

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ЦЕНАМ

ПРЕЙСКУРАНТ № 19-16

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ

НА ОБОРУДОВАНИЕ
ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ
И ДРАГИ

Вводится в действие с 1 января 1982 г.

ПРЕЙСКУРАНТИЗДАТ

Москва—1980

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО ЦЕНАМ

УТВЕРЖДЕН
постановлением Госкомцен СССР
от 30 сентября 1980 г.
№ 788

ПРЕЙСКУРАНТ № 19-16

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ

НА ОБОРУДОВАНИЕ

ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ

И ДРАГИ

Вводится в действие с 1 января 1982 г.

ПРЕЙСКУРАНТИЗДАТ

Москва—1980

Настоящий прейскурант утвержден в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 12 июля 1979 г. № 697.

С введением в действие настоящего прейскуранта утрачивают силу прейскурант № 19-02 часть II «Оптовые цены на оборудование поверхности шахт и околоствольных дворов, оборудование обогатительное» издания 1971 г., дополнения и дополнительные прейскуранты к нему, утвержденные Госкомцен СССР.

В прейскурант включены коды общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП) подкласса 31 3000 «Оборудование для черной и цветной металлургии» и подкласса 48 4000 «Оборудование технологическое для промышленности строительных материалов», разработанные, соответственно, Министерством тяжелого и транспортного машиностроения и Министерством строительного, дорожного и коммунального машиностроения и утвержденные в установленном порядке.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Оптовые цены настоящего прейскуранта и нормативы чистой продукции распространяются на оборудование обогатительное и драги, производимые предприятиями системы министерств и ведомств СССР.

2. Оптовые цены настоящего прейскуранта применяются при расчетах поставщиков со всеми покупателями указанной в прейскуранте продукции.

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

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

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

В оптовых ценах учтены все расходы по доставке продукции на станцию (порт, пристань) и погрузке ее в вагон (судно), в том числе расходы по подаче и уборке вагонов, все станционные (портовые) сборы и другие расходы на станции (порту, пристани) отправления.

4. При отпуске продукции со склада предприятия-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 силами, средствами и за счет поставщика, а ее доставка до склада покупателя и разгрузка на складе — за счет покупателя.

Этот же порядок расчетов применяется и при централизованных автомобильных перевозках.

5. Лесоматериалы, расходуемые поставщиком для крепления грузов в различных транспортных средствах (козлы, стойки, прокладки и др.), оплачиваются покупателями продукции из расчета 20 руб. за 1 м³ древесины в чистоте.

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

6. 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 ГОСТ (ОСТ), 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 ГОСТ (ОСТ), цены на которую не включены в действующие прейскуранты на тару, оплачивается покупателем сверх оптовых цен на продукцию, помещенных в настоящем прейскуранте, в размере 20 руб. за 1 м³ древесины в чистоте.

Остальная часть стоимости тары включена в оптовые цены на продукцию, помещенную в настоящем прейскуранте, и дополнительной оплате сверх оптовых цен не подлежит (относится к подпунктам «а» и «б»).

7. Если по действующим стандартам или 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 сверх оптовых цен на продукцию полностью по преysкурантным ценам на соответствующую тару, а при отсутствии преysкурантных цен на деревянную тару — из расчета 90 руб. за 1 м³ древесины в чистоте.

8. Если продукция, которая в соответствии с требованиями стандартов и технических условий должна поставляться в деревянной таре, а отгружается в контейнерах без тары, то оплата продукции производится по оптовым ценам настоящего преysкуранта.

9. Стоимость невозвратной потребительской тары, упаковочных и обязательных материалов, обязательных по стандартам или техническим условиям на поставляемую продукцию, учтена в оптовых ценах настоящего преysкуранта и доплатой не подлежит.

10. Оптовые цены преysкуранта установлены на продукцию, соответствующую всем обязательным требованиям стандартов и технических условий, указанных в преysкуранте, и на срок их действия, если иное не предусмотрено в преysкуранте.

С окончанием срока действия стандартов и технических условий соответствующие оптовые цены утрачивают силу без специального на этот счет решения и могут применяться только при реализации имеющихся на складах остатков продукции, произведенной по ранее действовавшим стандартам и техническим условиям.

При продлении в установленном порядке срока действия стандартов и технических условий (без изменения их содержания) действие оптовых цен сохраняется без специального на этот счет решения, если в преysкуранте срок их действия не был ограничен.

11. При выполнении разовых требований заказчика (покупателя) по улучшению отдельных технико-экономических показателей поставляемой продукции по сравнению с действующими стандартами или техническими условиями, предприятия-поставщики могут устанавливать по соглашению с покупателем единовременные доплаты к оптовым ценам в тех случаях, когда применение доплат за выполнение указанных требований не предусмотрено в преysкуранте.

Реализация продукции с применением таких доплат осуществляется только покупателю, по требованию которого было внесено улучшение в технико-экономические показатели, и с ним согласована доплата к преysкурантной цене.

В тех случаях, когда с разрешения организаций, утверждающих стандарты или технические условия, допускаются для отдельных предприятий временные отступления от требований стандартов или технических условий, продукция реализуется со скидкой, утвержденной в установленном порядке.

12. При поставке продукции по ценам настоящего преysкуранта снабженческо-сбытовыми организациями покупатели уплачивают им сверх оптовых цен наценки в размерах, установленных для этих организаций.

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

Оплата комплектующих изделий, стоимость которых не входит в оптовые цены продукции, включенные в преysкурант, производится по утвержденным на эти комплектующие изделия оптовым ценам с начислением транспортно-заготовительных расходов в размерах, установленных министерством (ведомством), которому подчинено предприятие, комплектующее продукцию. 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 продукции оплачивается только стоимость их перевозки.

В случаях отгрузки изделий по требованию покупателя без отдельных ненужных ему деталей и узлов в порядке, предусмотренном постановлением Совета

Министров СССР от 23 декабря 1966 г. № 967, расчеты между поставщиком и покупателем производятся в соответствии с пунктом 1 указанного постановления.

При внесении по требованию или с согласия покупателя, а также в порядке осуществления государственного плана по новой технике изменений в комплектацию машин (оборудования, приборов), устанавливается по соглашению между поставщиком и покупателем доплата к утвержденной цене или скидка с нее в размере разницы в стоимости заменяемых комплектующих изделий (агрегатов, приборов), включая транспортно-заготовительные расходы, а также в затратах по установке этих комплектующих изделий.

14. Продукция, включенная в прејскурант, 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.

По тем видам крупногабаритного оборудования, по которым действующими стандартами и техническими условиями предусмотрено проведение общей контрольной сборки поставщиком крупногабаритного оборудования, стоимость общей контрольной сборки включена в оптовые цены указанного оборудования и отдельной оплате не подлежит.

По тем видам крупногабаритного оборудования, по которым действующими стандартами и техническими условиями предусмотрена отгрузка их 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.

15. При поставке на экспорт продукции, изготавливаемой по действующим в СССР стандартам или техническим условиям, применяются оптовые цены, предусмотренные в прејскуранте. Если при этом заказчиком предъявляются требования о выполнении дополнительных работ, то к ценам настоящего прејскуранта применяются в установленном порядке экспортные надбавки для возмещения дополнительных затрат у поставщика.

16. Оптовые цены настоящего прејскуранта распространяются на ввозимую из-за границы продукцию, технико-экономические характеристики которой соответствуют требованиям стандартов или технических условий, указанных в прејскуранте. На продукцию, технико-экономические характеристики которой не соответствуют требованиям стандартов или технических условий, действующих в СССР, оптовые цены устанавливаются в установленном порядке.

Оптовые цены на предусмотренную в прејскуранте продукцию, ввозимую из-за границы, установлены франко-вагон входная пограничная станция и франко-вагон или речное (морское) судно, на которое перегружается продукция в советском порту перевалки.

17. «Общие указания» настоящего прејскуранта распространяются на все последующие дополнительные прејскуранты к нему, если иное не оговорено в дополнительном прејскуранте.

18. С введением в действие настоящего прејскуранта утрачивают силу прејскурант № 19-02 часть II «Оптовые цены на оборудование поверхности шахт и околоствольных дворов, оборудование обогатительное» издания 1971 г. и все дополнения и дополнительные прејскуранты к нему, утвержденные Госкомцен СССР, а также все ранее действовавшие нормативы чистой продукции на соответствующие виды изделий.

19. Остатки продукции, снятой с производства, цены на которую не включены в настоящий прејскурант, реализуются по оптовым ценам, действовавшим на нее до 1 января 1982 г. с применением коэффициента 1,08.

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ

на оборудование обогатительное и драги

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку				
1. ГРОХОТЫ											
		Грохоты инерционные легкого типа		ГОСТ 23788—79	Предназначены для грохочения сыпучих материалов с насыпной плотностью до 1,4 т/м³ Ресурс до капитального ремонта, ч 20000 Срок гарантии, мес. 24						
				Размеры просеивающей поверхности, мм	Максимальная крупность кусков питания, мм	Электродвигатель					
				ширина	длина	тип	суммарная мощность, кВт	Масса, кг			
1-001	31 3211 1111		ГИЛ32	1250	2500	100	BAO-42-6	4,0	1590	750	1320
1-002	31 3211 1113		ГИЛ42	1500	3750	150	BAO-52-6	7,5	3172	1505	2680
1-003	31 3211 1115		ГИЛ43	1500	3750	200	BAO-52-6	7,5	4440	1725	3550
1-004	31 3211 1116		ГИЛ52	1750	4500	300	BAO-52-6	7,5	4060	1640	3250
1-005	31 3211 1141		ГИСЛ62	2000	5000	600	BAO-72-8	34,0	9590	5715	10070*
1-006	31 3211 1142		ГИСЛ72	2500	6000	600	BAO-81-8	44,0	16156	6520	13180
Стоимость сетки для сит в оптовую цену не включена											

* Надбавка за Знак качества по поз. 1-005—700 руб. на срок до 1 сентября 1982 г.

Грохоты инерционные тяжелого типа				ГОСТ 23788—79	Предназначены для грохочения сы- пучих материалов с насыпной плот- ностью до 2,8 т/м³ Ресурс до капитального ремонта, ч 15500* Срок гарантий, мес. 24**					
					Размеры про- сеивающей поверхно- сти, мм		Максималь- ная круп- ность кусков питаний, мм	Электродвигатель		Масса, кг
								тип	суммар- ная мощ- ность, кВт	
1-007	31 3211 1171	ГИТ32Н	1250	2500	300	АОП2-62-8	10,0	5800	2655	5110
1-008	31 3211 1172	ГИТ42Н	1500	3000	200	АОП2-71-8	13,0	6730	2970	5810
1-009	31 3211 1252	ГСТ42	1500	3000	40	АО2-42-6	8,0	2910	1805	3190
1-010	31 3211 1181	ГИТ41А	1500	3000	200	АОП2-71-8	13,0	6810	3075	5740
1-011	31 3211 1174	ГИТ51А	1750	3500	400	ВАО-71-4	22,0	7944	2205	4970
1-012	31 3211 1173	ГИТ51Н	1750	3500	400	АОП2-72-8	17,0	9640	4025	8390
1-013	31 3211 1179	ГИТ51Б	1750	4500	40	АОП2-72-8	17,0	6300	3545	7050
1-014	31 3211 1184	ГИТ52Н	1750	3500	400	АОП2-72-8	17,0	11360	4040	9020**
1-015	31 3211 1178	ГИТ71Н (без паро- подогрева)	2500	5000	800	ВАО-81-8	22,0	21100	6165	13040
1-016	31 3211 1195	ГИТ71Н (с паропо- дгревом)	2500	5000	800	ВАО-81-8	22,0	21340	6240	14000
1-017	31 3211 1258	ГСТ61 (опорный)	2000	5000	200	АОП2-71-8	26,0	13435	7525	17140
1-018	31 3211 1277	ГСТ61 (подвесной)	2000	5000	200	АОП2-71-8	26,0	12235	7610	16890

* Ресурс до капитального ремонта грохотов: ГИТ41А — 11000 ч.; ГСТ61 — 8000 ч.

** Срок гарантии грохотов: ГИТ41А — 18 мес.; ГСТ51Б и ГСТ61 — 12 мес.

*** Надбавка за Знак качества по поз. 1-014 — 1550 руб. на срок до 15 октября 1982 г.

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
1-019	31 3211 1118	Установка напольная передвижная	ГИЛ52У	ТУ 24-8-576—77	Предназначена для контрольного грохочения и классификации кокса на сорта Крупность исходного материала, мм до 150 Размеры просеивающей поверхности, мм: ширина 1750 длина 4500 Электродвигатель: тип ВАО-52-6У2 мощность, кВт 7,5 Электродвигатель: тип ВАО-41-8У2 мощность, кВт 2,2 Ресурс до капитального ремонта, ч 11000 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 7394 Стоимость сетки для сит в оптовую цену не включена.	2890	5750
1-020	31 3211 1503	Питатель-грохот электровибрационный	182А-Гр	ТУ 24-8-478—75, извещение № 1 1980 г.	Предназначен для отсева мелочи из холодного агломерата, подачи и транспортирования зернистых и кусковых сыпучих материалов Производительность, м³/ч 120 Площадь грохочения, м² 2,2 Потребляемая мощность, Вт 4500 Ресурс до капитального ремонта, ч 18000 Срок гарантии, мес. 18 Масса, кг 5550	1525	3880

		Грохоты цилиндрические	ГЦЛ ГЦЛ-I	ТУ 12-44-789—77, извещение № 1 1980 г.	Предназначены для предварительного грохочения рядовых углей Размер кусков угля в питании, мм 400 Ресурс до капитального ремонта, ч: грохот ГЦЛ-I 23400 грохот ГЦЛ3-I 24000 Срок гарантии, мес. 24						
			ГЦЛ3-I	ТУ 12-44-571—77, извещение № 1 1980 г.							
				Диаметр барабана, мм	Рабочая длина барабана, мм	Производительность, т/ч	Электродвигатель	Масса, кг			
							тип	мощность, кВт			
1-021	31 3211 1701		ГЦЛ-I	1200	1500	400	ВАО51-8У4	4,0	3150	2775	4270
1-022	31 3211 1702		ГЦЛ3-I	1700	2840	1000	ВАО62-8У4	10,0	8900	6460	9910
1-023	31 3211 1921	Грохот инерционный	ГИК52	ТУ 24-8-863—74, извещение № 1 1979 г.	Предназначен для отсева коксовой мелочи перед загрузкой кокса в доменную печь Размеры просеивающей поверхности, мм: ширина 1750 длина 3000 Производительность по питанию при отсеве класса 25—0 мм и засорении скипового кокса классом 25—0 мм не более 2%, м³/ч до 400 Размер кусков кокса в питании, мм до 80 Электродвигатель: тип ВАО-62-6 мощность, кВт 13,0 Ресурс до капитального ремонта, ч 10000 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 4452	3180	6710				

