ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ЦЕНАМ

ПРЕЙСКУРАНТ № 24-03

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ

НА ОБОРУДОВАНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЕ

· ТРАНСПОРТ ·

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ЦЕНАМ

УТВЕРЖДЕН
постановлением Госкомцен СССР
от 30 декабря 1980 г.
№ 1066

ПРЕЙСКУРАНТ № 24-03

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ

НА ОБОРУДОВАНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЕ

Вводится в действие с 1 января 1982 г.

МОСКВА «ТРАНСПОРТ» 1981

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

С введением в действие настоящего прейскуранта утрачивает силу прейскурант № 24-03 «Оптовые цены на оборудование продовольственное» издания 1971 г., дополнения и дополнительные прейскуранты к нему, утвержденные Госкомцен СССР.

В прейскурант включены коды общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции (ОКП), утвержденные в установленном порядке соответствующими министерствами.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Оптовые цены настоящего прейскуранта и нормативы чистой продукции распространяются на продукцию, изготовляемую 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 на 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 м^3 древесины в чистоте.

Остальные расходы, связанные с оборудованием транспортных средств и креплением грузов (проволока, лента, веревка и т. д.), учтены в оптовых ценах 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».

Остальная часть стоимости тары включена в оптовые цены на продукцию, помещенную в настоящем прейскуранте, и дополнительной оплате сверх оптовых цен не подлежит;

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;

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

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 прейскурантным ценам на соответствующую тару, а при отсутствии прейскурантных 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 прейскуранта.

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

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

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 действующим 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 прейскуранте 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 согласованию с покупателем еди-

повременные доплаты к оптовым ценам в тех случаях, когда применение доплат за выполнение указанных требований не предусмотрено в прейскуранте.

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 прейскурантной 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 прейскуранта снабженческо-сбытовыми организациями покупатели уплачивают им сверх оптовых цен наценки в размерах, установленных для этих организаций.

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

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

По тем видам крупногабаритного оборудования, по которым действующими стандартами и техническими условиями предусмотрено проведение общей конт-

рольной 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 всего оборудования, относятся за счет завода-поставщика.

15. По изделиям общепромышленного назначения, отмеченным в настоящем прейскуранте и во всех последующих дополнительных прейскурантах к нему знаком *, поставляемым для комплектных технологических линий, установок и агрегатов, в соответствии с постановлением Госкомцен СССР от 22 июля 1980 г. № 640 применяются доплаты в размере 7% к установленным оптовым ценам на эти изделия.

Норматив чистой продукции (НЧП) определяется для головного предприятия на комплектные технологические линии, установки и агрегаты как сумма утвержденных НЧП на входящие в линию машины и узлы собственного производства и собственных затрат на проведение агрегатирования линии.

16. При поставке на экспорт продукции, изготовляемой по действующим в СССР стандартам или техническим условиям, применяются оптовые цены, предусмотренные в прейскуранте.

Если при этом заказчиком представляются требования о выполнении дополнительных работ, то к ценам настоящего прейскуранта применяются в установленном порядке экспортные надбавки для возмещения дополнительных затрат у поставщика.

17. Оптовые цены настоящего прейскуранта распространяются на ввозимую из-за границы продукцию, технико-экономические характеристики которой соответствуют требованиям стандартов или технических условий, указанных в прейскуранте. На продукцию, технико-экономические характеристики которой не соответствуют требованиям стандартов или технических условий, действующих в СССР, оптовые цены утверждаются в установленном порядке. Оптовые цены на предусмотренную в прейскуранте 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.

18. В тех случаях, когда реализация продукции производится по оптовым ценам с применением надбавок и скидок, установленных в процентах к основной цене, и при этом получаются дробные доли копеек, окончательные цены округляются до целых копеек. При этом дробная часть копейки менее полкопейки отбрасывается, а равная полкопейке и более полкопейки увеличивается до целой копейки.

19. «Общие указания» настоящего прейскуранта распространяются на все последующие дополнительные прейскуранты к нему, если иное не оговорено в дополнительном прейскуранте.

20. С введением в действие настоящего прейскуранта утрачивают силу прейскурант № 24-03 «Оптовые цены на оборудование продовольственное» издания 1971 г. и все дополнения и дополнительные прейскуранты к нему, утвержденные Госкомцен СССР, а также все ранее действовавшие нормативы чистой продукции на соответствующие виды изделий.

21. Остатки продукции, снятой с производства, цены на которую не включены в настоящий прейскурант, реализуются по оптовым ценам, действовавшим на нее до 1 января 1981 г., с применением коэффициента 1,1.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-001	51 3111 1001	Машина бурто-укладочная	«Комплекс-65М3»	ТУ 27-03-2067—75 Изменения № 1—4	Предназначена для разгрузки сахарной свеклы с автомобилей и прицепов, очистки от примесей и укладки в бурты Привод механизмов от трактора ДТ-75 Производительность, т/ч 160 Срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 35000×13000×4700 Масса, кг 37500	6400	22200
01-002	51 3111 1012	Машина бурто-укладочная	«Комплекс-65М2Б»	ТУ 27-03-2067—75 Изменения № 1—4	Предназначена для разгрузки сахарной свеклы с автомобилей и прицепов, очистки от примесей и укладки в бурты Привод механизмов от трактора ДТ-75 Производительность, т/ч 155 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 35000×12000×4700 Масса, кг 30800	4290	15900
01-003	51 3111 1019	Машина бурто-укладочная	«Комплекс-65М2Б-К»	— ТУ 27-31-2694—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для разгрузки сахарной свеклы с автомобилей и прицепов, очистки от примесей и укладки в бурты	5730	22000
01-004	51 3111 1055	Свекломойка	КМЗ-М	ТУ 27-31-2502—77	Привод механизмов от трактора ДТ-75 Производительность, т/ч 155 Средний ресурс до капитального ремонта — 2100 часов Габаритные размеры, мм 3600×11080×4700 Масса, кг 33170 Предназначена для отмывания корней сахарной свеклы Производительность, т/сут 1500 Установленная мощность, кВт 42,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 13160×3760×5120 Масса, кг 23912	4690	14800
01-005	51 3111 1057	Свекломойка	СМК-3М	ТУ 27-08-2076—77 Изменения № 1 1980 г.	Предназначена для отмывания сахарной свеклы, улавливания примесей и их удаления; с автоматической регулировкой Производительность, т/сут 3000 Установленная мощность, кВт 83 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 15140×5010×6500 Масса, кг 49210	9790	30800

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-006	51 3111 1030	Элеватор для свеклы	Т2-ЭДС-700	ТУ 27-31-2639—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для подачи сахарной свеклы из свекломойки на автоматические весы; карманный Производительность, т/сут 3200 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3900×2900×24000 Масса, кг 24250	5650	14600
01-007	51 3111 1027	Элеватор для свеклы	В-450М	ОСТ 27-03-265—75 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для подачи сахарной свеклы из моечного отделения на весы; карманный Производительность, т/сут 1500 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2610×2170×24000 Масса, кг 11960	1990	5940
		Свеклорезки центробежные		ОСТ 27-03-192—75 Изменения № 1—4	Предназначены для получения стружки из свекловичных корней в свеклосахарном производстве; с регулируемым приводом на тиристорных преобразователях, с ножевыми рамами с регулируемым на ходу подъемом ножа Давление воздуха при продувке ножей, кПа 800 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Производительность, т/сут: желобчатая стружка	Производительность, т/сут: пластинчатая стружка	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-008	51 3111 2001		Т2М-СЦ2Б-12		1200	840	75	4830×2260××3150	8320	3850	12400
01-009	51 3111 2004		Т2М-СЦ2Б-16		1650	1200	100	5705×2660××3555	11600	4980	15000
		Насосы центробежные		ТУ 27-31-2410—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для перекачивания свекловодяной смеси в пропорции от 1 : 6 до 1 : 9						
01-010	51 3111 7054		УС-1		Подача, м³/ч: 500	Напор, м: 20	Установленная мощность, кВт: 90	Средний срок службы до капитального ремонта, лет: 8	Габаритные размеры, мм: 2802×1912××2040	Масса, кг: 6845	2130	5440
01-011	51 3111 7056		УС-2		1000	25	160	5	2802×1912××2040	7765	2150	5470
01-012	51 3111 7058		УС-3		1660	30	320	3	2862×1912××2040	10225	2600	7640

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-013	51 3111 6001	Аппарат колонный диффузионный	КДА15-66	ТУ 27-31-2477—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для извлечения сахара из свекловичной стружки путем противоточной диффузии Производительность по свекле, т/сут 1500 Установленная мощность, кВт 81,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8735×7395×19770 Масса, кг: с автоматикой 135400 с комплектующими изделиями 212100	88800	222000
		В том числе:					
01-013/1		Привод	А4-П694.01.-00.000			5650	27600
		Агрегат трехмашинный	А2-П698.13.00.000А				
01-013/2		Трубовал	А4-П738.05.00.000			5760	16600
01-013/3		Корпус	А4-П738.04.00.000			13900	25900
01-013/4		Лестница	А4-П698.00.16.000			665	1680
		Площадка	А4-П694.09.00.000				
		Площадка	А4-П694.07.00.000				
		Площадка	А4-П738.06.00.000				
01-013/5		Устройство для удаления паров	А4-П694.00.17.000А			3170	7630
		Устройство жомоудаления	А4-П694.08.00.000				
01-013/6		Устройство для смазки подшипников ситового пояса	А4-П698.12.00.000			13700	26800
		Пояс ситовой	А4-П694.11.00.000				
01-013/7		Постамент	А4-П694.10.00.000			1000	2700
01-013/8		Трубопровод контрлап	А4-П694.00.15.000			650	1800
		Указатель уровня	А4-П698.00.06.000				
		Сборник воды	А4-П694.00.07.000				
01-013/9		Ролик упорный	А4-П698.00.14.000			1050	2650
		Устройство смазки для упорных роликов	А4-П694.00.18.000				
01-013/10		Система смазки зубчатой передачи	А4-П698.03.00.000			140	340
01-013/11		Ошпариватель стружки ОС 15/20	А4-П722.00 00.000-1А			16000	34000
01-013/12		Пульповловушка ротационная ПР 15—20 (2 шт)	А4-П720.00.00.000			2000	3630

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 пт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-013/13		Водоотделитель для жома	А4-П751.00.00.00			1700	4050
01-013/14		Пульповушка с прессом ПП-15/20	М253.00.00.00			2050	3900
01-013/15		Теплообменник противоточный (2 шт.)	728.00.00.00			2300	6100
01-013/16		Сборник диффузионной воды	638.00.02			800	3600
		Насос Х-160/29-Л-С с электродвигателем АО2-81-4					
		Трубопроводы	638.00.03				
01-013/17		Устройство для ввода формалина в дифустановку	А4-П750.00.00.00			1320	2500
01-013/18		Сборник жомопрессовой воды (2 шт.)	646.00.00.00			415	850
01-013/19		Отстойник жомопрессовой воды	711.00.00.00			470	1050
01-013/20		Песколовушка (2 шт.)	714.00.00.00			455	770
01-013/21		Узел трубопроводов сокостружечной смеси	715.00.00.00			815	2500
01-013/22		Насос сокостружечной смеси (2 шт.)	706Д			810	3700
01-013/23		Средства КИП и автоматики				6900	24000
01-013/24		Комплект ЗИП				1100	2600
01-014	51 3111 6010	Аппарат колонный диффузионный	КДА 20—66	ТУ 27-31-2477—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для извлечения сахара из свекловичной стружки путем противоточной диффузии Производительность по свекле, т/сут 1700 Установленная мощность, кВт 81,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8735×7395×23270 Масса, кг: с автоматикой 135000 с комплектующими изделиями 229700	93600	229600
01-014/1		В том числе: Привод	А4-П694.01.00.000			5650	27600
		Агрегат трехмашинный	А2-П698.13.00.000А				

Примечание. В оптовую цену и НЧП аппарата КДА-15-66 не включена стоимость подогревателя трубчатого марки ПДС-10-80 и подогревателя трубчатого марки ПДС-4-200 (3 шт.), поставка их производится за отдельную плату.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-014/2		Трубовал	А4-П694.05.000.00			7200	19000
01-014/3		Корпус	А4-П694.04.00.000			17260	31100
01-014/4		Лестница	А4-П698.00.16.000			665	1680
		Площадка	А4-П694.09.00.000				
		Площадка	А4-П694.06.00.000				
		Площадка	А4-П694.07.00.000				
01-014/5		Устройство для удаления паров	А4-П694.00.17.000А			3170	7630
		Устройство жомоудаления	А4-П694.08.00.000				
04-014/6		Устройство для смазки подшипников ситового пояса	А4-П698.12.00.000			13700	26800
		Пояс ситовой	А4-П694.11.00.000				
01-014/7		Постамент	А4-П694.10.00.000			1000	2700
01-014/8		Трубопровод контрлап	А4-П694.00 15.000			650	1800
		Указатель уровня	А4-П698.00 06.000				
		Сборник воды	А4-П694.00 07.000				
01-014/9		Ролик упорный	А4-П698.00 14.000			1050	2650
		Устройство смазки для упорных роликов	А4-П694.00.18.000				
01-014/10		Система смазки зубчатой передачи	А4-П698.03.00.000			140	340
01-014/11		Ошпариватель стружки ОС 15/20	А4-П722.00 00.000.1А			16000	34000
01-014/12		Пульполовушка ротационная ПР 15/20 (2 шт.)	А4-П720.00.00.00			2000	3630
01-014/13		Водоотделитель для жома	А4-П751.00 00.00			1700	4050
01-014/14		Пульполовушка с прессом ПП 15/20	М253 00.00.00			2050	3900
01-014/15		Теплообменник противоточный (2 шт.)	728.000.00.00			2300	6100
01-014/16		Сборник диффузионной воды	638.00.02			800	3600
		Насос Х-160/29-Л-С с электродвигателем АО2-81-4					
		Трубопроводы	638.00.03				

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-014/17		Устройство для ввода формалина в дифустановку	А4-П750.00.00.00			1320	2500
01-014/18		Сборник жомопрессовой воды (2 шт.)	646.00.00.00			415	850
01-014/19		Отстойник жомопрессовой воды	711.00.00.00			470	1050
01-014/20		Песколовушка (2 шт.)	714.00.00.00			455	770
01-014/21		Узел трубопроводов сокостружечной смеси	715.00.00.00			815	2500
01-014/22		Насос сокостружечной смеси (2 шт.)	706Д			810	3700
01-014/23		Средства КИП и автоматики				6900	24000
01-014/24		Комплект ЗИП				1100	2600
01-015	51 3111 6013	Аппарат колонный диффузионный	КДА25-66	ТУ 27-31-2477—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для извлечения сахара из свекловичной стружки путем противоточной диффузии Производительность по свекле, т/сут 2500 Установленная мощность, кВт 81,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9760×8400×20830 Масса, кг: с автоматикой 180600 с комплектующими изделиями 254500	98000	243000
		В том числе:					
01-015/1		Привод	А4-П698.01.00.000			6500	30200
		Агрегат трехмашинный	А2-П698.13.00.000А				
01-015/2		Трубовал	А4-П697.05.00.000			10200	23800
01-015/3		Корпус	А4-П697.04.00.000			17700	34000
01-015/4		Лестница	А4-П698.00.16.000			760	1900
		Площадка	А4-П698.09.00.000				
		Площадка	А4-П698.07.00.000				
		Площадка	А4-П697.06.00.000				
01-015/5		Устройство для удаления паров	А4-П698.00.17.000А			3340	8800
		Устройство жомоудаления	А4-П698.08.00.000				

Примечание. В оптовую цену и НЧП аппарата КДА-20-66 не включена стоимость подогревателя марки ПДС-10-80 и подогревателя марки ПДС-4-200 (3 шт.), поставка их производится за отдельную плату.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-015/6		Устройство для смазки подшипников ситового пояса	А4-П698.12.00.000			13960	31100
		Пояс ситовой	А4-П698.11.00.000				
01-015/7		Постамент	А4-П698.10.00.000			1250	3100
01-015/8		Трубопровод контрлап	А4-П698.00.15.000			715	1700
		Указатель уровня	А4-П698.00.06.000				
		Сборник воды	А4-П698.00.07.000				
01-015/9		Ролик упорный	А4-П698.00.14.000			1050	2770
		Устройство смазки для упорных роликов	А4-П698.00.18.000				
01-015/10		Система смазки зубчатой передачи	А4-П698.03.00.000			140	340
01-015/11		Ошпариватель стружки ОС 25/30	А4-П724.00.00.000.1А			18000	37600
01-015/12		Пульполовушка ротационная ПР 25/30 (2 шт.)	А4-П721.00.00.00			2400	4300
01-015/13		Водоотделитель для жома	А4-П751.00.00.00			1700	4050
01-015/14		Пульполовушка с прессом ПП 25/30	М633.00.00.00			3100	5300
01-015/15		Сборник диффузионной воды	638.00.02			800	3600
		Насос Х-160/29-Л-С с электродвигателем АО2-81/4					
		Трубопроводы	638.00.03				
01-015/16		Устройство для ввода формалина в дифустановку	А4-П750.00.00.00			1320	2500
01-015/17		Сборник жомопрессовой воды (2 шт.)	646.00.00.00			415	850
01-015/18		Отстойник жомопрессовой воды	712.00.00.00			490	1200
01-015/19		Песколовушка (2 шт.)	714.00.00.00			455	770
01-015/20		Узел трубопроводов сокостружечной смеси	715.00.00.00			815	2500

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-015/21		Насос сокостружечной смеси	706Д-01			810	3700
01-015/22		Средства КИП и автоматики				6900	26600
01-015/23		Комплект ЗИП				1100	2700
01-016	51 3111 6016	Аппарат колонный диффузионный	КДА30-66	ТУ 27-31-2477—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для извлечения сахара из свекловичной стружки путем противоточной диффузии Производительность по свекле, т/сут 3000 Установленная мощность, кВт 81,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9760×8400×22930 Масса, кг: с автоматикой 196300 с комплектующими изделиями 270100	100500	247500
		В том числе:					
01-016/1		Привод	А4-П698.01.00.000			6500	30200
		Агрегат трехмашинный	А2-П698.13.00.000А				
01-016/2		Трубовал	А4-П698.05.00.000			11300	25700
01-016/3		Корпус	А4-П698.04.00.000			19100	36000
01-016/4		Лестница	А4-П698.00.16.000			760	1900
		Площадка	А4-П698.09.00.000				
		Площадка	А4-П698.06.00.000				
		Площадка	А4-П698.07.00.000				
01-016/5		Устройство для удаления паров	А4-П698.00.17.000А			3340	8800
		Устройство жомоудаления	А4-П698.08.00.000				
01-016/6		Устройство для смазки подшипников ситового пояса	А4-П698.12.00.000			13960	31100
		Пояс ситовой	А4-П698.11.00.000				
01-016/7		Постамент	А4-П698.10.00.000			1250	3100
01-016/8		Трубопровод контрлап	А4-П698.00.15.000			715	1700
		Указатель уровня	А4-П698.00.06.000				
		Сборник воды	А4-П698.00.07.000				

Примечание. В оптовую цену и НЧП аппарата КДА-25-66 не включена стоимость теплообменника марки ТДС-120 (2 шт.), подогревателя трубчатого марки ПДС-4-250 (3 шт.) и подогревателя марки ПДС-10-100, поставка их производится за отдельную плату.

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-016/9		Ролик упорный	А4-П698.00.14.000			1050	2770
		Устройство смазки для упорных роликов	А4-П698.00.18.000				
01-016/10		Система смазки зубчатой передачи	А4-П698.03.00.000			140	340
01-016/11		Ошпариватель стружки ОС 25/30	А4-П724.00.00.000-1А			18000	37600
01-016/12		Пульповушка ротационная ПР 25/30 (2 шт.)	А4-П721.00.00.00			2400	4300
01-016/13		Водоотделитель для жома	А4-П751.00.00.00			1700	4050
01-016/14		Пульповушка с прессом ПР 25/30	М633.00.00.00			3100	5300
01-016/15		Сборник диффузионной воды	638.00.02			800	3600
		Насос Х-160/29-Л-С с электродвигателем АО2-81-4	638.00.02				
		Трубопроводы	638.00.03				
01-016/16		Устройство для ввода формалина в дифустановку	А4-П750.00.00.000			1320	2500
01-016/17		Сборник жомопрессовой воды (2 шт.)	646.00.00.00			415	850
01-016/18		Отстойник жомопрессовой воды	712.00.00.00			490	1200
01-016/19		Песколовушка (2 шт.)	714.00.00.00			455	770
01-016/20		Узел трубопроводов сокостружечной смеси	715.00.00.00			815	2500
01-016/21		Насос сокостружечной смеси (2 шт.)	706.00.00.00			810	4000
01-016/22		Средства КИП и автоматики				6900	26600
01-016/23		Комплект ЗИП				1100	2700

Примечание. В оптовую цену и НЧП аппарата КДА-30-66 не включена стоимость теплообменника марки ТДС-120 (2 шт.), подогревателя трубчатого марки ПДС-4-250 (3 шт.), подогревателя марки ПДС-10-100, поставка их производится за отдельную плату.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-017	51 3111 6019	Установка диффузионная	А1-ПДС-20	ТУ 27-03-1990—74 Изменения № 1—5	Предназначена для извлечения сахара из свекловичной стружки путем противоточной диффузии: наклонная Производительность по свекле, т/сут 2000 Установленная мощность, кВт 76 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 21540×7710×8150 Масса, кг 164000	66300	166000
		В том числе:					
01-017/1		Привод нижний	01.000			5750	19300
01-017/2		Шнеки	02.000			26400	50200
01-017/3		Корпус	03.000			16400	36600
		Устройство разгрузочное с кожухом	04.000				
01-017/4		Постамент	05.000			560	1360
01-017/5		Система жидкой смазки нижнего привода	06.000			360	800
01-017/6		Система жидкой смазки верхнего привода	07.000			350	650
01-017/7		Станция густой смазки	08.000			860	2000
01-017/8		Площадка обслуживания	09.000			1380	2350
01-017/9		Система подачи антипенного вещества	18000А			1400	2460
01-017/10		Система подачи формалина	Ж4-ПДС-30.07.000Б			1560	2850
01-017/11		Привод верхний	12.000			5750	19300
01-017/12		Теплоизоляция	13000			95	1400
01-017/13		Трубопроводы	14000Б			700	1900
01-017/14		Агрегат трехмашинный	00010			860	4400
01-017/15		Устройство для определения РН	Ж4-ПДС-30.11.000			325	630
01-017/16		Магнитная станция	А1-ПДС-20.15.000			3550	19800
		Щит управления	16.000				
		Щит диффузии	19.000				
		Щит свеклорезок	21.000				
		Системы автоматизации	00000$С_2$ 00000$С_5$ 00000ЭБ				

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-018	51 3111 8001	Пресс вертикальный	А4-ПВЖ-Б	ТУ 27-31-2445—77 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для отжима воды из сырого жома, поступающего из диффузионных установок в свеклосахарном производстве Производительность, т/сут от 400 до 1250 Установленная мощность, кВт 84 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2520×3180×7650 Масса, кг 20000	10500	33500
01-019	51 3111 8005	Пресс вертикальный	ПВЖ-57	ТУ 27-03-2041—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для отжима воды из сырого жома сахарной свеклы Производительность, т/сут 500 Установленная мощность, кВт 21 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2060×1860×6640 Масса, кг 11360	2470	9800
01-020	51 3111 8008	Пресс наклонный	ПСЖН-68	ТУ 27-03-2109—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для отжима влажного жома сахарной свеклы Производительность по свекле, т/сут от 120 до 1500 Установленная мощность, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5000×1700×3350 Масса, кг 6600	2850	6950
01-021	51 3111 9001	Отстойник сатурационный	Р3-ПОС-1,5	ТУ 27-03-2025—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для отстаивания сока I сатурации при переработке сахарной свеклы Производительность, т/сут 1500 Средний срок службы до капитального ремонта — 1,25 года Габаритные размеры, мм: диаметр 5500 высота 7820 Масса, кг 22300	8800	17800
01-022	51 3111 6067	Аппарат прогрессивной преддефекации	Р3-ППД-3	ТУ 27-31-2780—79	Предназначен для осуществления первого этапа очистки диффузионного сока, заключающегося в прогрессивном наращивании щелочности диффузионного сока; автоматизированный; процесс непрерывный Производительность, т/сут при преддефекации: холодным способом 3000 горячим способом 6000 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 12845×3400×4760 Масса, кг 24820	16600	33900
01-023	51 3111 4004	Утфелемешалка-кристаллизатор	ПМК-30	ТУ 27-31-2515—78	Предназначена для дополнительной кристаллизации утфеля последнего продукта Вместимость, м³ 30 Поверхность теплообмена, м² 60 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 8285×3075×2400 Масса, кг 10000	1250	3400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-024	51 3111 4007	Утфелемешалка-кристаллизатор	РЗ-ПМК-45	ТУ 27-08-2087—77 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для дополнительной непрерывной кристаллизации утфеля последнего продукта Вместимость, м³ 45 Поверхность теплообмена, м² 70 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9620×3315×2765 Масса, кг 16200	3760	9500
01-025	51 3111 4010	Утфелемешалка I продукта	УМ-1	ТУ 27-31-2514—78	Предназначена для перемешивания утфеля первого продукта перед фуговкой Вместимость, м³ 30 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 8285×3075×2400 Масса, кг 7000	820	2320
01-026	51 3111 4011	Утфелемешалка I и II продукта		ТУ 27-08-2081—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для приема сваренного утфеля из вакуум-аппаратов Вместимость, м³ 59 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9600×3610×3520 Масса, кг 17240	3050	8200
01-027	51 3111 4015	Мешалка аффинационная	АМД-6	ТУ 27-08-1906—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для аффинации желтого сахара; двухвальная Производительность, т/сут 6000 Вместимость, м³ 5,3 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5870×2280×1500 Масса, кг 5500	1360	4100
		Утфелераспределители для 3-х и 4-х центрифуг		ТУ 27-08-1556—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для перемешивания и подачи утфелей в центрифуги, а также для подогрева и поддержания постоянной температуры утфелей II и III продуктов; с вентиляционной установкой и баком промывки Установленная мощность, кВт 13,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Количество центрифуг, шт.	Вместимость, м³	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
3	3,3	6200×1780×2595	5109	1740	3700
4	4,5	7955×1780×2595	5986	1520	4100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-030	51 3111 7108	Насос шестеренный	Р3-100	ТУ 27-03-2193-76	Предназначен для перекачивания патоки, не содержащей во взвешенном состоянии твердых частиц Подача, м³/ч 10 Давление на выходе, кПа 500 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1630×570×518 Масса, кг 464	120	430
01-031	51 3111 7109	Насос вертикальный двухплунжерный	АНВ-125	ТУ 27-03-1958—78	Предназначен для перекачки крахмально-паточных продуктов, известкового молока, сусла и других жидкостей, аналогичных по вязкости Подача, м³/ч от 6,4 до 20 Давление на выходе, кПа от 400 до 600 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 870×804×1566 Масса, кг 732	170	660
01-032	51 3111 7113	Насос	АН-1	ТУ 27-31-2864—80	Предназначен для перекачивания аффинационной массы Подача, м³/ч 15 Давление на выходе, кПа 147 Установленная мощность, кВт 7,5	320	900

		Сульфитаторы жидкостно-струйные:		ТУ 27-31-2599—78	Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1950×850×925 Масса, кг 800 Предназначены для обработки газом, содержащим SO_2, или сжиженным сернистым ангидридом очищенного сахарного сока или сиропа Производительность по свекле, т/сут 3000 Установленная мощность, кВт 0,3 Расход воздуха, м³/ч 3 Давление сжатого воздуха, кПа от 350 до 800 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

Габаритные размеры, мм	Масса со средствами автоматики, кг		
01-033 51 3111 6119 для сока А2-ПСК-3	1530×742×1750	1210	2160	5070
01-034 51 3111 6120 для сиропа А2-ПСМ-3	1660×742×1750	1120	2130	5030

01-035	51 3111 6137	Фильтр дисковый	ФД-100	ТУ 27-31-2516—78	Предназначен для фильтрации сатурационного сока под давлением с последующей промывкой осадка; с автоматикой Производительность, т/сут: для сока I сатурации 400 для сока II сатурации 800 Поверхность фильтрации, м² 100 Установленная мощность, кВт 6,2	3000	7000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 5658×2700×3629 Масса, кг 11140		
01-036	51 3111 9044	Песколовушка	«Руссель-Дорошенко»	ТУ 27-31-2519—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для освобождения известкового молока от песка и других механических примесей Производительность, т/сут 1600 Вместимость, м³ 3,2 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7850×1330×1650 Масса, кг 3000	400	1470
		Подогреватели вертикальные кожухотрубные		ОСТ 27-03-204—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для подогрева соков, имеющих кислую реакцию (диффузионный сок, жомопрессовая вода) в свеклосахарном производстве; с мостом КСМ3-II-1800 Рабочее давление в камере, кПа 600 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Поверхность теплообмена, м²	Диаметр корпуса, мм	Габаритные размеры, мм: ширина	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг: без автоматики	Масса, кг: общая	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-037	51 3111 5042		ПДС-10-30		30	650	1620	4230	2070	2440	700	3000
01-038	51 3111 5043		ПДС-10-60		60	1040	2470	4360	3690	4300	910	4450
01-039	51 3111 5045		ПДС-10-80		80	1040	2470	4360	4000	4700	1040	5000*
01-040	51 3111 5047		ПДС-10-100		100	1040	2470	4360	4200	4980	1100	6000*
01-041	51 3111 5049		ПДС-10-120		120	1040	2700	4360	4600	5300	1120	5850
01-042	51 3111 5051		ПДС-10-160		160	1280	2750	4490	5640	6600	1190	7200
01-043	51 3111 5053		ПДС-10-200		200	1410	3020	4670	6920	7880	1560	9050
01-044	51 3111 5055		ПДС-10-300		300	1600	3450	5360	10490	11450	1970	13200
01-045	51 3111 5056		ПДС-4-200		200	1280	3020	4670	7105	7165	1540	9050*
01-046	51 3111 5057		ПДС-4-250		250	1410	3140	4760	8500	9460	1950	11400*
		Подогреватели вертикальные кожухотрубные		ОСТ 27-03-204—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для подогрева соков, имеющих щелочную реакцию (сатурационный сок и сироп) в свеклосахарном производстве; с мостом КСМ3-II-1800 Рабочее давление в камере, кПа 600 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет							

