91	0,90
19,5	0,95	0,95	0,95	0,94
22,5	1,00	1,00	1,00	1,00
25,5	1,06	1,07	1,06	1,04
28,5	1,13	1,13	1,13	1,10
31,5	1,22	1,20	1,20	1,18
34,5	1,33	1,30	1,30	1,30

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку	
					крана	в том числе комплекта электрооборудования
	Краны мостовые электрические общего назначения		ТУ 24.01.947–84	Предназначены для подъема и перемещения штучных грузов Группа режима работы 5К Высота подъема, м главного 25 вспомогательного 27		

			Грузоподъемность, т	Пролет, м	Масса, т		
03-014	31 5151 2352	80-28-25-5К	80/20	28	110	179400	9660
03-015	31 5152 2352	100-28-25-5К	100/20	28,0	118	186500	9950
03-016	31 5153 2352	125-28-25-5К	125/20	28,0	124	201500	10580
03-017	31 5154 4539	160-21,5-25-5К	160/32	21,5	127	213100	11620
03-018	31 5155 5639	200-21,5-25-5К	200/32	21,5	161	224000	11620
03-019	31 5156 5639	250-21,5-25-5К	250/32	21,5	175	235600	11620
03-020	31 5157 2339	320-21,5-25-5К	320/32	21,5	202	251300	11920

Коэффициенты к базовым ценам, учитывающие изменение пролета кранов общего назначения грузоподъемностью 80 ÷ 320 т

Таблица 3.3

Пролет, м	Тип крана			Пролет, м	Тип крана			
	80/20-5К	100/20-5К	125/20-5К		160/32-5К	200/32-5К	250/32-5К	320/32-5К
	№ позиции				№ позиции			
	03-014	03-015	03-016		03-017	03-018	03-019	03-020
10	0,78	0,78	0,79	9,5	0,83	0,81	0,85	0,85
13	0,80	0,82	0,83	12,5	0,87	0,88	0,89	0,89
16	0,83	0,86	0,86	15,5	0,91	0,92	0,92	0,93
19	0,88	0,90	0,90	18,5	0,96	0,96	0,96	0,96
22	0,92	0,93	0,93	21,5	1,00	1,00	1,00	1,00
25	0,96	0,96	0,96	24,5	1,04	1,04	1,04	1,04
28	1,00	1,00	1,00	27,5	1,12	1,08	1,08	1,08
31	1,04	1,07	1,04	30,5	1,16	1,13	1,12	1,12
34	1,08	1,10	1,08	33,5	1,21	1,22	1,16	1,16
37	1,17	1,19	1,17					
40	1,22	1,25	1,21					
43	1,28	1,29	1,26					

Доплаты к оптовым ценам, приведенным в разд. 3 „Краны мостовые электрические общего назначения"

№ поз.	Наименование доплаты	Грузоподъемность крана, т	Доплата в рублях
03-021	За кожухи для работы на открытом воздухе	5 ÷ 50	520
03-022	За унифицированную кабину открытую	16÷32	720
03-023	,, закрытую	16÷32	830
03-024	За кресло-пульт ДВП-15	16/3,2	1745
	За увеличенную высоту подъема, м		
03-025	16/18	20/5	2125
03-026	18/20	32/5	2960
03-027	25/28	32/5	4320
03-028	32; 32/32; 40/40	16; 16/3,2; 20/5	4900
03-029	40/40; 45/45	32/5	6850
03-030	За кабину под кондиционер	16÷32/5	2960
03-031	За работу на постоянном токе (без учета комплекта электрооборудования)	16–32/5	470
03-032	За противоугонные устройства при работе на открытом воздухе	5÷10	550
03-033	За установку металлических турникетов длиной от 17 до 29 м	5÷32	610
03-034	То же, свыше 29 м	5÷32	685

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку	
					крана	в том числе комплекта электрооборудования

Краны мостовые электрические магнитные

Предназначены для подъема, опускания и горизонтального транспортирования грузов

При снятом магните кран может работать как крюковой

Управление – из кабины

Пролет, м 22,5

Высота подъема, м 16

Грузоподъемность, т	Группа режима работы	Скорость, м/с			Тип магнита	Масса, т		
		подъема	передвижения					
			тележки	крана				
04-001	31 5221 0141	М5-7К-22,5-16-У3	ТУ 24.09.569–82	5	7К	0,33	0,63	2,0	М-42Б	18,8	20500	5050
04-002	31 5223 5241	М16-6К-22,5-16-У3	ТУ 24.09.411–82	16	6К	0,25	0,63	2,0	М-43А	29,5	24800	7810
04-003	31 5223 6241	М16/3,2-6К-22,5-16/18-У3		16/3,2	6К	0,25	0,63	2,0	М-43А	30,0	26700	8380
04-004	31 5224 2441	М20/5-6К-22,5-16/16-У3		20/5	6К	0,25	0,63	2,0	М-43А	33,5	27800	8620

Примечание. Кран грузоподъемностью 5 т поставляется с повышенной электромонтажной готовностью.

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку	
					крана	в том числе комплекта электрооборудования

Краны мостовые электрические грейферные

Предназначены для подъема и перемещения сыпучих и кусковых грузов

В грузоподъемность крана включается масса грейфера

Управление – из кабины

№ поз.	Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Грузоподъемность, т	Группа режима работы	Высота подъема, м	Скорость, м/с: подъема и замыкания грейфера	Скорость, м/с: передвижения: тележки	Скорость, м/с: передвижения: крана	Масса, т	Оптовая цена в рублях за штуку: крана	Оптовая цена в рублях за штуку: в том числе комплекта электрооборудования
04-005	31 5213 0141	Г10-6К-22,5-20-У3	ТУ 24.09. 411–82	10	6К	20	0,63	0,63	2,0	36,5	27700	6160
04-006	31 5214 0541	Г16-8К-28,5-25-У2	ТУ 24.09. 595–83	16	8К	25	0,8	0,8	1,6	73,53	62600	13220

Примечание. Кран грузоподъемностью 16 т поставляется с повышенной электромонтажной готовностью

Краны мостовые электрические магнитно-грейферные

Предназначены для работы на шихтовых дворах мартеновских цехов, загрузки мульд скрапом и перегрузки сыпучих и кусковых материалов

№ поз.	Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Грузоподъемность, т	Пролет, м	Группа режима работы	Высота подъема, м	Скорость, м/с: подъема	Скорость, м/с: передвижения: тележки	Скорость, м/с: передвижения: крана	Масса, т	Оптовая цена в рублях за штуку: крана	Оптовая цена в рублях за штуку: в том числе комплекта электрооборудования
04-007	31 5234 0541	МГ16/3,2-6К-22,5-20/18-У3	ТУ 24.09. 411–82	16/3,2	22,5	6К	20	0,25	0,63	2,0	34,5	32000	8360
04-008	31 5235 0547	МГ20/5-6К-25,5-16/18-У3	То же	20/5	25,5	6К	16	0,25	0,63	1,25	44,9	34300	8860
04-009	31 5232 0241	МГ10/10-6К-22,5-16/16-У3	,,	10/10	22,5	6К	16	0,32/ 0,63	0,63	2,0	42,0	37800	11160
04-010	31 5233 1153	МГ16/16-8К-28,5-У1	ТУ 24.09. 600–83	16/16	28,5	8К	24/23	0,32/ 0,80	1,0	1,75	108,0	126400	24420

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета кранов специальных электрических

Таблица 4.1

Пролет, м	Тип крана									Пролет, м	Тип крана
	М5-7К	М16-6К	М16/3,2-6К	М20/5-6К	Г10-6К	Г16-8К	МГ16/3,2-6К	МГ20/5-6К	МГ10/10-6К		МГ-16/16-8К
	Магнитные			Грейферные			Магнитно-грейферные				№ позиции
	№ позиции										
	04-001	04-002	04-003	04-004	04-005	04-006	04-007	04-008	04-009		04-010
7,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
10,5	0,72	–	–	–	–	–	–	–	–		
13,5	0,78	–	–	–	–	–	–	–	–		
16,5	0,82	0,88	0,88	0,91	0,92	–	0,95	–	0,91		
19,5	0,92	0,97	0,95	0,96	0,97	–	0,98	–	0,97		
22,5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,93	1,00	–	1,00	26,0	0,99
25,5	1,09	1,12	1,03	1,09	1,04	0,96	1,02	1,00	1,05	28,5	1,00
28,5	1,15	1,18	1,12	1,16	1,11	1,00	1,05	1,10	1,11	30,0	1,01
31,5	1,22	1,25	1,20	1,22	1,14	1,04	1,17	–	1,15	31,5	1,03
34,5	–	1,47	1,38	1,38	1,36	1,08	1,32	–	1,28	34,5	1,11

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Грузоподъемность, т	Группа режима работы	Скорость, м/с: подъема	Скорость, м/с: передвижения тележки	Масса, т	Оптовая цена в рублях за штуку: крана	Оптовая цена в рублях за штуку: в том числе комплекта электрооборудования
	Краны мостовые электрические с гибким подвесом траверсы			Предназначены для подъема и перемещения длинномерных грузов Пролет, м 22,5 Высота подъема, м 16 Скорость передвижения крана, м/с 2,0							
04-011	31 5262 0241	5-7К-22,5-16Т пр.	ТУ 24.09.204–83		5	7К	0,33	0,67	14,68	17300	2280
	31 5262 0141	5-7К-22,5-16Тпоп.							15,41		
04-012	31 5264 0241	10-6К-22,5-16Т пр.	ТУ 24.09.411–82		10	6К	0,32	0,63	31,0	28800	8500
	31 5264 0141	10-6К-22,5-16Тпоп.							32,0		
04-013	31 5265 2741	16-6К-22,5-16Т пр.	То же		16	6К	0,32	1,0	33,77	32100	10240
	31 5265 3741	16-6К-22,5-16Тпоп.							34,77		