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку			
1-024	31 3211 3311	Грохот конусный	ГК-1,5	ТУ 12-44-922—80	Предназначен для предварительного обезвоживания и дещламации мелкого угля перед отсадкой, мелкого концентрата отсадочных машин и крупнозернистого шлама перед центрифугами Крупность перерабатываемого материала, мм 0—25 Площадь обезвоживающей поверхности, м ² 2,0 Удельная производительность: по пульпе, м ³ /ч.м ² до 125 по твердому, т/ч. м ² 30—75 Срок гарантии, мес. 18 Масса, кг 2014	1345	2720*			
		ГОСТ 23788—79		Предназначены для грохочения сыпучих материалов (щебня и гравийно-песчаных смесей) с насыпной плотностью до 1,8 т/м ³ Ресурс до капитального ремонта, ч 15500 Срок гарантии, мес. 24						
1-025	48 4441 1116	Грохоты инерционные среднего типа	ГИС-42 (С-784)	Размеры просеивающей поверхности, мм		Максимальная крупность кусков питания, мм	Мощность электродвигателя, кВт	Масса, кг	755	2240
				ширина	длина					
				1500	3750	150	10	3500		

1-026	48 4441 2126		ГИС-52 (С-785)	1750 4500	150 10 4100	795	2510
1-027	48 4442 2136		ГСС-32 (СМД-107)	1250 3000	100 5,5 2290	730	1650
1-028	48 4442 3112	Грохот инерционный	ГИД1500-2 (СМД-96)	ТУ 22-3620—76	Предназначен для отсева асбестового волокна из дробленого минерального сырья и концентратов, а также для сортировки сыпучих материалов Размеры просеивающих поверхностей, мм 1500×2910 Мощность электродвигателя, кВт 2,2 Ресурс до капитального ремонта, ч 6000 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 2250	990	1870

2. КЛАССИФИКАТОРЫ

	Классификаторы спиральные	КСН, КСП	ТУ 24-08-1171—79	Предназначены для разделения в водной среде руд и аналогичных им материалов по крупности и плотности Изготавливаются одно- и двухспиральными с непогруженной спиралью (КСН) с выдачей в слив частиц крупностью от 0,83 до 0,15 мм и с погруженной спиралью (КСП) с выдачей в слив частиц крупностью от 0,3 до 0,07 мм
--	---------------------------	----------	------------------	--

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика			Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку		
					Ресурс до капитального ремонта, ч 18800 Срок гарантии, мес. 12						
					Диаметр спирали, мм	Длина корыта, мм	Электродвигатель		Масса, кг		
							тип	суммарная мощность, кВт			
2-001	31 3212 1101		1КСН-3*	300	3000	4А80В6 4А71В6	1,1 0,55	835	585	1350	
2-002	31 3212 1102		1КСН-5*	500	4500	4А80В6 4А71В6	1,1 0,55	1340	795	1680	
2-003	31 3212 1103		1КСН-7,5*	750	5500	4А112МА6 4А71В6	3,0 0,55	2350	1020	2330	
2-004	31 3212 1104		1КСН-10*	1000	6500	4А132S6 4АХ90L6	5,5 1,5	4050	1295	3480	
2-005	31 3212 1105		1КСН-12	1200	6500	АО2-61-12/6 АО-41-4	6,0/3,2 1,3	6490	3825	6780	
2-006	31 3212 1106		1КСН-15	1500	8200	4А132М6 4АХ80В4	6,2 1,5	12630	5855	11580	
2-007	31 3212 1107		1КСН-20	2000	8400	4А160S6 4А100S4	11,0 3,0	18010	6745	13890	
2-008	31 3212 1108		1КСН-24	2400	9200	4А160S6 4А100S4	11,0 3,0	21600	8145	14850	

2-009	31 3212 1111		1КСН-24Б		2400	13400	АО2-72-6 АО2-32-4	22,0 3,0	38068	5175	16940
2-010	31 3212 1112		1КСН-30		3000	12500	АО2-81-8/4 4A100L4	28/19 4,0	40668	13105	27520
2-011	31 3212 1114		2КСН-24		2400	9200	АО2-72-6 АО2-32-4	22,0 6,0	36288	5630	16070
2-012	31 3212 1115		2КСН-24А		2400	12500	АО2-81-6 АО2-32-4	30,0 6,0	56733	7145	23150
2-013	31 3212 1117		2КСН-30		3000	12500	АО2-91-4 АО2-32-4	40,0	72154	10035	32860
2-014	31 3212 1301		1КСП-12		1200	8400	АО2-61-12/6 4AX80B4	6,0/3,2 1,5	9080	3720	7850
2-015	31 3212 1302		1КСП-15		1500	10100	АО2-62-12/6 4A100S4	6,5/4,0 3,0	17935	7095	12910
2-016	31 3212 1303		1КСП-20		2000	13000	АО2-71-12/6 4A100L4	11,0/6,4 4,0	31180	11395	21800
2-017	31 3212 1304		1КСП-24		2400	14000	АО2-72-12/6 4A100L4	14,0/7,5 4,0	36300	11205	25020
2-018	31 3212 1306		2КСП-12		1200	8400	АО2-61-12/6 4AX80B4	12,0/6,4 3,0	16100	6315	12580
2-019	31 3212 1307		2КСП-15		1500	10100	АО2-71-12/6 4A100S4	10,0/6,4 6,0	31280	11050	21250
2-020	31 3212 1308		2КСП-20		2000	13000	АО2-81-12/6 4A100L4	19,0/10,0 8,0	55820	17345	35000
2-021	31 3212 1309		2КСП-24		2400	14000	АО2-72-12/6 4A100L4	28,0/15,0 8,0	63100	17955	38170

* Срок гарантии классификаторов 1КСН-3, 1КСН-5, 1КСН-7,5 и 1КСН-10 — 18 месяцев.

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
2-022	31 3212 2113	Классификаторы конусные	ККП, ККШ	ТУ 48-22-66—76, извещение № 1 1980 г.	Предназначены для мокрой классификации мелкоизмельченного рудного материала Срок гарантии, мес. 12					390	680
				Производительность по твердому продукту, т/ч	Диаметр сливного порога, мм	Рабочий объем конуса, м³	Площадь зеркала, м²	Масса, кг			
				5—12	1800	1,62	1,8	750			
				9—24	2400	4,15	3,22	1400			
2-023	31 3212 2114	ККП-2,4	ККШ-2,4	4,45—11,1	2400	4,15	4,24	930	435	770	

3. МАШИНЫ ПРОМЫВОЧНЫЕ

		Мойки корытные		ТУ 24-8-991—76, извещение № 1 1980 г.	Предназначены для промывки руд, нерудных материалов и других полезных ископаемых крупностью до 100 мм Длина корыта, мм 9050 Угол наклона корыта, град. 12 Ресурс до капитального ремонта, ч. 14000 Срок гарантии, мес. 18		
--	--	----------------	--	---------------------------------------	---	--	--

		Скрубберы		<table><tr><td rowspan="2">Максимальная пропускная способность по твердому, м³/ч</td><td rowspan="2">Номинальный диаметр окружности, описываемой концом лопасти, мм</td><td colspan="3">Электродвигатель</td><td rowspan="2">Масса, кг</td></tr><tr><td>тип</td><td>мощность, кВт</td><td>количество, шт.</td></tr></table>	Максимальная пропускная способность по твердому, м³/ч	Номинальный диаметр окружности, описываемой концом лопасти, мм	Электродвигатель			Масса, кг	тип	мощность, кВт	количество, шт.		
Максимальная пропускная способность по твердому, м³/ч	Номинальный диаметр окружности, описываемой концом лопасти, мм		Электродвигатель				Масса, кг								
			тип	мощность, кВт	количество, шт.										
3-001	31 3213 1102		К-12	70	1250	АО2-91-6	55	1	27207	4930	13560				
3-002	31 3213 1103		К-14	100	1400	АОП2-92-6	75	1	34150	6135	15920				
			ТУ 48-22-72—76, извещение № 1 1980 г.		Предназначены для промывки руд, нерудных материалов и других полезных ископаемых Диаметр барабана, мм 1250 Максимальный размер кусков в питании, мм 150 Срок гарантии, мес. 12										
			<table><tr><td rowspan="2">Максимальная пропускная способность, м³/ч</td><td rowspan="2">Длина барабана, мм</td><td colspan="2">Электродвигатель</td><td rowspan="2">Масса, кг</td></tr><tr><td>тип</td><td>мощность, кВт</td></tr></table>	Максимальная пропускная способность, м³/ч	Длина барабана, мм	Электродвигатель		Масса, кг	тип	мощность, кВт					
Максимальная пропускная способность, м³/ч	Длина барабана, мм	Электродвигатель				Масса, кг									
		тип	мощность, кВт												
3-003	31 3213 1201	С-12	60	3810	4А160М6	13,0		5954	3570	6670					
3-004	31 3213 1203	СБ-12	40	5520	4А160М4	18,5		6200	3765	7560					

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
-----------	---------	--------------	------------	-----------------	------------------------------------	---	---

4. ГИДРОЦИКЛОНЫ

		Гидроцик- лоны	ГЦ	ГОСТ 10718—73, изменения № 1—2 1980 г.	Предназначены для разделения по крупности и плотности измельченных руд, угля и другого ископаемого сырья Футерованы каменным литьем Ресурс до капитального ремонта, ч 7000 Срок гарантии, мес. 12					
				Диаметр гидроцик- лона, мм	Произво- дитель- ность, м³/ч	Диаметр отверстия, мм		Масса, кг		
						пескового	слив- ного			
4-001	31 3216 1205	ГЦК-710 (ГЦ-710К)		710	205—560	48—200	200	1450	500	1280
4-002	31 3216 1206	ГЦК-1000 (ГЦ-1000К)		1000	340—940	75—250	250	2400	785	1920
4-003	31 3216 1207	ГЦК-1400 (ГЦ-1400К)		1400	720—1980	150—300	380	4500	1425	3610

5. МАШИНЫ ОТСАДОЧНЫЕ

Машины от- садочные диа- фрагмовые	МОД	ТУ 48-22-41—75, извещения № 1—4 1978 г.	Предназначены для мокрого гравита- ционного обогащения руд, россы- пей цветных металлов и алмазов Срок гарантии, мес.	12
--	-----	--	--	----

5-001 5-002 5-003 5-004	31 3221 1105 31 3221 1106 31 3221 1107 31 3221 1108	Машины от- садочные бес- поршневые	МОД-1М МОД-2М МОД-3М МОД-4М1	Рабочая площадь ре- шета, м²	Допустимая крупность материала на решетке, мм	Максималь- ная произво- дительность по исходно- му продукту, м³/ч	Электродвигатель		Масса, кг	1345 1685 2340 2625	2250 2940 4110 4900
				1 2 3 4	15 15 15 30	7 12 17 20	тип	суммар- ная мощ- ность, кВт			
ГОСТ 10334—80		Предназначены для гравитационно- го обогащения руд черных и цветных металлов, а также другого минераль- ного сырья в водной среде методом отсадки Крупность обогащаемого материа- ла, мм до 4 Удельная производительность по исходной руде, т/ч. м² 8—10 Ресурс до капитального ремонта, ч: для машин при обогащении руд черных и цветных металлов 36000 для машин при обогащении ал- мазосодержащих руд 28000 Срок гарантии, мес. 18									
Ширина отсадоч- ного от- деления, мм	Длина отсадоч- ного от- деления, мм	Количе- ство ка- мер, шт.	Электродвигатель		Масса, кг						
тип		мощ- ность, кВт									
5-005 5-006	31 3221 1205 31 3221 1207		ОПМ12 ОПМ14	1250	1000	2	П-32	1,8	4060	6025	10620
				1250	1000	4	П-32	1,8	7490	7865	13740

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
		Машины отсадочные беспоршневые для углей	ОМ	ГОСТ 10369—77	Предназначены для обогащения каменных углей, антрацитов под действием вертикально пульсирующего потока воды Крупность обогащаемого угля, мм 0,5—150 Длина отсека, мм 1000 Ресурс до капитального ремонта, ч 30000 Срок гарантии, мес. 24		
5-007	31 3221 1314		ОМ8-1		Площадь отсадочного отделения, м² 8 Производительность по исходному углю, т/ч 80—220 Количество отсеков, шт. 4 Электродвигатель: тип ПБСТ-33, суммарная мощность, кВт 3,2 Масса, кг 16146	15080	27190
5-008	31 3221 1307		ОМ12-1		12 120—320 6 ПБСТ-33 4,8 24625	19495	35840
5-009	31 3221 1308		ОМ18-1		18 180—500 6 ПБСТ-33 4,8 30217	21415	40070
5-010	31 3221 1309		ОМ24		24 240—650 6 ПБСТ-33 4,8 39720	30415	52590
5-011	31 3221 1401	Машина пневматическая отсадочная	ПОМ2А	ТУ 12-44-694—75, извещение № 1 1978 г.	Предназначены для обогащения углей классов 0—13 и 0—25 мм при влажности исходного материала до 8% Производительность, т/ч 100	8835	13910

Поставляется в комплекте с вентилятором ВД-12
Общая площадь дек, м² 4,5
Электродвигатель: тип ВАО41-6
мощность, кВт 4,0
Ресурс до капитального ремонта, ч 9360
Срок гарантии, мес. 18
Масса, кг 8850

6. СТОЛЫ КОНЦЕНТРАЦИОННЫЕ

		Столы концентрационные	СКО	ГОСТ 20753—75, изменение № 1 1980 г.	Предназначены для разделения измельченных рудных ископаемых в водной среде по плотности частиц при крупности обрабатываемого материала от 0,04 до 3 мм Ресурс до капитального ремонта, ч 22000 Срок гарантии, мес. 18		
6-001	31 3224 1101		СКО-2		Общая площадь дек, м² 2,0 Число дек, шт. 1 Производительность, т/ч 0,3—1 Электродвигатель: тип 4А71В6С, мощность, кВт 0,55 Масса, кг 450	1105	1920
6-002	31 3224 1205		СКО-15М1		15,0 2 2—7 4А112М8 2,2 2500	2760	5730
6-003	31 3224 1201		СКО-22		22,5 3 3—10 4А112М8 2,2 3300	4165	8470
6-004	31 3224 1209		СКО-30		30,0 4 4—14 4А112М8 2,2 4200	5340	11000