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика						Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Поверхность теплообмена, м²	Диаметр корпуса, мм	Габаритные размеры, мм: ширина	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг: без автоматики	Масса, кг: общая		
01-047	51 3111 5058		ПСС-10-60		60	1040	2170	4360	3370	3980	890	3500
01-048	51 3111 5060		ПСС-10-80		80	1040	2170	4360	3690	4380	910	3350
01-049	51 3111 5063		ПСС-10-100		100	1040	2170	4360	3930	4630	940	3550
01-050	51 3111 5065		ПСС-10-120		120	1040	2170	4360	4220	4920	890	3900
01-051	51 3111 5068		ПСС-10-160		160	1280	2450	4490	5300	6260	1170	5100
01-052	51 3111 5070		ПСС-10-200		200	1410	2540	4670	6400	7360	1350	5800
01-053	51 3111 5072		ПСС-10-300		300	1600	2950	5360	9985	10895	1610	8400
		Теплообменники «конденсат-сок»		ОСТ 27-03-266—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для нагрева диффузионного сока аммиачными горячими конденсатами, применяемые в свеклосахарном производстве; кожухотрубчатые, противоточные, десятиходовые Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет							
					Поверхность теплообмена, м²	Диаметр внутренний, мм	Габаритные размеры, мм: ширина	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг			
01-054	51 3111 5075		ТДС-120		120	1140	1450	4432	5990		1450	6150[2]
01-055	51 3111 5078		ТДС-160		160	1280	1590	4660	6710		1590	7450
01-056	51 3111 5081		ТДС-200		200	1410	1720	5100	8550		1810	8900
		Аппараты выпарные		ТУ 27-31-2692—79	Предназначены для сгущения сока, содержащего сахар, путем выпаривания воды; с выносными сепараторами Рабочее давление, кПа 300 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет							
					Трубы	Площадь теплообмена, м²	Диаметр аппарата внутренний, мм	Высота, мм	Масса, кг: Аппарата	Масса, кг: Общая с сепаратором		
01-057	51 3111 5001		ЦИНС-1-1000		Стальные бесшовные	1000	3000	8600	25600	28500	3020	17800[1]
01-057/1					Стальные электросварные	1000	3000	8600	25600	28500	3020	12500
01-057/2					Стальные нержавеющие	1000	3000	8600	25600	28500	3020	33900[1]
01-057/3					Латунные	1000	3000	8600	25600	28500	3020	30000
01-058	51 3111 5004		ЦИНС-1-1180		Стальные бесшовные	1180	3000	8600	27735	30635	3040	19800[1]
01-058/1					Стальные электросварные	1180	3000	8600	27735	30635	3040	13100
01-058/2					Стальные нержавеющие	1180	3000	8600	27735	30635	3040	37500[1]
01-058/3					Латунные	1180	3000	8600	27735	30635	3040	32700

[1] Поощрительные надбавки к оптовым ценам на срок до 1.04.1982 г.:
по позиции 01-057—530 руб.,
по позиции 01-057/2—1000 руб.,
по позиции 01-058—580 руб.,
по позиции 01-058/2—1150 руб.,

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика						Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Трубы	Площадь теплообмена, м²	Диаметр аппарата внутренний, мм	Высота, мм	Масса, кг			
									Аппарата	Общая с сепаратором		
01-059	51 3111 5006		Л4-ПВ1-1500		Стальные бесшовные	1500	3200	10530	36200	39200	3300	24500[1]
01-059/1					Стальные электросварные	1500	3200	10530	36200	39200	3300	15900
01-059/2					Стальные нержавеющие	1500	3200	10530	36200	39200	3300	47500[1]
01-059/3					Латунные	1500	3200	10530	36200	39200	3300	43200
01-060	51 3111 5008		Л4-ПВ1-1800		Стальные бесшовные	1800	3200	10530	39760	42760	3290	27800[1]
01-060/1					Стальные нержавеющие	1800	3200	10530	39760	42760	3290	54000[1]
01-060/2					Латунные	1800	3200	10530	39760	4 760	3290	49000
		Аппараты выпарные		ТУ 27-31-2688—79	Предназначены для сгущения свекловичного сока, содержащего сахар, путем выпаривания воды; с выносными сепараторами Рабочее давление, кПа 300 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет							
01-061	51 3111 5011		Л4-ПВ1-2120		Стальные бесшовные	2120	3600	10800	46100	50200	3540	31900
01-061/1					Стальные нержавеющие	2120	3600	10800	46100	50200	3540	64900
01-061/2					Латунные	2120	3600	10800	46100	50200	3540	57600
01-062	51 3111 5013		Л4-ПВ1-2360		Стальные бесшовные	2360	3600	10800	49000	54400	3680	36400
01-062/1					Стальные нержавеющие	2360	3600	10800	49000	54400	3680	72400
01-062/2					Латунные	2360	3600	10800	49000	54400	3680	64900

[1] Поощрительные надбавки к оптовым ценам на срок до 1.04.1982 г.:
по позиции 01-059 — 740 руб.,
по позиции 01-059/2 — 1460 руб.,
по позиции 01-060 — 830 руб.,
по позиции 01-060/1 — 1700 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-063	51 3111 5015	Аппарат выпарной	ВАГ-3000	ТУ 27-03-2252—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для сгущения очищенного свекловичного сока путем выпаривания воды; с нержавеющими трубами Поверхность теплообмена, м² 3000 Рабочее давление в камере, кПа 350 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм: диаметр внутренний 4000 высота 14000 Масса, кг 72700	5830	99800
01-064	51 3111 5018	Вакуум-аппарат	Л4-ПУ-2А-60	ТУ 27-03-2024—75 Изменения № 1—4	Предназначен для уваривания под вакуумом утфелей из сиропов и паток; вертикально-цилиндрический Вместимость, м³ 40 Поверхность теплообмена, м² 300 Рабочее давление в камере, кПа 294 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм: диаметр внутренний 4500 высота 9145 Масса (без комплектующих изделий), кг 25000	3820	11100
01-065	51 3111 5021	Вакуум-аппарат	Л4 ВАЦ-800	ТУ 27-31-2542—78	Предназначен для уваривания под вакуумом утфелей из сиропов и паток Вместимость, м³ 54 Поверхность теплообмена, м² 400 Рабочее давление в камере, кПа 343 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм: внутренний диаметр 4930 высота 9600 Масса, кг 37000	4960	14400
01-066	51 3111 5023	Вакуум-аппарат	Ж4-ПВА-000	ТУ 27-03-2026—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для уваривания под вакуумом утфелей из сиропов и паток; со станцией гидропривода 1Г48-94 Вместимость, м³ 28 Поверхность теплообмена, м² 200 Рабочее давление в камере, кПа 294 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм: диаметр внутренний 3800 высота 7565 Масса, кг 19300	3140	9700
01-067	51 3111 5024	Вакуум-аппарат	ВАР-150	ТУ 27-03-2309—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для уваривания под вакуумом утфелей сахаро-рафинадного производства Вместимость, м³ 10 Поверхность теплообмена, м² 70 Рабочее давление в камере, кПа 294 Средний ресурс до капитального ремонта — 30000 часов Габаритные размеры, мм: диаметр внутренний 2400 высота 7730 Масса, кг 8300	3260	6500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-068	51 3111 9035	Печь известково-газовая шахтная	ИПШ-100	ТУ 27-03-2287—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для обжига известняка с целью получения извести и углекислого газа Производительность, т/сут 100 Объем печи, м³ 145 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: длина со скиповым подъемником 9525 ширина 6950 высота 38400 Масса без футеровки, кг 90500	22500	48700
		В том числе:					
01-068/1		Устройство загрузочное	А4-П1154 01.000			4100	7700
01-068/2		Шахта печи с лестницами и площадками	А4-П1154 02.000			7800	22100
01-068/3		Механизм выгрузки	А4-П1154. 03.000			3400	5100
01-068/4		Привод каретки	А4-П1154. 04.000			2100	3700
01-068/5		Ковш скипового подъемника	А4-П1154. 06.000			790	1260
01-068/6		Установка уровнемера	А4-П1154. 07.000			210	930
01-068/7		Ствол скипового подъемника	А4-П1154 08.000			2560	4600
01-068/8		Лебедка скипового подъемника	А4-П1154. 09.000			1340	3060
01-068/9		Рама и ограждение	А4-П1154. 00.010, А4-П1154. 00.020			180	250
01-069	51 3111 7027	Конвейер ленточный	КЛП-500	ТУ 27-09-1270—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для перемещения упакованных грузов в сахарном производстве; переносной Производительность, т/ч 100 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4350×535×375 Масса, кг 185	150	410
01-070	51 3111 4050	Агрегат прессования и сушки сахара-рафинада	К5-ПРА	ТУ 27-31-2891—80	Предназначен для изготовления брусков прессованного сахара-рафинада из влажного кристаллического сахара Производительность, т/сут от 30 до 45 Установленная мощность, кВт 25 Расход воздуха, м³/ч 8000 Расход пара, кг/ч 96 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 15910×8530×4580 Масса, кг 34000 Состоит из пресса А1-ПРА/1, сушилки К5-ПРА/2, транспортера К5-ПРА/3, электрооборудования К5-ПРА/08	38300	72500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-070/1	51 3111 8051	В том числе: Пресс	А1-ПРА/1	ТУ 27-31-2890—80	Предназначен для прессования брусков сахара-рафинада Число прессований в мин 24 Число брусков одного прессования, шт. 14 Потребляемая мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3195×3485×2280 Масса, кг 7690	12250	20200
01-070/2	51 3111 5164	Сушилка	К5-ПРА/2	ТУ 27-31-2888—80	Предназначена для сушки влажных брусков прессованного сахара-рафинада Продолжительность сушки, ч 6,5 Потребляемая мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8550×6600×4600 Масса, кг 23700	22800	46400
01-070/3	51 3111 7026	Транспортер	К5-ПРА/3	ТУ 27-31-2889—80	Предназначен для транспортирования сырых и высушенных брусков прессованного сахара-рафинада Перемещение ленты от основного механизма за поворот храпового колеса на 1 зуб, мм 420	2170	3900
01-070/4		Электрооборудование	К5-ПРА/08	ТУ 27-03-2238—76	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 15910×1205×3812 Масса, кг 2120 Предназначено для размещения электрической аппаратуры защиты и управления агрегатом для прессования и сушки сахара-рафинада; состоит из электрошкафа с пультом управления, управляющих элементов и пневмопривода Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1350×700×550 Масса, кг 490	1080	2000
01-071	51 3117 1004	Линия колки и упаковки сахара-рафинада	ПЛР	ТУ 27-31-2526—78	Предназначена для колки и упаковки сахара-рафинада в пачки массой 1 кг Производительность, пач./мин 25 Установленная мощность, кВт 6,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7200×6900×2000 Масса, кг 6595 Состоит из питателя ПЛР/1, автомата колочно-укладочного ПЛР/2, автомата изготовления коробок ПЛР/3, автомата оклейки коробок крышкой ПЛР/4, пульта ПЛР/6	35900	51600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-071/1	51 3118 1055	В том числе: Питатель	ПЛР/1	ТУ 27-31-2530—78	Предназначен для подачи на ленточный транспортер прессованных брусков сахара-рафинада Производительность, брус./мин 300 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3500×1990×1064 Масса, кг 1548	3960	6100
01-071/2	51 3118 1058	Автомат колочно-укладочный	ПЛР/2	ТУ 27-31-2529—78	Предназначен для колки прессованных брусков сахара-рафинада на отдельные куски и укладки их в коробки Производительность, пач./мин 25 Установленная мощность, кВт 5,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2537×2090×1992 Масса, кг 2300	14500	20700
01-071/3	51 3118 1064	Автомат изготовления коробок	ПЛР/3	ТУ 27-31-2527—78	Предназначен для изготовления коробок и укладки в них колотых брусков сахара-рафинада Производительность, кор./мин 25 Установленная мощность, кВт 2,2	9300	13100
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2795×1300×1595 Масса, кг 1325		
01-071/4	51 3118 1068	Автомат оклейки коробки крышкой	ПЛР/4	ТУ 27-31-2528—78	Предназначен для оклейки крышкой коробки для сахара-рафинада Производительность, пач./мин 25 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3885×1135×1643 Масса, кг 870	5840	8400
01-071/5		Пульт	ПЛР/6	ТУ 27-31-2526—78	Предназначен для размещения электроаппаратуры управления автоматами линии ПЛР, самостоятельно не используется и не поставляется Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 877×604×1070 Масса, кг 104	2300	3300
01-072	51 3111 5091	Барабан жомосушильный	А2-ПСА	ТУ 27-31-2712—79 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для высушивания отжатого жома сахарной свеклы Производительность по сушеному жому, т/сут 175 Установленная мощность, кВт 51,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 27700×7800×10400 Масса, кг 201000	72600	248500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-073	51 3111 9008	Установка для гранулирования жома	Е8-ПГА	ТУ 27-08-1701—74	Предназначена для гранулирования рассыпного сухого свекловичного жома и охлаждения полученных гранул Производительность, т/ч от 2,5 до 4 Установленная мощность, кВт 88,8 Расход пара на одну тонну продукции, кг 100 Рабочее давление пара, кПа от 250 до 300 Температура пара, °С 138 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм: гранулятора 2200×1100×2185 охладителя 2175×1720×3144 вентиляционной установки 1900×920×1300 электрооборудования: щит управления 600×800×1600 панель управления 140×350×1010 панель управления 241×300×2020 панель управления 350×720×2020 Масса установки, кг 4845	3290	13000
01-074	51 3118 1008	Автомат для завертки сахара-рафинада	А2-ПЗР	ТУ 27-03-2105—75 Изменение № 1 1976 г.	Предназначен для группования прессованного сахара-рафинада в блоки по два куска с последующей их заверткой в двухслойную обертку Производительность, заверт./мин 160 Количество кусков сахара в пакете, шт. 2 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1930×1730×1230 Масса, кг 910	4600	6400
01-075	51 3118 1018	Автомат упаковочный	А1-ПУА-1	ТУ 27-08-1537—74	Предназначен для групповой упаковки пачек с сахаром-рафинадом, а также других продуктов в оберточную бумагу Производительность, упак./мин 6 Вес пачки, кг 1,0 и 0,5 Количество пачек в штабеле, шт. от 12 до 24 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3610×1850×1860 Масса, кг 1550	4500	6500
01-076	51 4298 0015	Линия фасовки круп и сахара-песка	А5-АЛГ	ТУ 27-32-2271—79	Предназначена для фасовки круп и сахара-песка весом 1,0 кг (I исполнение) в одинарные или двойные бумажные пакеты с прямоугольным дном Производительность, т/ч от 1,6 до 2,25 Установленная мощность, кВт 7,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8450×3700×2500 Масса, кг 6150	34200	47800

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
01-076/1		В том числе: Автомат фасовочный	А5-АЛГ/1	ТУ 27-32-2271—79	Предназначен для фасовки круп и сахара-песка весом 1 кг в одинарные или двойные бумажные пакеты Производительность, т/ч от 1,6 до 2,25 Установленная мощность, кВт 4,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5100×1200×2500 Масса, кг 2100	14700	22700
01-076/2		Автомат для групповой упаковки	А5-АЛГ/2	ТУ 27-32-2271—79	Предназначен для групповой упаковки наполненных пакетов весом в 1,0 кг в одно- или двухслойную бумагу Производительность, т/ч от 1,6 до 2,25 Установленная мощность, кВт 2,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4200×3700×2200 Масса, кг 3950	19500	25200
					02. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КРАХМАЛА И ПАТОКИ		
02-001	51 3112 9008	Элеватор	ЭКА-36	ТУ 27-03-2091—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для вертикальной транспортировки картофеля; ковшовый Производительность, т/ч 12 Установленная мощность, кВт 2,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1550×950×6530 Масса (без секций труб), кг 573	250	680
02-002	51 3112 9006	Шнек	Ш-400М	ТУ 27-03-2080—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для транспортирования картофеля Производительность, т/ч 8,5 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 1,7 года Габаритные размеры, мм 6755×1000×660 Масса, кг 814	170	580
		Картофелетерки		ТУ 27-03-2094—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для измельчения картофеля в крахмальном производстве Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года		
02-003	51 3112 1027		СТМ-25		Производительность, кг/ч: 1160; Установленная мощность, кВт: 13; Габаритные размеры, мм: 2045×740×585; Масса, кг: 750	360	1000[1]
02-004	51 3112 1030		СТМ-100		Производительность, кг/ч: 4500; Установленная мощность, кВт: 30; Габаритные размеры, мм: 1565×1200×780; Масса, кг: 1220	580	1700

[1] Оптовая цена картофелетерки СТМ-25 без привода уменьшается на 280 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
02-005	51 3112 4002	Агрегат картофелеперерабатывающий	ПКА-10	ТУ 27-03-2382—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для переработки картофеля в крахмал Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 27,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8000×2423×2550 Масса, кг 5600	4800	10400
02-006	51 3112 4001	Агрегат картофелеперерабатывающий	АПЧ-25С	ТУ 27-03-2331—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для переработки картофеля в крахмал Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 78 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 11200×3635×2900 Масса, кг 12600 В комплект поставки входит сушилка ЦС-4М и насос НТ-3	5400	18100
		В том числе:					
02 006/1		Агрегат картофелеперерабатывающий	АНЧ-25С00000			5400	12000[1]
02-007	51 3112 1012	Сито центробежно-лопастное	ЦЛС-100	ТУ 27-03-2365—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначено для промывания и обезвоживания мезги в картофельном производстве Производительность по картофелю, т/ч 4,5	730	1400
02-008	51 3112 1013	Сито центробежно-лопастное	ЦЛСК-200	ТУ 27-03-2093—75 Изменение № 1 1980 г.	Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1926×980×965 Масса, кг 1100 Предназначено для ситования продуктов крахмального производства, промывания и обезвоживания мезги и кукурузного зародыша Производительность, т/ч: по кукурузе 9 по картофелю 18 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2176×1470×1446 Масса, кг 1530	1450	5100
		Сита центробежные		ТУ 27-03-2086—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для ситования продуктов крахмального производства и рафинирования крахмального молока Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года		

					Производительность по картофелю, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
02-009	51 3112 1014		РЗ-ПСЦ-100		4,5	7,5	1910×1490×1450	1800	1330	4600
02-010	51 3112 1015		РЗ-ПСЦ-200		9,0	10	2040×1500×1750	2000	1700	6100

[1] В оптовую цену и НЧП не включена стоимость сушилки центробежной ЦС-4М и насоса двухплунжерного Н1-3.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Сита дуговые		ТУ 27-31-2625—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для обработки крахмальной суспензии на операциях промывания мелкой мезги и рафинирования крахмального молока в кукурузно- и картофелекрахмальном производстве Производительность, м³/ч 30 Площадь ситовой поверхности, м² 1,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
02-011	51 3112 1017		Ш5-ПРД-1		Материал изготовления, марка: Сталь Ст3; Габаритные размеры, мм: 1465×1066×1780; Масса, кг: 260	400	650
02-012	51 3112 1018		Ш5-ПРД-1-01		Материал изготовления, марка: Алюминий АМц; Габаритные размеры, мм: 1455×1072×1780; Масса, кг: 180	600	1000
02-013	51 3112 1019		Ш5-ПРД-1-02		Материал изготовления, марка: Сталь 12Х18Н10Т; Габаритные размеры, мм: 1465×1066×1780; Масса, кг: 260	540	1000
02-014	51 3112 1041	Ловушка тяжелых примесей	Р3-ПЛП-200	ТУ 27-31-2517—77	Предназначена для выделения тяжелых примесей из водокартофельной смеси Производительность, т/ч 15 Установленная мощность, кВт 1,5	2470	3458
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3140×1635×1650 Масса, кг 1560		
02-015	51 3112 2001	Центрифуга осадочная	Р3-ПЦО-30	ТУ 27-03-2364—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для сгущения крахмальных суспензий с целью разделения крахмала и соковой воды в производстве крахмала из картофельного сырья Производительность по картофелю, т/ч 4,5 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 2750×2190×1060 Масса, кг 2100	2030	4900
02-016	51 3112 2003	Центрифуга соковая	Р3-ПЦК-100	ТУ 27-03-2363—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2	Предназначена для выделения клеточного сока картофеля Производительность по картофелю, т/ч 4,5 Установленная мощность, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 2750×2190×1060 Масса, кг 2150	2300	5900
02-017	51 3112 1040	Механизм мешальный	ММ-1	ТУ 27-03-2081—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для размешивания различных продуктов в сборниках на предприятиях крахмало-паточной промышленности Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 880×580×3090 Масса (без весла), кг 235	120	370

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
02-018	51 3112 1050	Дробилка	РЗ-ПДК-100	ТУ 27-31-2578—78	Предназначена для первого дробления замоченного зерна в кукурузо-крахмальном производстве; ударного действия Производительность по зерну кукурузы, т/ч: дробилки 4,5 дозатора от 3,8 до 5,4 Установленная мощность, кВт: дробилки 30 дозатора 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1905×940×5195 Масса, кг 1373	9000	13900
02-019	51 3112 3004	Сепаратор-разделитель	Ж5-ПРН	ТУ 27-08-1875—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для выделения крахмала из рафинированного крахмального молока и освобождения крахмала от белковых примесей; тарельчатый, полузакрытый с центробежной непрерывной выгрузкой осадка Производительность, м³/ч 45 Установленная мощность, кВт 55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1721×1260×1700 Масса, кг 2600	3920	12400
02-020	51 3112 3005	Сепаратор-разделитель	Ж5-ПРП	ТУ 27-08-1876—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для сгущения кукурузного глютена в крахмало-паточной промышленности; тарельчатый, полузакрытый с центробежной непрерывной выгрузкой осадка Производительность, м³/ч 30 Установленная мощность, кВт 55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1721×1260×1772 Масса, кг 2880	4220	13400
02-021	51 3112 9001	Насос	Н1-3	ТУ 27-03-2087—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для перекачки густых жидкостей (картофельной кашки, мезги и крахмальных суспензий); двухплунжерный Подача, м³/ч 12 Напор, м 25 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 816×710×1760 Масса, кг 560	310	720*
02-022	51 3112 900[illegible]	Насос	2Н-2М	ТУ 27-03-2088—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для перекачки картофельной кашки, мезги, крахмального молока и других неагрессивных жидкостей; центробежный Подача, м³/ч 30 Напор, м 25 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1280×462×500 Масса, кг 310	100	310

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
02-023	51 3112 5002	Сушилка для крахмала	ЦС 4М	ТУ 27-03-2082—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для сушки картофельного крахмала до товарной влажности; центробежная Производительность, кг/ч 200 Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3300×3090×4365 Масса, кг 3100	1570	5000*
02-024	51 3112 5004	Сушилка для крахмала	ППС-25М	ТУ 27-03-2171—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для сушки кукурузного, картофельного и др. видов крахмала до товарной влажности; пневматическая Производительность, т/сут: кукурузного 25 картофельного 32 Установленная мощность, кВт 47,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8000×5300×8970 Масса, кг 12595	5350	15500

03. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБА, ДРОЖЖЕЙ И МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

03-001	51 3121 9125	Щиток приемный	ХЩП-2	ТУ 27-08-2010—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для подключения автомуковозов к установке аэрозольтранспорта муки на хлебозаводах	30	85

Рабочее давление, кПа 147
Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года
Диаметр труб, мм 100
Габаритные размеры, мм 1500×1260×2980
Масса, кг 148,5

Переключатели — ТУ 27-08-1312—73 Изменения № 1—5

Предназначены для изменения направления движения муки при ее пневмотранспортировке с магистрального направления на боковой отвод; двухходовой, малогабаритный
Рабочее давление, кПа от 196 до 392
Установленная мощность, кВт 0,05
Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет

Диаметр условного прохода, мм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
52	445×440×280	26,5	60	120
75	470×505×280	33	65	130

Соединения муфтовые самоуплотняющиеся — ТУ 27-08-2062—77 Изменение № 1 1979 г.

Предназначены для герметичного соединения труб воздуховодов и материалопроводов системы аэрозольтранспорта муки на предприятиях хлебопекарной промышленности
Рабочее давление, кПа 247
Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Диаметр наружный, мм: 56; Габаритные размеры, мм: 135×74×132; Масса, кг: 1,32		
03-004	51 3121 9055		ХТП-50			0—20	2—20
					Диаметр наружный, мм: 80; Габаритные размеры, мм: 165×74×165; Масса, кг: 1,74		
03-005	51 3121 9058		ХТП-75			0—30	2—50
03-006	51 3121 9085	Приемник муки	ХМП-М	ТУ 27-08-1988—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для приемки муки, поступающей на предприятия в мешках, подачи муки в материалопровод аэрозольтранспорта и очистки мешка от мучной пыли Производительность, меш./ч 60 Установленная мощность, кВт 9,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3300×2480×3180 Масса, кг 1170	640	1700
03-007	51 3121 9104	Рукав разгрузочный	М-127	ТУ 27-31-2563—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для разгрузки автомуковозов Рабочее давление, кПа 196 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Диаметр условного прохода, мм 100 Длина, мм 4400 Масса, кг 40	36	80
		Краны запорные		ТУ 27-08-1814—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для установки в трубопроводах аэрозольтранспорта муки на предприятиях хлебопекарной промышленности Рабочее давление, кПа от 78 до 147 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
					Диаметр условного прохода, мм: 75; Габаритные размеры, мм: 256×155×270; Масса, кг: 18,5		
03-008	51 3121 9043		М-107			13	23
					Диаметр условного прохода, мм: 50; Габаритные размеры, мм: 240×125×195; Масса, кг: 7,2		
03-009	51 3121 9045		М-108			10	18
03-010	51 3121 8071	Шнек питательный	ШП	ТУ 27-03-2372—77	Предназначен для транспортирования муки по горизонтали Производительность, т/ч 1,25 Диаметр шнека, мм 200 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2200×355×450 Масса, кг 120	75	280
03-011	51 3121 9081	Питатель камерный	ХКН-0,1Б	ТУ 27-08-2061—77	Предназначен для разгрузки установленных внутри помещений бункеров от муки и подачи ее заданными порциями в материалопровод аэрозольтранспорта Производительность, т/ч 5 Рабочее давление, кПа 392 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1175×1130×1880 Масса, кг 245	275	600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-012	51 3121 8095	Питатель воздушный	ХКС-2М	ТУ 27-03-2158—76	Предназначен для питания сжатым воздухом системы автоматического регулирования кондиционеров на предприятиях хлебопекарной промышленности Производительность, м³/ч 30 Давление, кПа 400 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1170×650×970 Масса, кг 203	55	290
03-013	51 3121 9115	Фильтр воздушный	М-102	ТУ 27-08-1993—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для деления аэросмеси муки и воздуха на составные части Пропускная способность, м³/ч от 50 до 75 Площадь фильтрующей поверхности, м² 0,33 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 690×470×315 Масса, кг 10	7	22
03-014	51 3121 9119	Фильтр - разгрузитель	М-104	ТУ 27-08-1993—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для деления аэросмеси муки и воздуха на составные части Пропускная способность м³/ч от 50 до 75 Площадь фильтрующей поверхности, м² 0,33	15	35
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 690×470×715 Масса, кг 19,2		
		Отводы аэрозоль транспорта		ТУ 27-08-1896—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для воздуховодов и материалопроводов системы аэрозольтранспорта муки Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

Диаметр условного прохода, мм	Угол гибки, градус	Масса, кг		
03-015 51 3121 9901 ХТП-42/30	38	30	1.18	0—85 2—10
03-016 51 3121 9904 ХТП-42/60	38	60	1,57	0—85 2—10
03-017 51 3121 9907 ХТП-42/90	38	90	1,97	0—85 2—10
03-018 51 3121 9910 ХТП-56/30	52	30	1,76	0—90 2—70
03-019 51 3121 9913 ХТП-56/60	52	60	2,46	0—90 2—70
03-020 51 3121 9916 ХТП-56/90	52	90	3,16	0—90 2—70
03-021 51 3121 9919 ХТП-80/30	75	30	3,04	0—85 3—60
03-022 51 3121 9922 ХТП-80/60	75	60	4,56	0—85 3—60
03-023 51 3121 9925 ХТП-80/90	75	90	6,08	0—85 3—60

Бункеры для муки секционные — ТУ 27-08-1313—72 Изменения № 1—4

Предназначены для бестарного хранения муки на предприятиях хлебопекарной промышленности; с аэрированным днищем

Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет

Вместимость, м³	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
03-024 51 3121 9001 М-111	28,1	3280×2600×6280	2600	185 700
03-025 51 3121 9003 М-118	57,8	5500×2600×7175	4420	290 1160

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Секции дополнительные		ТУ 27-08-1313—72 Изменения № 1—4	Предназначены для увеличения объема бункеров М-111 и М-118 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
03-026	51 3121 9108		М-111		Вместимость, м³: 6; Габаритные размеры, мм: 3280×2600×900; Масса, кг: 280	35	115
03-027	51 3121 9110		М-118		Вместимость, м³: 11,1; Габаритные размеры, мм: 5500×2600×900; Масса, кг: 430	65	180
03-028	51 3121 9010	Бункер	А1-ХБУ-39	ТУ 27-08-1343—73 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для бестарного хранения муки на предприятиях хлебопекарной промышленности Вместимость, м³ 39 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4000×3220×6200 Масса, кг 5200	870	2500
03-029	51 3121 9020	Силос (бункер)	ХЕ-160А	ТУ 27-08-1493—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для бестарного хранения муки; вертикальный Вместимость, м³ 50,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: диаметр 2652 высота 12180 Масса, кг 3000	290	860