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Оптовая цена в рублях за штуку	
				Грузоподъемность, т	Группа режима работы	Скорость, м/с		Масса, т	крана	в том числе комплекта электрооборудования
						подъема	передвижения тележки			
04-014	31 5266 0241	20-6К-22,5-16Т пр.	ТУ 24.09.411–82	20	6К	0,25	1,0	35,35	32800	10360
	31 5266 0141	20-6К-22,5-16Тпоп.						35,85		
	Краны мостовые электрические с поворотной тележкой			Предназначены для подъема и перемещения длинномерного листового и сортового проката балок, труб и т. д. в цехах и на складах металлургических заводов Пролет, м 22,5 Высота подъема, м 16 Скорость подъема, м/с 0,32						

				Грузоподъемность, т	Группа режима работы	Скорость передвижения, м/с		Скорость поворота, об/мин	Масса, т		
						тележки	крана				
04-015	31 5292 1141	5-7К-22,5-16 пов. тел.	ТУ 24.09.204–83	5	7К	0,63	2,0	2,12	16,97	25300	3200
04-016	31 5273 0141	10-6К-22,5-16-ВТ	ТУ 24.09.411–82	10	6К	1,0	1,66	2,4	37,0	32200	7200

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета кранов специальных

Таблица 4.2

Пролет, м	Тип крана					
	5-7К-Т	10-6К-Т	16-6К-Т	20-6К-Т	5-7К	10-6К
	Краны с гибким подвесом траверсы				Краны с поворотной тележкой	
	№ позиции					
	04-011	04-012	04-013	04-014	04-015	04-016
7,5	0,73	–	–	–	0,75	–
10,5	0,74	–	–	–	0,76	–
13,5	0,80	–	–	–	0,81	–
16,5	0,86	0,89	0,91	0,94	0,87	–
19,5	0,92	0,96	0,97	0,97	0,93	–
22,5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
25,5	1,06	1,04	1,04	1,03	1,06	1,04
28,5	1,08	1,11	1,13	1,14	1,13	1,10
31,5	1,19	1,18	1,19	1,21	1,24	1,17
34,5	1,25	1,31	1,26	1,34	1,28	–

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку: крана	Оптовая цена в рублях за штуку: в том числе комплекта электрооборудования
	Краны мостовые электрические копровые		ТУ 24.09.411–82	Предназначены для дробления с помощью шаровой бабы крупных отходов чугунного литья Группа режима работы 6К Грузоподъемность, т 16		

Пролет, м	Высота подъема, м	Скорость, м/с: подъема	Скорость, м/с: передвижения тележки	Скорость, м/с: передвижения крана	Масса, т		
04-017	31 5291 1517	К16-6К-10,5-32-У3		10,5	32	0,63	0,63	0,63	32,5	34000	13400
04-018	31 5291 1241	К16-6К-22,5-25-У3		22,5	25	0,63	1,0	2,0	43,5	36600	13700
	Краны мостовые электрические специальные во взрывобезопасном исполнении		ТУ 24.09.570–82	Предназначены для подъема и перемещения грузов во взрывоопасных зонах классов В-Iа и В-Iб, где могут образовываться газопаровоздушные смеси категории и группы Т1, при температуре воздуха от +40 до –40° С Управление – с пола Поставляются с повышенной электромонтажной готовностью Группа режима работы 3К Грузоподъемность, т 5 Высота подъема, м 16 Скорость, м/с подъема 0,032 и 0,004 передвижения тележки 0,2 и 0,02 крана 0,4 и 0,04 Ресурс до капитального ремонта, ч 12000		

Пролет, м	Масса, т		
04-019	31 5295 2317	5УП-10,5-3К.В1		10,5	11,5	21800	6580
04-020	31 5295 2329	5УП-16,5-3К.В1		16,5	14,4	23700	6920
04-021	Кран мостовой электрический специальный 31 5295 1357 31 5295 1358	КМС60-19,5-120-У3 КМС60-20-120-У3	ТУ 14-12-304–84	Предназначен для монтажа, демонтажа, ремонта и технического обслуживания многоканатных шахтных подъемных машин в машинном отделении надшахтного здания Управление – из кабины Группа режима работы 3К Грузоподъемность, т 60 Пролет, м 19,5 и 20 Высота подъема, м 120 Скорость, м/мин: подъема груза: основная (груз до 60 т) 1,68 увеличенная (груз до 7,5 т) 3,3 передвижения тележки 10,4 передвижения крана 33,7 Ресурс до капитального ремонта, ч 12000 Масса, т 64,5 и 65	127500	3600

Доплаты к оптовым ценам, приведенным в разд. 4 „Краны мостовые электрические специальные"

№ поз.	Наименование доплаты	Тип, грузоподъемность крана, т	Доплата в рублях
04-022	За электромонтаж крана	10÷20	4130
04-023	За работу на постоянном токе (без учета стоимости электрооборудования)	10÷20	570
04-024	За установку турникета	для всех типов кранов грузоподъемностью до 32 т	970
04-025	За противоугонный захват	МГ-16/16	700
04-026	За кожух на тележку для работы на открытом воздухе	МГ-16/16	3080
04-027	За установку специальной кабины и разводку труб под кондиционер (без стоимости кондиционера)	МГ-16/16	3200

Раздел 5. КРАНЫ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика			Оптовая цена в рублях за штуку	
							крана	в том числе комплекта электрооборудования
				грузоподъемность, т	пролет, м	масса, т		
	Краны литейные		ТУ 24.01.947–84					
05-001	31 5313 0003	100-27,5-18		100+20	27,5	235	345100	31460
05-002	31 5314 1003	140-27,5-18		140+32	27,5	275	390700	32090
05-003	31 5315 2003	180-27,5-18		180+63/20	27,5	319	426600	34000
05-004	31 5315 4003	225-27,5-18		225+63/20	27,5	353	448800	38070
05-005	31 4315 2007	180-27,5-36-2		180+63/20	27,5	339	480000	56700
05-006	31 5315 4007	225-27,5-36-2		225+63/20	27,5	378	527500	67000
	Краны мульдозавалочные		ТУ 24.01.947–84					
05-007	31 5341 0002	3,2+20-16		3,2+20	16,0	110	223400	15070
05-008	31 5342 0002	5,0+20-16		5,0+20	16,0	110	229500	15900
	Краны для раздевания слитков		ТУ 24.01.947–84					
05-009	31 5322 1003	32/12,5-2000-25-У2		32/12,5/20	25	290	478400	40500
05-010	31 5323 0003	50/20-2500-25-У2		50/20/20	25	295	503300	42150

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика			Оптовая цена в рублях за штуку	
				грузоподъемность, т	пролет, м	масса, т	крана	в том числе комплекта электрооборудования
05-011	31 5326 0001	80/32-4000-27-У2		80/32/20	27	453	658100	69600
05-012	31 5328 0001	100/40-5000-27-У2		100/40/20	27	458	702900	70800
	Краны колодцевые		ТУ 24.01.947–84					
05-013	31 5334 0001	16/20-24,5-200-У3		16/20	24,5	191	360900	38000
05-014	31 5331 0002	20/50-32-200-У3		20/50	32	325	524100	62000
05-015	31 5332 0002	32/50-32-200-У3		32/50	32	325	535300	62000
05-016	31 5333 0001	40/50-34-200-У3		40/50	34	374	563500	63500
	Краны для транспортировки слябов		ТУ 24.01.974–84					
05-017	31 5472 1004	46-21,5-10		46/64	21,5	178	329300	27800
05-018	31 5472 1002	46-28,0-10		46/64	28,0	190	342000	29000
05-019	31 5472 1005	46-34-10		46/64	34,0	205	357600	30150
	Краны напольно-крышечные							
05-020	31 5451 0001	НК-36-13,52-У3	ТУ 24.9.234–77	36	13,52	47,5	44300	6100
05-021	31 5452 0001	НК-40-4,86-У3	ТУ 24.9.451–76	40	4,86	25,0	23200	4000
	Краны для сбора состава изложниц		ТУ 24.01.618–85					
05-022	31 5473 1001	КССИ-16-26,0		16	26	80	164000	19200
05-023	31 5473 1002	КССИ-16-28,5		16	28,5	82	165500	19450
05-024	31 5473 1003	КССИ-16-31,0		16	31	88	169000	19900

Коэффициенты к базовым оптовым ценам, учитывающие изменение пролета

Краны литейные

Таблица 5.1

Пролет, м	Грузоподъемность, т
	100+20; 140+32; 180+63/20; 225+63/20
15,5	0,93
21,5	0,97
27,5	1,00
33,5	1,04

Краны мульдо-завалочные

Таблица 5.2

Пролет, м	Грузоподъемность, т
	3,2+20; 5,0+20
16,0	1,0
19,0	1,02
22,0	1,03

Раздел 6. КРАНЫ ПОРТАЛЬНЫЕ

№ поз.	Наименование изделия. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
06-001	Кран портальный доковый 31 5416 0004	КПД5/3,2-15/23-3,4	ТУ 24.09.239–83	Предназначен к установке на плавучих доках для подъема и перемещения грузов при ремонте и строительстве судов Группа режима работы ЗК Грузоподъемность, т на вылетах от 7 до 15 м 5 „ свыше 15 м от 5 до 3,2 Вылет, м наибольший 23 наименьший 7 Колея, м 3,4 Высота подъема, м 22,4 Глубина опускания, м 13 Скорость, м/мин: подъема: основная 30 посадочная 0,48 изменения вылета средняя 19,2 передвижения 30 Частота вращения, об/мин 1,5 Масса, т 80	117200
Краны портальные	КПП КПМ	ТУ 24.09.579–83	Предназначены для производства перегрузочных (перегрузочные краны) или монтажных (монтажные краны) работ в макроклиматических районах с умеренным климатом при температуре окружающего воздуха от +40 до –40° С **Монтажные краны** Группа режима работы ЗК Грузоподъемность вспомогательного подъема, т 5 Вылет, м главного подъема наибольший 30 наименьший 8 вспомогательного подъема наибольший 36 наименьший 12		

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
				Высота подъема, м	
				главного	29,5
				вспомогательного	30,5
				Глубина опускания, м	16
				Скорость, м/мин	
				вспомогательного подъема	40
				изменения вылета средняя	20
				передвижения	30
				Частота вращения, об/мин	1,2
				Перегрузочные краны	
				Группа режима работы	8К
				Вылет стрелы, м	
				наибольший	30
				наименьший	8
				Глубина опускания, м	20
				Скорость, м/мин	
				подъема	75
				изменения вылета средняя	48
				передвижения	30
				Частота вращения, об/мин	1,5