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
-----------	---------	--------------	------------	-----------------	------------------------------------	---	---

7. СЕПАРАТОРЫ

		Сепараторы магнитные и электромаг- нитные		ГОСТ 10512—78, изменение № 1 1979 г.	Предназначены для обогащения руд, обладающих магнитными свойст- вами, регенерации ферромагнитных суспензий, а также для очистки раз- личных немагнитных руд и материа- лов от магнитных примесей Ресурс до капитального ремонта, ч 24000 Срок гарантии, мес. 20								
					Рабочие размеры бараба- на, мм		Максимальная крупность обо- гащаемого ма- териала, мм	Напряженность магнитного по- ля, кА/м	Электродвигатель		Масса, кг		
					диаметр	длина			тип	суммарная мощность, кВт			
7-001	31 3225 1107		ПБМ-П- 120/300	1200	3030	4,0	105	4А132S4	7,5	6050	3090	10220	
7-002	31 3225 1108		ПБМ-ПП- 120/300	1200	3030	1,0	105	4А132S4	7,5	6020	3070	10240	
7-003	31 3225 1111		ПБСЦ-63/50	600	485	3,0	85	МРА-1	3,0	588	1475	3320	
7-004	31 3225 1118		ПБМ-90/250 (с кобальто- выми магни- тами)	900	2490	6,0	105	МЦ2С-100Н	4,0	3887	2305	18920	

7-005	31 3225 1119		ПБМ-90/250 (с феррито-ба- риевыми маг- нитами)		900	2490	6,0	105	МЦ2С-100Н	4,0	3227	1730	6060
7-006	31 3225 1121		4ПБС-63/200 (с феррито-ко- бальтовыми магнитами)		600	1950	50,0	100	4А100S4НП 4А80А-4	6,0 2,2	7803	4810	27480
7-007	31 3225 1122		4ПБС-63/200 (с кобальто- выми магни- тами)		600	1950	50,0	100	4А100S4НП 4А80А-4	6,0 2,2	9183	4830	47220
7-008	31 3225 2103		4ЭВМ-38/250		375	2496	5,0	1350	АО2-52-6 АО2-51-8 4А80А-6	15,0 8,0 1,5	35997	16100	38850
7-009	31 3225 2121		ЭБС-80/170		800	1700	15,0	190	АО2-41-6	6,0	7908	6135	12250
7-010	31 3225 2122		8ЭВС-В- 16/100-I*		160	992	2,0	1400	МЦ2С-80-112	6,0	4718	7490	14360
7-011	31 3225 2123		8ЭВС-В- 16/100-II		160	992	2,0	1400	МЦ2С-80-112	12,0	8821	13455	25930
7-012	31 3225 2124		8ЭВС-В- 16/100-III		160	992	2,0	1400	МЦ2С-80-112	18,0	12889	20610	38060
7-013	31 3225 2125		8ЭВС-В- 16/100-IV		160	992	2,0	1400	МЦ2С-80-112	24,0	16962	26265	50460

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
		Сепаратор электрический секционный	СЭС1000М	ТУ 24-8-486—76, извещение № 1 1979 г.	Предназначен для обогащения руд редких и цветных металлов, а также строительного и горнохимического сырья методом электросепарации Производительность по исходному материалу на один питатель, т/ч 2 Крупность сепарируемого материала, мм до 1,2 Рабочее напряжение на электроде, кВ до 20 Ресурс до капитального ремонта, ч 20000 Срок гарантии, мес. 18 Сепаратор изготавливается согласно схемам компоновки в соответствии с требованиями заказчика		
7-014	31 3225 3303	Питатель			Производительность, т/ч 3 Электродвигатель: тип 4АА63В4 мощность, кВт 0,18 Габаритные размеры, мм 2105×720×910 Масса, кг 400	1625	2430
7-015	31 3225 3304	Блок электродов с электрооборудованием			Рабочая длина осадительного электрода, мм 1000 Диаметр осадительного электрода, мм 150 Привод регулируемый, тип ПМСМ-6 Мощность, кВт 1,1 Масса, кг 608	1580	2680

7-016	31 3225 3305	Рама трехсекционная с электрооборудованием			Габаритные размеры, мм 2415×2016×793 Масса, кг 945	795	2020
7-017	31 3225 3306	Рама двухсекционная с электрооборудованием			Габаритные размеры, мм 2415×1344×793 Масса, кг 726	650	1610
7-018	31 3225 3307	Рама односекционная с электрооборудованием			Габаритные размеры, мм 2415×672×793 Масса, кг 446	470	985
7-019	31 3225 3308	Шкаф управления	241-08.03.0000		Габаритные размеры, мм 1090×840×1470 Масса, кг 506	900	2860
7-020	31 3225 3309	Шкаф управления	241-09.03.0000		Габаритные размеры, мм 1090×840×1470 Масса, кг 403	875	2220
7-021	31 3225 3311	Шкаф управления	241-10.03.0000		Габаритные размеры, мм 1090×840×1470 Масса, кг 324	850	1710
7-022	31 3225 3312	Площадка передвижная			Поставляется: один комплект на 5 машин, но не менее одного комплекта на заказ Габаритные размеры, мм 1500×880×3000 Масса, кг 131	135	200
7-023	31 3225 3313	Проставка			Габаритные размеры, мм 1826×660×740 Масса, кг 191	65	115
7-024	31 3225 3314	Крышка			Габаритные размеры, мм 1770×338×56 Масса, кг 12,7	20	26

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
7-025	31 3225 3315	Приспособления и инструмент Железоотделители электромагнитные	Ш; П; ПС	ГОСТ 13602—79	Поставляются: один комплект на 3 машины, но не менее 1 комплекта на заказ Масса, кг 9,75 Предназначены для извлечения ферромагнитных предметов массой от 0,1 до 25 кг из угля и других немагнитных сыпучих материалов Ресурс до капитального ремонта, ч 45000 Срок гарантии, мес. 30					15	20
					Ширина ленты конвейера, мм	Напряженность магнитного поля на расстоянии 10 мм от поверхности полюсов, кА/м	Глубина зоны извлечения ферромагнитных предметов, мм, не более	Потребляемая мощность, кВт	Масса, кг		
7-026	31 3225 4231		Ш65-63	650	150	170	1,8	912	875	1920*	
7-027	31 3225 4233		Ш100-80	800; 1000	190	250	3,0	2352	1260	3420*	
7-028	31 3225 4235		Ш140-100	1200; 1400	180	300	4,3	4102	2255	5780*	
7-029	31 3225 4251		П100	650; 800; 1000	265	180	2,5	1045	275	1395*	
7-030	31 3225 4252		П160	1200; 1400; 1600	250	200	3,5	1825	525	2040*	
7-031	31 3225 4205		ПС120	1000; 1200	225	450	4,0	5963	2910	8380	
7-032	31 3225 4206		ПС160	1400; 1600	210	500	6,0	10028	4070	12540*	

		Сепараторы колесные	СКВ	ОСТ 24.082.01—79	Предназначены для обогащения уг- лей, антрацитов и сланцев в тяже- лых средах с разделением на два про- дукта Ресурс до капитального ремонта, ч при обогащении: каменных углей 30000 сланцев и антрацитов 25000 Срок гарантии, мес. 24							
				Ширина ванны, мм	Вместимость ванны, м³	Производи- тельность по исходному питанию, т/ч при крупно- сти	Электродвигатель					
							тип	суммарная мощность, кВт	Масса, кг			
				13— 300 мм	25— 300 мм							
7-033	31 3225 5101		СКВ20	2000	8	190	240	BAO51-6 B100L6	5,5 2,2	14584	8370	16650
7-034	31 3225 5102		СКВ32	3200	18	300	380	BAO51-6 B100L6	11,0 2,2	27588	12695	27490
7-035	31 3225 5103	Сепаратор тяжелосред- ний трехпро- дуктовый	СТТ20	ТУ 24-8-858—79		Предназначен для обогащения уг- лей в тяжелых средах с получением трех конечных продуктов Ширина ванны, мм 2000 Производительность по исходному питанию, т/ч при крупности: 13—300 мм 190 25—300 мм 240 Объем ванны, м³ 8 Количество ванн, шт. 2 Электродвигатель: тип BAO-51-6 суммарная мощность, кВт 11,0				25020	40600	

* Надбавка за Знак качества по позициям: 7-026 — 150 руб., 7-027 — 270 руб., 7-028 — 430 руб., 7-029 — 120 руб., 7-030 — 200 руб., 7-032 — 1295 руб. на срок до 15 октября 1982 г.

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
7-036	31 3225 5205	Сепаратор шнековый	СШ15	ТУ 12-44-559—77, извещения № 1—2 1980 г.	Электродвигатель: тип В100L6 суммарная мощность, кВт 6,6 Ресурс до капитального ремонта, ч 30000 Срок гарантии, мес. 24 Масса, кг 30600 Предназначен для обогащения углей и антрацитов в криволинейных потоках Крупность обогащаемого материала, мм 6—100 Производительность, т/ч 120 Условный диаметр шнека, мм 1500 Электродвигатель: тип АО2-71-4 мощность, кВт 22,0 Ресурс до капитального ремонта, ч 24000 Срок гарантии, мес. 18 Масса, кг 15000	8000	13400
		Сепараторы пневматические	СП	ТУ 12-44-724—75, извещение № 1 1979 г.	Предназначены для обогащения бурых и каменных углей крупностью 0—75 мм Ресурс до капитального ремонта, ч: СП6 14040 СП12 18000 Срок гарантии, мес. 18		

				Производительность по исходному углю, т/ч	Рабочая площадь деки, м ²	Электродвигатель		Масса, кг		
						тип	мощность, кВт			
7-037	31 3225 5401		СП6	50	6,7	BAO61-8 BAO41-6	7,5 3,0	8060	7425	12100
7-038	31 3225 5403		СП12	100	12	BAO72-8 BAO41-6	17,0 3,0	15600	12645	20700

8. АППАРАТЫ НАМАГНИЧИВАЮЩИЕ И РАЗМАГНИЧИВАЮЩИЕ

		Аппараты намагничивающие	АН	ТУ 24-8-1127—78	Предназначены для намагничивания и флокуляции диспергированных в воде сильномагнитных продуктов с целью снижения потерь металла Напряженность магнитного поля, кА/м 48 Ресурс до капитального ремонта, ч 20000 Срок гарантии, мес. 12	Производительность по пульпе, м ³ /ч	Диаметр пульпопровода, мм	Масса, кг		
8-001	31 3226 1107		АН.000			300	200	80	280	795
8-002	31 3226 1108		АН.000-01			150	150	70	280	780

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
--------	---------	--------------	------------	-----------------	------------------------------------	---	--------------------------------

9. МАШИНЫ ФЛОТАЦИОННЫЕ

		Машины флотационные механические для руд	ФМ	ГОСТ 6702—76, изменения № 1—2 1979 г.	Предназначены для обогащения руд методом пенной флотации Изготавливаются в обычном и кис- лотостойком («К») исполнении Ресурс до капитального ремонта, ч 36000 Срок гарантии, мес. 18																		
		Секция с карманом			<table><tr><th>Тип</th><th>Геомет- рическая вмести- мость ка- меры, м³</th><th>Пропускная способность по потоку пульпы, м³/мин</th></tr><tr><td>ФМ 0,2</td><td>0,2</td><td>0,4</td></tr><tr><td>ФМ 0,4</td><td>0,4</td><td>0,8</td></tr><tr><td>ФМ 3,2</td><td>3,2</td><td>6,4</td></tr><tr><td>ФМ 6,3</td><td>6,3</td><td>12,6</td><td></td></tr></table>	Тип	Геомет- рическая вмести- мость ка- меры, м³	Пропускная способность по потоку пульпы, м³/мин	ФМ 0,2	0,2	0,4	ФМ 0,4	0,4	0,8	ФМ 3,2	3,2	6,4	ФМ 6,3	6,3	12,6			
Тип	Геомет- рическая вмести- мость ка- меры, м³		Пропускная способность по потоку пульпы, м³/мин																				
ФМ 0,2	0,2		0,4																				
ФМ 0,4	0,4		0,8																				
ФМ 3,2	3,2	6,4																					
ФМ 6,3	6,3	12,6																					
					<table><tr><th colspan="2">Электродвигатель</th><th rowspan="2">Масса, кг</th></tr><tr><th>тип</th><th>суммар- ная мощ- ность, кВт</th></tr><tr><td>4A90LA4Y3</td><td>2,2</td><td>493</td></tr><tr><td>4A90LA4Y3</td><td>2,2</td><td>493</td></tr><tr><td>4A90LA4Y3</td><td>4,4</td><td>676</td></tr></table>	Электродвигатель		Масса, кг	тип	суммар- ная мощ- ность, кВт	4A90LA4Y3	2,2	493	4A90LA4Y3	2,2	493	4A90LA4Y3	4,4	676	760 955 815	1130 1495 1350		
Электродвигатель		Масса, кг																					
тип	суммар- ная мощ- ность, кВт																						
4A90LA4Y3	2,2	493																					
4A90LA4Y3	2,2	493																					
4A90LA4Y3	4,4	676																					
9-001	31 3231 1119		ФМ 0,2																				
9-002	31 3231 1126		ФМ 0,2К																				
9-003	31 3231 1132		ФМ 0,4																				