03-030	51 3121 9113	Станция компрессорная	КС	ТУ 27-08-1578—74 Изменения № 1—4	Предназначена для подачи и очистки от муки сжатого воздуха в системе аэрозольтранспотра Производительность, м³/мин 6 Рабочее давление, кПа 196 Установленная мощность, кВт 27 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 15000×1250×3400 Масса, кг 2300	145	2430
03-031	51 3121 9030	Воздухоочиститель	ХВО-6	ТУ 27-31-2669—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для очистки от пыли капель воды и масла сжатого воздуха, поступающего из ресивера компрессорной станции для пневматического транспортирования муки Пропускная способность, м³/мин 6 Рабочее давление, кПа 392 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 505×472×1325 Масса, кг 92	70	150
		Установки вентиляторные высокого давления		ТУ 27-08-1989—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для подачи воздуха к аэрируемым днищам бункеров бестарного хранения муки Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год		
03-032	51 3121 9024		Ц10-28 № 4		Производительность, м³/ч: 4000; Габаритные размеры, мм: 700×570×650; Масса, кг: 216	15	360
03-033	51 3121 9025		ВВД-8		Производительность, м³/ч: 3000; Габаритные размеры, мм: 1880×730×1185; Масса, кг: 548	25	330

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-034	51 3121 9041	Заслонка запорная	К4-ХЗА-20	ТУ 27-31-2797—79	Предназначена для управления подачей воздуха под аэрирующие днища бункеров от вентиляторов высокого давления на предприятиях бестарного хранения муки Пропускная способность, м³/мин 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Диаметр условного прохода, мм 200 Габаритные размеры, мм 250×290×480 Масса, кг 18	20	240
03-035	51 3121 1034	Агрегат просеивательный	П-5	ТУ 27-03-2348—77 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для очистки муки от примесей, разрыхления, аэрации и подачи на замес теста; применяется на судах Производительность, кг/ч 1200 Установленная мощность, кВт 0,45 Срений ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 860×430×1950 Масса, кг 113	620	1160
03-036	51 3121 1027	Просеиватель	П2-П	ТУ 27-03-2771—79	Предназначен для просеивания, разрыхления, аэрации муки и удаления из нее ферромагнитных примесей; вертикальный, центробежный Производительность, кг/ч 1250 Вместимость, бункера, м³ 0,12	230	490

					Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1138×740×1960 Масса, кг 321		
03-037	51 3121 8026	Комплекс для очистки мешков	Г4-БОК-200	ТУ 27-31-2743—79	Предназначен для очистки тканевых мешков от мучной пыли и тестовой корки Производительность, меш./ч 200 Установленная мощность, кВт 6,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1900×1500×3450 Масса, кг 787	380	810
03-038	51 3131 1043	Солерастворитель	ХСР-3/2	ТУ 27-09-1085—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для непрерывного растворения каменной соли и приготовления соляного раствора постоянной плотности Производительность, л/мин 10 Вместимость, м³ 0,56 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1220×720×1050 Масса, кг 105	55	270
03-039	51 3121 1066	Установка для приготовления сахарных растворов	Т1-ХСП	ОСТ 27-03-124—72	Предназначена для приготовления сахарно-солевых растворов с концентрацией до 68% и сахарных растворов с концентрацией до 70% с обеспечением нагрева и дозирования воды и солевого раствора; пневматическая Производительность, т/ч 0,7 Вместимость, м³ 0,25 Установленная мощность, кВт 13,5	3600	6400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Станции дозировочные		ТУ 27-08-1943—76 Изменение № 1 1980 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: диаметр 650 длина 2000 высота 1500 Масса, кг 1800 Предназначены для дозирования путем косвенного взвешивания жидких компонентов и приготовления воды заданной температуры для приготовления опары и теста Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 670×1000×1980		
03-040	51 3121 1051		ВНИИХП-0-4А		Количество компонентов дозирования: 2 или 4; Масса, кг: 220	460	1000
03-041	51 3121 1055		ВНИИХП-0-4Б		Количество компонентов дозирования: 4; Масса, кг: 200	370	860
		Станции дозировочные		ТУ 27-31-2656—78 Изменения № 1—2	Предназначены для приготовления воды заданной температуры и дозирования по объему порционно-непрерывным методом воды, жидких или растворенных дрожжей, солевого и сахарного растворов, растительного масла, растопленного маргарина или жира Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
03-042	51 3121 1061		ВНИИХП-0-5		Количество компонентов дозирования: 2; Габаритные размеры, мм: 550×800×1400; Масс, кг: 200	280	610
03-043	51 3121 1063		ВНИИХП-0-6		Количество компонентов дозирования: 4; Габаритные размеры, мм: 550×920×1400; Масс, кг: 250	420	880
03-044	51 3121 1071	Установка эмульгирующая малогабаритная	МЗС-395М	ТУ 27-08-1857—75	Предназначена для приготовления водно-жировых эмульсий из растительного масла, идущих на смазку хлебопекарных форм для формового хлеба, а также для внесения в пшеничное тесто Производительность, л/ч 85 Установленная мощность, кВт 1,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 970×765×874 Масса, кг 105	145	370

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-045	79 8322 0555	Установка насосная	НУ-1	ТУ 27-03-2142—76	Предназначена для разжижения в дежах густых заквасок, замеса жидких опар и заквасок в дежах, дозирования и перекачки жидких опар и заквасок из дежей в барабан тестомесильной машины; шнековая Производительность, л/мин: при перекачивании воды 600 при перекачивании заквасок и жидкой опары 300 Установленная мощность, кВт 2,47 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры установки, мм 480×440×860 Масса установки, кг 92	735	940*
03-046		Насос шестеренный	РЗ-20	ТУ 27-03-2378—77	Предназначен для периодического перекачивания гидросмесей (дрожжи, болтушка) в дрожжевых цехах хлебопекарных предприятий Производительность, м³/ч 14 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм 800×500×450 Масса, кг 132	60	155
03-047	51 3121 2010	Агрегат тестомесильный	МТЭ-5	ТУ 27-03-2346—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для замеса ржаных и пшеничных сортов теста, головки, опары, а также перебивки теста на кораблях и судах; с дежами из нержавеющей стали Т1-ХТ2Д (5 шт.) Производительность, т/сут 15 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 3400×2700×1640 Масса, кг 1753	1800	5100
	51 3121 2017	Машина тестомесильная:	Т1-ХТ2А	ОСТ 27-03-176—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначена для порционного замеса полуфабрикатов и теста; с подкатными дежами и вращающимися платформами; унифицированная Производительность по формовому хлебу, т/сут 16 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1820×1300×1550 Масса, кг 800		
03-048		из нержавеющей стали				640	1290
03-048/1		из углеродистой стали				570	1120

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
	51 3121 2020	Дежа подкатная:	Т1-ХТ2Д	ОСТ 27-03-176—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначена для порционного замеса полуфабрикатов и теста машиной Т1-ХТ-2А; унифицированная Вместимость, м³ 0,33 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: диаметр 1090 высота 900 Масса, кг 120		
03-049		из нержавеющей стали				45	170
03-049/1		из углеродистой стали				30	80
03-050	51 3121 2021	Машина тестомесильная	ТММ-1М	ТУ 27-03-2153—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для замеса опары и дрожжевого теста из ржаной и пшеничной муки, а также для замеса фарша из мяса и овощей Время замеса одной дежи, мин от 7 до 20 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1325×795×1110 Масса, кг 293	190	410
03-051	51 3121 2023	Дежа	—	ТУ 27-03-2102—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для замеса опары и дрожжевого теста из ржаной и пшеничной муки машиной тестомесительной ТММ-1М Вместимость, л 140 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм: диаметр 795 высота 722 Масса, кг 65	35	70
03-052	51 3121 2027	Машина тестомесильная	РЗ-ХТИ-3	ТУ 27-03-2156—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для приготовления различных сортов ржано-пшеничного и пшеничного теста, а также теста для бараночных изделий; периодического действия Производительность, т/сут 28 Установленная мощность, кВт 21,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1860×1400×1870 Масса, кг 2300	3850	6650
03-053	51 3121 2028	Машина тестомесильная	Т-64	ТУ 27-03-2349—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для замеса теста, хлебобулочных изделий на судах; дежевая малогабаритная Наибольшая масса замеса, кг 40 Установленная омщность, кВт 3,9 Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм: диаметр 1345 высота 1690 Масса, кг 456	1100	2400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-054	51 3121 2040	Машина тестомесильная	ТМ-63	ТУ 27-09-1092—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для замеса крутого теста для бараночных и других сортов мучнисто-кондитерских изделий Производительность, кг/ч 570 Установленная мощность, кВт 5,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1500×1550×1400 Масса, кг 800	310	820
03-055	51 3121 2150	Машина тестомесильная	И8-ХТА-12/1	ТУ 27-31-2773—79	Предназначена для непрерывного замеса опары и теста при производстве пшеничного теста сокращенным или обычным временем брожения; лопастная Производительность, т/сут 30 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1900×560×2234 Масса, кг 800	2200	3350*
03-056	51 3121 2144	Бункер	И8-ХТА-12/2	ТУ 27-31-2775—79	Предназначен для брожения в нем больших опар при производстве пшеничного теста; с двумя дозировочными станциями ВНИИХПО-6, с приводом Вместимость, м³ 12 Число секций в бункере, шт. 6 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет	2920	10000*
03-057	51 3121 2141	Нагнетатель опары	И8-ХТА-12/3	ТУ 27-31-2777—79	Габаритные размеры, мм 5960×4340×4470 Масса (без дозировочных станций), кг 3000 Предназначен для подачи опары в бункеры И8-ХТА-12/2 и И8-ХТА-6/2; с приводом и насосом Производительность при влажности опары 42—48%, л/мин от 60 до 70 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1260×525×514 Масса, кг 285	490	960*
03-058	51 3121 2135	Дозатор опары	И8-ХТА-12/4	ТУ 27-31-2776—79	Предназначен для подачи выброшенной опары в тестомесильную машину И8-ХТА-12/1; с приводом и насосом Производительность, л/мин от 7,5 до 35 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1300×800×840 Масса, кг 500	520	1670*
03-059	51 3121 2138	Нагнетатель теста	И8-ХТА-12/5	ТУ 27-31-2772—79	Предназначен для подачи теста из тестомесильной машины в корыто брожения теста И8-ХТА-12/6; с приводом и насосом Производительность при влажности теста 42—48%, л/мин от 60 до 70 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	490	960*

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм 1260×525×515 Масса, кг 285		
03-060	51 3121 2132	Корыто брожения	И8-ХТА-12/6	ТУ 27-31-2774—79	Предназначено для брожения теста перед разделкой; с приводом Вместимость, м³ 1 Установленная мощность, кВт 0,25 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3100×1060×3220 Масса, кг 635	340	1000*
		Дежеопрокидыватели		ТУ 27-03-2050—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для подъема и опрокидывания заполненных тестом деж «Стандарт» емкостью 330 л и деж подкатных унифицированных — Т1-ХТ2Д Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Время полного рабочего цикла, с	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
03-061	51 3121 2070	«ПО-1»	от 80 до 90	1490×2060×2488	1020	310	680
03-062	51 3121 2071	«О-2»	30	1420×2060×1100	810	280	590
03-063	51 3121 2078	Дежеподъемоопрокидыватель	А2-ХПД	ТУ 27-31-2490—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для подъема и опрокидывания дежей емкостью 330 л с целью выгрузки теста в бункеры тестомесильных машин Грузоподъемность, кН 5 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3000×1820×1450 Масса, кг 850	530	1000
03-064	51 3121 4010	Машина тестоделительная	А2-ХТН	ОСТ 27-31-430—79	Предназначена для деления теста из пшеничной муки на куски равной массы для подовых сортов хлеба и булочных изделий Производительность, шт/мин от 20 до 60 Установленная мощность, кВт 3,9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3200×1150×1550 Масса, кг 1300	1090	2090
03-065	51 3121 4013	Тестоделитель	«Кузбасс 68М»	ТУ 27-03-2375—77	Предназначен для деления теста из пшеничной муки; с транспортером Производительность, кус./мин от 35 до 80 Масса куска теста, кг от 0,4 до 1,4 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2000×350×500 Масса, кг 104,5	440	740

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-066	51 3121 4030	Машина тестоокруглительная	Т1-ХТН	ОСТ 27-03-247—76	Предназначена для формования тестовых заготовок и булочных изделий из пшеничной сортовой муки с коническими вращающимися чашами; применяется в хлебопекарной промышленности Производительность, шт./мин 63 Диапазон масс тестовых заготовок, кг от 0,2 до 1,1 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1015×930×1100 Масса, кг 335	600	920
03-067	51 3121 4040	Машина делительнозакаточная	Б4-58	ТУ 27-31-2720—79	Предназначена для деления и формования тестовых заготовок бараночных изделий Производительность, кг/ч: по бубликам от 151 до 201,5 по баранкам от 80,4 до 162 по сушкам от 40,2 до 60,3 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1960×1160×1586 Масса, кг 1755	980	2100
03-068	51 3121 4048	Машина тестозакаточная	Т1-ХТ2--3-1	ОСТ 27-03-170—74 Изменение № 1 1978 г.	Предназначена для формования тестовых заготовок цилиндрической и сигарообразной формы хлебных и булочных изделий из пшеничной сортовой муки; с движущимися формующими поверхностями Производительность, шт./мин 100 Предел масс заготовок, кг от 0,055 до 0,22 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 2710×900×1330 Масса, кг 540	1470	2500
03-069	51 3121 2058	Машина натирочная	Н-4М	ТУ 27-31-2878—80	Предназначена для уплотнения теста при изготовлении бараночных и бубличных изделий Производительность, кг/ч 600 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1800×850×1190 Масса, кг 520	210	560
		Агрегаты конвейерные расстойные		ТУ 27-03-1773—74 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для окончательной расстойки тестовых заготовок круглого подового хлеба массой 1 кг Установленная мощность, кВт 4,07 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм: 10150×4276×5000; Масса, кг: 7450	3360	8000
03-070	51 3121 3001		Т1-ХРЗ-80				
03-071	51 3121 3003		Т1-ХРЗ-120		Габаритные размеры, мм: 13150×4276×5000; Масса, кг: 9010	3790	9200
03-072	51 3121 3005		Т1-ХРЗ-140		Габаритные размеры, мм: 14650×4276×5000; Масса, кг: 9790	3650	9600
		Конвейеры окончательной расстойки		ТУ 27-03-2042—75 Изменения № 1—4	Предназначен для окончательной расстойки тестовых заготовок широкого ассортимента хлебобулочных изделий Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
					Производительность, т/сут: 15,6; Габаритные размеры, мм: 4785×2860×3984; Масса, кг: 3700	780	2130
03-073	51 3121 3010		Т1-ХРГ-30				
03-074	51 3121 3013		Т1-ХРГ-50		Производительность, т/сут: 26; Габаритные размеры, мм: 7785×2860×3984; Масса, кг: 5100	990	2730
		Агрегат расстойный:	ЛА-23М	ТУ 27-03-2060—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для окончательной расстойки тестовых заготовок для батонов с автоматической выгрузкой их в люльку шкафа расстойки, пересадкой на под печи и механизированной надрезкой Установленная мощность, кВт 2,47 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
					Производительность, куб/мин: от 19 до 24; Габаритные размеры, мм: 7000×3530×5000; Масса, кг: 9600	5250	10700
03-075	51 3121 3025	I исполнение					
03-076	51 3121 3026	II исполнение			Производительность, куб/мин: от 38 до 48; Габаритные размеры, мм: 14500×3530×5000; Масса, кг: 12900	5900	13500
03-077	51 3121 3045	**Шкаф расстойный**	ШБР-64	ТУ 27-03-2347—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для брожения, расстойки и разделки теста хлебобулочных изделий, со щитом управления, применяется на судах Производительность, кг/ч 36 Установленная мощность, кВт 1,38 Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 1650×710×870 Масса (со щитом управления), кг 198	700	1320
03-078	51 3121 5011	**Печь хлебопекарная прицепная**	ХПК-50М2-Ц	ТУ 27-31-2795—79	Предназначена для выпечки формового хлеба; конвейерная Производительность, кг/сут 2940 Количество форм на 9 люльках конвейера, шт. 108 Установленная мощность, кВт 1,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4680×2140×2500 Масса, кг 2600	2080	4000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Печи хлебопекарные		ТУ 27-03-2345—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначены для выпечки хлеба и хлебобулочных изделий со стационарным подом; двух- и трехсекционные с электрическим обогревом Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов		

№ поз.	Код ОКП	Производительность за один подооборот, кг: из ржаной муки	Производительность за один подооборот, кг: из пшеничной муки	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-079	51 3121 5013	72	54	20,4	1375×1213×1395	820	750	1760
03-080	51 3121 5015	108	81	30,6	1375×1213×1940	1150	990	2480
03-081	51 3121 5035	Печь хлебопекарная ФТЛ-2-66		ТУ 27-31-2464—77	Предназначена для выпечки хлеба и хлебобулочных изделий; люлечноподиковая Производительность, кг/ч: по формовому пшеничному хлебу массой 1 кг 640 по батонам нарезным массой 0,4 кг 340		870	3000
		Печи хлебопекарные		ТУ 27-31-2723—79	**Установленная мощность, кВт 1,1** Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5840×4500×3900 Масса, кг 5500 Предназначены для выпечки хлебобулочных изделий; тоннельные, секционные, с сетчатым подом, с электрообогревом Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

№ поз.	Код ОКП	Производительность, кг/ч: по ржаному хлебу массой 1 кг	Производительность, кг/ч: по бетонным нарезным массой 0,4	Установленная мощность, кВт: нагревателей	Установленная мощность, кВт: электродвигателей	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-082	51 3121 5037	690	642	240	1,5	16200×3270×1500	13000	706	21400[1]
03-083	51 3121 5041	987	940	335	3,0	22600×3270×1500	16500	9150	26300[1]

[1] Поощрительные надбавки к оптовым ценам на срок до 1.01.1983 г.:
по позиции 03-082 — 1390 руб.,
по позиции 03-083 — 1730 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Печи хлебопекарные		ТУ 27-31-2462—77 Изменение № 1 1980 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для выпечки широкого ассортимента хлебобулочных изделий; конвейерные, с электрообогревом Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
03-084	51 3121 5044		П-104		Производительность, т/сут: 19,8; Установленная мощность, кВт: электронагревателей 180, электродвигателей 2,8; Габаритные размеры, мм: 7200×3485×2270; Масса, кг: 12365	2750	7670
03-085	51 3121 5046		П-119М		Производительность, т/сут: 3,6; Установленная мощность, кВт: электронагревателей 75, электродвигателей 1,1; Габаритные размеры, мм: 3920×2895×2270; Масса, кг: 5850	2420	6400
		Печи хлебопекарные		ТУ 27-03-2121—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для выпечки хлеба и хлебобулочных изделий; проходные, конвейерные, с сетчатым подом Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
03-086	51 3121 5050		ПХС-40		Производительность, кг/ч: по батонам наразным массой 0,4 — 950; по формовочному хлебу массой 1 кг — —; Установленная мощность, кВт: 18,0; Габаритные размеры, мм: 22070×3350×2590; Масса, кг: 23000	12100	30100
03-087	51 3121 5054		ПХС-25М		Производительность, кг/ч: по батонам наразным массой 0,4 — 610; по формовочному хлебу массой 1 кг — 600; Установленная мощность, кВт: 12,5; Габаритные размеры, мм: 14570×3350×2590; Масса, кг: 15000	6500	19600
03-088	51 3121 5062	**Печь хлебопекарная малогабаритная**	МХПЭ	ТУ 27-03-2350—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначена для расстойки теста и выпечки хлеба и хлебобулочных изделий со стационарным подом и электрическим обогревом Производительность за один подооборот, кг: из ржаной муки 36 из пшеничной муки 27 Установленная мощность, кВт 13,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 1025×765×1873 Масса, кг 582	800	1570

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-089	51 3121 5065	Сушилка камерная	КС-2М	ТУ 27-31-2734—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для сушки хлебных сухарей Производительность по сухарям из пшеничного хлеба, кг/ч 100 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2280×3640×2940 Масса (металлоконструкции), кг 3395	1660	3360
03-090	51 3121 8018	Машина хлеборезная	ХРП	ТУ 27-03-1961—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для резки сухарных плит на ломти при изготовлении сухарных изделий на хлебозаводах Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2450×720×1020 Масса, кг 700	530	1000
03-091	42 1553 0011	Прибор для определения влажности	ВЧМ	ТУ 25-05-1557—74	Предназначен для высушивания образцов теста при определении влажности полуфабрикатов-образцов теста методом взвешивания Установленная мощность, кВт 0,9 Средний срок службы до списания — 6 лет Габаритные размеры, мм: блока высушивания образцов 545×218×140 блока управления 160×140×115 Масса, кг: блока высушивания образцов 6 блока управления 2	35	75
03-092	51 3121 8033	Мочкотерка	ХМ	ТУ 27-03-2371—77	Предназначена для измельчения хлебобрака и превращения его в однородную смесь (мочку) Производительность, т/ч 1,5 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1095×678×1490 Масса, кг 215	85	210
03-093	51 3172 2001	Аппарат дрожжерастильный	ВДА-30	ТУ 27-03-2040—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для получения засевных дрожжей Производительность, т/цикл от 1,2 до 1,35 Вместимость, м³ 38 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5305×3200×7275 Масса, кг 5103	2300	7800
03-094	51 3172 2003	Аппарат дрожжерастильный	ВД2А-100	ТУ 27-03-2039—75 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для выращивания товарных дрожжей Производительность, т/цикл 8,5 Вместимость, м³ 100 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: диаметр внутренний 5250 ширина 7680 высота 8200 Масса, кг 9800	2340	12800

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-095	51 3172 3001	Сепаратор дрожжевой	ВСБ-М	ТУ 27-32-2263—79	Предназначен для выделения, промывки и концентрирования дрожжей из различных суспензий в дрожжевой и спиртовой промышленности для производства хлебопекарских дрожжей Производительность, л/ч 18000 Установленная мощность, кВт 11 Средний ресурс до капитального ремонта — 15 000 часов Габаритные размеры, мм 1020×825×1356 Масса, кг 615	1050	3500
03-096	51 3172 3003	Сепаратор дрожжевой	ВСЖ-2	ТУ 27-08-2040—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для выделения, промывки и концентрирования дрожжей из различных суспензий Производительность, л/ч 25000 Установленная мощность, кВт 10 Средний ресурс до капитального ремонта — 29000 часов Габаритные размеры, мм 1060×805×1430 Масса, кг 605	1080	3450
03-097	51 3172 3004	Сепаратор дрожжевой	А1-ВВС	ТУ 27-08-2096—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для разделения дрожжевой суспензии; тарельчатого типа, открытый с центробежной непрерывной выгрузкой дрожжевого концентрата, с барабаном из титанового сплава Производительность, л/ч от 18000 до 25000	2240	6070
					Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 12 000 часов Габаритные размеры, мм 1420×825×1430 Масса, кг 774		
03-098	51 3172 2004	Система управления	А1-ЕДК	ТУ 27-31-2552—78	Предназначена для автоматического контроля и управления работой дрожжерастильных аппаратов типа ВДА-100 и ВДА-30 на дрожжевых заводах Продолжительность программы максимальная, ч 26 Расход максимальный, л/ч: мелассы 5000 воды 8000 сульфата аммония 495 Температура бродящей жидкости, °С от 5 до 40 Установленная мощность, кВт 0,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры щита контроля и управления, мм 850×625×1925 Масса, кг 450	8700	13700
03-099	51 3177 3001	Линия формовочно-завертточная	Д5-ВЛЕ	ТУ 27-03-2202—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для формовки, резки и завертки брикетов дрожжей весом 50 и 100 г; автоматическая Производительность, брик/мин от 70 до 95 Установленная мощность, кВт 5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1145×2504×1535 Масса, кг 1170	4700	6400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Состоит из автомата для резки и завертки дрожжей Д5-ВЗЕ, машины формовочной ВФМ		
03-099/1	51 3178 2005	В том числе: Машина формовочная	ВФМ	ТУ 27-03-2201—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для формовки прессованных дрожжей Сечение дрожжевой жилы, мм 47×22 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1232×852×1535 Масса, кг 804	1720	2560
03-099/2	51 3178 2007	Автомат резательно-заверточный	Д5-ВЗЕ	ТУ 27-03-2203—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для резки и завертки прессованных дрожжей весом 50 и 100 г Производительность, брик./мин от 70 до 95 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1055×1225×1500 Масса, кг 366	2980	3840
03-100	51 3178 2001	Автомат формовочно-заверточный	ВРУ	ТУ 27-03-1903—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для формирования, резки и завертки прессованных дрожжей массой 1000 г Производительность, бруск/мин 40 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2084×2690×1677 Масса, кг 1740	3670	5380
03-101	51 3177 3005	Линия для упаковки сухих дрожжей	А1-ВДН	ТУ 27-72-60—79	Предназначена для упаковки сухих пекарских дрожжей в крафт-мешки с полиэтиленовыми вкладышами Производительность, меш./ч 120 Установленная мощность, кВт 3,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3320×1410×2985 Масса, кг 1220	12400	18600
03-102	51 3178 2005	Аппарат режущий	Е8-ЛПС	ТУ 27-32-2183—78	Предназначен для резки различных видов макаронных изделий по матрице и в подвесном состоянии Производительность, кг/ч 375 Установленная мощность, кВт 0,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1220×740×1540 Масса, кг 262	640	1100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-103	51 3127 2003	Линия производства макарон	Б6-ЛМВ	ТУ 27-32-2454—80	Предназначена для непрерывного производства длинных макаронных изделий Производительность по сухому продукту, т/сут 12 Количество бастунов, шт. 7250 Установленная мощность, кВт 126,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 56000×4300×5685 Масса (без технологической загрузки), кг 58875 Состоит из системы мучной Б6-ЛМГ/1, пресса Б6-ЛПШ-750, саморазвеса двойного Б6-ЛМГ/3, сушилки предварительной Б6-ЛМГ/4, сушилки окончательной Б6-ЛМВ/5, стабилизатора-накопителя Б6-ЛМВ/6, машины для съема и резки изделий (исполнение: левое Б6-ЛМГ/7 или правое Б6-ЛМГ/(8), пневмотранспортера обрезков Б6-ЛМГ/9, возврата бастунов Б6-ЛМГ/10, электрооборудования Б6-ЛМГ/11, системы автоматического регулирования процесса сушки Б6-ЛМГ/ /12, запчастей, инструмента и принадлежностей Б6-ЛМВ/ЗИ	97500	183200
		В том числе:					
03-103/1		Система мучная	Б6-ЛМГ/1			5870	9500
03-103/2		Пресс	Б6-ЛПШ-750			15100	24900
03-103/		Саморазвес двойной	Б6-ЛМГ/3			12700	34400
03-103/4		Сушилка предварительная	Б6-ЛМГ/4			13800	23700
03-103/		Сушилка окончательная	Б6-ЛМВ/5			17500	35600
03-103/6		Стабилизатор — накопитель	Б6-ЛМВ/6			16300	28400
03-103/7		Машина для съема и резки изделий, исполнение: левое правое	Б6-ЛМГ/7 Б6-ЛМГ/8			5260	7300
03-103/		Пневмотранспортер	Б6-ЛМГ/9			2020	3000
03-103/9		Механизм возврата бастунов	Б6-ЛМВ/10			3740	6000
03-103/10		Электрооборудование	Б6-ЛМГ/11			1670	2100
03-103/11		Система автоматического регулирования процесса сушки	Б6-ЛМГ/12			2960	7600
03-103/12		Запасные части, инструмент и принадлежности	Б6-ЛМВ/ЗИ			580	700

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
03-104	51 3122 2008	Пресс шнековый	ЛПЛ-2М	ТУ 27-08-1772—74 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для формования сырых макаронных изделий Производительность, т/сут 9 Установленная мощность, кВт 22,8 Укомплектован насосом ВВН-1,5 с электродвигателем АО2-41-4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2920×2750×2940 Масса (без вакуумной установки), кг 3260	2300	5000
03-105	51 3122 2028	Установка обогатителей макаронных изделий	Б6-ЛОА	ТУ 27-32-2182—78	Предназначена для механизации процесса получения эмульсий различных видов обогатителей и неразрывной их подачи в тестомеситель макаронного пресса; с электрошкафом Производительность, м³/ч 0,48 Установленная мощность, кВт 7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3020×2350×2522 Масса, кг 2251	2170	6800
03-106	51 3122 9001	Машина моечная	Б6-ЛМН	ТУ 27-32-2089—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для мойки круглых и прямоугольных матриц макаронных прессов Количество одновременно отмываемых матриц, шт. 1 Продолжительность мойки одной матрицы, мин: круглой 20 прямоугольной 30 Установленная мощность, кВт от 6,7 до 10,4 Укомплектован насосом ПТ-1-6,3/40 с электродвигателем АО-71-13 Габаритные размеры, мм 3200×1000×1140 Масса (без насосной установки), кг 514	1270	4600
03-107	51 3128 2001	Автомат расфасовочно-упаковочный	Т1-АПЗД	ТУ 27-32-2354—79	Предназначен для фасования и упаковывания короткорезанных макаронных изделий на предприятиях пищевой промышленности Производительность, т/смену: для вермишели от 3 до 4,5 для рожков, ракушек от 4 до 5 для лапши от 2,5 до 3,5 Установленная мощность, кВт 2,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3950×1550×3130 Масса, кг 2100	5370	12100

04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ

04-001	51 3123 5016	Котел варочный	5А	ТУ 27-08-1571—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для варки и подогрева различных рецептурных смесей в кондитерском производстве Производительность, кг/ч от 50 до 100 Вместимость, м³ 0,06	55	300