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Грузоподъемность, м		Высота подъема, м	Колея портала, м	Масса (без балласта), т	Оптовая цена в рублях за штуку
				при работе с грейфером	при работе с крюком двумя лебедками				
06-002	31 5413 0027	КПП10 (12,5)-30-10,5К		10	12,5	26,5	10,5	162,7	264100
06-003	31 5413 0006	КПП10 (12,5)-30-15,3К		10	12,5	28,0	15,3	172,7	277600
06-004	31 5414 0042	КПП16 (20)-30-10,5К		16	20,0	26,5	10,5	181,0	299600
06-005	31 5414 0011	КПП16 (20)-30-15,3К		16	20,0	28,0	15,3	191,0	316000

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Грузоподъемность главного подъема на вылетах, т		Колея портала, м	Скорость главного подъема, м/мин		Масса (без балласта), т	Оптовая цена в рублях за штуку
				от наименьшего до вылета с наибольшей грузоподъемностью	от вылета с наибольшей грузоподъемностью до наибольшего		основная	посадочная		
06-006	31 5414 0014	КПМ20/10-17/30-10,5К		20	от 20 до 10	10÷10,5	24	0,75	174	273100
	31 5414 0034	КПМ20/10-17/30-10,5Т								
	31 5414 0035	КПМ20/10-17/30-10К								
	31 5414 0036	КПМ20/10-17/30-10Т								

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку

			Грузоподъемность главного подъема на вылетах, т		Колея портала, м	Скорость главного подъема, м/мин		Масса (без балласта), т	
			от наименьшего до вылета с наибольшей грузоподъемностью	от вылета с наибольшей грузоподъемностью до наибольшего		основная	посадочная		
06-007	31 5415 2001	КПМ32/16-17/30-10,5К	32	от 32 до 16	10÷10,5	20	0,6	179	298200
	31 5415 2013	КПМ32/16-17/30-10,5Т							
	31 5415 2002	КПМ32/16-17/30-10К							
	31 5415 2012	КПМ32/16-17/30-10Т							

06-008 Кран портальный 31 5415 3001 — КПМ40-27-10,5 — ТУ 24-1-1780–78 — 1000000

Предназначен для производства работ по сборке и ремонту судов

Режим работы	3К
Грузоподъемность, т	
главного подъема на вылетах от 13,5 до 27 м	40
,, от 27 до 45 м	от 40 до 20
вспомогательного подъема на вылетах от 15 до 47 м	5
Вылет стрелы, м	
главного подъема	
наибольший	45
наименьший	13,5
вспомогательного подъема	
наибольший	47
наименьший	15
Высота подъема, м	
от уровня головки рельса	40
полная	57
Глубина опускания, м	17
Скорость, м/мин:	
главного подъема:	
основная	21,4
установочная	0,414
вспомогательного подъема	30
изменения вылета стрелы	21,5
передвижения	30
Частота вращения, об/мин	0,5
Колея портала, м	10,5
Ресурс до капитального ремонта, ч	30000
Масса (без балласта), т	475

Доплаты к оптовым ценам, приведенным в разд. 6 „Краны портальные"

№ поз.	Наименование доплаты	Тип крана	Доплата в рублях
06-009	За морскую упаковку и консервацию	КПД5/3,2 КПП10 (12,5) КПП16 (20) КПМ20/10 КПМ32/16	4500

Раздел 7. КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
07-001	Кран козловой электрический контейнерный 31 5518 0002	6,3-16-8-4,5 У1	ТУ 24.09.635–86	Предназначен для перегрузки контейнеров массой брутто до 6 т Группа режима работы 6К Грузоподъемность, т 6,3 Пролет, м 16 Высота подъема, м 8 Вылет консоли, м 4,5+4,5 Скорость, м/с подъема 0,32 посадки груза 0,04 передвижения тележки номинальная 1,0 минимальная 0,1 передвижения крана номинальная 2,0 минимальная 0,2 Ресурс до капитального ремонта, ч 18000 Масса, т 36	45800
07-002	Кран козловой для путевых баз 31 8662 1104	КПБ-10М	ТУ 24.04.220–81	Предназначен для – подъема и транспортировки элементов верхнего строения пути и готовых звеньев путевой решетки на звеносборочных базах – выполнения погрузочно-разгрузочных работ Комплектуется из двух кранов козловых с дополнительным грузозахватным оборудованием. Входящие в комплект краны могут работать раздельно, независимо друг от друга и выполнять погрузочно-разгрузочные работы Грузоподъемность, т 10+10 Высота подъема, м 8,7 Пролет, м 16 Вылет консоли, м 4,2 Скорость, м/мин подъема 13,2 передвижения крана 90 грузовой тележки 38 Ресурс до капитального ремонта, ч 23000 Масса, т 61	60500
07-003	Кран козловой 31 5521 1017	КК-0-12,5-32-10	ТУ 24.09.644–86	Предназначен для обслуживания складов и прирельсовых погрузочно-разгрузочных площадок, полигоноз предприятий по производству железобетонных изделий. Самомонтирующийся с противоугонными захватами самозатягивающего типа, автоматическим кабельным барабаном Группа режима работы 3К Грузоподъемность, т 12,5 Пролет, м 32 Вылет консолей, м 8+8 Высота подъема, м 10	32400

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
				Скорость, м/с	
				подъема 0,16; 0,2	
				передвижения	
				тележки 0,8; 1,0	
				крана 0,63	
				Ресурс до капитального ремонта, ч 12000	
				Масса, т 42	
07-004	Кран козловой электрический 31 5521 1051	КК-12,5-16-10	ТУ 24.09.655–86	Предназначен для выполнения погрузочно-разгрузочных работ	34300
				Группа режима работы 6К	
				Грузоподъемность, т 12,5	
				Пролет, м 16	
				Вылет консолей, м 4,5+4,5	
				Высота подъема, м 10	
				Скорость, м/с	
				подъема груза 0,25	
				передвижения	
				тележки 0,63	
				крана 1,0	
				Ресурс до списания, млн. т перерабатываемого груза 4	
				Ресурс до капитального ремонта, ч 20000	
				Масса, т 32,85	

Доплаты к оптовым ценам, приведенным в разд. 7
„Краны козловые"

№ поз.	Наименование доплаты	Тип крана	Доплата в рублях
07-005	За кабину приемосдатчика	6,3-16-8-4,5У1	1090
07-006	За кабельный барабан	КК-12,5-16-10	730

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Оптовая цена в рублях за штуку
	Элеваторы ковшовые			Предназначены для вертикального транспортирования мелкокусковых и порошкообразных материалов					
				Производительность, $м^3/ч$	Высота, м	Скорость, м/с	Ресурс до капитального ремонта, ч	Масса, кг	
				Цепные					
08-001	31 6512 2206	ЦГ-200М	ТУ 12.44.1151–86	19	6,6	1,35	18000	1300	2090
08-002	31 6512 1103	ЦО-250М	ТУ 24.09.649–86	28	33,5	0,63	12000	5930	7600
08-003	31 6512 2309	ЦГТ-650С	ГОСТ 2036–77 ТУ 24-9-481–83	80	40	0,5	10000	27680	36400
08-004	31 6512 2311	ЦГТ-800С	То же	125	40	0,5	10000	43919	49600
08-005	31 6512 2312	ЦГТ-1000С	„	200	37	0,5	10000	48242	56600
		ЛМ, ЛГ	ТУ 12.44.931–80	*Ленточные*					
08-006	31 6511 0004	ЛМ-160М ЛГ-160М		12,5 22,0	6,3	1,25	18000	1050	1730
08-007	31 6511 0007	ЛМ-250М ЛГ-250М		34,2 48,0	6,3	1,6	18000	1600	2200
08-008	31 6511 0011	ЛМ-320М ЛГ-320М		48,6 71.6	6,3	1,6	18000	2220	2850
08-009	31 6511 0014	ЛМ-400М ЛГ-400М		83,5 115	6,3	2,0	18000	2900	3600
				Специальный					
08-010	31 6511 0106	Л-950А	ТУ 24.09.574–82	200	37,245	1,45	10000	26000	73000
	Элеваторы специальные обезвоживающие		ОСТ 24.095.03–85	Предназначены для транспортирования с одновременным обезвоживанием угля и продуктов его обогащения					
				Производительность, т/ч	Длина, м	Скорость, м/с	Ресурс до капитального ремонта, ч	Масса, кг	
08-011	31 6522 0114	ЭОК-6	ТУ 24.08.1433–85	175	18,768	0,25	9000	17780	23300
08-012	31 6522 0115	ЭОК-10	То же	370	18,792	0,25	9000	29292	32900
	Бачер-элеваторы	ЭБК	ТУ 24.08.1432–86						
08-013	31 6523 1211	ЭБК-10		340	18,792	0,25	9000	25895	30000
08-014	31 6523 1212	ЭБК-12		465	18,792	0,25	9000	31868	36200

Доплаты (скидки) к оптовым ценам, приведенным в разд. 8 „Элеваторы"

№ поз.	Наименование доплаты (скидки)	Тип элеватора	Доплата (скидка) в рублях
08-015	За уменьшение высоты на 200 мм	ЦО-250М	(22)
	За увеличение (уменьшение) высоты:		
08-016	на 1000 мм	ЦГ-200М	83
08-017	на 730–750 мм	ЦГТ-650С	540
08-018	на 730–750 мм	ЦГТ-800С	720
08-019	на 730–750 мм	ЦГТ-1000С	835
08-020	на 1260 мм	Л-950М	1715
08-021	на 1450 мм	ЛМ-160М (ЛГ-160М)	85
08-022	на 1450 мм	ЛМ-250М (ЛГ-250М)	110
08-023	на 1450 мм	ЛМ-320М (ЛГ-320М)	130
08-024	на 1450 мм	ЛМ-400М (ЛГ-400М)	155
	За увеличение (уменьшение) длины:		
08-025	на 552 мм	ЭОК-6	330
08-026	на 648 мм	ЭОК-10	550
08-027	на 648 мм	ЭБК-10	550
08-028	на 648 мм	ЭБК-12	610