9-004	31 3231 1137		ФМ 0,4К		4A90LA4Y3	4,4	676	985	
9-005	31 3231 1141		ФМ 3,2		4A160M6Y3	30,0	3690	2130	1645
					4AXC90L8Y3	1,2			4510
9-006	31 3231 1147		ФМ 3,2К		4A160M6Y3	30,0	3690	2755	
					4AXC90L8Y3	1,2			6420
9-007	31 3231 1151		ФМ 6,3		AO2-82-8	60,0	5480	2960	
					4AXC90L8Y3	1,2			6310
9-008	31 3231 1156		ФМ 6,3К		AO2-82-8	60,0	5480	3835	
					4AXC90L8Y3	1,2			8670
9-009	31 3231 1118	Секция без кармана	ФМ 0,2		4A90LA4Y3	2,2	446	750	
9-010	31 3231 1125		ФМ 0,2К		4A90LA4Y3	2,2	446	875	1095
9-011	31 3231 1131		ФМ 0,4		4A90LA4Y3	4,4	615	785	1400
9-012	31 3231 1136		ФМ 0,4К		4A90LA4Y3	4,4	615	875	1255
9-013	31 3231 1139		ФМ 3,2		4A160M6Y3	30,0	3360	1980	1430
9-014	31 3231 1146		ФМ 3,2К		4A160M6Y3	30,0	3360	2450	3840
9-015	31 3231 1149		ФМ 6,3		AO2-82-80	60,0	4960	2695	5510
9-016	31 3231 1155		ФМ 6,3К		AO2-82-80	60,0	4960	3485	5500
									7215
		Карман загрузочный			Габаритные размеры, мм	Масса, кг			
9-017	31 3231 1123		ФМ 0,2		119×532×640	22,5		17	
9-018	31 3231 1128		ФМ 0,2К		119×532×640	22,5		17	24
9-019	31 3231 1129		ФМ 0,4		139×682×799	36		17	35
9-020	31 3231 1135		ФМ 0,4К		139×682×799	36		18	28
9-021	31 3231 1142		ФМ 3,2		212×1400×1145	143		15	49
9-022	31 3231 1148		ФМ 3,2К		212×1400×1145	143		19	38
9-023	31 3231 1152		ФМ 6,3		212×2000×1250	221		22	117
9-024	31 3231 1157		ФМ 6,3К		212×2000×1250	221		37	66
									203

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика		Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
					Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
9-025	31 3231 1124	Труба хвостовая	ФМ 0,2 ФМ 0,2К		130×80×80	1,1	7	8
9-026	31 3231 1134		ФМ 0,4 ФМ 0,4К		140×110×110	1,75	7	8
9-027	31 3231 1122	Труба пром- продуктовая	ФМ 0,2 ФМ 0,2К		L=160; Ø 130	3,65	7	8
9-028	31 3231 1133		ФМ 0,4 ФМ 0,4К		L=245; Ø 140	5,0	7	8
9-029	31 3231 1145		ФМ 3,2 ФМ 3,2К		L=634; Ø 280	62,2	26	38
9-030	31 3231 1153		ФМ 6,3 ФМ 6,3К		L=1090; Ø 290	96,1	29	47
9-031	31 3231 1144	Патрубок	ФМ 3,2 ФМ 3,2К		640×490×380	83,1	39	50
9-032	31 3231 1154		ФМ 6,3 ФМ 6,3К		830×555×440	110,0	52	75

9-033	31 3231 1121	Привод пенигона	ФМ 0,2 ФМ 0,2К ФМ 0,4 ФМ 0,4К	Электродвигатель		Габаритные размеры, мм	Масса, кг	60	210
				тип	суммарная мощность, кВт				
				4A71-A4Y3	0,55	370×300×665	35,4		
9-034	31 3231 1143	Машины флотационные пневмомеханические для руд	ФМ 3,2 ФМ 6,3 ФМ 3,2К ФМ 6,3К	4A80B6Y3	1,1	525×350×840	42,7	210	400
				ГОСТ 6702—76, изменения № 1—2 1979 г.	Предназначены для обогащения руд методом пенной флотации Изготавливаются в обычном и кислотостойком «К» исполнении Ресурс до капитального ремонта, ч 40000 Срок гарантии, мес. 18				
			ФПМ		Тип	Геометрическая вместимость камеры, м³	Пропускная способность по потоку пульпы, м³/мин		
					ФПМ1,6 ФПМ3,2 ФПМ12,5	1,6 3,2 12,5	3,5 6,4 до 30		

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика			Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
			ФПМ1,6		Электродвигатель		Масса, кг		
				тип	суммарная мощность, кВт				
9-035	31 3231 1216	Секция пневмомеханическая		4A132M8	11,0	3535	1425	3550	
9-036	31 3231 1215	Секция пневмомеханическая с пеногоном		4A132M8	11,0	3575	1525	3680	
9-037	31 3231 1217	Камера механическая		4A160S6	11,0	2420	1030	2670	
9-038	31 3231 1218	Камера механическая с пеногоном		4A160S6	11,0	2450	1120	2790	
9-039	31 3231 1219	Карман разгрузочный		4AXC90L8	1,2	693	280	730	
9-040	31 3231 1221	Карман загрузочный		—	—	272	50	115	
9-041	31 3231 1222	Карман каскадный		4AXC90L8	1,2	721	385	705	
9-042	31 3231 1223	Привод пеногона		4A80B6	1,1	119	115	440	

9-043	31 3231 1236	Секция со всасывающим блоком	ФПМ3,2		4A160S8Y3	15,0	4585	2075	5700
9-044	31 3231 1237	Секция пневмомеханическая			4A160S8Y3	15,0	4525	1865	5950
9-045	31 3231 1238	Карман приемный			—	—	220	35	110
9-046	31 3231 1239	Карман промежуточный			4A80A4Y3	2,2	760	225	970
9-047	31 3231 1241	Карман хвостовой			4A80A4Y3	2,2	740	205	1040
9-048	31 3231 1211	Камера	ФПМ12,5		4A250M8Y3	45,0	6990	5000	11060
9-049	31 3231 1212	Карман загрузочный			—	—	1250	650	1000
9-050	31 3231 1213	Карман разгрузочный			4A90LA6Y3	3,0	2397	1350	2710
9-051	31 3231 1214	Карман промежуточный			4A90LA6Y3	3,0	2477	1395	2750
		Машина флотационная пневматическая для руд	ФП 2,5	ГОСТ 6702—76, изменения № 1—2 1979 г.	Предназначена для обогащения руд методом пенной флотации Геометрическая вместимость камеры, м³ 2,5 Производительность по потоку пульпы, м³/мин 3,0 Расход воздуха на камеру, м³/мин 8,0 Ресурс до капитального ремонта, ч 36000 Срок гарантии, мес. 18				

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Электродвигатель</th><th rowspan="2">Масса, кг</th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th></tr> <tr> <th>тип</th><th>суммарная мощность, кВт</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>—</td><td>—</td><td>3800</td><td>3930</td><td>5950</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>—</td><td>—</td><td>55</td><td>145</td><td>200</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>—</td><td>—</td><td>55</td><td>95</td><td>145</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>АО2-21-6У3</td><td>1,6</td><td>102</td><td>130</td><td>330</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>4АХС90Л8</td><td>1,2</td><td>886</td><td>750</td><td>1300</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>—</td><td>—</td><td>1042</td><td>200</td><td>350</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>—</td><td>—</td><td>4</td><td>10</td><td>14</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="3">Предназначена для обогащения угольных шламов крупностью 0—1 мм методом пенной флотации</td><td>13055</td><td>27130</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">Вместимость камеры, м³</td><td>6,3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">Число камер, шт.</td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2">Производительность по исходному твердому продукту, т/ч</td><td>50</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>								Электродвигатель			Масса, кг					тип	суммарная мощность, кВт		—	—	3800	3930	5950				—	—	55	145	200				—	—	55	95	145				АО2-21-6У3	1,6	102	130	330				4АХС90Л8	1,2	886	750	1300				—	—	1042	200	350				—	—	4	10	14				Предназначена для обогащения угольных шламов крупностью 0—1 мм методом пенной флотации			13055	27130				Вместимость камеры, м³		6,3						Число камер, шт.		6						Производительность по исходному твердому продукту, т/ч		50					
Электродвигатель			Масса, кг																																																																																																							
тип	суммарная мощность, кВт																																																																																																									
—	—	3800	3930	5950																																																																																																						
—	—	55	145	200																																																																																																						
—	—	55	95	145																																																																																																						
АО2-21-6У3	1,6	102	130	330																																																																																																						
4АХС90Л8	1,2	886	750	1300																																																																																																						
—	—	1042	200	350																																																																																																						
—	—	4	10	14																																																																																																						
Предназначена для обогащения угольных шламов крупностью 0—1 мм методом пенной флотации			13055	27130																																																																																																						
Вместимость камеры, м³		6,3																																																																																																								
Число камер, шт.		6																																																																																																								
Производительность по исходному твердому продукту, т/ч		50																																																																																																								
9-052	31 3231 1505	Секция двухкамерная	МФУ6-6	ГОСТ 13519—79																																																																																																						
9-053	31 3231 1506	Пеногон головной																																																																																																								
9-054	31 3231 1507	Пеногон промежуточный																																																																																																								
9-055	31 3231 1508	Привод пеногона																																																																																																								
9-056	31 3231 1511	Карман разгрузочный																																																																																																								
9-057	31 3231 1512	Карман загрузочный																																																																																																								
9-058	31 3231 1513	Зонт вентиляционный																																																																																																								
9-059	31 3231 1413	Машина флотационная механическая для углей																																																																																																								

Электродвигатель:
тип 4А225М8У3
суммарная мощность, кВт 180

Электродвигатель:
тип 4А90Л6КУ3
суммарная мощность, кВт 4,4

Ресурс до списания быстроизнашивающихся единиц и деталей, ч не менее 9000

Срок гарантии, мес. 18

Масса, кг 25846

10. ПЕРЕМЕШИВАТЕЛИ И ЧАНЫ КОНТАКТНЫЕ

Перемешиватели пневмомеханические		ППМ	ТУ 48-22-68—76, извещение № 1 1980 г.		Предназначены для интенсивного перемешивания тонкоизмельченной руды в цианистых растворах с целью растворения содержащегося в руде металла Крупность обогащаемого материала, мм 0,3 Срок гарантии, мес. 12				
			Номинальный диаметр чана, мм	Полезный объем чана, м³	Электродвигатель		Масса, кг		
					тип	мощность, кВт			
10-001	31 3233 1111	ППМ-4,5	4500	65	4A132S6	5,5	3700	1155	2400
10-002	31 3233 1112	ППМ-6А	6000	110	4A132S6	5,5	4084	1280	2560
10-003	31 3233 1113	ППМ-8А	8000	275	4A132S6	5,5	4793	1450	2900

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку				
		Сборники суспензии	СБ, СБН	ТУ 24-08-973—79	Предназначены для приема, хранения и регулирования подачи суспензии во время работы установки для обогащения каменных углей в тяжелых средах Изготавливаются для кондиционных (СБ) и некондиционных (СБН) суспензий Срок гарантии, мес. 18						
					<table><tr><th>Объем сборника, м³</th><th>Диаметр внутренний, мм</th><th>Давление воздуха, необходимое для размешивания суспензии, МПа</th><th>Масса, кг</th></tr></table>	Объем сборника, м³	Диаметр внутренний, мм	Давление воздуха, необходимое для размешивания суспензии, МПа	Масса, кг		
Объем сборника, м³	Диаметр внутренний, мм	Давление воздуха, необходимое для размешивания суспензии, МПа	Масса, кг								
10-004	31 3233 2101		СБ15	15	2900	0,6—0,65	3150	635	1460		
10-005	31 3233 2102		СБН15	15	2900	0,6—0,65	3166	635	1460		
10-006	31 3233 2103		СБ30	30	4500	0,6—0,65	6391	1250	3030		
10-007	31 3233 2104		СБН30	30	4500	0,6—0,65	6406	1250	3030		
10-008	31 3233 3205	Аппарат для кондиционирования флотационной пульпы	АКП-1,6	ТУ 12-44-835—78	Предназначен для подготовки и распределения угольной пульпы перед флотацией Максимальная производительность по пульпе, м³/ч 1600 Количество сливных патрубков, шт. 6 Электродвигатель: тип 4A100S2Y3 мощность, кВт 4,0	6455	10360				

Ресурс до капитального ремонта, ч 15000
Срок гарантии, мес. 24
Масса, кг 7845
Футеровка в оптовую цену и массу не включена.

11. СГУСТИТЕЛИ

		Сгустители одноярусные с центральным приводом		ГОСТ 10876—75	Предназначены для сгущения и обесшламливания различных пульп и растворов Изготавливаются в обычном и кис- лотостойком исполнении, с металли- ческим чаном и без чана Ресурс до капитального ремонта, ч исполнение: обычное 40000 кислотостойкое 20000 Срок гарантии, мес. 18					
				Диаметр чан, м	Площадь осажде- ния, м²	Электродвигатель		Масса, кг		
						тип	суммар- ная мощ- ность, кВт			
11-001	31 3242 1157	Сгустители с чаном	Ц-2,5М1	2,5	5	4АХ80А6У3	0,8	1980	1700	3000
11-002	31 3242 1141		Ц-4М1	4,0	12	4АХ80В6У3	1,1	3900	2800	5000
11-003	31 3242 1142		Ц-6М1	6,0	28	АО2-32-6	4,4	9545	4180	8800
11-004	31 3242 1143		Ц-9М1	9,0	63	АО2-32-6 АО2-41-6	2,2 3,0	18625	5090	11900
11-005	31 3242 1181		Ц-2,5КМ1	2,5	5	4АХ80А6У3	0,8	1997	2175	5580
11-006	31 3242 1174		Ц-4КМ1	4,0	12	4АХ80В6У3	1,1	3916	3270	10200

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика				Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку	
					Диаметр чана, м	Площадь осажде- ния, м²	Электродвигатель				Масса, кг
							тип	суммар- ная мощ- ность, кВт			
11-007	31 3242 1175	Сгустители без чана	Ц-6КМ1	6,0	28	АО2-32-6	2,2	9639	5280	20160	
11-008	31 3242 1176		Ц-9КМ1	9,0	63	АО2-32-6 АО2-41-6	2,2 3,0	18794	6535	31470	
11-009	31 3242 1137		Ц-4М1	4,0	12	4АХ80В6У3	1,1	1994	2315	3900	
11-010	31 3242 1138		Ц-6М1	6,0	28	АО2-32-6	4,4	4945	3665	7240	
11-011	31 3242 1139		Ц-9М1	9,0	63	АО2-32-6 АО2-41-6	2,2 3,0	8000	4140	8700	
11-012	31 3242 1144		Ц-12М1	12,0	110	АО2-32-6 АО2-41-6	2,2 3,0	11785	5360	13220	
11-013	31 3242 1145		Ц-15М1	15,0	175	АО2-32-6 АО2-42-6	2,2 4,0	14583	6585	15220	
11-014	31 3242 1158		Ц-18М1	18,0	250	АО2-32-6 АО2-42-6	2,2 4,0	17033	6720	14680	
11-015	31 3242 1182		Ц-4КМ1	4,0	12	4АХ80В6У3	1,1	1999	2445	6220	
11-016	31 3242 1183		Ц-6КМ1	6,0	28	АО2-32-6	4,4	4996	4505	12910	
11-017	31 3242 1184		Ц-9КМ1	9,0	63	АО2-32-6 АО2-41-6	2,2 3,0	7868	4850	15510	
11-018	31 3242 1177		Ц-12КМ1	12,0	110	АО2-32-6 АО2-41-6	2,2 3,0	12923	5450	20640	
11-019	31 3242 1178		Ц-15КМ1	15,0	175	АО2-32-6 АО2-42-6	2,2 4,0	14663	7210	25050	