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Давление в паровой рубашке, кПа 588 Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года Габаритные размеры, мм 1100×760×1400 Масса, кг 300		
04-002	51 3123 5018	Котел вароч-ный	27А	ТУ 27-08-1601—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для уваривания сырья, употребляемого при производстве ирисной, желейной массы, различных начинок, мармелада и мягких конфет; с мешалкой Производительность, кг/ч от 50 до 150 Вместимость, м³ 0,06 Давление в паровой рубашке, кПа 588 Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года Габаритные размеры, мм 1275×830×1485 Масса, кг 400	140	720
		Котлы вароч-ные		ТУ 27-08-1935—76	Предназначены для варки и уваривания сырья, употребляемого при производстве карамельной, ирисной, желейной массы, различных начинок, мармелада и мягких конфет Вместимость, м³ 0,15 Давление в паровой рубашке, кПа 600		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года		
04-003	51 3123 5020		Д9-41А		Установленная мощность, кВт: — ; Габаритные размеры, мм: 1800×1000×1220 ; Масса кг: 418	200	630
04-004	51 3123 5022		28-А		Установленная мощность, кВт: 1,0 ; Габаритные размеры, мм: 1120×950×1640 ; Масса кг: 440	240	900
04-005	51 3123 5024	Котел вароч ный	6-А	ТУ 27-08-1570—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для варки варенья; опрокидывающийся Производительность, кг/ч от 8 до 15 Вместимость, м³ 0,012 Давление в паровой рубашке, кПа 294 Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года Габаритные размеры, мм 1400×730×1360 Масса, кг 200	60	220
04-006	51 3123 5068	Смеситель	ШМЖ	ТУ 27-31-2811—80	Предназначен для смешивания конфетных и шоколадных масс; с паровым обогревом Производительность, кг/ч 250 Рабочее давление в рубашке, кПа 70 Установленная мощность, кВт 8,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1690×1070×1330 Масса, кг 1362	700	1850*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-007	51 3123 5062	Станция сироповарочная	ШСА-1	ТУ 27-31-2881-80	Предназначена для приготовления сахарных, сахаро-паточных и сахаро-инвертных сиропов Производительность, т/ч 4 Установленная мощность, кВт 11,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: сироповарочного агрегата 3725×1340×2470 рецептурной станции 2785×1160×2770 шкафа 1800×570×2053 Масса, кг 6184	4900	12100
04-008	51 3123 2018	Машина помадосбивальная	ШАЕ-800	ТУ 27-31-2876—80	Предназначена для сбивания сахаро-паточно-молочных сиропов в помадную массу Производительность, кг/ч 800 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3330×792×2290 Масса, кг 1505	650	1570
04-009	51 3123 2001	Установка помадоприготовительная	ШПА	ТУ 18-25—70	Предназначена для приготовления помады Производительность, кг/ч 150 Установленная мощность, кВт 5,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	750	2620

					Габаритные размеры, мм 2640×950×2603 Масса, кг 1468 Состоит из аппарата пленочного, котла открытого варочного с мешалкой, сборника сиропа, насоса плунжерного, фурнитуры трубной, подогревателя змеевикового		
04-010	51 3123 5004	Аппарат вакуум-варочный	М-184	ТУ 27-08-1569—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для варки и подогрева различных рецептурных смесей в кондитерском производстве; универсальный с полуавтоматикой Производительность, кг/ч от 50 до 150 Вместимость, м³ 0,06 Давление в паровой рубашке, кПа 588 Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года Габаритные размеры, мм 1378×868×1680 Масса, кг 680	280	1010
04-011	51 3123 5006	Вакуум-аппарат	31-А	ТУ 27-08-1700—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для варки под вакуумом начинок, мармелада, желе и рецептурных смесей для разных сортов мягких конфет; с мешалкой Производительность, кг/ч от 150 до 200 Вместимость, м³ 0,15 Давление в паровой рубашке, кПа 588 Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года Габаритные размеры, мм 1505×1000×2150 Масса, кг 628	260	1000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Вакуум-аппараты		ТУ 27-08-1856—75	Предназначены для получения карамельной массы путем уваривания сиропа до нужной плотности при одновременном удалении из него водяных паров и воздуха; унифицированные Давление пара, кПа 600 Разряжение, кПа 90 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм: выпарной части 990×910×1410 ловушки 640×480×670		
04-012	51 3123 5008		ЗЗА-5		Производительность, кг/ч 500; Расход пара, кг/ч 175; Габаритные размеры, мм 996×975×1325; Масса, кг 700	470	1120
04-013	51 3123 5010		ЗЗА-10		Производительность, кг/ч 1000; Расход пара, кг/ч 220; Габаритные размеры, мм 996×975×1775; Масса, кг 820	470	1300*
04-014	51 3123 3009	Машина для изготовления мармелада «Клубника»	А2-ШММ	ТУ 27-31-2882—80	Предназначена для изготовления мармелада «Клубника» на кондитерских предприятиях Производительность, кг/смену 500 Установленная мощность, кВт 5,85 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6800×1800×2000 Масса, кг 6500	25500	38000
04-015	51 3123 2014	Дозатор	А2-ШДК	ТУ 27-31-2670—78	Предназначен для непрерывного объемного дозирования жидких кислот, эссенции и красителей, применяемых в кондитерских изделиях Производительность, л/ч от 0,3 до 12,0 Вместимость, л 6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 175×160×415 Масса, кг 4,5	55	85*
04-016	51 3123 5035	Машина охлаждающая	НОМ-2	ТУ 27-31-2875—80	Предназначена для охлаждения карамельной массы и насыщения ее красителями, эссенцией и сухой лимонной кислотой Производительность, кг/ч от 280 до 800 Установленная мощность, кВт 1,56 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2000×960×1750 Масса, кг 710	560	1100*
04-017	51 3123 5058	Стол температурный универсальный	Ж7-УТС	ТУ 27-31-2902—80	Предназначен для охлаждения карамельной массы и насыщения ее красителями и ароматическими веществами, а также для поддержания температуры карамельной массы в пределах от 50 до 60° С Площадь теплообмена, м² 1,45 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1900×900×840 Масса, кг 170	120	210

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-018	51 3123 2033	Машина тянульная	УТМ-53М	ТУ 27-03-2144—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для вытягивания карамельной массы с образованием пористой структуры Производительность, кг/ч от 400 до 500 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 988×1050×1650 Масса, кг 820	290	620
04-019	51 3123 2030	Машина тянульная	К-4М	ТУ 27-03-2147—76	Предназначена для непрерывного вытягивания карамельной массы с образованием пористой структуры Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1150×1100×1950 Масса, кг 960	350	710*
04-020	51 3123 9015	Транспортер для кондитерских изделий	К-20	ТУ 27-31-2879—80	Предназначен для передачи карамельной массы от охлаждающей машины к тянульной; привод от охлаждающей машины Скорость движения ленты, м/мин 5,5 Ширина ленты, мм 300 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3065×700×1625 Масса, кг 195	100	190*
04-021	51 3123 9018	Транспортер для кондитерских изделий	К-21	ТУ 27-31-2880—80	Предназначен для передачи карамельной массы от тянульной машины к карамелеподкаточной; привод от карамелеподкаточной машины Скорость движения ленты, м/мин 2,5 Ширина ленты, мм 300 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2170×700×1270 Масса, кг 125	80	160
04-022	51 3123 5002	Агрегат охлаждающий	АОК-2	ТУ 18-27—70	Предназначен для охлаждения отформованной карамели; с фреоновыми охладителями Производительность, кг/ч 1200 Установленная мощность, кВт 13,2 Укомплектован холодильной машиной МКТ-20-2-0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8000×1600×1700 Масса агрегата без холодильной машины, кг 2236 Состоит из вибролотка питающего, шкафа охлаждающего, отводящего вибролотка и компрессора АК-ФВ-20	2340	7580[1]

[1] Оптовая цена на агрегат охлаждающий АОК-2 при поставке без холодильной машины МКТ-20-2-0 уменьшается на 2600 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-023	51 3127 3025	Линия производства конфет	ШОК	ТУ 18-26—70	Предназначена для производства конфет куполообразной формы типа «Трюфель»; поточно-механизированная Производительность, кг/ч 92 Установленная мощность, кВт 6,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 12470×1505×1900 Масса, кг 3811 Состоит из машин сбивальной и отсадочной, транспортера отборочного, барабана обкаточного, машины темперирующей ШТА	2660	10300
04-024	51 3123 4012	Машина зефироотсадочная	К-33	ТУ 27-03-2015—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для отсадки на лоток зефира «Ракушка» и «Пирожок» Производительность по зефиру, кг/ч: «Ракушка» 312,5 «Пирожок» 145 Установленная мощность, кВт 1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5760×1100×1930 Масса, кг 1038	1200	1900
04-025	51 3123 3015	Машина ротационно-формующая	А2-ШФК	ТУ 27-31-2728—79	Предназначена для формования леденцовой карамели и карамели с начинкой различной формы и размеров	3950	5770
					Производительность, кг/ч от 450 до 600 Установленная мощность, кВт 2,05 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1492×1075×1275 Масса, кг 1150		
04-026	51 3123 4010	Машина дражеровочная	ДР-5А	ТУ 27-09-831—72	Предназначена для накатки круглых витаминно-кондитерских изделий твердых сортов; котел из нержавеющей стали Производительность, кг/ч от 150 до 200 Вес загружаемой порции, кг от 70 до 100 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 960×1000×1390 Масса, кг 210	140	360
04-027	51 3123 2024	Машина катально-растягивающая	КРМ-2	ТУ 27-03-2167—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для проминки и формования непрерывного жгута из ирисной массы и подачи его в ирисозаверточную машину Производительность, кг/ч 210 Установленная мощность, кВт 1,65 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3280×530×1363 Масса, кг 536	520	980*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-028	51 3123 2026	Машина каталь-но-растягиваю-щая	КРМ-3	ТУ 27-03-2169—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для проминки и формования непрерывного жгута из карамельной массы и подачи его в карамелезаверточный автомат Производительность, кг/ч 210 Установленная мощность, кВт 1,65 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3280×530×1363 Масса, кг 536	610	1080
04-029	51 3128 3001	Автомат ирисо-заверточный	ИЗМ-1	ТУ 27-03-2163—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для формования и завертки «вперекрутку» ириса типа «Золотой ключик» Производительность, шт./мин от 500 до 700 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1208×896×1940 Масса, кг 720	1900	2800*
04-030	51 3128 3005	Автомат заверточный	ИЗМ-2	ТУ 27-03-2168—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для формования и завертки «вперекрутку» карамели типа «Театральная» Производительность, шт./мин от 500 до 600 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	1900	2800
04-031	51 3123 3040	Машина монпансейная	АМВ (МВС)	ТУ 18-29—71	Габаритные размеры, мм 1208×896×1940 Масса, кг 720 Предназначена для производства карамели без начинки типа «Монпансье» Производительность, кг/ч 650 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 650×500×1137 Масса, кг 251	180	380
04-032	51 3128 3009	Автомат для упаковки драже и монпансье	А5-АР6-Б	ТУ 27-32-2178—78	Предназначен для фасовки и упаковки драже и монпансье в пакеты из полиэтилена, полиэтилен-целлофана и целлюлозной лакированной пленки (целлофана) Производительность, кг/ч: для развеса 100 г: для полиэтилена от 315 до 340 для полиэтилен-целлофана и целлофана от 385 до 430 для развеса 50 г: для полиэтилена от 158 до 170 для полиэтиленцелло-фана и целлофана от 192 до 215 Установленная мощность, кВт 2,22 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2800×1565×3200 Масса, кг 1400	14900	20800

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-033	51 3123 9013	Транспортер для кондитерских изделий	ШТБ-1	ТУ 27-03-2166—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для подачи ириса и карамели от заверточной машины к сборному транспортеру или весам; трехъярусный Производительность, кг/ч 250 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4830×500×800 Масса, кг 260	250	460
04-034	51 3127 3014	Линия поточно-механизированная для карамели	А2-ШЛК	ТУ 27-31-2708—79	Предназначена для производства карамели с переслоенными начинками Производительность, кг/ч 640 Установленная мощность, кВт 32 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 45000×4500×3200 Масса, кг 12100	19800	17700
04-035	51 3127 3008	Линия поточная производства кристаллического ириса	А2-ШИК	ТУ 27-31-2585—78 Изменение № 1 1978 г.	Предназначена для производства кристаллического ириса Производительность, кг/ч 270 Установленная мощность, кВт 12,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 15200×5700×3700 Масса, кг 10700	26700	54300
04-035/1	51 3123 5072	В том числе: Установка для уваривания мармеладных масс и фруктово-ягодных начинок	А2-ШУУ. 00.000 (I исполнение)	ТУ — 27-08-1932—76 Изменение № 1, 1978 г. изменение № 2, 1979 г. изменение № 3 1980 г.	Предназначена для уваривания мармеладных масс и фруктово-ягодных начинок Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 5,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2100×2600×3100 Масса, кг 1860	3290	7080
04-036	51 3123 2053	Мельница	ШВА	ТУ 27-32-2250—78	Предназначена для растирания шоколадной и пралиновой массы; трехвальцовая Производительность, кг/ч от 75 до 225 Установленная мощность, кВт 17 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2400×1450×1470 Масса, кг 3920	1270	3610
04-037	51 3123 5041	Машина темперирующая	МТ-2-М-100	ТУ 27-31-2709—79	Предназначена для темперирования (перемешивания с подогревом) кондитерских масс Вместимость, л 100 Установленная мощность, кВт 1,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1167×966×1360 Масса, кг 520	320	1240

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-038	51 3123 5048	Машина темперирующая	М2-Т-250	ТУ 27-03-2279—76	Предназначена для темперирования (перемешивания с подогревом) кондитерских масс; с баком из углеродистой стали Вместимость, м³ 0,25 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1125×1310×1400 Масса, кг 905	390	1480*
04-039	51 3123 5033	Машина темперирования шоколадных масс	А2-ШТВ	ТУ 27-31-2580—78	Предназначена для охлаждения шоколадных масс и глазури; автоматическая, непрерывного действия Производительность, кг/ч 300 Установленная мощность, кВт 7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3380×3475×2595 Масса, кг 1400	2130	4790
04-040	51 3127 3011	Линия поточная производства литого ириса	А2-ШЛИ	ТУ 27-03-2332—77 Изменения № 1—4	Предназначена для производства литого ириса Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 16,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 16100×5700×3700 Масса, кг 11320	20200	50000[1]
		В том числе:					
04-040/1	51 3123 5037	Машина охлаждающая	А2-ШЛИ/1	ТУ 27-03-2333—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для получения охлажденной полосы ирисной массы, сворачивания ее в непрерывную ленту и подачу ее на наклонный транспортер Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 1,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3090×1750×3600 Масса, кг 1688	7660	11200
04-040/2	51 3123 9021	Транспортер для резки ирисной массы	А2-ШЛИ/2	ТУ 27-03-2336—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для транспортирования и резки жгута ирисной массы Производительность, кг/ч 400 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2550×1780×625 Масса, кг 130	1230	1700
04-040/3	51 3123 9020	Транспортер совмещенный	А2-ШЛИ/3	ТУ 27-03-2335—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для непрерывного питания ирисной массой катально-растягивающих машин, охлаждения и транспортирования готового ириса Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 2,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 11485×1910×1800 Масса, кг 1780	6040	9800

[1] В оптовую цену включена стоимость машины катально-растягивающей КРМ-2 (4 шт.), автомата ирисозаверточного ИЗМ-1 (4 шт.), транспортера отводного А2-ШЛИ-4 (4 шт.)

№ поз.	Код ОКН	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-040/4	51 3123 9022	Транспортер отводной	А2-ШЛИ/4	ТУ 27-03-2337—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для отвода завернутого ириса из заверточных машин в охлаждающий шкаф совмещенного транспортера Производительность, кг/ч 110 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4950×350×1080 Масса, кг 195	540	850
04-040/5	51 3123 5073	Установка для уваривания мармеладных масс	А2-ШУУ. 00.000-01 (II исполнение)	ТУ 27-08-1932—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для уваривания мармеладных масс и фруктово-ягодных начинок Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 6,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2100×3500×3100 Масса, кг 2600	3110	7700
04-041	51 3128 3015	Автомат заверточный	ЗКЦА	ТУ 27-03-2162—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для завертки подаваемых непрерывным потоком глазированных конфет в подвертку Производительность, шт./мин 220 Установленная мощность, кВт 1,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1900×900×1750 Масса, кг 700	2090	3120
04-042	51 3123 2056	Микромельница	8ММ	ТУ 27-03-2194—76	Предназначена для производства сахарной пудры из сахарного песка; молотковая Производительность, т/ч от 0,25 до 0,3 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1400×660×1800 Масса, кг 250	160	400
04-043	51 3123 2075	Установка приготовления эмульсии	А2-ШУИ	ТУ 27-31-2633—78	Предназначена для приготовления эмульсий при производстве сахарного теста Производительность, кг/ч 600 Установленная мощность, кВт 5,77 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1200×1100×1800 Масса, кг 350	1980	2450*
		Линия производства сахарных сортов печенья	ШЛ-1П	ТУ 27-03-1993—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для непрерывного производства сахарных сортов печенья; обогрев печи — газовый; поточная Производительность, кг/ч 1000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
04-044	51 3127 3001				Исполнение: I (ШЛ-1П/1); Установленная мощность, кВт: 52; Габаритные размеры, мм: 1-й 47800×3970×3380, 2-й 18000×1490×1200; Масса, кг: 33140	28300	53700[1]
04-044/1	51 3123 8001	В том числе: Бак эмульсии	ШБ-1Э	ТУ 27-03-1708—73 Изменение № 1 1979 г.	В оптовую цену на линию ШЛ-1П включена стоимость установки А2-ШУИ. Предназначен для создания запаса эмульсии при производстве сахарных сортов печенья. Вместимость, м³ 0,61. Установленная мощность, кВт 0,6. Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года. Габаритные размеры, мм: диаметр 1090, высота 1640. Масса, кг 338	230	800*
04-044/2	51 3123 2004	Дозатор эмульсии	А2-ШДЭ	ТУ 27-03-1705—73 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для непрерывного дозирования эмульсии в тестомесильную машину. Производительность, л/ч 630. Установленная мощность, кВт 1,2. Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года. Габаритные размеры, мм 800×900×900. Масса, кг 260	1190	1900
04-044/3	51 3123 2010	Дозатор муки	ШД-1М	ТУ 27-03-1926—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для непрерывного дозирования муки в тестомесильную машину. Производительность, кг/ч от 500 до 900. Установленная мощность, кВт 1. Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года. Габаритные размеры, мм 762×1058×1640. Масса, кг 220	2300	4550
04-044/4	51 3123 2041	Машина тестомесильная	ШТ-1М	ТУ 27-03-1785—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для непрерывного замеса сахарного теста. Производительность, кг/ч 1300. Установленная мощность, кВт 7,5. Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года. Габаритные размеры, мм 3900×945×1780. Масса, кг 2310	1150	1950
04-044/5	51 3123 9006	Питатель теста	ШП-1П	ТУ 27-03-1787—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для подачи теста от тестомесильной машины в бункер формующей машины при производстве сахарных сортов печенья. Производительность, кг/ч 1200. Установленная мощность, кВт 1,1. Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

[1] При поставке линии ШЛ-1П без конвейера К-1П оптовая цена уменьшается на 2050 руб., НЧП — на 1210 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм 4910×1355×1750 Масса, кг 825		
04-044/6	51 3123 3024	Машина формующая	ШР-1М	ТУ 27-03-1786—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для формования тестовых заготовок сахарных сортов печенья; ротационная Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2200×1700×1322 Масса, кг 2020	2800	7100
04-044/7	51 3123 5051	Печь газовая	А2-ШБГ	ТУ 27-03-1784—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для выпечки печенья Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 8,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 35836×2250×2020 Масса, кг 19740	12400	21100
04-044/8	51 3123 9001	Конвейер П-образный	К-1П	ТУ 27-03-1706—73 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для транспортировки и поворота рядов печенья на 180° Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	1210	2050
					Габаритные размеры, мм 2650×3520×1050 Масса, кг 1132		
04-044/9	51 3123 9002	Конвейер охлаждающий	А2-ШКО	ТУ 27-03-1783—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для окончательного охлаждения печенья Производительность, кг/ ч 1000 Установленная мощность, кВт 9,9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	3480	6000
					Исполнение: А2-ШКО-1; Габаритные размеры, мм: 30065×1810×4680; Масса, кг: 4900 Исполнение: А2-ШКО-2; Габаритные размеры, мм: 30355×1810×2000; Масса, кг: 5055		
04-044/10	51 3123 9008	Стеккер	СБ-4	ТУ 27-03-1707—73 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для установки охлажденного квадратного и прямоугольного печенья на «ребро» Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные рамзеры, мм 6050×1400×1055 Масса, кг 1040	2040	3400
04-045	51 3123 2049	Машина тестомесильная	ТММ-120	ТУ 27-31-2700—79	Предназначена для приготовления теста при выработке печенья Производительность по тесту, кг/ч 250 Установленная мощность, кВт 3	280	570

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1005×910×1432 Масса, кг 482		
04-046	51 3121 4058	Машина ротационная	РМП-3М	ТУ 27-31-2730—79	Предназначена для формовки сахарного печенья Производительность, кг/ч от 100 до 180 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1840×530×1240 Масса, кг 292	220	570
		Машины для тиражирования пряников		ТУ 27-31-2815—80	Предназначены для тиражирования пряников на предприятиях кондитерской промышленности Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 0,33 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1380×620×1400		
					Исполнение: Масса, кг		
04-047	51 3123 4020		А2-ТК2-Л		I: 230	380	830
04-048	51 3123 4023		А2-ТК2-Л-01		II: 280	470	1120
04-049	51 3121 4061	Машина формовки пряников	ФПЛ-1	ТУ 27-03-1942—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для формования теста для пряников Производительность, кг/ч от 600 до 800 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1750×806×1213 Масса, кг 650	530	1000
04-050	51 3123 5053	Печь электрическая	ШБ2П	ТУ 27-03-2037—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для выпечки сахарных сортов печенья Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 365 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: 35836×2250×2020 Масса, кг 20100	11200	22200
04-051	51 3123 3033	Машина резательная	ШРВ	ТУ 18-30—71	Предназначена для резки вафельных пластов струной Производительность, кг/ч 240 Установленная мощность, кВт 1,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: 1415×950×1380 Масса, кг 350	420	790
04-052	51 3123 2090	Машина для отсадки пирожных «Буше»	Р3-ХОБ	ТУ 27-31-2755—79	Предназначена для отсадки заготовок пирожных «Буше» методом объемного дозирования Производительность, шт./ч 8640 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года	360	740

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм 1900×640×1440 Масса, кг 230		
04-053	51 3123 2093	Машина для отсадки пирожных «Эклер»	Р3-ХОЭ	ТУ 27-31-2647—78	Предназначена для отсадки заготовок пирожных «Эклер» методом объемного дозирования Производительность, шт./ч 9120 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1865×610×1435 Масса, кг 260	400	870
04-054	51 3111 7115	Насос	НШП-20-59	ТУ 27-31-2869—80	Предназначен для перекачивания сиропа, патоки и других аналогичных вязких продуктов; шестеренный Производительность по патоке, т/ч 30 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1570×640×566 Масса, кг 440	200	470
04-055	51 3123 9030	Установка насосная	ШНК-18,5	ТУ 27-03-2351—77 Изменения № 1—2 1980 г.	Предназначена для перекачивания сиропов, патоки, фруктово-ягодных начинок, пюре и других вязких жидкостей Подача, л/ч 3100 Давление на выходе, кПа 850 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 3150 часов Габаритные размеры, мм 1122×400×516 Масса, кг 300	60	320*

05. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВОДКИ, ВИНА И СПИРТА

Дробилки для винограда — ОСТ 27-31-391—78

Предназначены для раздавливания ягод винограда с последующим отделением их от гребней, с насосом ПМН-28

Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет

№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-001	51 3131 1001	ЦДГ-20А	20	7,5	1500×1300×2000	1270	650	2700*
05-002	51 3131 1004	Б2-ВД2Г-10	10	3	2300×1300×2000	870	990	3080*
05-003	51 3131 1005	Дробилка для винограда Г1-ВДГ-20			ОСТ 27-31-391—78 Предназначена для раздавливания ягод винограда с последующим отделением их от гребней; валковая Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет	1480		3900*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм 2900×1300×2000 Масса, кг 1430 В комплект поставки по требованию потребителя может входить насос для перекачки мезги		
05-004	51 3131 0007	Дробилка для яблок	РЗ-ВДМ--20	ТУ 27-31-2722—79	Предназначена для измельчения яблок перед подачей их в сокоотделяющие машины при производстве вина Производительность по яблокам, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1600×1100×850 Масса, кг 810	450	2000
05-005	51 3131 1009	Дробилка для плодов	ВДР-5	ТУ 27-31-2768—79	Предназначена для измельчения бесскосточковых плодов на заводах первичного виноделия и сокового производства Производительность по яблокам, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 915×624×1142 Масса, кг 250	215	660
05-006	51 3131 9025	Пробоотборник винограда	СПВ-1М	ТУ 27-31-2738—79	Предназначен для объективного отбора средней пробы из партии винограда в виде отжатого сусла на приемных пунктах завода первичного виноделия; стационарный Производительность, проб/ч 30 Объем отбираемой пробы, мл 300 Установленная мощность, кВт 1,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3725×680×3920 Масса, кг 776	710	1630
05-007	51 3137 1004	Линия переработки винограда	ВПЛ-20К	ТУ 27-31-2534—78	Предназначена для дробления винограда, отделения гребней, отделения из мезги сусла раздельными фракциями и перекачки его на дальнейшую переработку для приготовления высококачественных вин; поточная Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 31 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, 8240 Состоит из бункера-питателя для винограда Т1-ВБШ-10-01, дробилки-гребнеотделителя для винограда Т1-ВДГ-20, насоса ПМН-28, стекателя шнекового для отбора сусла из виноградной мезги ВССШ-20Д, пресса шнекового для отбора сусла из виноградной мезги Т1-ВПО--20А, насоса поршневого ВПМН-20, насоса центробежного ВЦН-10, системы комплексной автоматизации АВПЛ-01, сульфитодозирующей установки ВСАУ	5570	20300

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-008	51 3131 9009	Бункер-питатель	Т1-ВБШ-10-01	ОСТ 27-31-133—78	Предназначен для приема и равномерной подачи винограда в дробильно-гребнеотделяющие машины в поточных линиях переработки винограда; шнековый Производительность, т/ч 20 Вместимость бункера, м³ 6 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2600×3000×600 Масса, кг 400	150	660*
05-009	51 3137 1007	Линия переработки винограда	ВПЛ-20М3	ТУ 27-31-2534—78	Предназначен для дробления винограда, отделения гребней, отделения из мезги сусла раздельными фракциями и перекачки его на дальнейшую переработку; поточная Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 31,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 8870 Состоит из бункера-питателя для винограда Т1-ВБШ-10—01, дробилки-гребнеотделителя для винограда ЦДГ-20А, стекателя шнекового для отбора сусла из виноградной мезги ВССШ-20Д, пресса шнекового для отбора сусла из виноградной мезги Т1-ВПО-20А, установки	4550	17000
					насосной Ж6-ВПН-10/25 (2 шт.), насоса поршневого ВПМН-20, системы комплексной автоматизации АВПЛ-01		
05-010	51 3137 1011	Линия переработки винограда	ВПЛ-30Е3	ТУ 27-31-2534—78	Предназначена для дробления винограда, отделения гребней, отделения из мезги сусла раздельными фракциями и перекачки его на дальнейшую переработку; поточная Производительность, т/ч 30 Установленная мощность, кВт 47,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 10300 Состоит из бункера-питателя для винограда Б2-ВБШ-50-01, дробилки для винограда ЦДГ-30А, насоса ПМН-28 (2 шт.), стекателя шнекового для отбора сусла из виноградной мезги ВССШ-20Д, пресса шнекового для отбора сусла из виноградной мезги Т1-ВПО-30А, установки насосной Ж6-ВПН-10/25 (2 шт.), насоса поршневого ВПМН-20, системы комплексной автоматизации АВПЛ-02	9290	22200
05-010/1	51 3131 9014	В том числе: Бункер-питатель	Б2-ВБШ-50-01	ОСТ 27-31-133—78	Предназначен для приема и равномерной подачи винограда в дробильно-гребнеотделяющие машины; шнековый Производительность, т/ч 30 Вместимость бункера, м³ 12 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 5500×2600×600 Масса, кг 550	350	1400*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-010/2	51 3131 1006	Дробилка для винограда	ЦДГ-30А	ОСТ 27-31-391—78	Предназначена для раздавливания ягод винограда с последующим отделением от гребней; центробежная Производительность, т/ч 30 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2000×1400×2100 Масса, кг 1100 По требованию потребителя насос для перекачки мезги может поставляться за отдельную плату	1600	3400*
05-011	51 3137 1015	Линия переработки винограда на белые вина	ВПЛ-50	ТУ 27-31-2533—78 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для отбора сусла на заводах, производящих виноградные вина и соки; поточная Производительность, т/ч 50 Установленная мощность, кВт 66,22 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 12200×6000×4000 Масса, кг 17327 Состоит из бункера-питателя Т1-ВБШ-50, дробилки-гребнеотделителя Т1-ЦДГ-50 с насосом Б2-ВНГ-80, стекателя Т1-ВССШ-50, пресса Б2-ВПО-50, насоса центробежного ВЦН-40; насоса поршневого ВПМН-20, системы комплексной автоматизации АВПЛ-03	7690	37200
		В том числе:					
05-011/1	51 3131 9061	Бункер-питатель	Т1-ВБШ-50	ОСТ 27-31-133—78		460	1650
05-011/2	51 3131 1020	Дробилка-гребнеотделитель	Т1-ЦДГ-50	ОСТ 27-31-391—78		2240	6100
05-011/3		Насос	Б2-ВНГ-80	ОСТ 27-31-391—78		1850	3600
05-011/4	51 3131 1042	Стекатель	Т1-ВССШ-50	ОСТ 27-31-130—78Е		1640	5750
05-011/5	51 3131 9061	Система комплексной автоматизации	АВПЛ-03	ТУ 27-31-2469—77		1500	3050
		Системы комплексной автоматизации		ТУ 27-31-2469—77	Предназначены для автоматического управления поточными технологическими линиями переработки винограда на заводах первичного виноделия Количество точек контроля и регулирования уровней технологической среды, шт. 18 Установленная мощность, кВт 0,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: секции пульта управления 1100×700×700 шкафа управления 600×800×2200 Масса, кг 330		
					Тип линии		
05-012	51 3131 9061		АВПЛ		ВП1Л-10к	1300	2450*
05-013	51 3131 9062		АВПЛ-01		ВПЛ-20М3	1300	2450*
05-014	51 3131 9063		АВПЛ-02		ВПЛ-30Е3	1300	2450*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-015	51 3131 2046	Установка сульфито-дозирующая	ВСАУ	ТУ 27-03-1913—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для сульфитации продуктов винодельческого производства (мезга, сусло, виноматериалы) в потоке при транспортировке их по трубопроводам при переработке винограда на поточных линиях ВПЛ-10, ВПЛ-20, ВПЛ-30; автоматизированная Расход газообразного сернистого ангидрида, г/ч от 250 до 7500 Потребляемая мощность, кВт 1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 815×540×1600 Масса, кг 125	1035	1640*
		Стекатели		ТУ 27-31-2468—77 Изменение № 1 1978 г.	Предназначены для отбора сусла из виноградной мезги; шнековые Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3470×1115×2300 Масса, кг 1150		
					Производительность, т/ч / Установленная мощность, кВт		
05-016	51 3131 1029		ВССШ-20Д		20 / 0,65	680	2800*
05-017	51 3131 1031		ВССШ-10Д		10 / 0,45	680	2800*
05-018	51 3131 1038		ВССШ-30Д		30 / 0,81	680	2800*