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Оптовая цена в рублях за штуку
	Эскалаторы тоннельные	ЭТ	ТУ 24.09.508–85	Предназначены для непрерывного перемещения пассажиров с одного уровня на другой на станциях метрополитена Исполнение – нормальное Угол наклона, ° 30					
				Высота подъема, м	Провозная способность, чел.ч	Скорость движения, м/с	Ресурс до капитального ремонта, км	Масса, кг	
09-001	31 6531 0016	ЭТ-5М		15	10000	0,72	150000	34340	181600
09-002	31 6531 0026	ЭТ-3М		45	11200	0,94	160000	83425	342500
09-003	31 6531 0025	ЭТ-2М		65	11200	0,94	160000	103770	415300
09-004	Перекрыватель эскалатора ЭТ-5М, ЭТ-3М, ЭТ-2М			Масса, кг				68	1370
09-005	Станция смазки тяговых цепей эскалатора ЭТ-5М, ЭТ-3М, ЭТ-2М			Масса, кг				165	2750

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика		Оптовая цена в рублях за штуку
	Эскалаторы поэтажные		ТУ 24.09.514–83	Предназначены для перемещения пассажиров с одного уровня на другой в зданиях и сооружениях		
				Высота подъема, м	6	
				Провозная способность, человеко·ч	7425	
				Скорость движения, м/с	0,55	
				Ресурс до капитального ремонта, км	120000	
				Угол наклона, °	Масса, кг	
09-006	31 6532 0021	ЭП-11М		30	11800	52400
09-007	31 6532 0022	ЭП-21М		35	11070	50800

Доплаты (скидки) к оптовым ценам, приведенным в разд. 9 „Эскалаторы"

№ поз.	Наименование доплаты (скидки)	Тип эскалатора	Доплаты (скидки) в рублях
09-008	За удлиненное исполнение	ЭТ-2М, ЭТ-3М, ЭТ-5М	10100
	За уменьшение высоты подъема на 1 м		
09-009		ЭТ-2М, ЭТ-3М	(3200)
09-010		ЭТ-5М	(3120)
09-011		ЭП-11М, ЭП-21М	(2900)

Раздел 10. МАНИПУЛЯТОРЫ

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Оптовая цена в рублях за штуку
	Манипуляторы			Предназначены для погрузочно-разгрузочных, монтажно-демонтажных и складских операций					
				Грузоподъемность, кг	Радиус обслуживания по горизонтали, мм	Высота обслуживания, мм	Ресурс до капитального ремонта, ч	Масса, кг	
				Шарнирно-балансирный					
10-001	31 7155 0001	ШБМ-150	ТУ 24.09. 527–80	150	600–3000	1750	25200	450	5500
				Сбалансированные пневматические					
10-002	31 7155 0013	МСП-250К1-1	ТУ 24.11.03. 282–85	250	260–2500	200–1600	(5 лет)	770	8000
10-003	31 7155 0014	МСП-250 УХЛ-4	ТУ 24.09. 637–86	250	630–2800	335–1600	21000	1150	8700
				Перегрузочные электрические					
10-004	31 7160 0002	МПЭ-250 УХЛ-4-1	ТУ 24.09. 653–87	250	260–3150	200–1600	25200	917	10300
10-005	31 7160 0003	МПЭ-400 УХЛ-4-1	ТУ 24.09. 654–87	400	630–2800	335–1600	25200	960	10800

Скидки к оптовым ценам, приведенным в разд. 10 „Манипуляторы"

№ поз.	Наименование скидки	Тип манипулятора	Скидка в рублях
10-006	За подвесное исполнение (тип 2)	МСП-250К1 МПЭ-250 МПЭ-400	100

Раздел 11. КРАНЫ-ШТАБЕЛЕРЫ

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Краны-штабелеры мостовые опорные		ГОСТ 16553–82 ОСТ 24.090. 38–83	Предназначены для транспортирования и переработки грузов на складах Группа режима работы 6 К	

Грузоподъемность, т	Пролет, м	Скорость, м/с: подъема	Скорость, м/с: передвижения крана	Скорость, м/с: передвижения грузовой тележки	Частота вращения колонны, об/мин	Масса, т	
			Управление – с пола				
11-001	31 7611 2236	ОП-0,25	0,25	11,1	0,2	0,8	0,3	4,0	1,78	3400
11-002	31 7611 3238	ОП-0,5	0,5	11,1	0,2	0,8	0,3	3,5	2,66	5600
11-003	31 7611 4237	ОП-1,0	1,0	8,1	0,2	0,8	0,3	3,5	2,57	7250
			Управление – из кабины							
11-004	31 7611 4243	ОК-1,0	1,0	22,5	0,3	1,6	0,5	1,6	13,6	18400
11-005	31 7611 5245	ОК-2,0	2,0	22,5	0,3	1,6	0,5	1,6	23,8	32600
11-006	31 7611 6242	ОК-3,2	3,2	22,5	0,3	1,6	0,5	1,6	27,0	34500
11-007	31 7611 7242	ОК-5,0	5,0	22,5	0,3	1,6	0,5	1,6	29,47	37000

11-008	Кран-штабелер стеллажный автоматический 31 7612 4007	СА-1,0	ГОСТ 16553–82 ОСТ 24.090. 39–83	Предназначен для механизации подъемно-транспортных работ с большой номенклатурой грузов, хранящихся в ящичной таре на специальных металлических поддонах Управление – автоматическое и ручное из кабины Тип грузозахватного органа – телескопический Группа режима работы – 7К Грузоподъемность, т – 1,0 Высота подъема грузозахватного органа, м – 6,4÷14,8 Скорость, м/с: подъема грузозахватного органа – 0,3÷0,4 передвижения крана-штабелера – 1,6; 2,0; 2,5 выдвижения грузозахватного органа – 0,2 Масса, кг – 9560÷10940	33800

Доплаты (скидки) к оптовым ценам, приведенным в разд. 11 „Краны-штабелеры"

№ поз.	Наименование доплаты (скидки)	Тип крана-штабелера	Доплата (скидка) в рублях
11-009	За уменьшение пролета моста на 3 м	ОП-1,0	(300)
11-010	За увеличение пролета моста на 3 м	ОП-1,0	550
11-011	За уменьшение (увеличение) пролета моста на 6 м	ОК-1,0 ОК-2,0 ОК-3,2 ОК-5,0	1000

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика				Оптовая цена в рублях за штуку
	Тали ручные червячные		ГОСТ 1107–72 ГОСТ 6899–75	Предназначены для подъема грузов Высота подъема, м			3	
				Грузоподъемность, т	Тяговое усилие, кгс	Масса, кг		
12-001	31 7322 1041			3,2	60	57		80
12-002	31 7322 1051			5,0	75	90		100
12-003	31 7322 1061			8,0	75	170		210
	Тали ручные червячные передвижные		ГОСТ 6899–75 ГОСТ 1106–74	Предназначены для подъема и перемещения грузов по однорельсовому пути из балок двутаврового профиля Высота подъема, м			3	
				Грузоподъемность, т	Тяговое усилие на цепях механизма, кгс		Масса, кг	
					подъема	передвижения		
12-004	31 7322 2041			3,2	65	18	83	105
12-005	31 7322 2051			5,0	75	20	137	150
12-006	31 7322 2061			8,0	75	25	280	270

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Тали ручные червячные передвижные (взрывобезопасное исполнение)		ТУ 24.09.529–81	Предназначены для работы во взрывоопасных помещениях и установках классов: В-Iа; В-Iб; В-Iг; В-II; В-IIа Высота подъема, м 3 Срок службы до капитального ремонта, лет 5	

№ поз.	Код ОКП	Грузоподъемность, т	Тяговое усилие механизма, Н: подъема	Тяговое усилие механизма, Н: передвижения	Масса, кг	Оптовая цена в рублях за штуку
12-007	31 7322 2042	3,2	637	176	90	190
12-008	31 7322 2052	5,0	735	196	150	270
12-009	31 7322 2062	8,0	735	343	320	490

Тали электрические канатные общего назначения — ГОСТ 22584–77, ТУ 3-1765–89* — Предназначены для подъема, опускания и горизонтального перемещения груза по однорельсовому подвесному пути, для работы скоростных талей с микроприводом при температуре от +5 до +40° С