11-020	31 3242 1185	Установка пеноразрушителей Сгустители с периферическим приводом	Ц-18КМ1	18,0	250	АО2-32-6 АО2-42-6	2,2 4,0	17078	7395	25930
11-021	31 3242 1135		Ц-50	50,0	1950	АОК2-52-6	11,0	69450	40855	76300
11-022	31 3242 1159		Чертеж М911-490 СБ	Предназначена для сгустителя Ц-50 Количество пеноразрушителей в установке, шт. 4 Электродвигатель: тип 4А100Л4У2 суммарная мощность, кВт 16 Масса, кг 930				1540	2900	
			ТУ 48-22-83—76, извещение № 1 1980 г. Предназначены для сгущения и обесшламливания пульп и химических осадков с разделением их на сгущенный продукт и осветленную воду или раствор Глубина чана, м 3,6 Ресурс до капитального ремонта, ч 40000 Срок гарантии, мес. 18							
			Диаметр чана, м	Площадь осажде-ния, м²	Электродвигатель		Масса, кг			
					тип	мощ-ность, кВт				
11-023	31 3242 1203		П-25 (С25)	25,0	506	АО2-71-4	7,1	30500	9135	18400
11-024	31 3243 1204		П-30 (С30)	30,0	700	АО2-71-6	8,3	33000	10060	21100

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
-----------	---------	--------------	------------	--------------------	------------------------------------	---	---

12. ОТСТОЙНИКИ

12-001	31 3243 2001	Отстойник радиальный с камерой флоку- ляции	2К-30	ТУ 24-1-1357—76, извещения № 1—2 1979 г.	Предназначен для вторичной очи- стки сточных вод прокатного произ- водства, сточных вод газоочисток до- менных печей и конверторов, а также для других видов производства Производительность по воде, м ³ /ч 2100 Диаметр чана, м 30 Глубина чана, м 5,8 Степень осветления воды, г/л 0,05—0,15 Электродвигатель: тип АО2-61-8 мощность, кВт 7,5 Ресурс до капитального ремонта, ч 30000 Срок гарантии, мес. 18 Масса, кг 81680	40750	89300*
12-002	31 3243 2003	Устройство маслосборное	Чертеж М961-300СБ		Составной узел отстойника Ø 30 м с камерой флокуляции Эффективность устройства очистки воды от масел, % 90 Масса, кг 628	515	860
12-003	31 3243 1102	Отстойник радиальный двухлотковый	ОП-30-2Л	ТУ 48-22-106—77	Предназначен для осветления про- мышленных сточных вод, сгущения и обесшламливания пульпы и химиче- ских осадков с разделением их на сгущенный продукт и осветленную во- ду или раствор	12900	29300

Номинальный диаметр чана, м 30
Глубина чана, м 2,4
Площадь осаждения, м² 700
Электродвигатель:
тип АО2-71-8
суммарная мощность, кВт 21,0
Срок гарантии, мес. 12
Масса, кг 44222

13. ДЕШЛАМАТОРЫ

13-001	31 3244 1101	Дешламатор магнитный	МД5а-03	ТУ 24-8-543—77	Предназначен для обесшламлива- ния и сгущения тонкоизмельченного сильномагнитного материала крупно- стью 65—100% минус 0,074 мм при содержании твердого 12—28% Диаметр чана, м 5,0 Количество намагничивающих ап- паратов, шт. 4 Напряженность магнитного поля в середине рабочего зазора, кА/м 48 Электродвигатель: тип АО-32-4 мощность, кВт 3,0 Ресурс до капитального ремонта, ч 30000 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 11070	2580	6280
--------	--------------	-------------------------	---------	-------------------	---	------	------

* Надбавка за Знак качества по поз. 12-001 — 10 000 руб. на срок до 1 июня 1982 г.

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
13-002	31 3244 1102	Дешламатор магнитный	МД9	ТУ 24-8-763—73, извещения № 1—4 1979 г.	Предназначен для обесшламливания и сгущения пульпы сильномагнитных руд крупностью 1÷0 мм при содержании твердого 10÷20% Диаметр чана, м 9,0 Количество намагничивающих аппаратов, шт. 14 Напряженность магнитного поля в середине рабочего зазора, кА/м 40 Электродвигатель: тип АОС2-42-6 мощность, кВт 4,7 Ресурс до капитального ремонта, ч 30000 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 33540	4960	14800

14. ЦИКЛОНЫ И ПЫЛЕУЛОВИТЕЛИ

		Пылеуловители батарейные циклонные	ПБЦ	ТУ 12-44-651—78	Предназначены для очистки запыленных газов сухим способом от частиц пыли крупностью более 5 мкм при влажности пыли не более 6% Электродвигатель: тип ВР90L6 мощность, кВт 1,1 Срок гарантии, мес. 24		
--	--	------------------------------------	-----	-----------------	--	--	--

					Производительность по поступающим газам при температуре 90° С, м³/ч				
					15 000	30 000	40 000		
14-001	31 3246 2107		ПБЦ15		15 000	60000	4000	3040	4900
14-002	31 3246 2108		ПБЦ25		30 000	60000	5000	3580	5380
14-003	31 3246 2109		ПБЦ35		40 000	60000	6100	4995	7380
14-004	31 3246 2111		ПБЦ50		60 000	40000	11524	6620	10600
14-005	31 3246 2402	Аппарат мокрого пылеулавливания	МПР75	ТУ 12-44-717—75, извещение № 1 1979 г.	Предназначен для окончательной очистки запыленных газов (воздуха) мокрым способом Производительность, м³/ч 75000—85000 Эффективность пылеулавливания, % 97,08—99,92 Расход воды, г/м³ газа 125 Срок службы до списания, лет 10 Срок гарантии, мес. 24 Масса, кг 4950			7505	22300

15. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ, ОТБОРА И ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПРОБ

	Пробоотборники ковшовые	ПК	ОСТ 24-082-03—77	Предназначены для отбора первичных проб из потока бурых и каменных углей, антрацитов, горючих сланцев и продуктов их обогащения в местах перепада потока Длина отбирающего устройства, мм 800; 1000; 1250 Мощность опробуемого потока, т/ч 530; 1030; 1360		
--	-------------------------	----	------------------	--	--	--

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика				Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку	
					Средний ресурс до капитального ремонта, ч Срок гарантии, мес.				5600 15		
					Максимальная крупность опробуемого материала, мм	Ширина раскрытия отбирающего устройства, мм	Электродвигатель		Масса, кг		
							тип	суммарная мощность, кВт			
15-001	31 3251 1103	Пробоотборники скреперные	ПК1		150	250; 375	КО12-6/12	8,0	2122	1095	2270
15-002	31 3251 1106		ПК2		300	500; 750	КО21-6/12	12,0	3129	1255	2750
15-003	31 3251 1200		ПС	ОСТ 24.082.03—77	Предназначены для отбора первичных проб из потока бурых и каменных углей, антрацитов, горючих сланцев и продуктов их обогащения непосредственно с лент конвейеров Крупность опробуемого материала, мм до 300 Ширина ленты конвейера, мм 1000; 1200; 1400; 1600 Мощность опробуемого потока, т/ч 400; 575; 785; 1080 Электродвигатель: тип БАО-51-4 мощность, кВт 7,5 Ресурс до капитального ремонта, ч 5600 Срок гарантии, мес. 15 Масса, кг 1430				825	2170	

15-004	31 3251 1300	Пробоотборники шелевые	ПЩ	ОСТ 24.082.03—77	Предназначены для отбора проб пульпы из вертикальных участков трубопроводов самотечных потоков Крупность твердых частиц в опробуемом потоке, мм до 6 Номинальный внутренний диаметр питающего патрубка, мм 150; 250; 350 Электродвигатель: тип В71В4 мощность, кВт 0,75 Ресурс до капитального ремонта, ч 5600 Срок гарантии, мес. 15 Масса, кг 238					325	595
15-005	31 3251 1414	Пробоотбиратель автоматический	АП-1	ТУ 12-44-869—78	Предназначен для автоматического отбора проб от непрерывного потока пульпы или мелкого сыпучего материала Рабочий ход пробоотбирающего ножа, мм 650 Скорость передвижения ножа, м/с 0,45 Число отсечек пробы в час (автоматически) 4; 6; 12 Электродвигатель: тип 4АА63А4 мощность, кВт 0,12 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 83					130	260
		Машины для подготовки проб	МПЛ, МПА, МЛА	ГОСТ 13812—78	Предназначены для подготовки лабораторных и аналитических проб каменных и бурых углей, антрацитов, горючих сланцев и продуктов их обогащения крупностью до 300 мм						

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку	
					Производительность, т/ч: МПЛ-150 и МПА-150 1,3—2,0 МПЛ-300 13,0—15,0 МЛА-3 0,005—0,007 Ресурс до капитального ремонта, ч 5600 Срок гарантии, мес. 15							
					Крупность выдаваемого продукта для проб, мм		Количество проб, выда- ваемых ма- шиной, шт.		Электродвигатель			
					лабора- торных	аналити- ческих	лабора- торных	аналити- ческих	тип	суммар- ная мощ- ность, кВт	Масса, кг	
15-006	31 3251 2101		МПЛ-150	0—3	—	3	—	BAO52-4 B71A4	10,0 1,1	1780	2255	3620
15-007	31 3251 2102		МПА-150	0—3	0—0,2	1	3	BAO52-4 BP90L2 B71B6 B71A4	10,0 3,0 0,75 1,1	2644	3910	6580
15-008	31 3251 2103		МЛА-3	—	0—0,2	—	3	4A90L2 4A71B6 Д-32	3,0 0,55 0,42	388	775	1200
15-009	31 3251 2104		МПЛ-300	0—3	—	3	—	BAO52-4 KO31-6 BP90L6 B71A4	10,0 20,0 3,0 1,1	6548	6020	9800

15-010	31 3252 1101	Установка для определения содержания видимой породы и мелочи	ОВП-2	ТУ 12-44-411—75, извещение № 1 1980 г.	Предназначена для определения содержания видимой породы и мелочи согласно ГОСТ 1916—75 Производительность грохота, т/ч 3—6 Номинальная емкость накопительного бункера, кг 180 Крупность кусков, мм не более 200 Электродвигатель: тип BP71B-4 мощность, кВт 0,75 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 950	700	1215
--------	--------------	--	-------	--	---	-----	------

16. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ

16-001	31 3281 1201	Анализатор ситовый вибрационный	236Б-Гр	ТУ 12-44-925—80	Предназначен для отсева лабораторных проб сыпучих материалов и определения их гранулометрического состава по стандартной шкале сит Просеивающая площадь сита, см ² 314 Количество сит в комплекте, шт. 10 Наибольшее количество одновременно устанавливаемых сит, шт. 6 Предельная величина пробы, г 300 Электродвигатель: тип АВ-042-4М суммарная мощность, кВт 0,05 Срок службы, лет 5 Масса, кг 46	250	410
--------	--------------	---------------------------------	---------	-----------------	---	-----	-----

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку				
16-002	31 3281 1303	Грохот виб- рационный	ГВ-0,6	ТУ 12-44-563—77, извещение № 1 1980 г.	Предназначен для классификации и рассева проб угля в лабораторных целях Крупность материала, мм 0÷75 Рабочая площадь сита, м² 0,6 Количество сит, шт. 1 Электродвигатель: тип ВАО-21-4 мощность, кВт 1,1 Ресурс до капитального ремонта, ч 24000 Срок гарантии, мес. 24 Масса, кг 440	435	665				
				ТУ 48-22-107—76, извещение № 1 1980 г.	Предназначен для работы с неаг- рессивными средами при мокрой классификации измельченных руд в лабораторных условиях Длина корыта, мм 1200 Ресурс до капитального ремонта, ч 40000 Срок гарантии, мес. 12						
				Диаметр спирали, мм	Производительность при тонкости разд- ления 0,15 мм, кг/ч			Электродвигатель		Масса, кг	
	по сливу	по пескам	тип	мощ- ность, кВт							
16-003	31 3281 2101	Классифика- торы спираль- ные лабора- торные	47Г-Кр	200	300	500	4АА63А4	0,25	100	280	500
16-004	31 3281 2102		56Г-Кр	150	260	500	4АА63А4	0,25	80	280	490

16-005	31 3282 2101	Сепаратор винтовой поисковый	ВСП	ТУ 12-44-868—78	Предназначен для шлихового опробования на содержание редкометаллических минералов и других полезных ископаемых Крупность обрабатываемого материала, мм до 3 Производительность, кг/ч до 40 Наружный диаметр желоба, мм 250 Количество витков желоба, шт. 3 Количество отсекающих, шт. 1 Срок службы, лет 5 Масса, кг 8,3	125	185
16-006	31 3282 2102	Сепаратор винтовой разведочный	ВСП	ТУ 12-44-926—80	Предназначен для крупнообъемного шлихового опробования на содержание редкометаллических минералов и других полезных ископаемых Крупность обрабатываемого материала, мм до 16 Производительность, кг/ч до 1200 Наружный диаметр желоба, мм 500 Количество витков желоба, шт. 5 Количество отсекающих, шт. 3 Срок службы, лет 5 Масса, кг 38	280	400
16-007	31 3282 2201	Сепаратор	138Т	ТУ 24-8-1054—77	Предназначен для сухого разделения слабомангнитных руд и материалов на магнитные и немагнитные компоненты Крупность сепарируемого материала, мм 2 Производительность по питанию, кг/ч 3—5 Диаметр ролика, мм 100 Рабочая длина ролика, мм 80	1500	2220

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
16-008	31 3282 2202	Сепаратор	120Т	ТУ 24-8-1053--77	<p>Напряженность магнитного поля, кА/м 755÷920</p> <p>Электродвигатель: тип 4AA63A4Y3 мощность, кВт 0,25 Ресурс до капитального ремонта, ч 6600</p> <p>Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 201</p> <p>Предназначен для мокрого обогащения сильномагнитных руд и материалов</p> <p>Крупность сепарируемого материала, мм 3,0 Производительность по питанию, кг/ч 1÷75 Диаметр барабана, мм 330 Рабочая длина барабана, мм 187 Напряженность магнитного поля на поверхности барабана, кА/м 55—84</p> <p>Электродвигатель: тип 4AA56B4Y3 мощность, кВт 0,13 Ресурс до капитального ремонта, ч 6600</p> <p>Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 146</p>	1580	2180
16-009	31 3282 3101	Анализатор	25Т	ТУ 24-8-1052--77	<p>Предназначен для определения содержания магнитного компонента в сильномагнитных рудах и для конт-</p>	1195	1665