05-019	51 3131 1035	Стекатель	РЗ-ВСР-10	27-31-2387—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для частичного отделения сока из яблочной мезги при изготовлении плодово-ягодных вин; шнековый, непрерывного действия Производительность по яблочной мезге, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3800×1400×2100 Масса, кг 1200	980	3100
05-020	51 3131 1037	Стекатель	К1-ВСН-20	ТУ 27-31-2766—79	Предназначен для отбора сусла из виноградной мезги, шнековый Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3800×1400×2100 Масса, кг 1200	910	2900
05-021	51 3131 1011	Пресс для вина	ВПШ-5	ТУ 27-31-2737—79	Предназначен для отделения сока от яблочной мезги в поточных линиях на заводах первичного виноделия; непрерывного действия, шнековый Производительность, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 5000×1000×1700 Масса, кг 3800	1130	5070

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-022	51 3131 1013	Пресс для вина	К1-ВПС-20	ТУ 27-31-2721—79	Предназначен для отбора сусла из виноградной мезги в поточных линиях переработки винограда на вино; шнековый, непрерывного действия Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4500×1200×1800 Масса, кг 3400	1450	5100
				ОСТ 27-31-131—78	Предназначены для отбора сусла прессовых фракций из виноградной мезги в поточных линиях переработки винограда Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

Прессы для винограда

Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
05-023	51 3131 1015	ВПНД-5	5	7	3600×850××1300	2100	360	2300
05-024	51 3131 1017	ВПНД-10	10	8,5	4300×1000××1500	2400	670	3100

05-025	51 3131 1023	Пресс для фильтр-картона	М8-ВПЖ	ТУ 27-03-2129—75 Изменение № 1 1978 г. изменение № 2 1980 г.	Предназначен для отжима фильтр-картона, после использования его в рамных фильтрах, осветляющих коньяки, вина, соки Производительность, пак./ч 1,75 Размер плиты пресса, мм 365×365 Усилие прессования, кг 85000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1030×780×1854 Масса, кг 1040	800	1950
		Прессы для винограда		ОСТ 27-31-131—78	Предназначены для прессования виноградной мезги и отбора сусла II и III фракции при производстве вин; непрерывного действия, шнековый Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
05-026	51 3131 1025	Т1-ВПО-20А	20	11,5	4500×1200××1900	4100	2270[1]	5950*
05-027	51 3131 1027	Т1-ВПО-30А	30	15	5100×1300××2000	5000	2290	7600*

[1] По объединению «Грузвинмаш» НЧП — 1770 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-028	51 3131 1028	Пресс дожимочный	Б2-ВДЯ-10	ТУ 27-31-2545—78	Предназначен для окончательного отделения сока от яблочной мезги, полученной дроблением яблок различных помологических сортов технической стадии зрелости Производительность, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 7 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4500×1180×1850 Масса, кг 3900	2900	6800
05-029	51 3131 9035	Транспортер	М8-ВТВ-12,5	ТУ 27-31-2758—79	Предназначен для транспортирования виноградной выжимки из-под прессов; винтовой Производительность, м³/ч 12,5 Установленная мощность, кВт 2,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 30695×660×520 Масса, кг 1760	390	1160
05-030	51 3131 1051	Фильтр	Т1-ФПО-6	ОСТ 27-31-30—78	Предназначен для фильтрации под избыточным давлением вин, виноматериалов и винных дрожжевых осадков; дисковый намывной Производительность, дал/ч 600 Поверхность фильтрации, м² 12 Потребляемая мощность, кВт 6,5	1860	4800

		Фильтр-прессы		ОСТ 27-31-30—76	Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2650×800×1650 Масса, кг 750 Предназначены для фильтрования вин и соков Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
05-031	51 3131 1055		В9-ВФС/423-56		Производительность, дал/ч: 300; Площадь фильтрации, м²: 6; Установленная мощность, кВт: 4; Габаритные размеры, мм: 1730×630×1175; Масса, кг: 400	200	920
05-032	51 3131 1057		В9-ВФС/423-53		Производительность, дал/ч: 600; Площадь фильтрации, м²: 19,5; Установленная мощность, кВт: 5,5; Габаритные размеры, мм: 2900×900×1230; Масса, кг: 1250	510	2800
05-033	51 3131 1059	Фильтр-пресс	П2-ВФЕ	ТУ 27-31-2613—78	Предназначен для фильтрации соков и вин Производительность, дал/ч 950 Поверхность фильтрации, м² 20,5 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2950×1090×12 Масса, кг 1600	460	2750

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-034	51 3132 1020	Установка перегонная	ПУ-500	ТУ 27-31-2837—80	Предназначена для получения коньячного спирта из виноматериалов Производительность, л/сут 1000 Вместимость перегонного куба, дал 500 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 5140×7390×6800 Вес, кг 6600	1860	8500
	51 3131 2011	Батарея резервуаров	БРК-3М	ТУ 27-31-2496—77	Предназначена для термической обработки мезги с целью получения кагорных виноматериалов Производительность (по винограду), т/сут 60 Число основных аппаратов 3 Емкость батареи общая, м³ 60 Установленная мощность, кВт 20,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 14000×3500×6500		

Исполнение	Масса, кг		
05-035	Из нержавеющей стали	15924	9680	28500
05-036	Из биметалла	18844	10400	32800
05-037	51 3131 2013	Подогреватель паровой	М8-ВПП	ТУ 27-03-2341—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для термической обработки виноградной мезги при изготовлении красных вин и виноматериалов; из нержавеющей стали, с двумя паровыми рубашками Производительность, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3065×1050×1770 Масса, кг 1300	1180	3150
05-038	51 3131 2015	Подогреватель	ВПМ-20	ТУ 27-31-2754—79	Предназначен для подогрева мезги, виноматериалов и вин Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4150×1200×1800 Масса, кг 2500	2780	6150
05-039	51 3131 2017	Сушилка	РЗ-ВВИ	ТУ 27-03-2098—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для сушки виннокислой извести, получаемой в цехах утилизации отходов переработки винограда Производительность по исходному продукту, кг/ч 60 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3815×1160×2000 Масса, кг 1460	1500	2700

<table>
<tr><th>№ поз.</th><th>Код ОКП</th><th>Наименование продукции</th><th>Марка или тип</th><th>Стандарт или ТУ</th><th>Краткая техническая характеристика</th><th>Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.</th><th>Оптовая цена в рублях за 1 шт.</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td>Установки охладительные</td><td></td><td>ТУ 27-31-2767—79</td><td>Предназначены для интенсивного охлаждения виноградного сока, вина и виноматериалов в потоке до температуры, близкой к точке замерзания
Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года
<table><tr><th>Производительность при температуре входа +15° С и температуре выхода — 2° С, м³/ч</th><th>Установленная мощность, кВт</th><th>Габаритные размеры, мм</th><th>Масса, кг</th></tr></table></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>05-040</td><td>51 3131 2021</td><td></td><td>ВУНО-30</td><td></td><td><table><tr><td>1,6</td><td>27,2</td><td>4365×2250×2300</td><td>3030</td></tr></table></td><td>1330</td><td>8100</td></tr>
<tr><td>05-041</td><td>51 3131 2022</td><td></td><td>ВУНО-60</td><td></td><td><table><tr><td>3,2</td><td>48,2</td><td>4320×3865×2100</td><td>4600</td></tr></table></td><td>1810</td><td>12450</td></tr>
<tr><td>05-042</td><td>51 3131 2023</td><td></td><td>ВУНО-90</td><td></td><td><table><tr><td>5,0</td><td>66,2</td><td>5500×3150×3000</td><td>5540</td></tr></table></td><td>2520</td><td>15500</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>Установки пастеризационно-охладительные</td><td></td><td>ТУ 27-32-2121—77</td><td>Предназначены для быстрой тонкослойной пастеризации и охлаждения вина в закрытом потоке; пластинчатые, автоматизированные
Установленная мощность, кВт 4</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года
Габаритные размеры, мм 3300×3150×2500
<table><tr><th>Производительность, л/ч</th><th>Количество пластин, шт.</th><th>Масса, кг</th></tr></table></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>05-043</td><td>51 3131 2025</td><td></td><td>ВП1-У2,5</td><td></td><td><table><tr><td>2500</td><td>55</td><td>1320</td></tr></table></td><td>540</td><td>1950</td></tr>
<tr><td>05-044</td><td>51 3131 2027</td><td></td><td>ВП1-У5</td><td></td><td><table><tr><td>5000</td><td>107</td><td>1620</td></tr></table></td><td>730</td><td>2770</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td>Установки охладительные</td><td></td><td>ТУ 27-32-2132—77</td><td>Предназначены для быстрого тонкослойного охлаждения вина и пивного сусла в закрытом потоке; пластинчатые, автоматизированные
Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года
<table><tr><th>Производительность, л/ч</th><th>Количество пластин, шт.</th><th>Габаритные размеры, мм</th><th>Масса, кг</th></tr></table></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>05-045</td><td>51 3131 2031</td><td></td><td>ВО1-У2,5</td><td></td><td><table><tr><td>2500</td><td>49</td><td>1650×700×1400</td><td>520</td></tr></table></td><td>230</td><td>1160</td></tr>
<tr><td>05-046</td><td>51 3131 2033</td><td></td><td>ВО1-У5</td><td></td><td><table><tr><td>5000</td><td>85</td><td>1870×700×1400</td><td>660</td></tr></table></td><td>290</td><td>1420</td></tr>
<tr><td>05-047</td><td>51 3131 2029</td><td>Установка для нагрева тихих вин</td><td>А1-ВПЮ-5</td><td>ТУ 27-32-2291—79</td><td>Предназначена для быстрого тонкослойного нагрева вина в закрытом потоке, используется для комплектования линии горячего розлива тихих вин А1-ВФГ на заводах вторичного виноделия; пластинчатая, автоматизированная
Производительность, л/ч 5000
Установленная мощность, кВт 2,6</td><td>1250</td><td>3300</td></tr>
</table>

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
	51 3131 2007	Аппарат бродильный	БА-1	ТУ 27-03-1978—75 Изменения № 1—4	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3200×1650×2500 Масса, кг 620 Предназначен для брожения виноградного сусла в потоке при производстве сухих виноматериалов Производительность (при сахаристости сусла 17% и при остаточном сахаре 2,5%), дал 7000 Общая вместимость аппарата, м³ 127,2 Установленная мощность, кВт 5,28 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 23560×2950×6746		
					Исполнение / Масса, кг		
05-048					Из нержавеющей стали — 20100	6170	27800
05-049					Из биметалла — 27700	7550	35100
					Состоит из резервуара БА1.1.00.00 (6 шт.), бака переточного БА-1.5.00.00, бака промежуточного БА-1.8.00.00 (4 шт.), бака переточного малого БА-1.10.00.00, теплообменника 28 м³, резервуара РГ-0,7-16		
05-050	51 3131 2035	Установка для сбраживания сусла	ВБУ-4Н	ТУ 27-03-1823—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для сбраживания винного сусла и одновременного получения четырех типов вин (десертных, крепких, полусладких и сухих); автоматическая, универсальная Производительность, дал/сут 12000 Установленная мощность, кВт 17 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 22950×5850×6000 Масса, кг 27647	14800	51200
05-051	51 3131 2043	Установка для виноматериалов	УКС-3М	ТУ 27-03-2290—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для брожения сусла на мезге из красных сортов винограда Производительность (по винограду), т/сут 20 Количество бродильных резервуаров, шт. 3 Количество переточных баков, шт. 3 Установленная мощность, кВт 12,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 14000×5000×7260 Масса, кг 16288 Стоимость бункера сбора выжимное СВ-0.00.000 и пресса ВПНД-5М в оптовую цену не включены и поставляются за отдельную плату	10700	28900
05-052	51 3131 3002	Установка насосная	Ж6-ВПН--10/25	ТУ 27-31-2553—78	Предназначена для перекачивания сусла, вин, виноматериалов и других спиртосодержащих жидкостей и фруктовых соков; передвижная Подача, м³/ч 10 Давление на выходе, кПа 250 Установленная мощность, кВт 1,5	145	450*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1000×420×950 Масса, кг 130		
05-053	51 3131 3009	Агрегат электронасосный	ВЦН-10	ТУ 27-31-2435—77 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для перекачивания сусла, виноматериалов и готового вина; центробежный Подача, м³/ч 10 Напор, м 20 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 6300 часов Габаритные размеры, мм 1307×380×740 Масса, кг 103	80	250*
05-054	51 3131 3011	Агрегат электронасосный	ВЦН-20	ТУ 27-31-2436—77 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для перекачивания сусла, виноматериалов и готового вина; центробежный Подача, м³/ч 20 Напор, м 30 Средний ресурс до капитального ремонта — 6300 часов Габаритные размеры, мм 1055×410×738 Масса, кг 100	40	190
05-055	51 3131 3013	Агрегат электронасосный	ВЦН-40	ТУ 27-31-2440—77	Предназначен для перекачивания сусла виноматериалов и готового вина Подача, м³/ч 40	250	620*
					Напор, м 20 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 6300 часов Габаритные размеры, мм 1255×510×910 Масса, кг 195		
		Агрегаты электронасосные		ТУ 27-31-2466—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для перекачивания виноградной мезги, густых дрожжевых осадков, вина и виноматериалов; одновинтовые Напор, мПа 0,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 6300 часов		

Подача, м³/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
10	2,5	1580×550×880	125	200	480
16	4,0	1700×550×880	160	220	500

05-056	51 3131 3021		1В12/5--10/5БВ				
05-057	51 3131 3023		1В20/5--16/5БВ				
05-058	51 3131 3006	Насос	ПМН-28	ТУ 27-31-2900—80	Предназначен для перекачивания мезги и сусла в линиях переработки винограда; поршневой Подача, м³/ч 32 Напор, м 40 Установленная мощность, кВт 4,9 Средний ресурс до капитального ремонта — 3000 часов Габаритные размеры, мм 2660×800×1450 Масса, кг 580	180	920*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Резервуары		ОСТ 27-31-132—78	Предназначены для вина и виноматериалов: Р-3,5-8 — для выдержки охлажденного вина, с верхней рубашкой охлаждения Р-8 — для хранения вина и виноматериалов Вместимость, м³ 8 Средний срок службы до капитального ремонта: с внутренним лакокрасочным покрытием — 2 года с внутренним стеклоэмалевым покрытием — 5 лет		
05-059	51 3131 4011		Р-3,5-8		Габаритные размеры, мм: 2300×2120×4700; Масса, кг: 2000	290	1020
05-060	51 3131 4014		Р-8		Габаритные размеры, мм: 2300×2020×4700; Масса, кг: 1600	220	850
05 061	51 3131 4015	Сборник	ССЭн-12,5-3-30	ТУ 27-31-2531—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для хранения вина и винопродуктов, ликероводочных и коньячных материалов; стальной, эмалированный Вместимость, м³ 12,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Диаметр внутренний, мм 2000 Длина внутренняя, мм 4500 Габаритные размеры, мм 4700×2050×2600 Масса, кг 3100	570	1970
		Резервуары		ОСТ 27-31-132—78 ТУ 27-31-2839—80	Предназначены для хранения виноматериалов: из углеродистой стали с покрытием внутренних поверхностей эмалью ХС-558 или лаком ХС-76; горизонтальные Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
05-062	51 3131 4017		Б2-ВЦА		Вместимость, м³: 16; Диаметр внутренний, мм: 2000; Габаритные размеры, мм: 5500×2012×2340; Масса, кг: 2350	240	1050
05-063	51 3131 4027		М2-ВРГ-07-50		Вместимость, м³: 50; Диаметр внутренний, мм: 2600; Габаритные размеры, мм: 9970×2616×3010; Масса, кг: 6045	450	1970
05-064	51 3131 4019	Резервуар	В-694	ОСТ 27-31-132—78	Предназначен для хранения вина и виноматериалов Вместимость, м³ 20 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 6350×2748×2612 Масса, кг 2500	190	1500
05-065	51 3131 4033	Резервуар	РГ 0,7—16	ОСТ 27-31-132—78	Предназначен для хранения вина; горизонтальный, стальной с антикоррозийным покрытием Вместимость, дал 160 Средний срок службы до капитального ремонта: с внутренним лакокрасочным покрытием — 2 года с внутренним стеклоэмалевым покрытием — 5 лет	240	980

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм: диаметр (внутренний) 2000 длина 5280 высота 2470 Масса, кг 1856		
05-066	51 3131 9010	Бункер-дозатор	РЗ-ВБД--3/6	ТУ 27-31-2691—79	Предназначен для накопления и дозирования виноградной выжимки в экстракторы непрерывного действия, а также в агрегаты витаминной муки типа АВМ на предприятиях винодельческой промышленности Производительность, т/ч от 3 до 6 Вместимость, м³ 10 Количество, шт. шнеков разгрузочных 3 рыхлителей 2 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3520×2930×3000 Масса, кг 2300	970	2300
05-067	51 3131 5001	Экстрактор	ВЭКД-5	ТУ 27-03-2061—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для извлечения из мезги красящих и дубильных веществ при производстве вин Производительность по винограду, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 4	2660	7400
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: диаметр 5082 высота 8015 Масса, кг 6800		
05-068	51 3131 5002	Экстрактор	РЗ-ВЭА	ТУ 27-31-2690—79	Предназначен для экстрагирования сахара, спирта и винокислых соединений из виноградной выжимки; шнековый Производительность, т/ч 6 Установленная мощность, кВт 40,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 20700×2460×3070 Масса, кг 8300	3760	17000
05-069	51 3131 9017	Мешалка	УПМ-3М	ТУ 27-03-1576—73 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначена для перемешивания виноградной мезги, купажей вин и дрожжевой гущи; переносная, универсальная Производительность, м³/ч 62 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: диаметр 475 высота регулируемая 2930 Масса, кг 60	40	130
05-070	51 3131 9019	Мешалка пропеллерная	П2-Б-НМЗ	ТУ 27-31-2433—77 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначена для перемешивания виноматериалов в железобетонных резервуарах при составлении купажей ликерных и крепленых вин Производительность, дал/ч 1500 Установленная мощность, кВт 2,2	17	90

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм: диаметр 300 длина с электродвигателем 1065 Масса, кг 60		
05-071	51 3138 1001	Автомат для розлива вина	Т1-ВРА-6А	ГОСТ 14774—69 ТУ 27-03-2248—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г	Предназначен для розлива тихих вин в бутылки емкостью 0,5; 0,7; 0,75 и 0,8 л в автоматизированных линиях розлива Производительность, бут./ч 6000 Установленная мощность, кВт 0.75 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 1620×1910×2290 Масса, кг 2000	4230	7400[1]
05-072	51 3131 4059	Автомат разливочный	Д9-ВР2М-6	ТУ 27-32-2312—79	Предназначен для розлива ликеро-водочных изделий в бутылки емкостью 500 мл в автоматизированных линиях Производительность, шт./ч 6000 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1115×870×2000 Масса, кг 1050 Сменные узлы и детали для розлива в бутыли емкостью 250 и 700 мл поставляются за отдельную плату	2370	4800
05-073	51 3138 1038	Автомат штамповочный	ША	ТУ 27-31-2457—77	Предназначен для выштамповки алюминиевого колпачка и укладки в него картонной прокладки Производительность, шт./ч от 6000 до 10000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1020×860×2454 Масса, кг 810	930	1450
05-074	51 3138 1014	Автомат укупорочный	Л5-ВУВ	ТУ 27-31-2636—78	Предназначен для накладки колпачков на горлышки бутылок вместимостью 0,5 и 0,25 л по ГОСТ 10117—72 с последующей их закаткой; универсальный Производительность, бут./ч от 6000 до 12000 Установленная мощность, кВт 1,47 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1850×863×1496 Масса, кг 800	1510	2470
05-075	51 3138 1035	Автомат отделки горлышек	Л5-ВФБ-6	ТУ 27-31-2719—79	Предназначен для изготовления гофрированных колпачков из алюминиевой фольги и отделки ими горлышек бутылок в линиях розлива тихих вин Производительность, бут./ч 6000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1250×1250×2100 Масса, кг 1300	3400	5000

[1] Поощрительная надбавка к оптовой цене на срок до 15.12.82 г. по позиции 05-071—345 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-076	51 3131 9024	Автомат для бракеража	БАЗ-М	ТУ 27-32-2133—77	Предназначен для визуального контроля пищевых жидкостей в бутылках емкостью 0,5 л Производительность, бут./ч от 4800 до 7200 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1160×660×1630 Масса, кг 300	340	670
05-077	51 3138 1031	Машина для инспекции жидкостей	Т1-АБ2-И	ТУ 27-08-1891—76	Предназначена для визуальной инспекции пищевых жидкостей в бутылках емкостью 0,5; 0,7 и 0,8 л Производительность, бут./ч от 4800 до 7200 Установленная мощность, кВт 0,37 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1550×760×1870 Масса, кг 560	400	960
		Машины для инспекции пищевых жидкостей		ТУ 27-31-2651—78	Предназначены для инспекции пищевых жидкостей в цилиндрических гладких бутылках Время инспекции, с 2,7 и 3,2 Скорость движения цепи транспортера, м/с 0,3 Установленная мощность, кВт 0,55		
05-078	51 3138 1059		АБ-1М		Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Производительность, бут./ч: 4500; Габаритные размеры, мм: 800×860×1680; Масса, кг: 415	400	1000
05-079	51 3138 1061		Т1-АБЕ		Производительность, бут./ч: 300; Габаритные размеры, мм: 930×930×1790; Масса, кг: 425	455	1100*
05-080	51 3138 1023	Автомат этикетировочный	ВЭМ	ГОСТ 19688—74 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для наклеивания этикеток на бутылки емкостью от 0,25 до 0,8 л, на банки емкостью от 0,2 до 1,0 л Производительность, шт./ч от 3000 до 6000 Установленная мощность, кВт 2,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 2397×960×1240 Масса, кг 830	820	1600
05-081	51 3138 1024	Автомат этикетировочный	Т1-ВЭИ	ТУ 27-03-2316—76	Предназначен для нанесения этикетки и крутовой кольеретки на бутылки шампанского емкостью 0,8 л Производительность, бут./ч 3000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 3960×1250×1625 Масса, кг 795	3840	5850*
05-082	51 3138 1008	Машина для розлива шампанского	Б2-ВРО/1	ТУ 27-03-2303—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для розлива резервуарного шампанского в бутылки емкостью 0,8 л типа II по ГОСТ 10117—72	21600	36300*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Производительность, бут./ч 3000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4300×2555×2000 Масса, кг 5915		
05-083	51 3138 1013	Автомат укупорочный	Б2-ВРО/2	ТУ 27-03-2302—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для укупорки бутылок типа II по ГОСТ 10117—72, наполненных резервуарным шампанским Производительность, бут./ч 3000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1425×920×2210 Масса, кг 1035	3260	6200*
05 084	51 3138 1016	Машина мюзлевочная	Б2-ВРО/3	ТУ 27-31-2494—77	Предназначена для закрепления пробки мюзле на горлышке винной бутылки; карусельная, непрерывного действия Производительность, бут./ч 3420 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1680×1680×1660 Масса, кг 1450	3030	4900*
05-085	51 3138 1027	Машина фольговочная	Б2-ВОБ/3	ТУ 27-03-2271—76	Предназначена для фольгования горлышка бутылок в линии оформления шампанского Производительность, бут./ч 3000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4612×980×1900 Масса, кг 1160	3520	5300*
05-086	51 3138 1032	Автомат завертточный	Б2-ВОБ/4	ТУ 27-03-2272—76	Предназначен для завертывания бутылок в бумагу в линии оформления шампанского и вин, насыщенных углекислым газом Производительность, бут./ч 3000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3085×2100×1780 Масса, кг 2800	7700	10700*
05-087	51 3131 2001	Аппарат перегонный	АЛ-100М	ТУ 27-31-2668—78	Предназначен для перегонки спиртовых настоев из ягод кореньев для получения ароматических спиртов Производительность за одну перегонку, л 75 Крепость получаемого спирта, % от 70 до 80 Время перегонки, ч 8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3100×800×2400 Масса, кг 400	330	900

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-088	51 3131 2038	Установка перегонная	УПК-58-02	ТУ 27-31-2551—78	Предназначена для получения этилового спирта из побочных продуктов виноделия Производительность, л/ч 30 Вместимость, м³ 1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм (определяются в зависимости от условий монтажа) Масса, кг 5650	1130	4200
		Машины бутылкомоечные		ГОСТ 20258—74 ТУ 27-31-2648—78	Предназначены для мойки стеклянных бутылок емкостью 0,5 и 0,7 л тип I-к; 0,4 и 0,8 л тип II—III и 0,7 л тип VIII по ГОСТ 10117—72; с плавной выгрузкой бутылок, с горячим подогревом бутылок Температура воды на финальном шприцевании, °С: с подогревом в машине от 55 до 60 без подогрева 8 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года		

Производительность, бут./ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масс, кг			
05-089	51 3138 1045		АМ2Е-3М		3000	12	6500×1720××2800	10200	4890	11800*
05-090	51 3138 1049		Т1-АМЕ-6		6000	22	8100×2120××2800	15100	7060	17600*

05-091	51 3178 1074	Машина бутылкомоечная	БМ	ТУ 27-31-2549—78	Предназначена для мойки винных и пивных бутылок емкостью 0,5 и 0,75 л Производительность, бут./ч 2000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм: отмачивающей ванны 2110×925×1200 щеточной машины 1740×1124×1940 Масса, кг: отмачивающей ванны 410 щеточной машины 900	450	920
05-092	51 3178 1075	Машина бутылкомоечная	АММ-6	ГОСТ 20258—74	Предназначена для мойки стеклянных бутылок емкостью 0,25 и 0,5 л; с плавной выгрузкой бутылок Производительность, бут./ч 6000 Установленная мощность, кВт 22 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 6500×1770×2750 Масса, кг 12700	4660	11300
05-093	51 3131 9022	Машина моечная	Р3-ВМБ	ТУ 27-03-1825—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для мойки наружной и внутренней поверхности бочек для вина, соков и морсов I и II категории загрязненности Производительность, боч./ч от 5 до 8 Вместимость бочек, л от 350 до 700	640	1030

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установленная мощность, кВт 1,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1579×1160×710 Масса, кг 435		
05-094	51 3131 9038	Транспортер для ящиков и корзин	ВЯА-6	ТУ 27-31-2742—79	Предназначен для транспортирования проволочных корзин по ОСТ 49752—73 и деревянных ящиков № 4, 5, 6 по ГОСТ 18575—73 с бутылками и без них в линиях розлива пищевых жидкостей; цепной Пропускная способность, ящик/ч 300 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 20210×640×650 Масса, кг 1430	410	1580*
05-095	51 3131 9049	Транспортер для бутылок	Б2-ВТ1А-1	ТУ 27-03-2195—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для бестарного перемещения бутылок от машины к машине в линиях розлива тихих вин производительностью 6000 бут./ч; пластинчатый Производительность, бут./ч 7200 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	1400	1400
					Габаритные размеры, мм 62890×85×1478 Масса, кг 1917		
05-096	51 3131 9056	Транспортер для бутылок	А1-ВФГ-6/1	ТУ 27-31-2732—79	Предназначен для межоперационного накопления и горизонтального перемещения бутылок емкостью 0,7 л тип I и VIII по ГОСТ 10117—72 в линии горячего розлива тихих вин; цепной, пластинчатый Установленная мощность, кВт 18,15 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм 31900×11300×1280 Масса, кг 6020	7320	21300
		Транспортеры для бутылок		ТУ 27-03-2241—76 Изменение № 1 1977 г.	Предназначены для горизонтального перемещения бутылок по ГОСТ 10117—72 в линиях розлива пищевых жидкостей; цепные, пластинчатые Производительность, бут./ч 7800 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 675		
					Габаритные размеры, мм		
05-097	51 3131 9121		Т1-ВТГ-6		1600×315×1145	260	1550
05-098	51 3131 9123		Т1-ВТГ-6/1		1600×315×1145	260	1550
05-099	51 3131 9125		Т1-ВТГ-6/2		1600×315×1345	260	1550

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-100	51 3131 9023	Стол-накопитель	Б2-ВИП	ТУ 27-03-1765—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для транспортировки и аккумуляции бутылок между машинами комплексной линии розлива и оформления тихих вин Емкость стола-накопителя, бут. от 175 до 250 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4100×605×1060 Масса, кг 400	880	1490
05-101	51 3171 9031	Датчик счетчика бутылок	ВСА-6	ТУ 27-31-2627—78	Предназначен для подачи импульсов электрическому счетчику СИ-206 для учета количества продукции в линиях розлива пищевых жидкостей в бутылки Частота выдачи, имп./мин 20 Скорость подсчета, бут./ч 12000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 375×225×130 Масса, кг 14	90	150
05-102	51 3171 9085	Экран световой	ОБ6Т-2401Б	ТУ 27-31-2488—77	Предназначен для освещения движущихся по транспортеру бутылок при визуальной инспекции бутылок на качество мойки и отсутствия сколов горлышек бутылок в линиях розлива пищевых жидкостей	30	50
05-103	51 3132 9001	Спиртодозатор	СПД-1500М	ТУ 27-03-2106—75 Изменение № 1 1980 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 612×250×460 Масса, кг 9,5 Предназначен для спиртования виноматериалов в непрерывном потоке, а также для приготовления купажных виноматериалов и мистелей; с насосом Производительность, дал/ч от 1500 до 2000 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры без насоса, мм 960×820×1140 Масса, кг: без насоса 146 с насосом 346	270	1060
		Мерники технические		ТУ 27-31-2657—78	Предназначены для измерения объемного количества спирта и водно-спиртовых растворов; цилиндрические Мерники подвергаются государственным контрольным, приемно-сдаточным, типовым и периодическим испытаниям Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет		