№ поз.	Код ОКП	Тип, марка, модель	Грузоподъемность, т	Высота подъема, м	Скорость, м/мин: передвижения	Скорость, м/мин: подъема	Скорость, м/мин: микроскорость	Ресурс до капитального ремонта, ч	Масса, кг	Оптовая цена в рублях за штуку
12-010	31 7421 1031	ТЭ025-31100.23	0,25	6	–	9,6	–	7400	60	280
12-011	31 7421 1035	ТЭ025-51120.31	0,25	6	23	9,6	–	7400	75	365
12-012	31 7421 2031	ТЭ050-71120.43	0,5	6	20	8	–	6300	75	340
12-013	31 7421 2051	ТЭ050-52120.43	0,5	12	20	8	–	6300	110	480
12-014	31 7421 2061	ТЭ050-53120.43	0,5	18	20	8	–	6300	120	510
12-015	31 7421 3031	ТЭ100-51132.01	1,0	6	32	8	–	4500	190	540
	31 7421 3037	ТЭ1М-5111.01*	1,0	6	32	8	–	5000	170	
12-016	31 7421 3051	ТЭ100-52132.01	1,0	12	32	8	–	4500	217	590
	31 7421 3053	ТЭ1М-5211.01*	1,0	12	32	8	–	5000	190	
12-017	31 7421 3061	ТЭ100-53132.01	1,0	18	32	8	–	4500	245	640
	31 7421 3063	ТЭ1М-5311.01*	1,0	18	32	8	–	5000	215	
12-018	31 7421 3071	ТЭ100-54132.13	1,0	24	32	8	–	4500	370	740
12-019	31 7421 3081	ТЭ100-55132.13	1,0	30	32	8	–	4500	400	800
12-020	31 7421 3091	ТЭ100-56132.13	1,0	36	32	8	–	4500	430	850
12-021	31 7421 3021	ТЭ100-61132.13	1,0	4	32	8	–	4500	190	580
12-022	31 7421 4031	ТЭ200-51120.01	2,0	6	20	8	–	4500	290	560
12-023	31 7421 4051	ТЭ200-52120.01	2,0	12	20	8	–	4500	325	610
12-024	31 7421 4061	ТЭ200-53120.01	2,0	18	20	8	–	4500	360	660
12-025	31 7421 4071	ТЭ200-54120.13	2,0	24	20	8	–	4500	575	850
12-026	31 7421 4081	ТЭ200-55120.13	2,0	30	20	8	–	4500	625	910
12-027	31 7421 4091	ТЭ200-56120.13	2,0	36	20	8	–	4500	690	970
12-028	31 7421 5031	ТЭ320-51120.01	3,2	6	20	8	–	5500	470	790
12-029	31 7421 5051	ТЭ320-52120.01	3,2	12	20	8	–	5500	515	840
12-030	31 7421 5061	ТЭ320-53120.01	3,2	18	20	8	–	5500	560	890
12-031	31 7421 5071	ТЭ320-54120.13	3,2	24	20	8	–	5500	650	1010
12-032	31 7421 5081	ТЭ320-55120.13	3,2	30	20	8	–	5500	700	1080
12-033	31 7421 5091	ТЭ320-56120.13	3,2	36	20	8	–	5500	750	1150
12-034	31 7421 5034	ТЭ320-51М20.01	3,2	6	20	8	0,6	5500	510	1190
12-035	31 7421 5054	ТЭ320-52М20.01	3,2	12	20	8	0,6	5500	555	1220
12-036	31 7421 5064	ТЭ320-53М20.01	3,2	18	20	8	0,6	5500	600	1260

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Тали электрические канатные взрывобезопасные	ВТЭ2	ТУ 24-9-467–77	Предназначены для подъема, опускания и горизонтального перемещения груза по однорельсовому подвесному пути при работе во взрывоопасных зонах (помещениях и наружных установках) всех классов Управление – кнопочное с пола Грузоподъемность, т 2 Скорость подъема, м/мин подъема 8 передвижения 20 Ресурс до капитального ремонта, ч 1100	

			Высота подъема, м	Масса, кг	
12-037	31 7421 4032	ВТЭ2-511 У2	6	520	3770
12-038	31 7421 4052	ВТЭ2-521 У2	12	570	4470
12-039	31 7421 4062	ВТЭ2-531 У2	18	620	5160
12-040	31 7421 4072	ВТЭ2-541 У2	24	730	5580
12-041	31 7421 4082	ВТЭ2-551 У2	30	790	6090
12-042	31 7421 4092	ВТЭ2-561 У2	36	850	6590

12-043	Таль электрическая специальная цепная 31 7520 0002	ЭТС-3200	ТУ 24.09.520.82	Предназначена для подъема, опускания груза и его горизонтального перемещения по прямолинейному однорельсовому подвесному пути	1870

Управление – кнопочное с пола
Грузоподъемность, т 3,2
Высота подъема, м 4,0
Скорость, м/мин
подъема 2
передвижения 6 и 13
Ресурс до капитального ремонта, ч 3700
Масса, кг 400

Доплаты (скидки) к оптовым ценам, приведенным в разд. 12 „Тали"

№ поз.	Наименование доплаты (скидки)	Тип тали (грузоподъемность, т)	Доплата (скидка) в рублях
	За увеличение высоты подъема на 1 м		
12-044		Ручная червячная (3,2)	13
12-045		То же (5,0)	14
12-046		„ (8,0)	22
12-047	За исполнение со скоростью передвижения 20 м/мин	ТЭ100	(40)

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в руб. лях за штуку
	Краны на автомобильном ходу		ГОСТ 22827–85	Предназначены для монтажных и погрузочно-разгрузочных работ	

Базовая машина-шасси автомобиля	Грузоподъемность, т	Вылет, м	Высота подъема, м	Скорость передвижения (транспортная), км/ч	Наработка на отказ, ч	Масса, т
С основной стрелой, гидравлическим приводом и гидравлическими опорами						
ЗИЛ-431412	6,3	3,3	9,1	83,5	150	9,154
С телескопической стрелой, гидравлическим приводом и гидравлическими опорами						
ЗИЛ-133ГЯ	10	4	10,2	77	108	15,925
МАЗ-5337	12,5	3,6	9	86	200	15,03

13-001	48 3511 2008	КС-2571А-1			19700
13-002	48 3511 2043	КС-3575А			30300
13-003	48 3512 2064	КС-3577-2			31300

	Краны на пневмоколесном ходу		ГОСТ 22827–85	Предназначены для монтажных и погрузочно-разгрузочных работ	

Грузоподъемность, т	Вылет, м	Высота подъема, м	Скорость передвижения (транспортная), км/ч	Мощность двигателя, кВт	Наработка на отказ, ч	Масса, т
С основной стрелой и механическим приводом						
16	4	10	18	74	180	22,5
С телескопической 3-секционной стрелой, с гуськом-удлинителем и гидравлическим приводом						
16	3,1	7,2	40	132,3	110	23,0

13-004	48 3521 3011	КС-4361А			37100
13-005	48 3521 3033	КС-4372			60300
13-006	Кран на рельсовом ходу 48 3582 0041	СК-3861	ТУ 66-237–87	Предназначен для механизации работ на складах и полигонах заводов и строительно-монтажных работ при возведении нулевых циклов	36900

С электрическим приводом переменного тока напряжением 380В

Грузоподъемность, т	11
Вылет, м	12,5
Высота подъема, м	26
Скорость передвижения, м/мин	40
Мощность электродвигателей, кВт	45,6
Наработка на отказ, ч	260
Масса, т	24,0

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика							Оптовая цена в рублях за штуку
	Краны башенные			Предназначены для механизации строительных и монтажных работ Тип стрелы – подъемная Тип башни – поворотная							
				Грузоподъемность максимальная, т	Вылет при максимальной грузоподъемности, м	Высота подъема максимальная, м	Скорость подъема груза максимальной массы, м/мин	Скорость передвижения крана, м/мин	Наработка на отказ, ч	Масса, т	
14-001	48 3541 1090	КБ-309ХЛ	ТУ 22-6096–85	8	15,6	37	15,3	29,7	180	30,7	40000
14-002	Специальный 48 3543 2046	БК-1000Б	ТУ 34-13-11069–86	63/12,5	16/18–53	88,5/96	11/4,5–16,5	12	250	226,3	182200

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика							Оптовая цена в рублях за штуку
	Погрузчики			Предназначены для погрузочно-разгрузочных и землеройно-транспортных работ Универсальные, фронтальные							
				Грузоподъемность, т	Вместимость ковша, $м^3$	Высота разгрузки, мм	Скорость максимальная, км/ч	Мощность двигателя, кВт	Наработка на отказ, ч	Масса, т	
				Гусеничные							
15-001	На тракторе Т-170.00-2 48 3571 5025	ТО-10А-1	ТУ 22-4318-78Е	4	2	3200	8,5	117,6	150	21,5	27300
				Пневмоколесные							
15-002	48 3572 2011	ТО-30	ТУ 22-5949–86	2,2	1,1	2700	35	55,15	200	7,1	25100
15-003	На тракторе Т-150К 48 3572 3024	ТО-25	ТУ 22-5262–82	3	1,5	2760	30,4	121	130	9,5	21900
15-004	48 3572 3029	ТО-18А	ТУ 22-5685–84	3	1,65	2830	44,3	95,5	200	10,63	30600

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
15-005	Погрузчик многоковшовый 48 3574 1008	ТМ-1А	ТУ 22-5602–83	Предназначен для погрузки из валков и штабелей в транспортные средства или в отвал сыпучих и мелкокусковых материалов, размер которых не превыщает 75 мм, а также для погрузки зерна из бунтов и складов Базовая машина – самоходное пневмоколесное шасси Рабочий орган – ковшовый элеватор и ленточный транспортер Производительность, м³/ч 200 Ширина захвата (по скребку), мм 2545 Высота погрузки, мм 3500 Вместимость ковша, л 34 Число ковшей, шт. 20 Мощность двигателя, кВт 45,6 Наработка на отказ, ч 150 Масса, т 7,47	13600
	Автопогрузчики			Предназначены для погрузки, выгрузки, штабелирования и перевозки грузов на открытых ровных площадках с твердым покрытием	

Грузоподъемность, кг	Высота подъема вил, мм	Скорость подъема с грузом, м/с	Скорость опускания без груза м/с	Радиус поворота, мм	Мощность двигателя, кВт	Ресурс, ч	Масса, кг	
				С вилочными подхватами				
15-006	45 2712 2642	4081-0000010	ТУ 37.001. 1240–85	5000	3300	0,41	0,4	3550	55,5	5000	6095	8410
15-007	45 2712 2433	4081-0000012	,,	4000	4500	0,41	0,4	3550	55,5	5000	6255	8540
15-008	45 2712 2645	40811-0000010	,,	5000	3300	0,41	0,4	3550	44,4	5500	6245	9110
15-009	45 2712 2439	40811-0000012	,,	4000	4500	0,41	0,4	3550	44,4	5500	6405	9240
15-010	45 2712 2083	4008М	ТУ 37.001. 692–76	10000	4500	0,1	0,13	5600	80	5000	13500	12300
				Специальный, со стрелой и выдвижным крюком								
15-011	45 2721 2005	40271	ТУ 37.001. 1449–87	1500	7300	0,12	0,25	4200	44,4	6000	8830	11800
				Специальный, со стрелой и передвижным крюком								
15-012	45 2722 2009	40261	ТУ 37.001. 1450–87	3000	7200	0,33	0,33	4200	44,4	6000	8280	10100