16-010	31 3282 4101	Стол концентратный	СКО-0,5	ГОСТ 20753—75, изменение № 1 1980 г.	<p>роля процесса сепарации этих руд</p> <p>Крупность анализируемого материала, мм 0,3—0,5 Диаметр стеклянной трубки, мм 50 Величина навески пробы, г 10÷20 Напряженность магнитного поля в зазоре между полюсами, кА/м 159</p> <p>Электродвигатель: тип 4AA50A2Y3 мощность, кВт 0,09 Ресурс до капитального ремонта, ч 6600</p> <p>Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 210</p> <p>Предназначен для разделения измельченных рудных ископаемых в водной среде по плотности частиц</p> <p>Общая площадь дек, м² 0,5 Число дек, шт. 1 Производительность, т/ч до 0,05</p> <p>Электродвигатель: тип 4A71A6CY1 мощность, кВт 0,37 Ресурс до капитального ремонта, ч 22000</p> <p>Срок гарантии, мес. 18 Масса, кг 80</p>	630	985
		Машины лабораторные		ТУ 24-8-1050—77	<p>Предназначены для проведения исследования обогатимости руд цветных, редких, черных металлов и других полезных ископаемых методом пенной флотации при содержании твердого в пульпе до 50% класса крупностью минус 0,074 мм не менее 40%</p>		

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика			Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
					Ресурс до капитального ремонта, ч 7500 Срок гарантии, мес. 18				
					Полезная вместимость камеры, л	Электродвигатель		Масса, кг	
						тип	мощность, кВт		
16-011	31 3283 1102	Секция двух-камерная	237ФЛ-А	0,5; 0,75; 1,0	АНА56А2У4 РД-09	0,18 0,01	37,0	515	660
16-012	31 3283 1103		240ФЛ-А	1,5; 2,0; 3,0	АНА56А2У4 РД-09	0,18 0,01	40,0	575	740
16-013	31 3283 1214		ФМЛ-12	12	4А71А4У3 СД-54	0,55 0,014	108	1060	1400
16-014	31 3283 1219		ФМЛ-25	25	4А71А4У3 СД-54	0,55 0,014	121	1130	1500
16-015	31 3283 1216	Карман приемный	ФМЛ-12	—	—	—	4,5	15	21
16-016	31 3283 1222		ФМЛ-25	—	—	—	4,7	15	21
16-017	31 3283 1215	Карман промежуточный	ФМЛ-12	—	—	—	7,4	20	43
16-018	31 3283 1221		ФМЛ-25	—	—	—	9,8	20	46
16-019	31 3283 1217	Крышка	ФМЛ-12	—	—	—	3,5	30	40
16-020	31 3283 1223		ФМЛ-25	—	—	—	5,0	45	61
16-021	31 3283 1218	Желоб пенный	ФМЛ-12	—	—	—	1,6	30	39
16-022	31 3283 1224		ФМЛ-25	—	—	—	2,2	45	59

16-023	31 3283 1203	Флотомашинная лабораторная 10-камерная	94Б-ФЛ	ТУ 12-44-927—80	Предназначена для лабораторных испытаний обогатимости различных руд методом флотации Объем камеры, л 3 Электродвигатель: тип 4АА50В2 суммарная мощность, кВт 0,99 Срок службы, лет 5 Масса, кг 170	720	1430
16-024	31 3284 1201	Сгуститель лабораторный с центральным приводом	30Г-СГ	ТУ 48-22-108—76, извещение № 1 1980 г.	Предназначен для сгущения и обесшламливания различных неагрессивных пульп в лабораторных условиях Диаметр чана, мм 700 Глубина чана, мм 530 Электродвигатель: тип 4АА56В4 мощность, кВт 0,18 Ресурс до капитального ремонта, ч 40000 Срок гарантии, мес. 12 Масса, кг 90	345	605

17. ДРАГИ

17-001	31 3861 0001	Драга электрическая емкостью черпака 80 литров	80ДО	ТУ 24-1-1366—76, извещение № 1 1980 г.	Предназначена для разработки россыпных месторождений и извлечения из них золота, платины и других ценных полезных ископаемых Представляет собой плавающую землечерпальную машину и состоит из комплекса агрегатов, осуществляющих в определенной последовательности добычу (черпание) горной массы, рыхление и классификацию ее по крупности, концентрацию и отделение	167575	320875
--------	--------------	--	------	---	---	--------	--------

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
					ценных компонентов, удаление гали, валунов, отходов (хвостов) в отвалы Черпаковая цепь — сплошная из 72 черпаков Номинальная емкость черпака, л 80 Скорость прохождения черпаков в мин 24—32 Максимальная производительность по черпающему аппарату, м ³ /ч 100 Высота забоя, срабатываемая чер- паками, м 7 Минимальная ширина забоя, м 38,5 Средняя осадка понтона в рабочем состоянии драги, м 1,75 Способ передвижения — на сваях Промывка грунта и первичная классификация — в бочке Ø 1,5 м Обогащение — на шлюзах Общая установленная мощность электродвигателей, квт 439 Ресурс до капитального ремонта, лет 10 Срок гарантии, мес. 12 Общие габаритные размеры дра- ги, м: длина 50 ширина 18 высота от уровня воды 16,6 Среднее водоизмещение в рабочем состоянии, т 420		

Масса драги, кг 406000
Масса с запасными частями без
силового электрооборудования, элект-
роаппаратуры, кабелей, электромате-
риалов, а также комплектующего
оборудования и материалов, входя-
щих в агрегаты 80Д44-1, 80Д50-СП,
кг 315000
Стоимость силового электрообору-
дования, электроаппаратуры, кабе-
лей, электроматериалов и комплек-
тующих материалов и оборудования,
входящих в агрегаты 80Д44-1 и
80Д50-СП в оптовую цену драги и
ее агрегатов не включена

АГРЕГАТЫ ДРАГИ

17-002	Цепь черпа- ковая	80Д1-1		Предназначена для зачерпывания породы, содержащей ценные компо- ненты, и подачи ее в завалочный бун- кер Количество черпаков 72 Емкость одного черпака, л 80 Шаг черпака, мм 530 Ресурс до капитального ремонта, лет 1 Масса, кг 17200	7200	21700
17-003	Рама черпа- ковая	80Д2-1		Предназначена для поддержания и направления движения черпаковой цепи Длина рамы, мм 17000 Диаметр нижнего барабана, мм 810 Диаметр роликов, мм 210 Количество роликов 12 Масса, кг 16800	10280	15500

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
17-004		Подвес чер- паковой рамы	80Д3-1		Предназначен для поддержания, а также подъема и опускания черпаковой рамы при помощи тяг и полиспастов Число тяг 2 Число полиспастов 1 Число роликов каждого полиспаста 8 Диаметр блока, мм 600 Ресурс до капитального ремонта, лет 8 Масса, кг 2900	3345	4940
17-005		Привод чер- паковой цепи	80Д4-1		Предназначен для приведения в движение черпаковой цепи Состоит из верхнего барабана с валом, двух редукторов типа Ц2-1000, клиноременных передач, тормозов типа ТКГ-500, двух электродвигателей типа МТН511-8 мощностью 28 кВт Номинальное число оборотов барабана в мин 5,33 Габаритные размеры, мм 3270×5650×1175 Срок службы до капитального ремонта, лет 5 Масса, кг 14215	7125	21100
17-006		Лебедка ра- моподъемная	80Д5-1		Предназначена для подъема и опускания черпаковой рамы Лебедка имеет два тормоза типа ТКТГ, редуктор типа РМ750 и двигатель типа МТН511-8 мощностью 28 кВт	2235	4820

					Имеет автоматическое устройство для остановки лебедки в крайних положениях черпаковой рамы Диаметр барабана, мм 716 Тяговое усилие каната при подъеме рамы, кгс 6500/12000 Количество одновременно наматываемых канатов, шт. 1 Скорость подъема рамы, м/мин 0,07 Габаритные размеры лебедки, мм 1727×2345×993 Срок службы до капитального ремонта, лет 8 Масса, кг 3685		
17-007		Лебедки но- совые манев- ровые	80Д6-1		Предназначены для передвижения драги по забою и поворота вокруг рабочей сваи как центра Комплект состоит из двух лебедок Каждая лебедка снабжена двигателем постоянного тока типа П62 мощностью 8 кВт Диаметр барабана, мм 380 Тяговое усилие каната на первом слое, кгс 3800 Линейная скорость каната на первом слое, м/сек 0,14 Габаритные размеры каждой лебедки, мм 1915×2050×923 Срок службы до капитального ремонта, лет 6 Масса комплекта, кг 3460	на ком- плект	за ком- плект
						3765	6600

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на комплект	Оптовая цена в рублях за комплект
17-008		Лебедки для подъема свай	80Д7-25		Предназначены для подъема и опускания свай Комплект состоит из двух лебедок Каждая лебедка состоит из барабана, фрикциона, ленточного тормоза, редуктора и двигателя типа МТКГШ-6 мощностью 3,5 кВт Управление — электрогидравлическое Диаметр барабана, мм 300 Тяговое усилие каната, кгс 1225 Линейная скорость каната на первом слое, м/сек 0,281 Габаритные размеры каждой лебедки, мм 1100×1260×700 Срок службы до капитального ремонта, лет 6 Масса комплекта, кг 1650	3555	5340
17-009		Сваи	80Д8-5		Предназначены для обеспечения определенного положения драги в забое, а также производства подшагивания драги Комплект состоит из двух свай Габаритные размеры каждой свай, мм 400×618×13300 Срок службы до капитального ремонта, лет 5 Масса комплекта, кг 6530	3970	7870

17-010		Подвесы, направляющие и упоры свай	80Д9-1		Предназначены для подвешивания и подъема свай Комплект состоит из направляющих пружинных амортизаторов, шарнирных упоров и полиспастов для каждой свай Число полиспастов 2 Число роликов каждого полиспаста 8 Диаметр блока, мм 300 Диаметр каната, мм 11,5 Срок службы до капитального ремонта, лет 10 Масса комплекта, кг 2440	2775	4300
17-011		Такелаж бегучий	80Д10-45		Предназначен для направления канатов маневрового устройства Комплект состоит из двух носовых, двух кормовых и двух береговых блоков и каната носовых блоков Срок службы до капитального ремонта, лет 5 Масса комплекта, кг 2790	4095	5470
17-012		Устройство приемное для породы	80Д11-1		Предназначено для приема породы из опораживающихся черпаков и направления ее в барабанный грохот, а также для улавливания и обогащения просыпавшейся при этом породы Габаритные размеры, мм 6700×3700×7800 Срок службы до капитального ремонта, лет 10 Масса, кг 6740	на штуку 3015	за штуку 5700

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
17-013		Грохот бара- банный	80Д12-17		Предназначен для дезинтеграции и грохочения породы, поступающей из приемного устройства Диаметр бочки по сеющим листам, мм 1500 Диаметр отверстий перфорирован- ных листов, мм 8, 10, 16 Диаметр бандаж, мм 1800 Габаритные размеры, мм: диаметр 1800 длина 8800 Срок службы до капитального ре- монта, лет 3 Масса, кг 13400	8570	16690
17-014		Привод гро- хота барабан- ного	80Д13-100		Предназначен для вращения бара- банного грохота Электродвигатель: тип АОП2-72-8В мощность, кВт 18 Редуктор Ц2УН-250-12,5 Число оборотов барабанного гро- хота в мин 15,9 Диаметр опорного ролика, мм 540 Срок службы до капитального ре- монта, лет 6 Масса, кг 4682	5170	9600

17-015

Лебедки бе-
регового трапа,
кормовые ма-
невровые и
вспомогатель-
ные

80Д14-1

Предназначены:
одна лебедка для подъема и опу-
скания берегового трапа
Две лебедки для маневрирования
драги по забою, расположенные в
корме драги
Одна лебедка — для каната под-
веса кабеля

на ком-
плектза ком-
плект

2145

4500

	Лебедки берегового трапа и подвеса кабеля	Лебедки кормовые маневровые
Диаметр бара- бана, мм	300	280
Тяговое усилие на канате лебедки, кгс	770	4000
Линейная ско- рость каната, м/сек	0,258÷0,308	0,08÷0,098
Электродвига- тель типа	МТКФ-012-6	МТКФ-112-6
Мощность, кВт	3,1	5
Редуктор типа	Ч-160	РЦД-400
Габаритные раз- меры, мм	665×1055×727	110×1620×810
Срок службы до капитального ремонта, лет	12	
Масса комплекта, кг	2595	

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
17-016		Транспортер галечный	80Д15-6		Предназначен для удаления с дра- ги отработанной породы, поступаю- щей из барабанного грохота через галечный лоток Ширина ленты, мм 650 Скорость ленты, м/сек 1,34 Электродвигатель: тип АК62-8 мощность, кВт 7 Редуктор типа РН-2Б Производительность, м³/час 172 Срок службы до капитального ре- монта, лет 2 Масса, кг 9400	4815	8000
17-017		Подвес га- лечного транс- портера	80Д16-1		Предназначен для поддержания га- лечного транспортера в рабочем по- ложении и изменения угла его накло- на при помощи полиспастов Число полиспастов 1 Число роликов в полиспасте 6 Срок службы до капитального ре- монта, лет 10 Масса, кг 452	980	1280
17-018		Лебедка для подъема галеч- ного транспор- тера	80Д17-25		Предназначена для подъема и опу- скания, а также поддержания в ра- бочем положении галечного транспор- тера Электродвигатель: типа МТКФ-311-8 мощность, кВт 7,5	970	2180

17-019		Лоток галеч- ный	80Д18-1		Тяговое усилие 3400 Диаметр барабана, мм 370 Линейная скорость каната, м/сек 0,264÷0,3 Масса, кг 1460	520	930
17-020		Такелаж стоячий	80Д19-25		Предназначен для отвода промыш- той породы из бочки на ленту галеч- ного транспортера Длина лотка, мм 2000 Ширина лотка при выходе на лен- ту, мм 250 Срок службы до капитального ре- монта, лет 18 Масса, кг 865	1235	1450
17-021		Насосы тех- нологические	80Д20-27		Предназначены для технологиче- ского водоснабжения драги Состоит из 3 центробежных насо- сов типа Д500-36 (8НДВ-60) правый, Д360-39 (6НДВ-60) левый и 8К-18, деталей трубопроводов, соединяю- щих их с водоприемными ящиками и технологическими водопроводами, и системой заливки насосов Масса, кг 4670	725	5430