Вместимость, л	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
10000	3740×2020×3010	1750	440	1140
2500	2840×1140×2110	653	360	680

05-104	51 3131 4045		Г4-ВИЦ-1000				
05-105	51 3131 4058		Г4-ВИЦ-250				

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-106	51 3131 4043	Мерник технический	К7-ВМА	ТУ 27-32-2085—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для измерения объемного количества спирта; вертикальный, стационарный, шкальный Вместимость, л 750 Допустимая погрешность при температуре 20°±10° С, % 0,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 10 лет Габаритные размеры, мм 975×790×2880 Масса, кг 344	200	420
05-107	51 3132 9003	Дробилка молотковая	СП-1481	ТУ 27-08-1990—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для измельчения картофеля и свеклы, применяется на предприятиях спиртовой промышленности Производительность (при объемном весе продукта 0,65 т/м³), т/ч 12 Установленная мощность, кВт 30,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 1,5 года Габаритные размеры, мм: длина с закрытой дверью 1680 длина с открытой дверью 2275 ширина 1265 высота 1870 Масса, кг 1800	2000	3230
05-108	51 3132 1001	Агрегат непрерывного разваривания крахмалистого сырья	Л4-ВР1Н	ТУ 27-03-2152—76 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для непрерывного разваривания крахмалистого сырья на спиртовых заводах Производительность, дал/сут от 800 до 1200 Рабочее давление, МПа 0,49 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса (без дробилок), кг 10490 Состоит из предразварника со смесителем, разварника (варочной колонны I ступени — 1 шт, варочной колонны II ступени — 3 шт.), контактной головки, коллектора пара, комплекта средств автоматизации, насоса АНВ-125, дробилки молотковой ДМ, дробилки молотковой С-218М, регулятора уровня буйкового РУБ-2	3950	16150
05-109	51 3132 1006	Агрегат непрерывного разваривания крахмалистого сырья	ВЛ4	ТУ 27-03-2092—75 Изменения № 1—5	Предназначен для непрерывного разваривания крахмалистого сырья на спиртовых заводах Производительность, дал/сут от 1700 до 2500 Рабочее давление, МПа 0,49 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 22785 Состоит из предразварника со смесителем, коллектора острого пара, контактной головки, варочной колонны I ступени, варочной колонны II ступени (3 шт.), комплекта средств автоматизации, дробилки молотковой ДДМ, дробилки молотковой С-218М, насоса АНВ-125 (2 шт.)	6290	23400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Разварники		ТУ 27-03-2110—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для разваривания крахмалосодержащего сырья при производстве спирта Рабочее давление, МПа 0,588 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год		
05-110	51 3132 1008		СП-1163		Вместимость, м³: 53; Габаритные размеры, мм: 1884×1524×5406; Масса, кг: 2299	810	1630
05-111	51 3132 1011		СП-1164		Вместимость, м³: 4; Габаритные размеры, мм: 1884×1524×5105; Масса, кг: 1652	810	1560
		Холодильники кожухотрубчатые		ТУ 27-32-2248—78	Предназначены для охлаждения и конденсации паров при получении жидкой продукции в парфюмерной и спиртовой отраслях; вертикальные, с гладкими трубами Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
05-112	51 3185 0017		МЗС-079-01		Поверхность охлаждения, м²: 4,2; Габаритные размеры, мм: 570×630×1211; Масса, кг: 178	150	480
05-113	51 3185 0019		МЗС-0128		Поверхность охлаждения, м²: 7,5; Габаритные размеры, мм: 845×905×1840; Масса, кг: 350	180	870
05-114	51 3185 0021		МЗС-417-00		Поверхность охлаждения, м²: 10; Габаритные размеры, мм: 835×715×2160; Масса, кг: 335	230	870

05-115	51 3132 1015	Установка осахаривания заторной массы	Ж7-Сп3	ТУ 27-31-2898—80	Предназначена для охлаждения с помощью вакуума разваренной массы при производстве спирта и осахаривания ее ферментами или солодом Производительность, дал/сут 3000 Установленная мощность, кВт 32,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм: камеры испарительной 2315×2660×3740 осахаривателя 2204×1802×3647 сборника солодового молока 1910×1910×3240 дозатора солодового молока 1224×278×450 конденсатора водоструйного 780×640×1530 сборника барометрического 1228×528×1524 ловушки 664×640×1750 Масса, кг 13900	3320	11900
05-116	51 3172 2010	Чан дрожжерастильный	ХДУ-325	ТУ 27-03-2151—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для выращивания кормовых дрожжей на послеспиртовой барде из мелассы Производительность, т/сут 4 Вместимость, м³ 325 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5600×6000×14480 Масса, кг 17600	2240	24300

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
05-117	51 3172 2018	Чан дрожжерастильный	ДАУ-600	ТУ 27-03-2280—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для выращивания кормовых дрожжей на послеспиртовой барде из мелассы Производительность, т/сут 8 Вместимость, м³ 600 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Диаметр внутренний, мм 7400 Габаритные размеры, мм: ширина 8030 высота 15770 Масса, кг 33500	3060	37900

06. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ОВОЩЕЙ И ФРУКТОВ И ПРОИЗВОДСТВА КОНСЕРВОВ

06-001	51 3149 0017	Контейнеропрокидыватель	А9-КРД	ТУ 27-03-2315—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для опорожнения контейнеров, наполненных овощами или семечковыми плодами Производительность, конт./ч 12 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1455×1930×1680 Масса, кг 987	700	1470
		Машины моечные		ТУ 27-03-1945—74 Изменения № 1—4 1977 г.,	Предназначены для мойки овощей и фруктов; унифицированные, с нагнетателем воздуха, комплектуются отдельно стоящим электрошкафом с аппаратурой		

Расход воды, м³/ч 10
Давление в магистрали, кПа от 300 до 400
Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов

№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Производительность по томатам, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-002	51 3141 0016	КУМ-1	3	4,1	3790×1130××1840	824	360	1300
06-003	51 3141 0022	КУМ	3	1,1	3790×1130××1840	672	330	970
06-004	51 3141 0026	КУВ-1	10	4,5	3790×1545××1880	962	400	1400*

06-005	51 3141 0005	Машина моечная	КМЦ	ТУ 27-03-1944—74 Изменения № 1—4	Предназначена для мойки различных мелких овощей и фруктов, ягод и бобовых культур; встряхивающая, комплектуется шкафом с электроаппаратурой Производительность, т/ч от 2 до 2,5 Расход воды, м³/ч 2 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 1,5 года Габаритные размеры, мм 1700×880×1350 Масса, кг 212	250	480

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-006	51 3141 0024	Машина моечная	Т1-КУМ-III	ТУ 27-31-2739—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для мойки огурцов, кабачков и баклажан; щеточная; комплектуется отдельно стоящим шкафом с аппаратурой Производительность, т/ч: по огурцам 4 по кабачкам и баклажанам 3 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4850×1300×1950 Масса, кг 1725	1120	2770
06-007	51 3149 0023	Конвейер инспекционный	Т1-КТ2В	ТУ 27-31-2660—78	Предназначен для инспекции и ополаскивания овощей и фруктов; роликовый Производительность по томатам, т/ч 10 Расход воды, м³/ч 10 Давление в магистрали, кПа от 200 до 300 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 6420×1460×1900 Масса, кг 1010	960	2300*
06-008	51 3149 0110	Транспортер инспекционный	КТО	ТУ 27-03-1928—74 Изменения № 1—4	Предназначен для инспекции и ополаскивания овощей и фруктов; роликовый; комплектуется отдельно стоящими электрошкафами с аппаратурой Производительность по томатам, т/ч 3 Давление в магистрали, кПа от 200 до 300 Расход воды, м³/ч 3 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 4250×1212×1700 Масса, кг 694	300	1000
06-009	51 3149 0024	Конвейер инспекционный	Т1-КИ2Т	ТУ 27-31-2827—80	Предназначен для инспекции и ополаскивания овощей и фруктов; ленточный Производительность по томатам, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 7475×1475×1975 Масса, кг 1140	1430	2850*
06-010	51 3149 0099	Транспортер	ТСИ	ТУ 27-31-2634—78	Предназначен для инспекции и сортировки плодов и ягод на два вида Производительность, т/ч 1,5 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4646×1340×945 Масса, кг 552	370	1030

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-011	51 3149 0101	Транспортер	ТЭ	ТУ 27-31-2635—78	Предназначен для транспортирования фруктов на подъем Производительность, т/ч 1,5 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3590×1160×2800 Масса, кг 456	400	830
06-012	51 3141 0106	Машина для отделения плодоножек	М8-КЗП	ТУ 27-03-1619—73 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначена для отделения плодоножек вишни, черешни, сливы Производительность, кг/ч от 1500 до 2000 Расход воды, м³/ч 1,3 Установленная мощность, кВт 2,05 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2100×860×1300 Масса, кг 410	640	1170
06-013	51 3141 0073	Машина для накалывания слив	М8-КСН	ТУ 27-03-2012—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для накалывания слив на консервных предприятиях Производительность, кг/ч 4000 Установленная мощность, кВт 0,25 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 855×640×1210 Масса, кг 173	320	680
06-014	51 3142 0001	Машина-корнерезка	А9-КРВ	ТУ 27-31-2460—77	Предназначена для резки на столбики и кубики различных видов корнеклубнеплодов Производительность, кг/ч 2000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1080×1072×1730 Масса, кг 390	510	1020
06-015	51 3145 1045	Бланширователь ковшовый	БК	ТУ 27-31-2727—79	Предназначен для бланширования цельных или нарезанных фруктов, овощей и картофеля; непрерывного действия Производительность, т/ч от 0,5 до 8,0 Установленная мощность, кВт 1,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9285×1250×2406 Масса, кг 2375	1900	3910
		Бланширователи картофеля		ТУ 27-03-2384—77	Предназначены для бланширования (обработки паром) нарезанного на дольки картофеля Установленная мощность, кВт 1,1 Давление пара, кПа 200 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

					Производительность, кг/ч	Расход пара, кг/ч	Расход воды, м³/ч	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
06-016	51 3145 1047		КБТ-400		400	75	1,7	4160×1500×3155	845	630	1950
06-017	51 3145 1049		КБТ-900		950	150	3,5	4160×2300×3155	1072	920	2500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-018	51 3142 0065	Дробилка для овощей и фруктов	А9-КИС	ТУ 27-31-2607—78	Предназначена для измельчения продуктов в линиях по производству натуральных и купажированных соков и пюре из яблок, груш, айвы, моркови, свеклы и тыквы Производительность, т/ч 6,3 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 925×630×920 Масса, кг 315	360	1040
		Дробилки для томатов		ТУ 27-03-2181—76	Предназначены для дробления томатов с одновременным отделением семян, сохраняющих свойства всхожести Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
06-019	51 3142 0066		Т1-КОС-7,5	7,5	3	1850×1000×1500	700	910	2260*
06-020	51 3142 0067		Т1-КОС-15	15	5,5	1850×970×1500	750	940	2430*

06-021	51 3142 0083	Машина протирочная	Т1-КП2У	ТУ 27-31-2678—79 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для протирания томатов, овощей, семечковых и косточковых плодов, а также сырья и полуфабрикатов для консервов детского питания; универсальная Производительность, т/ч: по томатам 7,1 по косточковым 2 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1770×770×1115 Масса без сменных деталей, кг 500	1500	3030*
06-022	51 3142 0085	Машина протирочная	Т1-КП2-Д	ТУ 27-31-2677—79 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для последовательного двухкратного протирания томатов и фруктов, а также сырья и полуфабрикатов для детского питания Производительность, т/ч от 2 до 3,5 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1535×612×1520 Масса, кг 630	980	2000
06-023	51 3142 0087	Машина протирочная	Т1-КП2Т	ТУ 27-31-2888—80	Предназначена для последовательного трехкратного протирания томатов и фруктов Производительность по томатам, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 17 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2500×1715×2595 Масса, кг 1500	2000	4800

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-024	51 3142 0088	Машина протирочная	Т1-КПХ	ТУ 27-31-2826—80	Предназначена для протирания овощей, фруктов, ягод при изготовлении икры и фруктово-ягодных пюре Производительность по томатам, т/ч 1 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 895×410×660 Масса без подставки и электрошкафа, кг 120	270	620
06-025	51 3144 0010	Пресс	2П-41	ТУ 27-08-1791—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для производства фруктово-ягодных соков; гидравлический Производительность по яблокам, т/ч 1,35 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3840×1480×3035 Масса, кг 3666	820	2550
06-026	51 3172 3009	Сепаратор-осветлитель	Ж5-ВСМ	ТУ 27-32-2141—77	Предназначен для очистки (осветления) мелассы и соков Производительность, кг/ч от 2000 до 2500 Установленная мощность, кВт 11	1080	4830
					Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1150×780×1350 Масса, кг 975		
06-027	51 3142 0055	Агрегат томатносоковый	КТСА-60	ТУ 27-08-1440—73 Изменение № 1 1974 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для получения томатного сока Производительность, л/мин: по соку 60 по пульпе 30 Установленная мощность, кВт 15,9 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 3570×1400×2200 Масса, кг 1800	720	2800
06-028	51 3142 0053	Агрегат томатносоковый	КТСА-30	ТУ 27-08-1441—73 Изменение № 1 1974 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для получения томатного сока Производительность, л/мин: по соку 30 по пульпе 12 Установленная мощность, кВт 13,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 4000 часов Габаритные размеры, мм 3510×1360×2380 Масса, кг 1460	580	2310
06-029		Насос томатный	КНЛ-3	ТУ 27-08-1924—76	Предназначен для перекачивания томатной массы после ее протирания Подача, м³/ч 20 Напор, м 10 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	60	185

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм 700×400×400 Масса, кг 90		
06-030	51 3145 2008	Мерник-сборник открытый	МЗС-414	ТУ 27-08-1933—76	Предназначен для собирания, замера и хранения жидкостей Вместимость, л 1900 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1440×1210×2010 Масса, кг 530	100	630
06-031	51 3145 2003	Мерник-сборник (монжус)	МЗС-420	ТУ 27-31-2628—78	Предназначен для сбора и замера жидкостей, используется в агрессивных средах Вместимость, л 82 Давление, кПа 200 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 590×596×1230 Масса, кг 64	60	190
06-032	51 3145 2004	Мерник-сборник (монжус)	МЗС-422	ТУ 27-31-2628—78	Предназначен для сбора, замера и переливания жидкостей под давлением Вместимость, л 700 Давление, кПа 400 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	130	840
					Габаритные размеры, мм 1140×1010×2000 Масса, кг 390		
06-033	51 3145 1158	Установка деаэрационно-пастеризационно-охладительная	ДПУ	ТУ 27-32-2122—77	Предназначена для деаэрации фруктовых соков под глубоким вакуумом с последующей их пастеризацией и охлаждением в закрытом потоке Производительность, л/ч 1500 Количество пластин 37 Поверхность теплообмена пластин, м² 0,2 Расход пара, кг/ч 40 Давление пара, кПа 50 Установленная мощность, кВт 10,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4600×3000×3650 Масса, кг 2105	2410	6500
06-034	51 3145 1077	Подогреватель	КТП-2	ТУ 27-08-1445—73 Изменения № 1—4	Предназначен для подогрева фруктовых и томатных соков; трубчатый, односекционный Производительность, л/мин 30 Поверхность нагрева, м² 4,2 Температура подогрева, °С от 20 до 90 Время нагрева, с 115 Давление пара, кПа 196 Расход пара, кг/ч 300 Расход воды, м³/ч 0,3 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3300×510×2350 Масса, кг 600	160	680

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Аппараты двутельные выпарные		ТУ 27-08-1987—76	Предназначены для варки и выпаривания овоще-фруктовых масс при производстве консервов Вместимость, л 1000 Поверхность нагрева, м² 3,56 Давление в паровой рубашке, кПа 400 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
06-035	51 3145 1028		МЗС-320		Установленная мощность, кВт: 3; Габаритные размеры, мм: 1310×1310×3180; Масса, кг: 1700	350	1960
06-036	51 3145 1030		МЗС-320М		Установленная мощность, кВт: 7,6; Габаритные размеры, мм: 3250×2720×3180; Масса, кг: 2600	360	3100
06-037	51 3145 1032	Аппарат двутельный выпарной	МЗС-374	ТУ 27-08-1987—76	Предназначен для варки и выпаривания овощей и фруктов; закрытый, двутельный с мешалкой и редуктором РЧУ-80-20-1-1 Вместимость, л 300 Поверхность нагрева, м² 1,6 Давление в рубашке, кПа 400 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1170×1170×2095 Масса, кг 720	320	1100
06-038	51 3145 1034	Котел варочный	МЗС-244а	ТУ 27-08-1934—76	Предназначен для варки и выпаривания овоще-фруктов, крупяных и кондитерских продуктов; опрокидывающийся Вместимость, л 150 Поверхность нагрева, м² 1 Давление в паровой камере, кПа 400 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1830×1000×1225 Масса, кг 330	140	490
06-039	51 3145 1036	Котел смесительно-варочный	МЗС-244б	ТУ 27-08-1934—76	Предназначен для перемешивания, варки и выпаривания овоще-фруктов, крупяных и кондитерских продуктов; с мешалкой, опрокидывающийся Вместимость, л 150 Поверхность нагрева, м² 1 Давление в паровой камере, кПа 400 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1830×1000×1405 Масса, кг 365	200	720
06-040		Аппарат двутельный выпарной	МЗС-241а	ТУ 27-08-1987—76	Предназначен для выпаривания и варки технологических жидкостей при переработке плодов и овощей; двутельный вакуумный, с мешалкой и редуктором Вместимость, л 500 Поверхность нагрева, м² 4 Давление, кПа 300	400	1720

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1260×1260×2750 Масса, кг 1473		
06-041	51 3145 1026	Аппарат двутельный выпарной	МЗС-241аМ	ТУ 27-08-1987—76	Предназначен для варки и выпаривания овоще-фруктовых масс при производстве консервов; двутельный, вакуумный с редуктором и мешалкой Вместимость, л 500 Поверхность нагрева, м² 4 Давление, кПа 300 Установленная мощность, кВт 7,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3200×2720×3180 Масса, кг 2263	450	3100
06-042	51 3145 1103	Аппарат двутельный выпарной	МЗС-316	ТУ 27-08-1987—76	Предназначен для варки и выпаривания овоще-фруктовых масс при производстве консервов; двутельный с редуктором и мешалкой Вместимость, л 500 Поверхность нагрева, м² 2,5 Давление, кПа 300 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	260	1050
					Габаритные размеры, мм 1170×1170×2280 Масса, кг 740		
06-043	51 3145 1105	Аппарат двутельный выпарной	МЗС-210	ТУ 27-08-1987—76	Предназначен для варки и выпаривания овоще-фруктовых масс при производстве консервов; двутельный с редуктором и мешалкой Вместимость, л 1000 Поверхность нагрева, м² 4 Давление, кПа 400 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1500×1500×3180 Масса, кг 1320	300	1600
06-044	51 3148 0160	Автомат дозировочно-наполнительный	ДНЗ-1-125 (Б4-КДН1-3)	ГОСТ 21253—75	Предназначен для наполнения цилиндрических консервных банок по ГОСТ 5717—70 и ГОСТ 5981—71 жидкими пищевыми продуктами вязкостью от 3,0 до 8,0 Н·с/м² (от 30,0 до 80,0П) Производительность, бан./мин 125 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 1350×1700×1750 Масса, кг 1500	3080	8500
06-045	51 3148 0165	Автомат дозировочно-наполнительный	Б4-КДН-16	ТУ 27-31-2825—80	Предназначен для расфасовки зеленого горошка в консервные банки по ГОСТ 5981—71, ГОСТ 5717—70, ГОСТ 5717—51 и наполнения их заливой в соответствии с ГОСТ 15842—70	3200	7400[1]

[1] В оптовой цене автомата включена стоимость сменных узлов и деталей на один размер банок.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Производительность, бан./мин от 80 до 320 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 2160 часов Габаритные размеры, мм 2340×1990×2175 Масса, кг 1250 Сменные узлы и детали для переналадки автомата на другие размеры банок поставляются за отдельную плату		
06-046	51 3148 0215	Автомат наполнительный	ДН1-1-250 (Б4-КНП1--1)	ГОСТ 21253—75	Предназначен для наполнения цилиндрических консервных банок по ГОСТ 5717—70 и ГОСТ 5981—71 жидкими пищевыми продуктами вязкостью до 0,4Н·с/м² (4,0П) Производительность, бан./мин 250 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 1350×1700×1800 Масса, кг 1250	2920	8000
06-047	51 3145 1090	Плита паровая	КПП-1	ТУ 27-03-2180—76	Предназначена для варки варенья, томатопродуктов, сиропов, джемов, повидла, а также для обжарки и пассеровки овощей и мяса Производительность по клубничному варенью, кг/ч 75 Поверхность нагрева, м² 1,5 Расход воды, л/ч 272 Расход пара, кг/ч 82 Давление пара, кПа 100 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2026×1798×1253 Масса, кг 630	150	470
06-048	51 3145 1096	Печь овощеобжарочная	АПМП-1	ТУ 27-31-2572—78	Предназначена для обжарки овощей в линиях изготовления овощных консервов; паромаслянная, автоматизированная Производительность, кг/ч 2000 Температура масла, °С от 120 до 160 Количество масла в ванне, кг 950 Расход пара, кг/с 0,4 Расход воды, м³/ч 0,55 Давление пара, кПа от 980 до 1180 Установленная мощность, кВт 5,95 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 12 750×3640×3710 Масса, кг 10 500	5000	11000
06-049	51 3148 0021	Машина закаточная	Б4-КЗК-88 (ЗК10--0,3-63)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для маркирования, отсчета и укупоривания жестяных фигурных консервных банок: 17, 18, 19, 29, 32, 49, 50, 52 по ГОСТ 5981—71; нестандартных в мм: 116×78×24,2; 116×78×32,5; 116×78×42,6; автоматическая	9150	16400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Производительность, бан./мин от 40 до 80 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 2350×1360×2100 Масса, кг 2950		
06-050	51 3148 0023	Машина закаточная	Б4-КЗК-79 (ЗК5-1-125)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для маркирования крышек, укупоривания и отсчета металлических цилиндрических консервных банок диаметром от 50 до 105 мм, высотой от 35 до 125 мм по ГОСТ 5981—71; нестандартных диаметром от 50 до 83,4 мм, высотой от 38,5 до 122 мм; автоматическая Производительность, бан./мин от 80 до 160 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 2000×1060×2060 Масса, кг 1900	2180	6100
06-051	51 3148 0025	Машина закаточная	Б4-КЗК-80 (ЗК5-1-250)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для закатывания банок: 3 (сборная и штампованная), 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 22, 38, 43; нестандартных в мм: 50×55; 60,5×58,8; 60,5×76,2; 74,1×119,1	3650	6900
06-052	51 3149 0027	Машина закаточная	Б4-КЗК-75 (ЗК1-1-125)	ГОСТ 9804—74	Производительность, бан./мин от 160 до 320 Установленная мощность, кВт 4 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 1925×1170×1900 Масса, кг 2300 Предназначена для маркирования крышек укупоривания и отсчета стеклянных консервных банок по ГОСТ 5717—70; 1-58-100, 1-58-200, 1-68-350, 1-82-350; нестандартных типа СКО: 58,6×64×100; 58,6×81×160; 83,6×95×76; 83,6×95×106; 83,6×110×150; автоматическая Производительность, бан./мин от 80 до 160 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 2000×1060×2060 Масса, кг 1850	2000	5530

Примечание. В оптовой цене машины Б4-БЗК-79 (ЗК5-1-125) включена стоимость сменных узлов и деталей на один размер банок.

Сменные узлы и детали для переналадки на другие размеры банок поставляются за отдельную плату.

Примечание. В оптовой цене машины Б4-КЗК-80 (ЗК5-1-250) включена стоимость сменных узлов и деталей на один размер банок.

Сменные узлы и детали для переналадки автомата на другие размеры банок поставляются за отдельную плату.

Примечание. В оптовой цене машины Б4-КЗК-75 (ЗК1-1-125) включена стоимость сменных узлов и деталей на один размер банок.

Сменные узлы и детали для переналадки на другие размеры банок поставляются за отдельную плату.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-053	51 3149 0029	Машина закаточная	Б4-КЗК-75-04 (ЗК1-3-63)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для маркирования крышек, укупоривания и отсчета стеклянных консервных банок по ГОСТ 5717—70: 1-82-1000; 1-82-2000; 1-82-3000; нестандартных типа СКО: 83,6×110×150; 83,6×132×205; 83,6×154×236; 83,6×162×235; автоматическая Производительность, бан./мин от 40 до 80 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 2000×1060×2150 Масса, кг 1900	2000	6000
06-054	42 1842 0001	Система автоматизации для процесса стерилизации	1ЧС-I	ТУ -18-2253—78	Предназначена для программного регулирования процесса стерилизации консервов в вертикальных автоклавах периодического действия Температура стерилизации, °С от 85 до 130 Время стерилизации, мин от 5 до 150 Давление в автоклаве, кПа 400 Установленная мощность, кВт 0,02 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	240	2750
06-055	51 3145 1079	Установка пастеризационно-охладительная	А2-КПО	ТУ 27-03-2027—75 Изменение № 1 1979 г.	Габаритные размеры щита без приборов, мм 700×700×1050 Масса щита, кг 160 Предназначена для теплового эксгаустирования, пастеризации и охлаждения томатного сока, расфасованного в 3-литровые бутылки Производительность, л/ч от 3600 до 4500 Установленная мощность, кВт 46,5 Расход пара, кг/ч от 142 до 178 Расход воды, м³/ч 3 Расход воздуха, м³/ч от 10000 до 40000 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 26150×6110×3806 Масса, кг 24500 Состоит из пастеризатора-охладителя, переставителя 3-литровых бутылей, эксгаустера, электрооборудования	18100	36900
		Машины банкомоечные		ТУ 27-31-2649—78	Предназначены для мойки стеклянных банок емкостью 0,5 л, 0,8 л, 1 л типа I, II, III с диаметром венчика горлышка 82 по ГОСТ 5717—70 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года		

Примечание. В оптовой цене машины Б4-КЗК-75-04 (ЗК1-3-63) включена стоимость сменных узлов и деталей на один размер банок.