15-013	Автомобиль с гидравлическим краном 45 2722 2229	40301-4600010	ТУ 37.001. 1458–87	Предназначен для погрузки и выгрузки штучных грузов на платформу автомобиля-крана или рядом стоящего автомобиля, транспортирования груза с последующей его разгрузкой и укладкой в штабеля, а также для других погрузочно-разгрузочных работ Тип автомобиля ЗИЛ-431410 Полезная нагрузка, кг 5180 Вылет стрелы крюка, мм 3600 Высота подъема стрелы, мм 5700 Угол поворота стрелы, ° 200 Скорость подъема груза, м/с 0,33 Масса, кг 5200	8700
	В том числе:				
15-014	Кран гидравлический 45 2722 2226	40301-4600010	ТУ 37.001. 1458–87	Грузоподъемность крана, кг на вылете стрелы 3600 мм 500 ,, ,, ,, 2760 мм 630 Ресурс до капитального ремонта, ч 4000 Масса, кг 820	1270

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Конвейеры ленточные		ГОСТ 2103–78	Предназначены для транспортирования насыпных грузов с плотностью до 2,5 т/м³ и мелкоштучных грузов массой до 5 кг преимущественно в наклонном положении	

			Ширина ленты, мм	Скорость движения, м/с	Расстояние между осями барабана, м	Наибольшая высота разгрузки, м	Электродвигатель		Наработка на отказ, ч	Масса (без ленты), кг	
							тип	мощность, кВт			
16-001	48 3586 1047	ТК-17-2	400	1,77	6	2,7	Мотор-барабан (ГДР)	2,2	1000	386	790
16-002	48 3586 2031	ТК-18	400	1,77	10	3,9	То же	2,2	1000	504	950
16-003	48 3586 3028	ТК-24	500	1,6	14	5,15	,,	4,0	1000	865	1410

Примечание. В оптовых ценах на конвейеры типа ТК (позиции 16-001 ÷ 16-003) стоимость конвейерной ленты учтена.

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика						Оптовая цена в рублях за штуку
				Грузоподъемность, кг	Скорость движения кабины, м/с	Число остановок	Высота этажа, м	Высота подъема, м	Масса, кг	
17-001	Лифт грузовой судовой 48 3622 2219	ЛГС-250А	ТУ 22-5770–84	250	0,5	3	6,6	13,2	3857	12500
17-002	Лифт пассажирский судовой 48 3612 2201	ЛПС-250А	ТУ 22-5770–84	250	0,5	9	3,5	28	6808	21500
17-003	Лифт грузопассажирский судовой 48 3632 3200	ЛГП-500СТ	ТУ 22-4137–77	500	0,5	6	3	15	6737	19900

Примечание. Стоимость двери шахты лифтов ЛГС-250А и ЛГП-500СТ в водогазонепроницаемом исполнении в оптовой цене (поз. 17-001, 17-003) не учтена.

Доплаты (скидки) к оптовым ценам, приведенные в разд. 17 „Лифты"

№ поз.	Наименование доплаты (скидки)	Тип лифтов, грузоподъемность, кг	Доплата (скидка) в рублях
	За одну остановку		
17-004		Судовой грузовой, 250	610
17-005		Судовой пассажирский, 250	770
17-006		Судовой грузопассажирский, 500	770
	За 1 м высоты подъема		
17-007		Судовой грузовой, 250	40
17-008		Судовой пассажирский, 250	40
17-009		Судовой грузопассажирский, 500	70
	За одну шахтную дверь		
17-010		Судовой грузовой, 250	330
17-011		Судовой грузопассажирский, 500	550

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Электропогрузчики универсальные			Предназначены для погрузочно-разгрузочных и транспортных работ в производственных и складских помещениях с твердым и ровным покрытием полов С контакторной системой регулирования скорости Без гидропривода навесных грузозахватных приспособлений Ресурс до капитального ремонта, ч: ЭП-0806, ЭП-205, ЭП-5002 7000 ЭП-103К 8000	

				Грузоподъемность, кг	Высота подъема вил, мм	Скорость передвижения с грузом, км/ч	Скорость подъема вил с грузом, м/с	Внешний радиус поворота, мм	Масса, кг	Тип аккумуляторной батареи	
18-001	34 5311 2311	ЭП-0806-3,0	ТУ 16-739. 207–80	800	3000	11	0,21	1190	1700	27ТНЖ-320	3460
18-002	34 5311 3160	ЭП-103К 3,3 У1.1	ТУ 16-739. 245–80	1000	3300	12	0,20	1630	2450	34ТНЖ-300 ВМУ2	5170
18-003	34 5311 5019	ЭП-205 3,3 У1.1	ТУ 16-739. 164–78	2000	3300	11,5	0,20	2100	3620	40ТНЖ2-450У2	6790
18-004	34 5311 7020	ЭП-5002 3,3 У1.1	ТУ 16-739. 370–83	5000	3300	8,0	0,15	2650	7650	60ТНЖК-600У2	16300

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
18-005	Электропогрузчик специальный 34 5311 3055	ЭП-1009 У1.1	ТУ 16-739. 241–80	Предназначен для погрузочно-разгрузочных работ в стеллажных складах с твердым и ровным покрытием полов Грузоподъемность, кг 1000 Высота подъема вил, мм 4500 Скорость передвижения с грузом, км/ч 12 Скорость подъема вил с грузом, м/с 0,22 Угол поворота вил вокруг вертикальной оси, ° 180 Поперечное смещение каретки (вправо, влево), мм 950 Ширина межстеллажного проезда, мм 1600 Тип аккумуляторной батареи 40 ТНЖК-500 У2 Ресурс до капитального ремонта, ч 7000 Масса, кг 4500	9370
	Приспособления грузозахватные к электропогрузчику грузоподъемностью 1000 кг		ТУ 16-739. 291–81		
18-006	Стрела безблочная 34 5351 0054	ПРК-1У1.1		Предназначена для подъема и транспортировки различных грузов сложной конфигурации Грузоподъемность, кг 1000 Наибольший вылет, мм 1000 Высота стрелы, мм 160 Ресурс до капитального ремонта, ч 8500 Масса, кг 48	120
18-007	Каретка поперечного перемещения 34 5351 0055	ПРС-1У1.1		Предназначена для уменьшения маневрирования при захвате и штабелировании грузов Грузоподъемность, кг 1000 Расстояние от центра массы груза до передней поверхности спинки вил каретки, мм 500 Ресурс до капитального ремонта, ч 8500 Масса, кг 81	410
18-008	Захват боковой смещающийся для ящиков 34 5351 0056	ПРБ1-0,8 У1.1		Предназначен для транспортирования и штабелирования плоских штучных грузов С лапами для ящиков Грузоподъемность, кг 800 Расстояние от центра массы груза до передней стенки корпуса захвата, мм 500 Диапазон перемещения рабочих органов, мм 332–1452 Ресурс до капитального ремонта, ч 8500 Масса, кг 270	1170
	Захваты боковые смещающиеся для бочек			Предназначены для транспортирования и штабелирования бочек С лапами для бочек	

			Число бочек	Вместимость бочек, л	Грузоподъемность, кг	Расстояние от центра массы груза до передней стенки корпуса захвата, мм	Масса, кг	
18-009	34 5351 0057	ПРБ2-07 У1.1	2	200	700	363	190	1020
18-010	34 5351 0059	ПРБ4-0,75 У1.1	4	100	750	513	220	1080
			Ресурс до капитального ремонта, ч				8500	

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
18-011	Захват боковой смещающийся для кип 34 5351 0058	ПРБЗ-0,8 У1.1		Предназначены для транспортировки и штабелирования кип С лапами для кип Грузоподъемность, кг 800 Расстояние от центра массы груза до передней стенки корпуса захвата, мм 500 Диапазон перемещения рабочих органов, мм 520–1640 Толщина лапы, мм 45 Ресурс до капитального ремонта, ч 8500 Масса, кг 230	1170
18-012	Захват штыревой 34 5351 0060	ПРШ 1У1.1		Предназначен для погрузки и разгрузки кольцевых и трубчатых грузов Грузоподъемность, кг 1000 Расстояние от центра массы груза до передней поверхности плиты штыря, мм 500 Ресурс до капитального ремонта, ч 8500 Масса, кг 36	57
18-013	Сталкиватель 34 5351 0075	ПРТ-1У1.1		Предназначен для сталкивания штучного груза с вил при укладке его в штабель Усилие сталкивания, кН 6,0 Ход сталкивающей рамки, мм 730 Ресурс до капитального ремонта, ч 8500 Масса, кг 100	380
18-014	Захват-кантователь для рулонов 34 5351 0076	ПРРК-0,8 У1.1		Предназначен для захвата, кантования вокруг продольной оси погрузчика на угол 180°, транспортировки и штабелирования цилиндрических грузов С двумя комплектами лап: разновеликими, равновелякими Грузоподъемность, кг 800 Диапазон диаметров захватываемых рулонов, мм 350–1020 Ресурс до капитального ремонта, ч 8500 Масса, кг 300	1690
18-015	Захват боковой поворотный 34 5351 0039	35.5а7П10	ТУ 16-539. 433–88	Предназначен для захвата, кантования вокруг продольной оси погрузчиков на угол до 180°, транспортировки и штабелирования рулонов бумаги, картона или других цилиндрических грузов Грузоподъемность, кг 1000 Угол поворота, ° 180 Диапазон диаметров захватываемых рулонов, мм 580–1100 Ресурс до капитального ремонта, ч 7000 Масса, кг 400	1170
18-016	Электроштабелер 34 5312 1004	ЭШ-188М У1.1	ТУ 16-738. 382–83	Предназначен для погрузочно-разгрузочных работ в стеллажных складах с твердым и ровным покрытием полов Грузоподъемность, кг 500 Высота подъема вил, мм 4500 Скорость передвижения с грузом, км/ч 7 Скорость подъема вил с грузом, м/с 0,18 Угол поворота вил вокруг вертикальной оси, ° 180 Ширина межстеллажного проезда, мм 1400 Тип аккумуляторной батареи 12ЭН-400У2 Ресурс до капитального ремонта, ч 7000 Масса, кг 2150	5930
18-017	Электротележка 34 5313 5026	ЭК-2-1 У1.1 ЭК-2Б-1 У1.1	ТУ 16-739. 296–82	Предназначена для транспортировки грузов на производственных и складских площадях с твердым и ровным покрытием полов Рабочее положение водителя – стоя Грузоподъемность, кг 2000 Тип аккумуляторной батареи 28ТНЖ-250 Ресурс до капитального ремонта, ч 7000 Масса, кг 1250	1560

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
	Электротележки			Предназначены для транспортировки грузов на производственных и складских площадях с твердым и ровным покрытием полов Ресурс капитального ремонта, ч 7000	

				Грузоподъемность, кг	Скорость передвижения с грузом, км/ч	Тип аккумуляторной батареи	Масса, кг	
18-018	34 5313 5017	ЭТ-2047/2047Б У1.1	ТУ 16-739. 277–81	2000	16	36ТНЖК-500	1620	4430
18-019	34 5313 7004	ЭТ-550М У1.1	ТУ 16-539. 942–75	5000	10	36ТНЖК-500 (металлический корпус)	2530	5870

Примечания: 1. При поставке электротележек с кабиной (ЭТ-2047А) к оптовой цене, предусмотренной по поз. 18-018, применяется доплата в размере 160 руб.