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продук- ции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
17-022		Водопровод технологиче- ский	80Д21-100		Предназначен для передачи воды к технологическому оборудованию Масса, кг 4775	2450	9860
17-023		Пневмо- управление	80Д24-1		Состоит из компрессора пневмоци- линдров, трубопроводов и аппарату- ры управления и распределения по потребителям сжатого воздуха в агре- гатах 21 и 45 Срок службы до капитального ре- монта, лет 6 Масса, кг 357 Компрессор, поставляемый в агре- гат 50, в массу и оптовую цену не включен	1070	1830
17-024		Отопление	80Д25-1		Состоит из теплогенератора с си- стемой воздухопроводов и электрокало- риферов Масса, кг 1025 Теплогенератор, поставляемый в агрегат 50, в массу и оптовую цену не включен	825	1940
17-025		Гидроуправ- ление	С 335-16		Предназначено для размыкания ди- сков фрикциона и для растормажива- ния ленточного тормоза при бросании и подъеме свай Состоит из насосной установки с электродвигателем типа АО2-22-6 мощностью 1,1 кВт, подводящих тру- бопроводов со шлангами высокого давления	625	800

17-026

Смазка цен-
трализованнаяС335-88,
С335-91Срок службы до капитального ре-
монта, лет 6
Масса, кг 137Предназначена для подачи конси-
стентной смазки к подшипникам под-
черпаковых роликов, подшипникам
НЧБ, подшипникам ВЧБ, а также к
подшипникам роликов привода гро-
хота барабанногоСостоит из насосной установки,
смазочной станции, системы «Тра-
бом», трубопроводов со шлангами
высокого давленияСрок службы до капитального ре-
монта, лет 5
Масса, кг 266

1105

1580

17-027

Трап берего-
вой

80Д28-20

Предназначен для связи драги с
берегом

Длина трапа, мм 11 000

Ширина трапа, мм 1000

Срок службы до капитального ре-
монта, лет 10

Масса, кг 1560

755

1300

17-028

Устройства
подъемно-
транспортные

80Д29-50

Предназначены для подъема гро-
ха барабанного, выполнения ремонт-
ных и вспомогательных работ по
подъему и перемещению грузов

Масса, кг 1870

Канаты, ручные и электрические
тали, поставляемые в агрегат 50, в
массу и оптовую цену не включены

765

1360

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продук-ции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
17-029		Понтон	80Д30-55		Предназначен для обеспечения пла-вучести и устойчивости драги Разделен на 18 отсеков Габаритные размеры, мм 2250×12000×24000 Масса, кг 56 620	36280	59500
17-030		Ферма глав-ная	80Д31-1		Предназначена для обеспечения совместно с понтоном как продоль-ной, так и поперечной прочности всей драги Масса, кг 48 500	9205	19000
17-031		Ящики водо-приемные	80Д32-1		Предназначены для ограждения всасывающих труб центробежных на-сосов от случайных повреждений и засорения Габаритные размеры, мм 1600×2500×1400 Срок службы до капитального ре-монта, лет 18 Масса, кг 2080	885	1520
17-032		Подкрепле-ние механиз-мов	80Д33-1		Предназначено для усиления палу-бы понтона и предохранения ее от местных деформаций Масса, кг 580	40	155
17-033		Надстройка надпалубная	80Д34-1		Предназначена для предохранения агрегатов драги от воздействия ат-мосферных влияний и обеспечения работы драги в холодное время года Масса, кг 24860	9355	16800

17-034		Кран мосто-вой	80Д35-1		Предназначен для проведения мон-тажных работ, а также профилакти-ческих ремонтов привода черпаковой цепи Грузоподъемность, т 3 Масса, кг 122	210	280
17-035		Кран стрело-вой	80Д36-1		Предназначен для подачи грузов с борта разреза на палубу понтона, замены черпаков и удаления валунов Грузоподъемность, т 2 Вылет стрелы: максимальный, м 7 минимальный, м 1,3 Скорость подъема груза, м/мин 5,3 Скорость поворота стрелы, об/мин 0,9 Срок службы до капитального ре-монта, лет 10 Масса, кг 3230	4310	7670
17-036		Устройство для подвеса кабеля	80Д37-1		Состоит из укосины трубчатой кон-струкции, поворачивающейся вокруг своей оси на 360° Вылет стрелы, м 2,5 Масса, кг 545	430	740
17-037		Оборудова-ние противопо-жарное и спа-сательное	80Д38-1		Предназначено для противопожар-ных и спасательных целей Масса, кг 22 Все покупное оборудование постав-ляемое по агрегату 50, в массу и оп-товую цену не включено	10	15
17-038		Металлокон-струкции элек-трооборудова-ния	80Д43-85		Предназначены для установки электрооборудования Масса, кг 2190	1075	2200

№ поз.	Код ОКП	Наименование	Тип, марка	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на штуку	Оптовая цена в рублях за штуку
17-039		Распределитель	80Д45-1		Предназначен для более равномерного распределения по шлюзам пульпы, поступающей из барабанного грохота Масса, кг 7035	3910	6950
17-040		Шлюзы саморазгружающиеся металлические	80Д46-85		Предназначены для улавливания ценных элементов из пульпы Полезная площадь, м ² 33 Электродвигатель: тип 4АХ90ЛА6 мощность, кВт 1,5 Количество, шт. 2 Масса, кг 21905	11900	21600
17-041		Установка доводки шлюзового концентрата	80Д47-45		Предназначена для обогащения концентрата, получаемого на металлических подвижных шлюзах Срок службы до капитального ремонта, лет 8 Масса, кг 1787	950	1800
17-042		Желоба сливные	80Д48-1		Предназначены для транспортировки отвалных продуктов обогащения за корму драги Габаритные размеры, мм 17000×600×650 Масса, кг 2708	370	960
17-043		Установка лабораторная	80Д49-1		Предназначена для разделки и обработки проб продуктов, получаемых в ходе процесса обогащения Масса, кг 73	65	115

17-044		Запасные части, поставляемые одновременно с драгой, часть I	80Д51-1ПС		Все покупное оборудование, поставляемое по агрегату 50, в массу и оптовую цену не включено В комплект запчастей, часть I, входят: блоки, втулки, уплотнения, подчерпаковые ролики, палец черпака, пружины свайных направляющих, ролики привода грохота, роликотпоры транспортера Масса, кг 1830	2400	4160
17-045		Запасные части, поставляемые одновременно с драгой, часть II	80Д52-1ПС		В комплект запчастей, часть II, входят: черпаки, полувтулки, футеровки, наборы и пороги барабанного грохота из износостойчивой литой стали Масса, кг 2570	1370	3280
17-046		Запасные части, поставляемые одновременно с драгой, часть III	80Д53-1ПС		В комплект запчастей, часть III, входят: листы перфорированные, футеровки из проката легированной стали Масса, кг 3875	725	2260

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции	Справочно: номер позиции по пре- скуранту издания 1971 г. и дополне- ниям к нему
А			
Анализатор ситовый вибрационный	236Б-Гр	16-001	д. 3, 31-016
Анализатор	25Т	16-009	д. 72, 31-027
Аппарат для конди- ционирования флотаци- онной пульпы	АКП-1.6	10-008	д. 58, 32-024
Аппарат мокрого пы- леулавливания	МПР75	14-005	д. 30, 50, 33-013
Аппараты намагничи- вающие	АН.000 АН.000-01	8-001 8-002	д. 74, 29-013 д. 74, 29-014
Г			
Гидроциклоны	ГЦК-710 (ГЦ-710К) ГЦК-1000 (ГЦ-1000К) ГЦК-1400 (ГЦ-1400К)	4-001 4-002 4-003	д. 36, 26-017 д. 36, 26-018 д. 36, 26-019
Грохот вибрационный	ГВ-0,6	16-002	д. 46, 30-022
Грохоты инерционные легкого типа	ГИЛ32 ГИЛ42 ГИЛ43 ГИЛ52 ГИЛ62 ГИСЛ72	1-001 1-002 1-003 1-004 1-005 1-006	30-001 30-002 д. 50, 30-003 д. 50, 30-004 д. 71, 30-068 д. 42, 52, 30-047
Грохоты инерционные тяжелого типа	ГИТ32Н ГИТ42Н ГСТ42 ГИТ41А ГИТ51А ГИТ51Н ГИТ51Б ГИТ52Н ГИТ71Н (без пароподогрева) ГИТ71Н (с пароподогревом) ГСТ61 (опорный) ГСТ61 (подвесной)	1-007 1-008 1-009 1-010 1-011 1-012 1-013 1-014 1-015 1-016 1-017 1-018	д. 34, 30-035 д. 34, 30-036 30-034 30-005 30-006 д. 34, 30-026 д. 67, 30-007 д. 72, 30-070 д. 34, 30-037 д. 34, 30-038 д. 24, 35-007 д. 24, 35-006
Грохоты инерционные среднего типа	ГИС42 (С-784) ГИС52 (С-785) ГСС32 (СМД-107)	1-025 1-026 1-027	д. 53, 36-004 д. 79, 33-016 д. 35, 36-015

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции	Справочно: номер позиции по пре- скуранту издания 1971 г. и дополне- ниям к нему
Грохот инерционный	ГИД1500-2 (СМД-96)	1-028	д. 53, 36-013
Грохот инерционный для рассева кокса	ГИК52	1-023	д. 60, 30-069
Грохот конусный	ГК-1,5	1-024	д. 80, 30-071
Грохоты цилиндриче- ские	ГЦЛ-1 ГЦЛЗ-1	1-021 1-022	д. 46, 30-021 д. 46, 30-027
Д			
Дешламаторы магнит- ные	МД5а-03 МД9	13-001 13-002	33-002 д. 15, 33-009
Драга электрическая емкостью черпака 80 литров	80ДО	17-001 ÷ ÷ 17-022 17-023 17-024 ÷ ÷ 17-046	19-054 ÷ 19-075 19-032 19-076 ÷ 19-098
Ж			
Железоотделители электромагнитные	Ш65-63 Ш100-80 Ш140-100 П100 П160 ПС120 ПС160	7-026 7-027 7-028 7-029 7-030 7-031 7-032	д. 73, 28-010 д. 73, 28-011 д. 73, 28-012 д. 72, 27-016 д. 72, 27-017 д. 73, 27-071 д. 73, 27-075
К			
Классификаторы ко- нусные	ККП-1,8 ККП-2,4 ККШ-2,4	2-022 2-023 2-024	25-019 25-020 25-021
Классификаторы спи- ральные	1КСН-3 1КСН-5 1КСН-7,5 1КСН-10 1КСН-12 1КСН-15 1КСН-20 1КСН-24 1КСН-24Б 1КСН-30 2КСН-24 2КСН-24А 2КСН-30 1КСП-12 1КСП-15 1КСП-20 1КСП-24	2-001 2-002 2-003 2-004 2-005 2-006 2-007 2-008 2-009 2-010 2-011 2-012 2-013 2-014 2-015 2-016 2-017	д. 80, 25-032 д. 80, 25-033 д. 80, 25-034 д. 80, 25-035 25-001 25-002 25-003 25-004 25-006 25-007 25-008 25-009 25-010 25-011 25-012 25-013 25-014

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции	Справочно: номер позиции по пре- скуранту издания 1971 г. и дополне- ниям к нему
	2КСП-12	2-018	
	2КСП-15	2-019	25-015
	2КСП-20	2-020	25-016
	2КСП-24	2-021	25-017
			25-018
Классификаторы спи- ральные лабораторные	47Г-Кр	16-003	25-027
	56Г-Кр	16-004	25-028
М			
Машины для подготов- ки проб	МПЛ-150	15-006	д. 63, 31-006
	МПА-150	15-007	д. 63, 31-019
	МЛА-3	15-008	д. 63, 31-017
	МПЛ-300	15-009	д. 63, 31-018
Машины отсадочные беспоршневые для углей	ОМ8-1	5-007	д. 50, 22-001
	ОМ12-1	5-008	д. 50, 22-002
	ОМ18-1	5-009	д. 50, 22-003
	ОМ24	5-010	д. 67, 22-013
Машины отсадочные беспоршневые	ОПМ12	5-005	д. 26, 49, 22-012
	ОПМ14	5-006	д. 19, 49, 22-011
Машины лабораторные	237ФЛ-А	16-001	д. 48, 23-097
	240ФЛ-А	16-012	д. 48, 23-098
	ФМЛ-12	16-013	д. 48, 23-099
	ФМЛ-25	16-014	д. 48, 23-100
Машины отсадочные диафрагмовые	МОД-1М	5-001	24-18-42, д. 5
	МОД-2М	5-002	24-18-42, д. 5
	МОД-3М	5-003	24-18-42, д. 5
	МОД-4М1	5-004	24-18-42, д. 5
Машина пневматиче- ская отсадочная	ПОМ2А	5-011	д. 36, 22-004
Машины флотацион- ные механические для руд	ФМ0,2	9-001	д. 36, 23-077
	ФМ0,2К	9-002	д. 51, 23-109
	ФМ0,4	9-003	д. 36, 23-078
	ФМ0,4К	9-004	д. 51, 23-110
	ФМ3,2	9-005	д. 46, 23-085
	ФМ3,2К	9-006	д. 24, 23-052
	ФМ6,3	9-007	д. 46, 23-086
	ФМ6,3К	9-008	д. 24, 23-053
Машины флотацион- ные пневмомеханические для руд	ФПМ1,6	9-035	д. 68; 71, 23-116
	ФПМ3,2	9-043	д. 62, 23-029
	ФПМ12,5	9-048	«Временная» № 131-ВЦ от 11.05.79
Машина флотацион- ная пневматическая для руд	ФП2,5	9-052	д. 32, 23-069