Сменные узлы и детали для переналадки на другие размеры банок поставляются за отдельную плату.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Производительность, бан./ч; Установленная мощность, кВт; Габаритные размеры, мм; Масса, кг		
06-056	51 3148 0078		СП-60М		3000; 18; 6400×2700×2400; 8500	6640	13600
06-057	51 3148 0091		СП-72		6000; 21; 6420×3450×2450; 13500	7320	15700
06-058	51 3148 0089	Машина банкомоечная	СП-70	ТУ 27-31-2649—78	Предназначена для мойки стеклянных бутылей емкостью 2 и 3 л типа I, II, III с диаметром венчика горлышка 82 по ГОСТ 5717—70 Производительность, бут./ч 1200 Установленная мощность, кВт 20 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 7150×2700×2740 Масса, кг 8940	5730	12400
06-059	51 3148 0083	Машина банкомоечная	И2-КАМ-6	ТУ 27-31-2649—78	Предназначена для мойки стеклянных банок емкостью 0,2 л типа I, II с диаметром венчика горлышка 58 по ГОСТ 5717—70 Производительность, бан./ч 6000 Установленная мощность, кВт 20	5320	10600
06-060	51 3148 0061	Машина моечная	МЖУ-125М	ТУ 27-32-2134—77	Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 5500×3000×2400 Масса, кг 6500 Предназначена для мойки пустых и наполненных продуктом цилиндрических и фигурных жестяных банок Производительность, бан./мин от 63 до 125 Расход воды, м³/ч 0,56 Расход пара, кг/ч 100 Давление пара, кПа 300 Установленная мощность, кВт 4,37 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2800×1100×1200 Масса, кг 780	1740	4190*
06-061	51 3149 0115	Транспортер	М8-КТП	ТУ 27-03-2013—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для транспортирования стеклянной тары вместимостью от 200 до 1000 мл по ГОСТ 5717—70 на консервных заводах; пластинчатый с поворотным кругом Производительность, бан./ч от 3000 до 12000 Установленная мощность, кВт 0,87 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года	450	960

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм длина транспортера от 2600 до 10080 ширина транспортера 510 высота транспортера от 960 до 1235 диаметр поворотного круга 700 высота поворотного круга от 800 до 1000 Масса от 325 до 430		
		В том числе:					
06-061/1		Секция прямая 1500 мм				30	44
06-062	51 3148 0146	Машина для сушки банок	8С1-2М	ТУ 27-31-2619—78 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для сушки наполненных жестяных консервных банок перед наклейкой этикеток, входит в состав линии по оформлению готовой продукции А9-КЛП Производительность, бан./мин от 80 до 125 Установленная мощность, кВт 13,75 Средний ресурс до капитального ремонта — 8400 часов Габаритные размеры, мм 6400×910×2570 Масса, кг 1210	6960	9000*
06-063	51 3148 0064	Машина моечно-сушильная	А9-КМС	ТУ 27-31-2893—80	Предназначена для мойки и сушки наполненных стеклянных банок 0,35; 0,5; 0,65; 0,8 и 1,0 л по ГОСТ 5717—70 Производительность, бан./мин от 80 до 120 Расход воды, м³/ч 1 Расход пара, кг/ч 100 Давление пара, кПа от 200 до 300 Установленная мощность, кВт 16,9 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 3515×3875×2730 Масса, кг 1405	1380	3700
06-064	51 3148 0262	Накопитель стеклотары	А9-КХБ	ТУ 27-31-2662—78	Предназначен для накопления стеклянной тары, входит в состав линии оборудования для приведения в товарное состояние готовой продукции в бутылях вместимостью 3 л по ГОСТ 5717—70 Производительность, бут./ч 3564 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний ресурс до капитального ремонта — 8400 часов Габаритные размеры, мм 1565×1540×1210 Масса, кг 285	1460	2250*
06-065	51 3149 0067	Накопитель стеклотары	83-05-000А	ТУ 27-03-1654—73 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для накопления и выдачи стеклянной тары при кратковременных перерывах в работе линии Производительность, бан./мин 100 Установленная мощность, кВт 0,55	740	1100*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1450×1360×1100 Масса, кг 170		
06-066	51 3149 0127	Устройство загрузочно-разгрузочное	А9-КРГ	ТУ 27-31-2724—79	Предназначено для загрузки и разгрузки тары стеклянной по ГОСТ 5717—70 из автоклавных корзин Производительность по банке СКО-83-1, бан./мин 120 Установленная мощность, кВт 1,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2615×1950×950 Масса, кг 770	1070	2050*
06-067	51 3148 0144	Машина этикетировочная	Б4-КЭМ	ТУ 27-03-2330—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для наклейки бумажной этикетки на цилиндрическую часть стеклянной тары для консервов по ГОСТ 5717—61. ГОСТ 5717—70 емкостью от 500 до 3000 мл включительно и нанесения маркировочных знаков на лицевую сторону этикетки Производительность, шт./ч для тары емкостью: от 500 до 1000 мл 6000 2000 до 3000 мл 3000 Установленная мощность, кВт 2,4	2030	4750*
06-068	51 3148 0149	Машина сушки этикеток	А9-КШГ	ТУ 27-31-2661—78	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2935×910×1370 Масса, кг 1200 Предназначена для сушки этикеток на бутылях вместимостью 3 л по ГОСТ 5717—70 входит в состав линии для приведения в товарное состояние готовой продукции марки 377 Производительность, бут./ч 2376 Установленная мощность, кВт 17,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 8400 часов Габаритные размеры, мм 3710×1055×1510 Масса, кг 915	8680	11270*
06-069	51 3148 0175	Машина банкоукладочная	А9-БУМ-1	ТУ 27-31-2472—77	Предназначена для укладки наполненных и укупоренных цилиндрических жестяных консервных банок № 7, 9, 12 и 13 по ГОСТ 5981—71 в картонные ящики Производительность, бан./мин: по банкам № 7 и 9 130 по банкам № 12 и 13 95 Установленная мощность, кВт 3,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6700×1600×2450 Масса, кг 1460	3520	6100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-070	51 3145 1140	Сушилка этикеток	А9-КШБ	ТУ 27-03-1653—73 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначена для подсушки клея после наклейки бумажных этикеток и подлакировочного венчика крышек на стеклянных банках Производительность, бан./мин 100 Установленная мощность, кВт 12,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3800×885×1545 Масса, кг 563	2880	3900
06-071	51 3147 0050	Линия производства томатного сока	А9-КЛЦ	ТУ 27-03-2028—75 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для переработки томатов на томатный сок с последующей стерилизацией в автоклавах Производительность, л/мин 70 Установленная мощность, кВт 59 Расход пара, кг/ч 900 Расход воды, м³/ч 30 Давление пара, кПа 196 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: основного участка 26320×5960×4725 участка подготовки розлива 3825×3790×3500 Масса, кг 15000 Состоит из машины моечной КУВ-1 (2 шт.), конвейера Т1-КТ2В, элеватора 466-01-00-000, установки для дробления томатов 466-02-00-000, дробилки-семяотделителя Т1-КОС-7,5, установки подогревателя 466-06-00-000, установки экстракторов 79/7-06-00-000, машины протирочной Т1-КП2У, коммуникации пара 466-07-00-000, участка подготовки розлива 466-03-00-000, электрооборудования 79/7-08-00-000	11700	37000
06-072	51 3147 0051	Линия производства томатного сока	А9-КЛК (466-00-00-000)	ТУ 27-08-1426—73 Изменения № 1—5	Предназначена для переработки томатов на томатный сок и отделения семян томатов, сохраняющих свойства всхожести Производительность, л/мин 120 Установленная мощность, кВт 65,4 Расход пара, кг/ч 2000 Расход воды, м³/ч 30 Давление пара, кПа 196 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: основного участка 38800×5800×4210 участка подготовки розлива 3520×3790×3400 Масса, кг 14000 Состоит из конвейера инспекционного ленточного Т1-КИ2Т, машины моечной КУВ-1 (2 шт.), конвейера инспекционного роликового Т1-КТ2В, элеватора 466-01-00-000, установки для дробления томатов 466-02-00-000, дробилки-семяотделителя Т1-КОС15, участка подготовки розлива 466-03-00-000, электрооборудования 466-04-00-000, установки экстракторов 466-05-00-000, машины протирочной Т1-КП2У, установки подогревателя 466-06-00-000, коммуникации пара 466-07-00-000	14500	44700

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-073	51 3147 0053	Линия консервирования томатопродуктов	А9-КСИ	ТУ 27-31-2866—80	Предназначена для стерилизации в потоке пароконтактным способом томатной пасты, заполнения ею в стерильных условиях емкостей и длительного хранения ее в асептических условиях Производительность, т/ч от 2 до 5 Расход воды, м³/ч 50 Расход пара, кг/ч 850 Установленная мощность, кВт 60 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 25150×19500×9700 Масса, кг 130000 Состоит из установки стерилизации А9-КСИ/1, установки приготовления щелочи А9-КСИ/3, насоса выгрузки продукта 1В12/5-10/5, установки компрессорной СО-7А, блока емкостей-хранилищ (4 шт.)	63600	271000
		В том числе:					
06-073/1		Блок емкостей-хранилищ	А9-КСИ2	ТУ 27-31-2866—80	Предназначен для хранения томатной пасты в асептических условиях Вместимость емкости-хранилища, м³ 15 Количество емкостей в одном блоке, шт. 8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	12800	51000

06-074	51 3144 0001	Машина формовочная	А1-КХП	ТУ 27-08-1849—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для формования и резки кукурузных палочек Производительность, т/ч от 70 до 80 Установленная мощность, кВт 22,87 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1780×887×1635 Масса, кг 1350	880	2040
06-075	51 3145 1011	Аппарат варочный	ВА-800М	ТУ 27-03-2117—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для работы в линии производства кукурузных хлопьев; из нержавеющей стали Производительность за одну варку, кг 800 Вместимость барабана, л 2270 Расход пара, кг/ч от 100 до 150 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4330×2070×2020 Масса, кг 2830	1460	3400
		Сушилки конвейерные		ГОСТ 8663—76 ТУ 27-03-2035—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для сушки картофеля, моркови и других овощей, а также фруктов, коротко резаных макаронных изделий; паровые, ленточные Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Производительность по картофелю, кг: по испаренной влаге; по высушенному продукту; Установленная мощность, кВт; Габаритные размеры, мм; Масса, кг		
06-076	51 3145 1131		СПК-4Г-15		105; 35; 3,7; 6820×2125×4300; 4350	1630	4900
06-077	51 3145 1132		СПК-4Г-30		210; 65; 6,5; 9240×2125×4300; 6200	2200	6780
06-078	51 3145 1133		СПК-4Г-45		315; 100; 8; 9020×2930×4300; 9250	2680	9650
06-079	51 3145 1134		СПК-4Г-90		680; 200; 14,6; 13700×2930×4300; 15300	3920	14000
06-080	51 3144 0017	Пресс	Б6-ПК2-Т	ТУ 27-08-1776—75 Изменения № 1—5	Предназначен для брикетирования пищеконцентратов (каш, супов, киселей) Производительность, брик./ч от 2460 до 5520 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2100×1590×2280 Масса, кг 5520	4480	7200

06-081	51 3148 0001	Автомат фасовочно-упаковочный	АПД	ТУ 27-32-2349—79	Предназначен для фасования кукурузных и овсяных хлопьев и упаковывания их в пачки Производительность, т/ч: для овсяных хлопьев 1,53 для кукурузных хлопьев 0,46 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8510×3565×3160 Масса, кг: без весов 8000 с весами 8850	9800	18300
06-082	51 3148 0033	Автомат расфасовочно-упаковочный	Д5-КЗЭ	ТУ 27-03-2227—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для завертки и этикетировки прямоугольных брикетов пищеконцентратов Производительность, брик./мин от 50 до 70 Установленная мощность, кВт 1,35 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1860×1275×1480 Масса, кг 500	3660	4800
06-083	51 3149 0117	Тестер водяной	Б4-СВТ	ТУ 27-03-1769—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для выборочного контроля и контроля машины испытательной СИ1-Б на герметичность пустых металлических банок без крышек Испытательное давление, кПа 98 Расход воздуха, м³/мин 0,03 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 755×645×1000 Масса, кг 66	185	310

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-084	51 3147 0077	Комплекс оборудования автоматизированный	САЛ-1	ТУ 27-03-1889—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначен для изготовления сборных цилиндрических жестяных консервных банок № 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 38 ГОСТ 5981—71 Производительность, бан./ч от 10800 до 12000 Установленная мощность, кВт 150 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Занимаемая площадь, м² 155 Масса, кг 47000 Комплекс САЛ-1 состоит из концевого участка, корпусного участка и комплектов монтажных частей, инструмента и приспособлений Концевой участок состоит из подавателя жести Б4-СПД-4, ножниц фигурных И9-СФА, пресса концевого И9-СПГ (2 шт.), автомата подвивочного И9-СПВ-1 (2 шт.), машины пастонакладочной И9-СП2-Н (2 шт.), печи сушильной И9-ССН (2 шт.), машины смазки листов СЛ и штампов И9-СШ1-К (4 шт.) Корпусной участок состоит из подавателя жести Б4-СПД-4, ножниц дисковых сдвоенных Б4-СНД-4, автомата отбортовочного Б4-СОА-2, автомата очистки корпусов банок Б4-ОЛ, машины закаточной Б4-КЗК-72 (ЗК6-1-400), устройства заточного Б4-СУЗ-1, устройства транспортного СЛА-7 10.00.000, автомата корпусоформующего Б4-СКФ-4, автомата паяльного Б4-СПМ-4, машины испытательной СИ1-Б и тестера водяного Б4-СВТ Комплексы состоят из комплектов монтажных частей Б4-САД-1 00.000, САЛ-1 30.000 и САЛ-1 50.000, комплекта инструмента и приспособлений САЛ-1 80.000	127000	228700
06-085	51 3147 0079	Комплекс жестяно-баночного оборудования	СКА-7	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для изготовления сборной цилиндрической консервной тары; в комплекте с высокочастотной установкой, настраивается на изготовление тары одного типоразмера Производительность, бан./мин 450 Установленная мощность, кВт: комплекса СКА-7 148,55 высокочастотной установки 40 Занимаемая площадь, м² 160 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг: комплекса СКА-7 52400 высокочастотной установки 1470 Состоит из автоматической линии изготовления корпусов и сборки банок СЛА-7, автоматической линии изготовления концов из двухрядных полос СКА-7У2 (2 шт.), агрегата для нарезки бланков Б4-САД-1, агрегата для нарезки фигурных полос Б4-САФ-1, высокочастотной установки, комплекта монтажных частей СКА-7 50.000 и комплекта инструментов и принадлежностей СКА-7 80.000	297800	480000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-085/1	51 3149 0040	Линия изготовления корпусов и сборки банок	СЛА-7	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для изготовления корпусов и сборки консервных банок из листовой жести; автоматическая, без высокочастотной установки Производительность, бан./мин 450 Установленная мощность, кВт 69,6 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 18000×5000×4410 Масса, кг 22550 Линия СЛА-7 состоит из автоматов: корпусоформирующего Б4-СКФ-4, паяльного Б4-СПМ-4, отбортовочного Б4-СОА-2, для очистки корпусов банок Б4-ОЛ, машины закаточной 36К-1-400, автомата испытательного Б4-СИМ-3, тестера водяного Б4-СВТ, воздухопровода СЛА-7 20.00.000 и устройств транспортных СЛА-7 10.00.000	102100	184000
06-085/1а	51 3149 0045	В том числе: Автомат корпусоформирующий	Б4-СКФ-4	ТУ 27-31-2555—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для изготовления жестяных корпусов цилиндрических сборных консервных банок; с насосом вакуумным Производительность, бан./мин 450 Установленная мощность, кВт: автомата 11,5 насоса 0,6	26600	44200
06-085/1б	51 3149 0047	Автомат паяльный	Б4-СПМ-4	ТУ 27-31-2537—78 Изменение № 1 1979 г.	Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры без электрошкафа, мм 2200×1450×1540 Масса, кг 4000 Предназначен для паяния корпусов жестяных цилиндрических сборных консервных банок; с высокочастотной установкой Производительность, бан./мин 450 Установленная мощность, кВт: автомата 34,5 высокочастотной установки 40 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры без высокочастотной установки, мм 11250×1265×1280 Масса, кг: без высокочастотной установки 5000 высокочастотной установки 1470	18300	40600
06-085/1в	51 3149 0042	Автомат отбортовочный	Б4-СОА-2	ТУ 27-31-2498—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для получения двустороннего фланца (отбортовки) на цилиндрических паяных корпусах банок Производительность, бан./мин 450 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта, ч 8000 Габаритные размеры, мм 1720×745×1295 Масса, кг 1200	5450	8900

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-085/1г	51 3149 0054	Автомат для очистки корпусов банок	Б4-ОЛ	ТУ 27-31-2497—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для очистки внутренней поверхности цилиндрических паяных корпусов от налипших легкоудаляемых частиц припоя Производительность, бан./мин 450 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 820×892×1448 Масса, кг 690	7340	11100
06-085/1д	51 3148 0123	Машина закаточная	Б4-КЗК-72 (ЗК6-1-400)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для закатывания стандартных цилиндрических металлических консервных банок и тары; автоматическая, с электрошкафом Производительность, бан./мин 400 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 1250×1400×1900 Масса, кг 2200 Масса электрошкафа, кг 25	7000	13500*
06-085/1е	51 3149 0034	Автомат испытательный	Б4-СИМ-3	ТУ 27-31-2536—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для испытания на герметичность незаполненных жестяных цилиндрических сборных консервных банок; с воздушным питателем Производительность, бан./мин 450	26200	45200
06-085/1ж	51 3148 1003	Устройства транспортные	СЛА-7 10.00.000	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Установленная мощность, кВт: автомата 7 воздушного питателя 4,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры без воздушного питателя, электрошкафа и станции подготовки воздуха, мм 2820×1606×2336 Масса, кг: без воздухопитателя 6040 воздухопитателя 350 Предназначены для автоматической транспортировки в линии изготовления металлических цилиндрических корпусов и банок Производительность, бан./мин 450 Установленная мощность, кВт 4 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Длина транспортера, мм 21500 Масса, кг 3900	10900	19300
06-085/1з	51 3148 1004	Воздухопровод	СЛА-7 20.00.000	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для соединения воздухопроводной системой компрессора, станции подготовки воздуха, автомата испытательного Б4-СИМ-3 и тестера водяного Б4-СВТ Расход воздуха, $м^3/ч$ 0,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг 63	125	210

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-085/2	51 3149 0040	Линия изготовления концов из двухрядных полос	СКА-7У2	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для концов из двухрядных жестяных полос к цилиндрическим консервным банкам Производительность, концов/мин 500 Установленная мощность, кВт 33,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 9575×3220×3010 Масса, кг 9450 Линия СКА-7У2 состоит из пресса автоматического Б4-СПР-15, автомата подвивочного Б4-СПУ-17, автомата сушильного башенного Б4-СПС-8, автомата пастонакладочного Б4-СПН-17 и устройства транспортно-бункерного СКА-7У2 10.00.000, штампов двухрядных для концов к банкам Б4-СШТ-22 (4 шт.)	78700	116000
06-085/2а	51 3149 0078	Пресс	Б4-СПР-15	ТУ 27-31-2559—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для изготовления концов (крышек и донышек) к цилиндрическим металлическим консервным банкам с ручной загрузкой полос в магазины; автоматический Производительность, шт./мин 466 Установленная мощность, кВт 6,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов Габаритные размеры, мм 3220×2010×1810 Масса, кг 5800	43000	62500
06-085/2б	51 3149 0032	Автомат подвивочный	Б4-СПУ-17	ТУ 27-31-2540—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для подвивки фланца концов цилиндрических жестяных банок консервной тары с автоматическим приемом и выдачей в транспортные устройства концов (крышек и донышек) Производительность, бан./мин 500 Установленная мощность, кВт 0,8 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1700×1520×1010 Масса, кг 480	2170	3700
06-085/2в	51 3149 0150	Автомат сушильный башенный	Б4-СПС-8	ТУ 27-31-2557—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для сушки водоаммиачной пасты, залитой в завитки концов сборной жестяной цилиндрической консервной тары Производительность, бан./мин 500 Установленная мощность, кВт 22,5 Температура сушки, °С от 40 до 100 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 2700×1200×3010 Масса, кг 2320	15000	22400
06-085/2г	51 3149 0038	Автомат пастонакладочный	Б4-СПН-17	ТУ 27-31-2554—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для нанесения уплотняющей водоаммиачной пасты в завиток концов сборной жестяной цилиндрической консервной тары, с компрессором диафрагменным Производительность, бан./мин 500 Установленная мощность, кВт: автомата 2,2 компрессора 0,27 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов	10100	14000

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт
					Габаритные размеры без компрессора, мм 1315×825×1200 Масса, кг: без компрессора 760 компрессора 21		
06-085/2д	51 3148 1005	Устройство транспортно-бункерное	СКА-7У2 10.00.000	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначено для автоматической транспортировки концов к консервным банкам Производительность, концов/мин 500 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 4150×710×2435 Масса, кг 600	2470	3950
06-085/3	51 3147 0090	Агрегат для нарезки бланков	Б4-САД-1	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для нарезки бланков-заготовок из листовой жести при изготовлении корпусов консервных банок Производительность, лист./ч: при раскрое листа 820×724 мм на 3 полосы 870 при раскрое листа 512×712 мм на 2 полосы 1300 Установленная мощность, кВт 5,8 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 5130×3080×1740 Масса, кг 5150	15000	25700
					Агрегат Б4-САД-1 состоит из подавателя жести Б4-СПД-4, ножниц многодисковых листовых сдвоенных Б4-СНД-4, устройства заточного Б4-СУЗ-1 и комплекта монтажных частей Б4-САД-1 00.000		
06-085/3а	51 3149 0070	В том числе: Подаватель жести	Б4-СПД-4	ТУ 27-03-1770—74 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для автоматического отделения листа жести из стопы и подачи его к агрегатируемой машине Производительность, лист./мин 60 Установленная мощность, кВт 2,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2345×1890×1615 Масса, кг 1800	2600	5800
06-085/3б	51 3149 0059	Ножницы многодисковые листовые сдвоенные	Б4-СНД-4	ТУ 27-31-2503—78 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для нарезки бланков-заготовок корпусов цилиндрических сборных жестяных консервных банок с ручной выгрузкой стоп бланков; автоматические Производительность, шт./мин 1080 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 3270×3000×1340 Масса, кг 3200	11900	19100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-085/3в		Комплект монтажных частей	Б4-САД-1 00.000	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для соединения автоматов Б4-СПД-4 и Б4-СНД-4 в агрегат для нарезки бланков Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг 25	180	220
06-085/4		Агрегат для нарезки фигурных полос	Б4-САФ-1	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для нарезки фигурных полос из листовой жести при изготовлении концов к овощным банкам Производительность, полос/мин от 67 до 84 Установленная мощность, кВт 5,8 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 5000×1990×1740 Масса, кг 5880 Агрегат Б4-САФ-1 состоит из подавателя жести Б4-СПД-4 II исполнение, машины для смазки листов СЛ, ножниц высечных фигурных Б4-СНФ-9 и комплекта монтажных частей Б4-САФ-1 10.000, штампов отрезных фигурных полос Б4-СШТ-23	20100	32900
06-085/4а	51 3149 0156	В том числе: Машина для смазки листов	СЛ	ТУ 27-31-2560—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для односторонней или двусторонней смазки металлических листов вазелином медицинским или другим маслом перед штамповкой консервных банок или крышек	5480	7200
06-085/4б	51 3149 0062	Ножницы высечные фигурные	Б4-СНФ-9	ТУ 27-31-2558—78 Изменение № 1 1979 г.	Производительность, шт./мин 50 Привод от ножниц мощностью, кВт 0,15 Средний ресурс до капитального ремонта — 13500 часов Габаритные размеры, мм 700×1740×1435 Масса, кг 730 Предназначены для изготовления двухрядных фигурных полос из листовой жести при изготовлении концов (крышек и донышек) к цилиндрическим консервным банкам сборным и штампованным с автоматической загрузкой и ручной выгрузкой полос Производительность, полос/мин от 67 до 84 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 2535×1986×1675 Масса, кг 3800	10200	16900
06-085/4в		Комплект монтажных частей	Б4-САФ-1 10.000	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для соединения автоматов Б4-СНД-4, СЛ и Б4-СНФ-9 в агрегат для нарезки фигурных полос Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг 30	280	370
06-086		Комплект монтажных частей	СКА-7 50.000	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для монтажа комплекса СКА-7 на месте установки Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг 1000	1680	2540

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
06-087		Комплект инструментов и принадлежностей	СКА-7 80.000	ТУ 27-31-2579—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для монтажа и регулировки комплекса СКА-7 на месте установки Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг 100	130	320
06-088	51 3148 1002	Комплект приборов и приспособлений	Б4-КИ-1	ТУ 27-31-2577—78	Предназначен для контроля качества изготовления сборных цилиндрических стандартных консервных банок и нестандартных банок с элементами Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг 90 Комплект состоит из приспособления для разрезки и доводки швов Б4-СУР, приспособления для замера закаточного шва Б4-КИ-1-20, штангенциркуля Б4-КИ-1-30, приспособления для замера величины отбортовки Б4-ОКА-1-200, набора калибров Б4-КИ-1-03 (2 шт.) и приспособления для контроля диаметра тары Б4-ОКА-1-80	360	730
06-089	51 3148 1001	Комплект приборов и приспособлений	Б4-КМ-1	ТУ 27-31-2578—78	Предназначен для контроля технологических свойств жести, применяемой в изготовлении сборных цилиндрических стандартных консервных банок и нестандартных банок с элементами Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Масса, кг 132 Комплект состоит из прибора для определения пружинения жести Б4-СПП, прибора для испытания жести на излом Б4-КМ-1-30, прибора для испытания жести на изгиб Б4-СПИ, устройства для вальцевания образцов Б4-ПВ, прибора для определения прочности лакового покрытия Б4-КМ-1-10, прибора для испытания лакового покрытия на удар Б4-СПМ-1 и ножниц лабораторных Б4-НЛ	1050	1630
06-090	51 3149 0060	Ножницы фигурные	И9-СФА	ТУ 27-03-1835—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначены для вырубки однорядных заготовок из листовой жести, применяемых для изготовления концов (крышек и донышек) к круглым жестяным консервным банкам сборным и цельным Производительность, заг./ч от 4500 до 7400 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 2715×1930×2300 Масса, кг 4000	5120	9100
06-091	51 3149 0061	Ножницы многодисковые	Б4-СНОМ	ТУ 27-31-2556—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для калибровки и раскроя листов жести на прямые полосы; одинарные Производительность, лист./мин 40 Установленная мощность, кВт 1,5	5430	9600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 1770×1690×1340 Масса, кг 1400		
06-092	51 3328 0105	Устройство для размотки жести	А1-СПЕ	ТУ 27-31-2547—78	Предназначено для размотки металлической ленты из рулона, смазки с одной стороны и намотки прокладочной бумаги Скорость размотки, м/мин от 7,9 до 27 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 6300 часов Габаритные размеры, мм 145×810×900 Масса, кг 550	680	1430
06-093	51 3149 0072	Пресс концевой автоматический	И9-СПГ	ТУ 27-03-1845—74 Изменения № 1—4	Предназначен для изготовления концов к цилиндрическим консервным банкам Производительность, кон./ч от 7700 до 1200 Установленная мощность, кВт 6,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1760×2420×1690 Масса, кг 3200	2820	6200*
06-094	51 3149 0037	Машина пастонакладочная	И9-СП2-Н	ТУ 27-03-1847—74 Изменение № 1 1974 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначена для нанесения уплотняющей пасты в завиток донышек и крышек к цилиндрическим сборным и штампованным консервным банкам № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 21, 38 и 43 ГОСТ 5981—71 Производительность, конц./мин от 200 до 250 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1250×850×1325 Масса, кг 550	1280	1930*
06-095	51 3145 1088	Печь сушильная	И9-ССН	ТУ 27-03-1820—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначена для сушки пастированных крышек и донышек к цилиндрическим и фигурным консервным банкам Производительность, конц./ч 13 800 Объем сушильной камеры, м³ 0,13 Установленная мощность, кВт 23,7 Средний ресурс до первого капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 3315×1165×1985 Масса, кг 790	1320	2150*
06-096	51 3149 0033	Машина испытательная	СИ1-Б	ТУ 27-03-1844—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1976 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначена для контроля герметичности порожних сборных круглых жестяных банок; с вакуум-насосом, компрессором и электрошкафом; автоматическая Давление в компрессоре максимальное, кПа 785 Установленная мощность, кВт: привода 4,0 вакуум-насоса 5,0 компрессора 6,5	7000	13800*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры без вакуум-насоса, компрессора и электрошкафа, мм 1900×1600×2400 Масса без вакуум-насоса и компрессора, кг 4250		
06-097		Машина подвивочная	И9-СП1-Г	ТУ 27-03-2008—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для подвивки металлических крышек для банок и бутылей с венчиком горловины; роторная четырехроликовая, автоматическая Производительность, кр./ч 7700 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1200×500×800 Масса, кг 230	420	780
06-098	51 3149 0053	Машина подлакировочная	8Л9-1	ТУ 27-08-1344—73 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для подлакировки венчика крышки на стеклянных консервных банках 1-58-200, 1-82-350, 1-82-500, 1-82-650, 1-82-800, 1-82-1000, ГОСТ 5717—70 и СКО-58-1, СКО-58-2, СКО-83-1, СКО-83-2, СКО-83-5 ГОСТ 5717—51 Производительность, бан./мин от 120 до 200 Установленная мощность, кВт 0,8	220	460
06-099	51 3148 0038	Автомат подвивочный однорядный	И9-СПВ-1	ТУ 27-03-1771—74 Изменения № 1—4	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 860×460×1165 Масса, кг 170 Предназначен для образования завитка на фланцах концов (крышек и донышек) к круглым сборным и цельным консервным банкам Производительность, кон./мин 300 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1680×730×1130 Масса, кг 280	300	610*

07. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАСТИТЕЛЬНОГО МАСЛА

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-001	51 3151 1015	Семенорушка	МРН	ТУ 27-03-2322—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для обрушивания семян подсолнечника Производительность, т/ч 2,5 Установленная мощность, кВт 3,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1490×1435×1755 Масса, кг 1500	370	800
07-002	51 3151 1011	Семеновейка	М2С-50	ТУ 27-32-2103—77 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для выделения лузги из обрушенных семян подсолнечника и разделения очищенного ядра на фракции по величине, аэродинамическим признакам Производительность, т/сут 50 Установленная мощность, кВт 6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4225×2235×4770 Масса, кг 3177	900	2480
07-003	51 3151 4011	Станок пятивальцовый	ВС-5	ТУ 27-32-2151—78	Предназначен для размола семян масличных культур Производительность, т/сут 60 Установленная мощность, кВт 30	1470	6050
07-004	51 3151 5001	Жаровня	Ж-68	ТУ 27-03-2300—76 Изменение № 1 1978 г., Изменение № 2 1980 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3530×1330×2300 Масса, кг 9743 Предназначена для тепловой обработки семян подсолнечника, хлопчатника, сои, льна, конопли, арахиса и других масличных культур Производительность по семенам подсолнечника, т/сут 150 Поверхность нагрева, м² 33,5 Давление пара, кПа 588 Установленная мощность, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: диаметр 2216 высота 6830 Масса, кг 12000	6300	12800
07-005	51 3151 4001	Пресс для масла	МП-68	ТУ 27-03-2299—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для предварительного отжима масла из семян подсолнечника, хлопчатника, сои, льна, конопли, арахиса и других масличных культур Производительность по семенам подсолнечника, т/сут 75 Установленная мощность, кВт 25/30/36 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 4870×1570×2100 Масса, кг 4745	5160	10500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-006	51 3151 4003	Пресс для масла	М8-МШП	ТУ 27-03-2069—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для непрерывного отжима масла из семян подсолнечника; шнековый Производительность, т/сут от 10 до 15 Установленная мощность, кВт 9,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 1,5 года Габаритные размеры, мм 3650×1050×1310 Масса, кг 2920	1700	3900
07-007	51 3151 3008	Сепаратор для масла	А1-МСИ	ТУ 27-32-2358-80	Предназначен для очистки прессовых масел; полузакрытый, тарельчатый с центробежной выгрузкой осадка Производительность, л/ч 1500 Установленная мощность, кВт 15 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1500×1135×1980 Масса, кг 1860	4650	11500*
07-008	51 3151 3012	Сепаратор для масла	МСЛ	ТУ 27-32-2240—78	Предназначен для отделения соапстока на стадиях нейтрализации, промывки и обезжиривания нейтрализованного жира в линии непрерывной рафинации растительных жиров А1-ЖРН Производительность, л/ч 6400 Установленная мощность ,кВт 15	2020	7360*
07-009	51 3151 2001	Установка маслоэкстракционная	МЭЗ-350	ТУ 27-03-1995—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1170×900×1665 Масса, кг 1600 Предназначена для экстрагирования масла из лепестка и крупки форпрессового жмыха масличных культур; непрерывного действия Производительность по жмыху подсолнечника, т/сут 150,0 Установленная мощность, кВт 133,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Внутренние габаритные помещения для монтажа установки, мм 24000×12000×22050 Масса, кг 161000 Состоит из экстрактора МЭЗI-001, системы сушки шрота ЕЭЗII-001, с сушилками окончательными системы дистилляции МЭЗIII-001, холодильной установки МЭЗIV-001, пароводяных коммуникаций МЭЗV-001, насосных установок МЭЗVI-001	127300	247500[1]

[1] При поставке установки МЭЗ-350 с системой сушки шрота (без сушилок окончательных) оптовая цена уменьшается на 8700 руб., а НЧП — на 7000 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-009/1	51 3151 2007	В том числе: Экстрактор	МЭЗI-001	ТУ 27-03-1996—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для осуществления непрерывного процесса экстрагирования масла из лепестка и крупки форпрессового жмыха масличных культур путем многократного орошения его растворителем Производительность (по жмыху подсолнечника), т/сут 150 Установленная мощность, кВт 36,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм 18450×3950×9750 Масса, кг 57400 Состоит из корпуса экстрактора МЭЗI-01.00.000, привода ленты МЭЗI-02, 00.000, системы циркуляции мицеллы МЭЗI-03.00.000, воронки выгрузки МЭЗI-04.00.000, воронки загрузки МЭЗI-05.00.000, системы возврата мисцеллы МЭЗI-06.00.000	55300	101600
	51 3151 5075	Система сушки шрота	МЭЗII-001	ТУ 27-03-1997—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для удаления бензина и воды из шрота методом выпаривания Производительность по шроту подсолнечника, т/сут 128 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм 10000×7580×8250		

Исполнение	Установленная мощность, кВт	Масса, кг		
07-009/2 С сушилками окончательными	32,5	60200	43100	76100
07-009/3 Без сушилок окончательных	23,5	52300	36100	67400[1]

Состоит из испарителей шнековых I МЭЗII-01.00.000 и МЭЗII-01.00.000-01, испарителей шнековых III МЭЗII-03.00.000 и МЭЗII-03.00.000—01, испарителей шнековых У МЭЗII-05.00.000 и МЭЗII-05.00.000-01, сушилок окончательных МЭЗII-08.00.000 и МЭЗII-08.00.000-01, шротоловушки сухой МЭЗII-09.00.000, шротоловушки мокрой МЭЗII-10.00.000, опор, подвесок, патрубков, трубок, ограждений и соединительных деталей

[1] В оптовой цене учтена стоимость шнековых испарителей II МЭЗII-02.00.000и МЭЗII-02.00.000-01, шнековых испарителей IV МЭЗII-04.00.000 и МЭЗII-04.00.000-01, шнековые испарители VI МЭЗII-06.00.000 и МЭЗII-06.00.000-01, привода шнековых испарителей МЭЗII-11.00.000 (2 шт.), шлюзового затвора МЭЗII-08.05.000 (2 шт.)