2. При поставке электротележек ЭТ-550М с массивными шинами к оптовой цене, предусмотренной по поз. 18-019, применяется доплата в размере 110 руб.

18-020	Электротележка специальная 34 5313 7501	ЭТ-1010 У1.1	ТУ 16-539. 897–74	Предназначена для внутрицеховых и межцеховых транспортировок вакуум-ковшей с расплавами магния и хлористого магния по дорогам с твердым и ровным покрытием Грузоподъемность, кг 10000 Скорость передвижения с грузом, км/ч 5 Тип аккумуляторной батареи 36ТНЖ-600У2 Ресурс до капитального ремонта, ч 7000 Масса, кг 4670	9900
18-021	Электротягач аккумуляторный 34 5314 0101	АТ60-У3	ТУ 27-09-1075–74	Предназначен для внутрицеховой транспортировки грузов на прицепных тележках в помещениях с относительной влажностью не более 75% при 26°С с твердым и ровным покрытием полов Тяговое усилие, кгс 60 Скорость передвижения с грузом, км/ч 4,0 Тип аккумуляторной батареи 22ТНЖ-250У2 Ресурс капитального ремонта, ч 3000 Масса, кг 760	1460
18-022	Тележка прицепная	3094.00.000	ТУ 27-09-1075–74	Предназначена для внутрицеховой транспортировки различных грузов Грузоподъемность, кг 500 Масса, кг 130	140

Доплаты (скидки) к оптовым ценам, приведенным в разд. 18 „Электротранспорт напольный безрельсовый"

№ поз.	Наименование доплаты (скидки)	Марка, модель электро-погрузчика	Доплата (скидка) в рублях
	За изготовление на высоту подъема 2 м		
18-023		ЭП-0806	(65)
18-024		ЭП-103К	(140)
18-025		ЭП-205	(150)
	За изготовление на высоту подъема 2,8 м		
18-026		ЭП-103К	(70)
18-027		ЭП-205	(100)
18-028		ЭП-5002	(210)
	За изготовление на высоту подъема 4,5 м		
18-029		ЭП-0806	360
18-030		ЭП-103К	360
18-031		ЭП-205	360
18-032		ЭП-5002	360
	За импульсную систему регулирования скорости передвижения		
18-033		ЭП-0806	640
18-034		ЭП-103К	640
18-035		ЭП-205	640
18-036		ЭП-5002	640
	За гидропривод для навесных грузозахватных приспособлений		
18-037		ЭП-103К	250
18-038		ЭП-205	250
18-039		ЭП-5002	250

№ поз.	Наименование. Код ОКП	Тип, марка, модель	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Оптовая цена в рублях за штуку
19-001	Кран-укосина 31 3324		ТУ 24-1-519–84	Предназначен для поднятия, опускания и поворота грузов Грузоподъемность, т 5 Скорость подъема, м/мин 4,6 Высота подъема, м 20 Вылет укосины, м 2,5 Угол поворота, ° 110 Срок гарантии, мес. 12 Масса, т 3,4	5400
19-002	Виброразгрузчик 48 4547 8605	ДП-32УХЛ	ТУ 22-5531–83	Предназначен для механизированной выгрузки из четырехосных полувагонов с высотой бортов 1880 мм или 2060 мм слежавшихся или смерзшихся материалов (строительного песка, щебня, руд, угля и т. д.), имеющих влажность мелких фракций не более 8%, путем виброобрушения их через нижние люки С дистанционным управлением, со сложными колебаниями рабочего органа Производительность, т/ч 70 . . . 140 Частота колебаний рабочего органа, Гц ($мин^{-1}$) 24,16 (1450) Вынуждающая сила вибровозбудителя, кН (тс) 196 (20) Мощность электродвигателей, кВт 34 Наработка на отказ, ч 200 Масса, т 7,5	6210

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
А			
Автомобиль с гидравлическим краном 40301-4600010	–	15-013	17-085 д. 160
Автопогрузчики			
	4008М	15-010	17-011
	40261	15-012	17-082 д. 156
	40271	15-011	17-081 д. 156
	4081-0000010	15-006	17-017
	40811-0000010	15-008	17-074 д. 150
	4081-0000012	15-007	17-078 д. 150
	40811-0000012	15-009	17-080 д. 150
Б			
Багер-элеваторы			
	ЭБК-10	08-013	14-052* д. 74
	ЭБК-12	08-014	14-053* д. 74
В			
Вибропогрузчик	ДП-32УХЛ	19-002	17-051 д. 65
К			
Конвейеры ленточные			
	ТК-17-2	16-001	06-112* д. 51
	ТК-18	16-002	06-104* д. 6
	ТК-24	16-003	06-113* д. 61
Краны на автомобильном ходу			
	КС-2571А-1	13-001	09-174 д. 119
	КС-3575А	13-002	09-094 д. 7
	КС-3577-2	13-003	09-183 д. 148
Краны башенные			
	БК-1000Б	14-002	10-062 д. 146
	КБ-309ХЛ	14-001	10-061 д. 116

* Позиции, отмеченные *, относятся к прейскуранту 19-14—1981.

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
Кран гидравлический	40301-4600010	15-014	17-084 д. 160
Краны козловые			
	КК-0-12,5-32	07-003	08-072
	КК-12,5-16	07-004	08-068
для путевых баз	КПБ-10М	07-002	08-049
контейнерный	г/п 6,3 т	07-001	08-061
Краны металлургические			
для раздевания слитков	32/12,5-2000	05-009	06-127
	50/20-2500	05-010	06-128 ÷ 06-129
	80/32-4000	05-011	06-130
	100/40-5000	05-012	06-131
для сборки состава изложниц	КССИ-16	05-022 ÷ ÷ 05-024	06-144 ÷ 06-146
для транспортирования слябов	г/п 46 т	05-017 ÷ ÷ 05-019	06-141 ÷ 06-143
колодцевые	16/20	05-013	06-132
	20/50	05-014	06-133 ÷ 06-134
	32/50	05-015	06-135 ÷ 06-136
	40/50	05-016	06-137
литейные с двумя тележками	100+20	05-001	06-003
	140+32	05-002	06-007
	180+63/20	05-003 ÷ ÷ 05-005	06-011 06-051
	225+63/20	05-004 ÷ ÷ 05-006	06-015 06-055
мульдо-завалочные	3,2+20	05-007	06-121 ÷ 06-127
	5,0+20	05-008	06-124 ÷ 06-126
напольно-крышечные	г/п 36	05-020	06-113
	г/п 40	05-021	06-114
Краны мостовые			
опорные однобалочные	г/п 1 т	02-008	02-043
	г/п 2 т	02-009	02-046
	г/п 3,2 т	02-010	02-049

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
многопролетные подвесные двухбалочные	г/п 12,5 т	02-011 ÷ ÷ 02-012	02-134 ÷ 02-135
	г/п 12,5+12,5 т	02-013 ÷ ÷02-015	02-089 ÷ 02-091
	г/п 12,5/12,5+ 12/5/12,5	02-016 ÷ ÷ 02-017	02-092 ÷ 02-093
подвесные однобалочные двухпролетные	г/п 1 т	02-004	02-119 д. 174
	г/п 2 т	02-005	02-123 д. 174
	г/п 3,2 т	02-006	02-127
подвесные однобалочные однопролетные	г/п 1 т	02-001	02-097 д. 171
	г/п 2 т	02-002	02-103 д. 171
	г/п 3,2 т	02-003	02-109 д. 176
подвесные однобалочные однопролетные взрывобезопасные	г/п 2 т	02-007	02-066
ручные однобалочные опорные	г/п 3,2 т	01-004	01-062
	г/п 5 т	01-005	01-065
	г/п 8 т	01-006	01-070
ручные опорные двухбалочные взрывобезопасные	г/п 12,5 т	01-015	01-161
	г/п 20 т	01-016	01-165
ручные опорные однобалочные взрывобезопасные	г/п 3,2 т	01-012	01-149
	г/п 5 т	01-013	01-152
	г/п 8 т	01-014	01-157
ручные подвесные взрывобезопасные	г/п 2 т	01-009	01-120
	г/п 3,2 т	01-010	01-132
	г/п 5 т	01-011	01-145
ручные подвесные двухбалочные	г/п 12,5 т	01-007	01-074
	г/п 20 т	01-008	01-078
ручные подвесные однобалочные	г/п 2 т	01-001	01-031
	г/п 3,2 т	01-002	01-044
	г/п 5 т	01-003	01-055