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции	Справочно: номер позиции по пре- скуранту издания 1971 г. и дополне- ниям к нему
Машина флотацион- ная механическая для углей	МФУ6-6	9-059	д. 71, 23-124
Мойки корытные	К-12 К-14	3-001 3-002	21-001 21-002
О			
Отстойник радиальный с камерой флокуляции	2К-30	12-001	д. 75, 24-046
Отстойник радиальный двухлотковый	ОП-30-2Л	12-003	«Разовая»
П			
Перемешиватели пнев- момеханические	ППМ-4,5 ППМ-6А ППМ-8А	10-001 10-002 10-003	32-019 32-020 32-021
Питатель-грохот элект- ровибрационный	182А-Гр	1-020	35-005
Пробоотбиратель авто- матический	АП-1	15-005	д. 3, 31-014
Пробоотборники ков- шковые	ПК1 ПК2	15-001 15-002	д. 63, 31-002 д. 63, 31-003
Пробоотборники скре- перные	ПС ПЩ	15-003 15-004	д. 72, 31-004 д. 63, 31-001
Пылеуловители бата- рейные циклонные	ПБЦ15 ПБЦ25 ПБЦ35 ПБЦ50	14-001 14-002 14-003 14-004	д. 59, 33-015 д. 59, 33-010 д. 59, 33-014 д. 59, 33-011
С			
Сборники суспензии	СБ15 СБН15 СБ30 СБН30	10-004 10-005 10-006 10-007	д. 32, 32-015 д. 32, 32-016 д. 32, 32-017 д. 32, 32-018
Сгуститель лаборатор- ный с центральным при- водом	30Г-СГ	16-024	24-023
Сгустители однопоруш- ные с центральным при- водом (с чаном)	Ц-2,5М1 Ц-4М1 Ц-6М1 Ц-9М1 Ц-2,5КМ1 Ц-4КМ1 Ц-6КМ1 Ц-9КМ1	11-001 11-002 11-003 11-004 11-005 11-006 11-007 11-008	д. 70, 24-026 д. 70, 24-027 д. 70, 24-028 д. 70, 24-029 д. 70, 24-030 д. 70, 24-031 д. 70, 24-032 д. 70, 24-033

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции	Справочно: номер позиции по пре- скуранту издания 1971 г. и дополне- ниям к нему
(без чана)	Ц-4М1 Ц-6М1 Ц-9М1 Ц-12М1 Ц-15М1 Ц-18М1 Ц-4КМ1 Ц-6КМ1 Ц-9КМ1 Ц-12КМ1 Ц-15КМ1 Ц-18КМ1 Ц-50	11-009 11-010 11-011 11-012 11-013 11-014 11-015 11-016 11-017 11-018 11-019 11-020 11-021	д. 70, 24-034 д. 70, 24-035 д. 70, 24-036 д. 70, 24-037 д. 70, 24-038 д. 70, 24-039 д. 70, 24-040 д. 70, 24-041 д. 70, 24-042 д. 70, 24-043 д. 70, 24-044 д. 70, 24-045 д. 69, 24-025
Сгустители с перифе- рическим приводом	П-25 (С25) П-30 (С30)	11-023 11-024	24-002 24-003
Сепаратор винтовой поисковый	ВСП	16-005	д. 3, 27-029
Сепаратор винтовой разведочный	ВСП	16-006	д. 3, 27-030
Сепараторы колесные	СКВ20 СКВ32	7-033 7-034	д. 26, 27-006 д. 26, 27-007
Сепараторы пневмати- ческие	СП6 СП12	7-037 7-038	д. 36, 27-066 д. 36, 27-067
Сепаратор тяжело- средний трехпродукто- вый	СТТ20	7-035	д. 26, 27-060
Сепаратор шнековый	СШ15	7-036	д. 46, 27-005
Сепараторы	138Т 120Т	16-007 16-008	д. 72, 27-077 д. 72, 27-076
Сепараторы магнитные и электромагнитные	ПБМ-П-120/300 ПБМ-ПП-120/300 ПБСЦ-63/50 ПБМ-90/250 (с кобальтовыми магнитами) ПБМ-90/250 (с феррито-бариевыми магнитами) 4ПБС-63/200 (с феррито-кобальто- выми магнитами) 4ПБС-63/200 (с кобальтовыми магнитами)	7-001 7-002 7-003 7-004 7-005 7-006 7-007	д. 60, 27-073 д. 60, 27-074 д. 60, 27-058 27-015 д. 60, 27-033 — д. 60, 27-013

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции	Справочно: номер позиции по пре- скуранту издания 1971 г. и дополне- ниям к нему
	4ЭВМ-38/250 ЭБС-80/170 8ЭВС-В-16/100-I 8ЭВС-В-16/100-II 8ЭВС-В-16/100-III 8ЭВС-В-16/100-IV	7-008 7-009 7-010 7-011 7-012 7-013	д. 60, 27-010 д. 55, 27-072 д. 60, 27-054 д. 60, 27-055 д. 60, 27-056 д. 60, 27-057
Сепаратор электромаг- нитный секционный	СЭС1000М	7-014÷ ÷7-025	д. 67, 27-021÷27-028
Скрубберы	С-12 СБ-12	3-003 3-004	21-005 21-006
Столы концентрацион- ные	СКО-2	6-001	«Временная» № 106-ВЦ от 27.12.78
	СКО-15М1	6-002	«Временная» № 106-ВЦ от 27.12.78
	СКО-22	6-003	«Временная» № 106-ВЦ от 27.12.78
	СКО-30	6-004	«Временная» № 106-ВЦ от 27.12.78
	СКО-0.5	16-010	«Временная» № 106-ВЦ от 27.12.78
у			
Установка для опреде- ления содержания види- мой породы и мелочи	ОВП-2	15-010	д. 58, 34-001
Устройство маслосбор- ное	Чертеж М961-300СБ	12-002	д. 75, 24-047
Установка напольная передвижная	ГИЛ52У	1-019	д. 15, 30-042
Установка пеноразру- шителей	Чертеж М911-490СБ	11-022	д. 69, 24-026
Ф			
Флотомашина лабора- торная 10-камерная	94Б-ФЛ	16-023	д. 3, 23-038

УКАЗАТЕЛЬ ПРОДУКЦИИ
в порядке возрастания шифров ОКП

Шифр ОКП	Номер позиции по пре- скуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по пре- скуранту
31 3211 1111	1-001	31 3212 2113	2-022
31 3211 1113	1-002	31 3212 2114	2-023
31 3211 1115	1-003	31 3212 2141	2-024
31 3211 1116	1-004	31 3213 1102	3-001
31 3211 1118	1-019	31 3213 1103	3-002
31 3211 1141	1-005	31 3213 1201	3-003
31 3211 1142	1-006	31 3213 1203	3-004
31 3211 1171	1-007	31 3216 1205	4-001
31 3211 1172	1-008	31 3216 1206	4-002
31 3211 1173	1-012	31 3216 1207	4-003
31 3211 1174	1-011	31 3221 1105	5-001
31 3211 1178	1-015	31 3221 1106	5-002
31 3211 1179	1-013	31 3221 1107	5-003
31 3211 1181	1-010	31 3221 1108	5-004
31 3211 1184	1-014	31 3221 1205	5-005
31 3211 1195	1-016	31 3221 1207	5-006
31 3211 1252	1-009	31 3221 1307	5-008
31 3211 1258	1-017	31 3221 1308	5-009
31 3211 1277	1-018	31 3221 1309	5-010
31 3211 1503	1-020	31 3221 1314	5-007
31 3211 1701	1-021	31 3221 1401	5-011
31 3211 1702	1-022	31 3224 1101	6-001
31 3211 1921	1-023	31 3224 1201	6-003
31 3211 3311	1-024	31 3224 1205	6-002
31 3212 1101	2-001	31 3224 1209	6-004
31 3212 1102	2-002	31 3225 1107	7-001
31 3212 1103	2-003	31 3225 1108	7-002
31 3212 1104	2-004	31 3225 1111	7-003
31 3212 1105	2-005	31 3225 1118	7-004
31 3212 1106	2-006	31 3225 1119	7-005
31 3212 1107	2-007	31 3225 1121	7-006
31 3212 1108	2-008	31 3225 1122	7-007
31 3212 1111	2-009	31 3225 2103	7-008
31 3212 1112	2-010	31 3225 2121	7-009
31 3212 1114	2-011	31 3225 2122	7-010
31 3212 1115	2-012	31 3225 2123	7-011
31 3212 1117	2-013	31 3225 2124	7-012
31 3212 1301	2-014	31 3225 2125	7-013
31 3212 1302	2-015	31 3225 3303	7-014
31 3212 1303	2-016	31 3225 3304	7-015
31 3212 1304	2-017	31 3225 3305	7-016
31 3212 1306	2-018	31 3225 3306	7-017
31 3212 1307	2-019	31 3225 3307	7-018
31 3212 1308	2-020	31 3225 3308	7-019
31 3212 1309	2-021	31 3225 3309	7-020

Шифр ОКП	Номер позиции по преј- скуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по преј- скуранту
31 3225 3311	7-021	31 3231 1148	9-022
31 3225 3312	7-022	31 3231 1149	9-015
31 3225 3313	7-023	31 3231 1151	9-007
31 3225 3314	7-024	31 3231 1152	9-023
31 3225 3315	7-025	31 3231 1153	9-030
31 3225 4205	7-031	31 3231 1154	9-032
31 3225 4206	7-032	31 3231 1155	9-016
31 3225 4231	7-026	31 3231 1156	9-008
31 3225 4233	7-027	31 3231 1157	9-024
31 3225 4235	7-028	31 3231 1211	9-048
31 3225 4251	7-029	31 3231 1212	9-049
31 3225 4252	7-030	31 3231 1213	9-050
31 3225 5101	7-033	31 3231 1214	9-051
31 3225 5102	7-034	31 3231 1215	9-036
31 3225 5103	7-035	31 3231 1216	9-035
31 3225 5205	7-036	31 3231 1217	9-037
31 3225 5401	7-037	31 3231 1218	9-038
31 3225 5403	7-038	31 3231 1219	9-039
31 3226 1107	8-001	31 3231 1221	9-040
31 3226 1108	8-002	31 3231 1222	9-041
31 3231 1118	9-009	31 3231 1223	9-042
31 3231 1119	9-001	31 3231 1236	9-043
31 3231 1121	9-033	31 3231 1237	9-044
31 3231 1122	9-027	31 3231 1238	9-045
31 3231 1123	9-017	31 3231 1239	9-046
31 3231 1124	9-025	31 3231 1241	9-047
31 3231 1125	9-010	31 3231 1413	9-059
31 3231 1126	9-002	31 3231 1505	9-052
31 3231 1128	9-018	31 3231 1506	9-053
31 3231 1129	9-019	31 3231 1507	9-054
31 3231 1131	9-011	31 3231 1508	9-055
31 3231 1132	9-003	31 3231 1511	9-056
31 3231 1133	9-028	31 3231 1512	9-057
31 3231 1134	9-026	31 3231 1513	9-058
31 3231 1135	9-020	31 3233 1111	10-001
31 3231 1136	9-012	31 3233 1112	10-002
31 3231 1137	9-004	31 3233 1113	10-003
31 3231 1139	9-013	31 3233 2101	10-004
31 3231 1141	9-005	31 3233 2102	10-005
31 3231 1142	9-021	31 3233 2103	10-006
31 3231 1143	9-034	31 3233 2104	10-007
31 3231 1144	9-031	31 3233 3205	10-008
31 3231 1145	9-029	31 3242 1135	11-021
31 3231 1146	9-014	31 3242 1137	11-009
31 3231 1147	9-006	31 3242 1138	11-010

Шифр ОКП	Номер позиции по преј- скуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по преј- скуранту
31 3242 1139	11-011	31 3251 2101	15-006
31 3242 1141	11-002	31 3251 2102	15-007
31 3242 1142	11-003	31 3251 2103	15-008
31 3242 1143	11-004	31 3251 2104	15-009
31 3242 1144	11-012	31 3251 1300	15-004
31 3242 1145	11-013	31 3251 1414	15-005
31 3242 1157	11-001	31 3281 1201	16-001
31 3242 1158	11-014	31 3281 1303	16-002
31 3242 1159	11-022	31 3281 2101	16-003
31 3242 1174	11-006	31 3281 2102	16-004
31 3242 1175	11-007	31 3282 2101	16-005
31 3242 1176	11-008	31 3282 2102	16-006
31 3242 1177	11-018	31 3282 2201	16-007
31 3242 1178	11-019	31 3282 2202	16-008
31 3242 1181	11-005	31 3282 3101	16-009
31 3242 1182	11-015	31 3282 4101	16-010
31 3242 1183	11-016	31 3283 1102	16-011
31 3242 1184	11-017	31 3283 1103	16-012
31 3242 1185	11-020	31 3283 1203	16-023
31 3242 1203	11-023	31 3283 1214	16-013
31 3242 1204	11-024	31 3283 1215	16-017
31 3243 1102	12-003	31 3283 1216	16-015
31 3243 2001	12-001	31 3283 1217	16-019
31 3243 2003	12-002	31 3283 1218	16-021
31 3244 1101	13-001	31 3283 1219	16-014
31 3244 1102	13-002	31 3283 1221	16-018
31 3246 2107	14-001	31 3283 1222	16-016
31 3246 2108	14-002	31 3283 1223	16-020
31 3246 2109	14-003	31 3283 1224	16-022
31 3246 2111	14-004	31 3284 1201	16-024
31 3246 2402	14-005	31 3861 0001	17-001
31 3251 1101	15-010	48 4441 1116	1-025
31 3251 1103	15-001	48 4441 2126	1-026
31 3251 1106	15-002	48 4442 2136	1-027
31 3251 1200	15-003	48 4442 3112	1-028

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Общие указания	3
1. Грохоты	6
2. Классификаторы	11
3. Машины промывочные	14
4. Гидроциклоны	16
5. Машины отсадочные	16
6. Столы концентрационные	19
7. Сепараторы	20
8. Аппараты намагничивающие	27
9. Машины флотационные	28
10. Перемешиватели и чаны контактные	35
11. Сгустители	37
12. Отстойники	40
13. Дешламаторы	41
14. Циклоны и пылеуловители	42
15. Оборудование для разделения, отбора и приготовления проб	43
16. Оборудование лабораторное обогатительное	47
17. Драги	55
Алфавитный указатель	70
Указатель продукции в порядке возрастания шифров ОКП	76

Ответственный за выпуск **Н. А. Полякова**
Редактор издательства *И. Н. Черткова*
Технический редактор *А. П. Мурашова*
Корректор *А. В. Николаева*

Сдано в набор 21.10.80	Подп. в печать 06.11.80	Форм. 60×90 ¹ / ₂
Бум. типогр. № 3	Гарнитура литературная	Высокая печать
Объем 5 п. л.		Уч.-изд. л. 6,5
Тираж 33.500	Заказ тип. № 380	Изд. № 2604
		Бесплатно

Прейскурантиздат. 125438, Москва, Пакгаузное шоссе, 1

Типография Прейскурантиздата. 125438, Москва, Пакгаузное шоссе, 1