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
электрические общего назначения	НБ1-5 г/п 5 т	03-001	03-290
	НБ5 г/п 5 т	03-002	03-005
	М7К-10 г/п 10 т	03-003	03-299
	г/п 10 т	03-004	03-309
	г/п 16 т	03-005	03-022
	г/п 16/3,2 т	03-006	03-031
	г/п 20/5 т	03-007	03-040
	г/п 32/5 т	03-008	03-049
	г/п 50/12,5 т	03-009	03-058
	г/п 80/20 т	03-014	03-069
	г/п 100/20 т	03-015	03-081
	г/п 125/20 т	03-016	03-093
	г/п 160/32 т	03-017	03-103
	г/п 200/32 т	03-018	03-112
	г/п 250/32 т	03-019	03-121
	г/п 320/32 т	03-020	03-130
в взрывобезопасном исполнении	г/п 16 т	03-010	03-223
	г/п 16/3,2 т	03-011	03-232
	г/п 20/5 т	03-012	03-241
	г/п 32/5 т	03-013	03-250
Краны мостовые электрические специальные			
взрывобезопасные специальные	г/п 5 т	04-019 ÷ ÷ 04-020	04-308 ÷ 04-309
грейферные	г/п 10 т	04-005	04-073
	г/п 16 т	04-006	04-413
копровые	г/п 16 т	04-017 ÷ ÷ 04-018	04-225 ÷ 04-227
магнитные	г/п 5 т	04-001	04-005
	г/п 16 т	04-002	04-022
	г/п 16/3,2 т	04-003	04-030
	г/п 20/5 т	04-004	04-038
магнитно-грейферные	г/п 16/3,2 т	04-007	04-101
	г/п 20/5 т	04-008	04-105
	г/п 10/10 т	04-009	04-109
	г/п 16/16 т	04-010	04-419

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
с гибким подвесом траверсы	г/п 5 т	04-011	04-135
	г/п 10 т	04-012	04-166
	г/п 16 т	04-013	04-173
	г/п 20 т	04-014	04-180
с поворотной тележкой	г/п 5 т	04-015	04-239
	г/п 10 т	04-016	04-244
специальный	КМС60 г/п 60 т	04-021	04-424
Краны на пневмоколесном ходу			
	КС-4361А	13-004	09-032
	КС-4372	13-005	09-135 д. 47
Краны портальные			
доковый монтажные	КПД5/3,2	06-001	07-010
	КПМ20/10	06-006	07-006
	КПМ32/16	06-007	07-007
	КПМ40-27-10,5	06-008	07-008
перегрузочные	КПП10 (12,5)	06-002 ÷ ÷ 06-003	07-002 ÷ 07-003
	КПП116 (20)	06-004 ÷ ÷ 06-005	07-004 ÷ 07-005
Кран на рельсовом ходу	СК-3861	13-006	10-063 д. 159
Кран-укосина	г/п 5 т	19-001	13-022
Краны штабелеры мостовые опорные			
	ОП-0,25	11-001	12-045 д. 83
	ОП-0,5	11-002	12-046
	ОП-1,0	11-003	12-049 д. 121
	ОК-1,0	11-004	12-047 д. 120
	ОК-2,0	11-005	12-040 д. 75
	ОК-3,2	11-006	12-041 д. 75
	ОК-5,0	11-007	12-042 д. 75
стеллажный автоматический	СА-1,0	11-008	12-052 д. 127

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
Л			
Лифты			
судовой грузовой	ЛГС-250А	17-001	15-141 д. 105
судовой грузопассажирский	ЛГП-500СТ	17-003	15-076 д. 1
судовой пассажирский	ЛПС-250А	17-002	15-140 д. 105
М			
Манипуляторы			
	МСП-250	10-003	13-038
	МСП-250К1-1	10-002	13-036
	МПЭ-250	10-004	13-047
	МПЭ-400	10-005	13-049
	ШБМ-150	10-001	13-028
П			
Погрузчик многоковшовый	ТМ-1А	15-005	17-056 д. 80
Погрузчики одноковшовые			
	ТО-10А-1	15-001	17-026
	ТО-18А	15-004	17-058 д. 88
	ТО-25	15-003	17-038 д. 2
	ТО-30	15-002	17-069 д. 129
Приспособления грузозахватные к электропогрузчику грузоподъемностью 1000 кг		18-006 ÷ ÷ 18-015	17-016, 21-082 ÷ 21-090 д. 159
Т			
Тали			
ручные червячные	г/п 3,2-8 т	12-001 ÷ ÷ 12-003	16-011 ÷ 16-013
ручные червячные передвижные	г/п 3,2-8 т	12-004 ÷ ÷ 12-006	16-014 ÷ 16-016
ручные червячные	г/п 3,2-8 т	12-007 ÷ ÷ 12-009	16-019 ÷ 16-025

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
передвижные взрывобезопасные исполнение			
специальная цепная электрические	ЭТС-3200	12-043	16-141
	г/п 0,25 т	12-010 ÷ ÷ 12-011	16-029 ÷ 16-030
	г/п 0,5 т	12-012 ÷ ÷ 12-014	16-177
			16-179 ÷ 16-180
	г/п 1,0 т	12-015 ÷ ÷ 12-021	16-181 ÷16-187
	г/п 2,0 т	12-022 ÷ ÷12-027	16-150 ÷ 16-155
	г/п 3,2 т	12-028 ÷ ÷ 12-036	16-052 ÷ 16-060
электрические передвижные (взрывобезопасное исполнение)	ВТЭ2	12-037 ÷ ÷12-042	16-085 16-167 ÷ 16-171 д. 99
Тележка прицепная	3094.00.000	18-022	пр. 19-14 16-001
Э			
Элеваторы ковшовые цепные	ЦГ-200М	08-001	14-049* д. 59
	ЦО-250М	08-002	14-054* д. 76
	ЦГТ-650С	08-003	14-045* д. 30
	ЦГТ-800С	08-004	14-046* д. 30
	ЦГТ-1000С	08-005	14-047* д. 30
Элеваторы ковшовые ленточные			
	ЛМ-160М ЛГ-160М	08-006	14-035* д. 7
	ЛМ-250М ЛГ-250М	08-007	14-036* д. 7
	ЛМ-320М ЛГ-320М	08-008	14-037* д. 7
	ЛМ-400М ЛГ-400М	08-009	14-038* д. 7

Наименование	Марка или тип	№ поз.	№ поз. по прейскуранту 19-06—1981 (19-14—1981) * и дополнениям к нему
Элеватор ленточный	Л-950А	08-010	14-048* д. 36
Элеваторы специальные обезвоживающие			
	ЭОК-6	08-011	14-050*, 14-051*
	ЭОК-10	08-012	д. 74
Электропогрузчик специальный	ЭП-1009 У1.1	18-005	21-053 д. 36
Электропогрузчики универсальные			
	ЭП-0806-3,0	18-001	21-001
	ЭП-103К 3,3 У1.1	18-002	21-060 д. 55
	ЭП-205 3,3 У1.1	18-003	21-045 д. 16
	ЭП-5002 3,3 У1.1	18-004	21-078 д. 149
Электротележки			
	ЭК-2-1 У1.1	18-017	21-021 д. 164
	ЭК-2Б-1 У1.1		21-020 д. 164
	ЭТ-2047/2047Б У1.1	18-018	21-055 ÷ 21-056 д. 161
	ЭТ-550М У1.1	18-019	21-025
Электротележка специальная	ЭТ-1010 У1.1	18-020	21-030 д. 6
Электротягач аккумуляторный	АТ60-У3	18-021	21-027
Электроштабелер	ЭШ-188М У1.1	18-016	21-066 д. 56
Эскалаторы поэтажные			
	ЭП-11М	09-006	12-058* д. 66
	ЭП-21М	09-007	12-086* д. 80
Эскалаторы тоннельные			
	ЭТ-5М	09-001	12-044* д. 42
	ЭТ-3М	09-002	12-060* д. 80
	ЭТ-2М	09-003	12-062* д. 81

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Общие указания	3
Расчетные условия к оптовым ценам на оборудование подъемно-транспортное	5
Раздел 1. Краны ручные	5
Раздел 2. Краны электрические	8
Раздел 3. Краны мостовые электрические общего назначения	15
Раздел 4. Краны мостовые электрические специальные	21
Раздел 5. Краны металлургические	29
Раздел 6. Краны портальные	39
Раздел 7. Краны козловые	48
Раздел 8. Элеваторы	52
Раздел 9. Эскалаторы	55
Раздел 10. Манипуляторы	58
Раздел 11. Краны-штабелеры	60
Раздел 12. Тали	63
Раздел 13. Краны стреловые	68
Раздел 14. Краны башенные строительные	70
Раздел 15. Погрузчики	71
Раздел 16. Конвейеры строительные	74
Раздел 17. Лифты	75
Раздел 18. Электротранспорт напольный безрельсовый	77
Раздел 19. Оборудование разное	85
Алфавитный указатель	86

Прейскурант № 19-06 „Оптовые цены на оборудование подъемно-транспортное" разработан Всесоюзным научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом подъемно-транспортного машиностроения – ВНИИПТМаш Министерства тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения СССР (разд. 1 ÷ 12, 19), Всесоюзным научно-исследовательским институтом строительного и дорожного машиностроения (разд. 13, 15, 16, 19), Специальным конструкторско-технологическим бюро по механизации монтажных работ и запасным частям – СКТБСтройдормаш (разд. 14), Центральным проектно-конструкторским бюро по лифтам – ЦПКБ по лифтам Министерства строительного, дорожного и коммунального машиностроения СССР (разд. 17), Головным специализированным конструкторским бюро по автопогрузчикам – ГСКБ по автопогрузчикам (разд. 15) Министерства автомобильного и сельскохозяйственного машиностроения СССР, Всесоюзным научно-исследовательским, проектно-конструкторским и технологическим институтом безрельсового электрифицированного транспорта – ВНИИЭлектротранспорт Министерства электротехнической промышленности СССР (разд. 18).

Ответственный за выпуск С. К. Змовик

Редактор издательства *Е. И. Черных*
Технические редакторы *Г. В. Белавина, Т. М. Долгова*
Корректор *М. А. Родионова*

„Н/К"

Сдано в набор 28.06.89 | Подп. в печать 17.07.89 | Форм. 60×90 1/16
Бум. газетная | Гарнитура Пресс-Роман | Офсетная печать
Объем 6,0 п. л. | Кр. отт. 6,25 | Уч. изд. л. 6,46
Тираж 141 000 экз. | Заказ тип. № 750 | Изд. № 1271 | Бесплатно

Издательство и типография „Прейскурантиздат"
125438, Москва, Пакгаузное шоссе, 1

gost.e-ecolog.ru