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-009/4	51 3151 5068	Система дистилляции	МЭЗIII-001	ТУ 27-03-1999—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для отделения бензина от масла путем выпаривания его из мисцеллы с последующей конденсацией паров бензина Производительность по маслу, т/сут от 20 до 25 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры определяются монтажным проектом в зависимости от компановки Масса, кг 30440 Состоит из сборника мисцеллы и возвратного растворителя МЭЗIII-01.00.000, испарителя бензина МЭЗ-02.00.000 (2 шт.), сепаратора постоянного уровня МЭЗIII-03.00.000, экономайзера МЭЗIII-04.00.000, испарителя мисцеллы МЭЗIII-05.00.000, сепаратора к испарителю МЭЗIII-06.00.000, подогревателя концентрированной мисцеллы МЭЗIII-07.00.000, окончательного испарителя мисцеллы МЭЗIII-08.00.000, конденсаторов поверхностных МЭЗIII-09.00.000, МЭЗIII-10.00.000, МЭЗIII-11.00.000, МЭЗIII-12.00.000, насосной установки МЭЗIII-13.00.000 (в том числе насос АХ90/19А-СД с электродвигателем ВА051-4), трубопроводов МЭЗIII-14.00.000, водоосадителя ТI-МЭМ-4.00.3.04.000, конденсатора МЭЗIII-15.00.000	22500	47000
07-009/5	51 3151 5073	Установка холодильная	МЭЗIV-001	ТУ 27-03-1998—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для окончательной рекуперации паров бензина из отводящих газов Установленная мощность, кВт 31,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры определяются монтажным проектом в зависимости от компановки Масса, кг 4500 Состоит из дефлегматора орошения МЭЗIV-04.00.000, дефлегматора рассола МЭЗIV-05.00.000, холодильника поверхностного МЭЗIV-06.00.000, резервуара повторной концентрации рассола МЭЗIV-07.00.000, машины холодильной фреоновой ХМ-ФУ-40-11, вакуум-насоса ВВН-3 с двигателем ВА0-51-4, насоса Х8/30Е-СД с двигателем ВА0-32-2 и комплекта коммуникаций МЭЗIV-08.00.000	3000	10900
07-009/6		Коммуникации пароводяные	МЭЗV-001	ТУ 27-03-1995—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для подвода и отвода пара, конденсата и циркуляционной воды в аппаратах маслоэкстракционной установки Давление пара, кПа 500 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм 18000×5650×10000 Масса, кг 3910 Состоит из сосудов расширения пара МЭЗV-01.03.000 и МЭЗV-02.02.000, сборника конденсата МЭЗV-07.00.000, комплекта коллекторов, фильтров, воронок, трубопроводов и трубопроводной арматуры	1700	3900

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-009/7	51 3151 5071	Установка насосная	МЭЗVI-001	ТУ 27-03-1995—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для обеспечения циркуляции воды, бензина и мисцеллы между аппаратами и откачки готового масла Производительность, $м^3/ч$ 100,2 Установленная мощность, кВт 35,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм 19200×7000×13500 Масса, кг 3160 Состоит из двух сифонов автоматических МЭЗVI-02.13.000, насоса Х20/31Е (К).С с двигателем ВА042-2 (или 13170-42-2), двух насосов Х08/30Е-СД с двигателем ВА032-2, двух агрегатов насосных АСВН-80А с двигателями ВА052-4, комплекта трубопроводов и арматуры	1700	8000
07-010	51 3158 1001	Машина бутыломоечная	ММС-1	ТУ 27-31-2714—79	Предназначена для мойки стеклянных бутылок емкостью 0,272 и 0,544 л в линии розлива растительного масла Производительность, бут./ч 3000 Давление, кПа от 300 до 400 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6500×1715×2800 Масса, кг 12000	2870	8570
07-011	51 3151 5043	Машина сушильная	МСА	ТУ 27-31-2715—79	Предназначена для сушки вымытых бутылок емкостью 0,272 и 0,544 л в линии розлива растительного масла; с автоматической регулировкой температуры сушки Производительность, бут./ч 3000 Установленная мощность, кВт 6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2400×2500×2000 Масса, кг 2000	4100	7600
07-012	51 3157 1014	Оборудование для непрерывной дезодорации	А1-МНД	ТУ 27-31-2501—77	Предназначено для удаления веществ, обуславливающих вкус и запах из растительного масла и гидрогенизированных жиров Производительность, т/сут 80 Установленная мощность, кВт 31,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 1,5 года Габаритные размеры определяются монтажным проектом в зависимости от компановки Масса, кг 20812	27600	69000
07-013	51 3151 8014	Дезодоратор периодического действия	Д-5	ТУ 27-31-2812—80	Предназначен для удаления посторонних или нежелательных специфических запахов из масла или гидрогенизированных жиров Давление пара, кПа: в барбатере 294.2 в змеевиках 2942 Вместимость, $м^3$: геометрическая 12,5 рабочая 5,4 Поверхность змеевиков, $м^2$ 35,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм 2314×2314×5850 Масса, кг 5000	4840	14000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-014	51 3157 1007	Оборудование автоматизированное для непрерывной рафинации жиров и масел	А1-ЖРН	ТУ 27-31-2590—78	Предназначено для непрерывной рафинации жиров и масел по двум технологическим схемам с гидрацией Производительность, т/сут от 80 до 150 Установленная мощность, кВт 120 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: оборудование смонтировано на нижнем этаже 16500×5500×5000 оборудование смонтировано на верхнем этаже 16500×5000×4000 Масса, кг 30000 Состоит из сепаратора А1-МСЛ (3 шт.) в комплекте с 2 сменными барабанами трубчатого теплообменника 600-ТКВ-1-10-М1, 25-Г2-2А трубчатого теплообменника 400-ТКВ-1-10-М1 25-Г2-2А (2 шт.); лопастного смесителя Б6-ЖРН-2, дискового смесителя Б6-ЖРН-3, ножевого смесителя Б6-ЖРН-6, лопастного смесителя Б6-ЖРН-7, вакуумной сушилки Б6-ЖРН-8, бака для щелочи I рафинации Б6-ЖРН-07000, бака для щелочи II рафинации Б6-ЖРН-08000, бака для	15100	88000

					воды Б6-ЖРН-09000, бака для загрязненного масла Б6-ЖРН-10000, жироловушки Б6-ЖРН-11000, подогревателя щелочи Б6-ЖРН-12000, моечного стола Б6-ЖРН-13000, бака для фосфорной кислоты Б6-ЖРН-14000, бака для постоянного уровня воды Б6-ЖРН-15000, площадки обслуживания Б6-ЖРН-16000, трубопровода масла с гидратацией Б6-ЖРН-22000, трубопровода щелочи, фосфорной и лимонной кислоты Б6-ЖРН-18000, трубопровода пара Б6-ЖРН-20000, трубопровода воды Б6-ЖРН-19000, трубопровода слива с гидратацией Б6-ЖРН-23000, инструмента Б6-ЖРН-24000, бака для отмочки барабанов сепараторов Б6-ЖРН-25000, бака постоянного уровня щелочи Б6-ЖРН-27000, щита № 2А1-ЖРН-01000, щита № 1 А1-ЖРН-02000, щита управления № 3 А1-ЖРН-32000, регулятора давления щелочи А1-ЖРН-04000 (2 шт.), регулятора расхода масла А1-ЖРН-05000, бака для лимонной кислоты А1-ЖРН-06000		
07-014/1	51 3151 8021	В том числе: Смеситель лопастной	Б6-ЖРН-2	ТУ 27-31-2589—78	Предназначен для непрерывной обработки масла (жира) фосфорной кислотой Производительность по маслу, т/ч 6,25 Вместимость, л 150 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 960×1000×1850 Масса, кг 400	680	1400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-014/2	51 3151 8023	Смеситель дисковый	Б6-ЖРН-3	ТУ 27-31-2589—78	Предназначен для непрерывной обработки масла (жира) щелочным раствором (нейтрализации жирных кислот) Производительность по маслу, т/ч 6,25 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 750×650×950 Масса, кг 175	640	1150
07-014/3	51 3151 8026	Смеситель ножевой	Б6-ЖРН-6	ТУ 27-31-2589—78	Предназначен для непрерывной обработки масла (жира) щелочным раствором или водой (повторной нейтрализации или промывки) Производительность по маслу, т/ч 6,25 Установленная мощность, кВт 4,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1350×620×1250 Масса, кг 340	800	1530
07-014/4	51 3151 8029	Смеситель лопастной	Б6-ЖРН-7	ТУ 27-31-2589—78	Предназначен для непрерывной обработки масла (жира) водой (гидратации или промывки) Производительность по маслу, т/ч 6,25 Вместимость, л 450 Установленная мощность, кВт 2,2	900	1550

					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1200×1000×2250 Масса, кг 610		
07-014/5	51 3151 5054	Сушилка вакуумная	Б6-ЖРН-8	ТУ 27-31-2588—78	Предназначена для непрерывной сушки масла (жира) после рафинации Производительность по маслу, т/ч 6,25 Вместимость сушилки, л 1625 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1750×1200×3400 Масса, кг 880	1340	2100
07-015	51 3157 2004	Линия производства фасованного маргарина в пачки	А1-ЖЛП	ТУ 27-32-2355—80 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для производства фасованного маргарина в пачки весом 200 и 250 г Производительность, т/ч от 2,0 до 2,4 Установленная мощность, кВт 100 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 27000×12000×2800 Масса, кг 23800 Состоит из секции весового дозирования А1-ЖЛУ 10.000, оборудования для эмульгирования и охлаждения эмульсии А1-ЖЛУ 20.000, оборудования для нормализации жира А1-ЖЛУ 40.000, оборудования мелкой фасовки А1-ЖЛУ 30.000, автомата для обандероливания ящиков А5-А02К	61700	154700

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		В том числе:					
07-015/1		Секция весового дозирования	А1-ЖЛУ 10.000			7700	15200[1]
07-015/1а		Щит контроля и управления	А1-ЖЛУ 14.00.000			2520	3800
07-015/1б		Бак для жиров	А1-ЖЛУ 11.000			180	900
07-015/1в		Бак для водно-молочной фазы	А1-ЖЛУ 12.000			460	760
07-015/1г		Привод с редуктором	А1-ЖЛУ 13.000			870	1260
07-015/1д		Группа продуктовых трубопроводов	А1-ЖЛУ 10.000			3670	6500
07-015/2		Секция оборудования для эмульгирования и охлаждения эмульсии	А1-ЖЛУ 20.000			27100	46800[2]
07-015/2а		Смеситель	А1-ЖЛУ/3			2400	4460
07-015/2б		Бак уравнительный	А1-ЖЛУ/4			1300	2100
07-015/2в		Пароохладитель	А1-ЖЛУ/6			11100	15400
07-015/2г		Щит контроля и управления	А1-ЖЛУ 28.00.000			2400	4540
07-015/2д		Станция воздухоподготовки	А1-ЖЛУ 23.000			200	2050
07-015/2е		Система подогрева и подачи горячей воды	А1-МЛМ-17А			3200	4800
07-015/2ж		Группа продуктовых трубопроводов	А1-ЖЛУ 20.000			4100	6250
07-015/3		Секция оборудования для нормализации жира	А1-ЖЛУ 40.000		В секцию оборудования для эмульгирования и охлаждения эмульсии А1-ЖЛУ 20.000 входит смеситель А1-ЖЛУ/3 (2 шт.).	12100[4]	28700[3]
07-015/3а		Щит контроля и управления	А1-ЖЛУ 42.00.000			2130	3020
07-015/3б		Бак для нормализации жира	А1-ЖЛУ 41.000			450	1230

[1] В оптовой цене учтена стоимость оборудования: весы технологические со стрелками доз РП-500 Ц13М3В(п), РС-2Ц13М3В (п), насос 36МЦ-10-20 (2 шт.).

[2] В оптовой цене учтена стоимость насоса А1-ЖЛУ-5.

[3] В оптовой цене учтена стоимость оборудования: смеситель А1-ЖЛУ/3 2 шт.), привод с редуктором А1-ЖЛУ 13.000, насос 36МЦ-10-20, весы технологические со стрелками доз РП-1Ц13-3В (п) пр-т № 17-03 ч. I.

[4] В нормативе чистой продукции на секцию А1-ЖЛУ 40.000 учтены НЧП на смеситель А1-ЖЛУ/3 (2 шт.) и на привод с редуктором А1-ЖЛУ 13.000.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-015/3в		Группа продуктовых трубопроводов	А1-ЖЛУ 40.000			3850	9720
07-015/4		Секция оборудования для мелкой фасовки	А1-ЖЛУ 30.000			14800	60500[1]
07-015/4а		Кристаллизатор	А1-ЖЛУ/8			2500	3660
07-015/4б		Компенсирующее устройство	А1-ЖЛУ/9			1210	1790
07-015/4в		Аппарат для возврата эмульсии	А1-ЖЛУ/10			2050	3670
07-015/4г		Распределительное устройство	А1-МЛМ-7А			1160	1800
07-015/4д		Группа продуктовых трубопроводов	А1-ЖЛУ 30.000		В секцию оборудования для мелкой фасовки А1-ЖЛУ 30.000 входит кристаллизатор А1-ЖЛУ/8 (2 шт.), компенсирующее устройство А1-ЖЛУ/9 (2 шт.).	4170	16900
07-016	51 3157 2006	Линия производства маргарина и кулинарных жиров с расфасовкой в короба	А1-ЖЛК	ТУ 27-32-2356—80 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для производства маргарина и кулинарных жиров и фасовки в короба емкостью 10, 15 и 20 кг Производительность, т/ч 2,5 Установленная мощность, кВт 53 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 16900×10000×2800 Масса, кг 12735 Состоит из секции для весового дозирования компонентов А1-ЖЛУ 10.000, оборудования для эмульгирования с предварительным холодильником А1-ЖЛУ 70.000, оборудования для обработки и крупной фасовки жиров в короба А1-ЖЛУ 60.000, автомата для обандероливания ящиков А5-А02К	50100	96100

[1] В оптовой цене учтена стоимость оборудования: автоматы фасовочно-упаковочный М6-АР4М (2 шт.) для упаковки брикетов маргарина в ящики М6-ЖУА (2 шт.), насос 36МЦ-10-20.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		В том числе:					
07-016/1		Секция оборудования для эмульгирования с предварительным холодильником	А1-ЖЛУ 70.000			27400[1]	47700[2]
07-016/1а		Предварительный холодильник	А1-ЖЛУ/2			740	1140
07-016/1б		Группа продуктовых трубопроводов	А1-ЖЛУ 70.000			3660	5870
07-016/2		Секция оборудования для обработки и крупной фасовки жиров в короба	А1-ЖЛУ 60.000			15000	29700
07-016/2а		Декристаллизатор	А1-ЖЛУ/1			3880	6550
07-016/2б		Автомат для наполнения и взвешивания жиров в короба	А1-ЖЛУ/22			5640	14900
07-016/2в		Шкаф силовой	А1-ЖЛУ 52.00.000			1120	1750
07-016/2г		Группа продуктовых трубопроводов	А1-ЖЛУ 60.000			4360	6500
07-017	51 3157 2007	Линия производства фасованного кулинарного жира в пачки	А1-ЖЛЖ	ТУ 27-32-2355—80 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для производства фасованного кулинарного жира в пачки массой 200 и 250 г Производительность, т/ч от 1,8 до 2,2 Установленная мощность, кВт 78 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 27000×12000×2800 Масса, кг 19350 Состоит из секций: весового дозирования А1-ЖЛУ 10.000, оборудования для эмульгирования с предварительным холодильником А1-ЖЛУ 70.000, оборудования для мелкой расфасовки А1-ЖЛУ 30.000, автомата для обандероливания ящиков А5-А02К	49900	129900

[1] В нормативе чистой продукции учтены НЧП на: смеситель А1-ЖЛУ/3 (2 шт.), бак уравнительный А1-ЖЛУ/4, переохладитель А1-ЖЛУ/6, щит контроля и управления А1-ЖЛУ 28.000, станцию воздухоподготовки А1-ЖЛУ 23.000, систему подготовки и подачи горячей воды А1-МЛМ-17А.

[2] В оптовой цене учтена стоимость оборудования: смеситель А1-ЖЛУ/3 (2 шт.), бак уравнительный А1-ЖЛУ/4, переохладитель А1-ЖЛУ/6, щит контроля и управления А1-ЖЛУ-28 00.000, станция воздухоподготовки А1-ЖЛУ 23.000, система подогрева и подачи горячей воды А1-МЛМ-17А, насос А1-ЖЛУ-5.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
07-018	51 3158 2012	Автомат для упаковки брикетов маргарина в ящики	М6-ЖУА	ТУ 27-08-1870—75 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для упаковки брикетов маргарина массой 200 и 250 г в картонные ящики; управление пневматическое Производительность, брик./мин 108 Количество брикетов в ящике: для брикетов массой 200 г. 100 для брикетов массой 250 г. 80 Установленная мощность, кВт 0,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2470×1550×1510 Масса, кг 790	3800	6260*
07-019	51 3158 2001	Автомат для обандероливания ящиков	А5-А02К	ТУ 27-32-2115—77	Предназначен для заделки и обандероливания гуммированной лентой картонных ящиков (коробов), наполненных пачками маргарина Производительность, ящ./мин 18 Размеры ящиков, мм: длина от 200 до570 ширина от 185 до 440 высота от 95 до 400 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3100×950×1740 Масса, кг 900	2040	3260*
07-020	51 3158 2006	Автомат фасовочно-упаковочный	М6-АР4М	ОСТ 27-08-248—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для дозирования и упаковки маргарина в пергамент в брикеты по 200 и 250 г: карусельный, периодического действия Производительность, брик./мин 80 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры. мм 4450×1470×1540 Масса, кг 1300	3840	6480*

08. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ЧАЯ

08-001	51 3161 9020	Установка для хранения чайного листа	Б2-ЧХЧ	ТУ 27-31-2679—79	Предназначена для временного хранения зеленого чайного листа Вместимость по зеленому листу, кг 8000 Установленная мощность, кВт 8,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 40800×3120×4760 Масса, кг 16500	6100	13000
08-002	51 3161 1001	Машина чаефиксационно-завялочная	ЧФЗКА-М	ТУ 27-03-2293—76	Предназначена для фиксации или завяливания сортового чайного листа; комбинированная с элеватором Производительность, кг/ч: при завяливании 800 при фиксации 1300 Установленная мощность, кВт 3,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 19650×3700×4500 Масса, кг 23000	8650	17500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
08-003	51 3161 2011	Роллер	ЧРО-II	ТУ 27-31-2605—78	Предназначен для разрушения клеток зеленого чайного листа; открытого типа Производительность, кг/ч от 180 до 200 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2572×2300×2095 Масса, кг 2015	710	1710
08-004	51 3161 2012	Роллер	Б2-ЧРО-6	ТУ 27-31-2716—79	Предназначен для разрушения зеленого чайного листа, после его завяливания и придания листу круглой формы Вместимость, кг: по зеленому листу 600 по завяленному листу 400 Установленная мощность, кВт 10,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2805×2590×2435 Масса, кг 2950	1530	3500
08-005	51 3161 5013	Машина чаесушильная	Т1-ЧСП	ТУ 27-31-2726—79	Предназначена для сушки зеленого чайного листа после процесса ферментации и фиксации Производительность по зеленому листу, кг/ч от 1000 до 1100	6860	14500
08-006	51 3161 3043	Установка смесительная	ЧЗС-2	ТУ 27-31-2606—78	Установленная мощность, кВт 22,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 15450×4300×4480 Масса, кг 24200 Предназначена для получения смеси теплого воздуха, необходимого для завяливания чайного листа Количество подаваемой воздушной смеси, м³/ч 55000 Установленная мощность, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4000×2860×2957 Масса, кг 1684	220	1530
08-007	51 3161 5003	Калорифер	Б2-ЧСК	ТУ 27-31-2725—79	Предназначен для подогрева воздуха, поступающего в чаезавялочную или чаесушильную машину Производительность, м³/ч от 23000 до 25000 Расход мазута, кг/ч от 40 до 42 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 5300×4200×3600 Масса, кг 14284	2600	5700

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
08-008	51 3161 3031	Машина чаесортировочная	СПМ-2	ТУ 27-31-2693-79	Предназначена для сортирования чайного листа механизированного и ручного сбора Производительность, кг/ч 1300 Установленная мощность, кВт 5,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4052×2785×2290 Масса, кг 1800	3130	5100
08-009	51 3161 3041	Машина сортировочная	М2-ЧСН	ТУ 27-03-2376—77	Предназначена для разделения скрученного чайного листа на мелкую и крупную фракции Производительность по зеленому чайному листу, кг/ч от 2200 до 2400 Установленная мощность, кВт 6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5093×1986×2077 Масса, кг 2200	1120	2680
08-010	51 3161 3001	Барабан купажный	Б2-ЧКГ	ТУ 27-31-2632—78	Предназначен для смешивания (купажа) отдельных партий чая Производительность, т/ч от 2 до 2,5 Установленная мощность, кВт 11,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9260×5000×4036 Масса, кг 4975	1730	4300
08-011	51 3161 9007	Машина чаеупаковочная	Б2-ЧУА	ТУ 27-31-2689—79	Предназначена для уплотнения нерасфасованного черного и зеленого байхового чая в фанерных ящиках Производительность по сухому чаю, кг/ч от 1000 до 1200 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1300×650×400 Масса, кг 425	260	450

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
09. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ТАБАКА							
09-001	51 3167 2010	Узлы к поточной линии ферментации табака	ПЛФ.704	ТУ 27-31-2778—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для работы в линии ферментации табака в кипах и тюках Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Состоят из вагонетки 704.3, тележки буферной 704.4, тележки траверсной 704.5, затворов шлюзовых 704.6 и 704.11, агрегата воздухоприготовительного для I, II, III зоны 704.8, агрегата воздухоприготовительного для IV зоны 704.10, тележки траверсной 704.14, опускателя вагонеток 704.16, панели приборной 704.23, шахты вытяжной 704.26, клапана отработанного воздуха 704.27, шахты воздухозаборной 704.28, двери прислонной ПД-189	8970	14800
		В том числе:					
09-001/1		Вагонетка	704.3		Предназначена для транспортировки табачных кип по фермтоннелю Вместимость, кип 72 Габаритные размеры, мм 2900×1300×3100 Масса, кг 441	310	570
09-001/2		Тележка буферная	704.4		Предназначена для создания зазора между партией вагонеток Габаритные размеры, мм 600×1400×275 Масса, кг 150	180	280
09-001/3		Тележка сдвоенная траверсная	704.5		Предназначена для транспортировки вагонеток между обводным узкоколейным путем и путями фермтоннелей Грузоподъемность, кг 4800 Установленная мощность, кВт 1,1 Габаритные размеры, мм 3620×2250×3700 Масса, кг 720	360	800
		Затворы шлюзовые			Предназначены для герметизации отсеков ПЛФ; представляют эластичные шторы Скорость движения штор, м/сек 0,18 Установленная мощность, кВт 0,55 Габаритные размеры, мм 4900×3920×4390 Масса, кг 1180		
09-001/4			704.6			1080	2050
09-001/5			704.11			1020	1950
09-001/6		Агрегат воздухоприготовительный для I, II и III зоны	704.8		Предназначен для нагрева и увлажнения воздуха паром в первых трех зонах фермтоннеля ПЛФ Установленная мощность, кВт 5,5 Габаритные размеры, мм 2436×1545×4020 Масса, кг 470	1250	1750

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
09-001/7		Агрегат воздухоприготовительный для IV зоны	704.10		Предназначен для охлаждения и увлажнения водой воздуха в IV зоне ферментации Установленная мощность, кВт 7,5 Габаритные размеры, мм 3655×1660×4020 Масса, кг 1000	1750	2600
09-001/8		Тележка траверсная	704.14		Предназначена для транспортировки вагонеток между отводным узкоколейным путем и путями фермтоннелей Грузоподъемность, кг 2400 Установленная мощность, кВт 1,1 Габаритные размеры, мм 1970×2080×3700 Масса, кг 448	210	550
09-001/9		Опускатель вагонеток	704.16		Предназначен для удобства поэтажной загрузки и выгрузки вагонеток в отделениях ПЛФ Грузоподъемность, кг 3000 Установленная мощность, кВт 1,1 Габаритные размеры, мм 3650×2056×2135 Масса, кг 1400	1430	2250
09-001/10		Панель приборная	704.23		Предназначена для размещения приборов, регулирующих режимы в отсеках ПЛФ Габаритные размеры, мм: диаметр 400 длина 630 Масса, кг 35	130	230
09-001/11		Шахта вытяжная	704.26		Предназначена для выброса воздуха из ПЛФ Габаритные размеры, мм: диаметр 820 высота 3920 Масса, кг 192	460	620
09-001/12		Клапан отработанного воздуха	704.27		Предназначен для регулирования выброса воздуха из отсеков фермтоннеля ПЛФ Габаритные размеры, мм 570×900×3060 Масса, кг 43	140	200
09-001/13		Шахта воздухозаборная	704.28		Предназначена для забора наружного воздуха Габаритные размеры, мм диаметр 1070 высота 2286 Масса, кг 110	450	600
09-001/14		Дверь прислонная	ПД-189		Предназначена для обслуживания фермкамер Габаритные размеры, мм 1900×300×950 Масса, кг 175	200	350

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
09-002	51 3162 1013	Станок табакорезальный	Д5-ЧТР-М	ТУ 27-03-1752—74 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для резания листового табака; ротационный Производительность, кг/ч 800 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2925×1600×2100 Масса, кг 4950	10600	18000
09-003	51 3162 3044	Автомат завертоточный	ЧЗАП	ТУ 27-31-2856—80	Предназначен для завертки пачек папирос в бумажную ленту в виде пакета Производительность, пак/мин 5 Количество пачек в пакете, шт. 20 Установленная мощность, кВт 0,35 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1105×440×1876 Масса, кг 212	1100	1400
09-004	51 3162 4001	Машина для разрывания дефектных сигарет	Б2-ЧРС	ТУ 27-03-2135—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для разрывания выбракованных сигарет, отделения табака от бумаги и выдачи их раздельно Производительность, кг/ч от 72 до 135 Установленная мощность, кВт 3,84 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм ,4180×3100×1870 Масса, кг 2015	4000	7000
09-005	51 3168 2021	Агрегат упаковочный и обандероливающий	Д5-ЧОМ	ТУ 27-03-1940—74 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для упаковки сигарет в пачки, комплектование 20-и пачек в пакет и обандероливание пакета бумажной лентой Производительность, пак./ч 270 Установленная мощность, кВт 0,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2600×1510×1670 Масса, кг 1210	6520	8500

10. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПИВА И БЕЗАЛКОГОЛЬНЫХ НАПИТКОВ

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Ворошители солода		ТУ 27-03-2275—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для ворошения пивоваренного солода и выгрузки его из солодорастительных ящиков, работающие методом «передвижная грядка»; ковшовые Установленная мощность, кВт 9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Для высоты слоя солода, мм 1200		
10-001	51 3171 1001		ВС1-1		Производительность: при ворошении 67,5 м³/ч, 27 т/ч; при разгрузке 22,5 м³/ч, 8,5 т/ч; габаритные размеры 2950×2970×1150; масса 3300 кг	2530	5200
10-002	51 3171 1002		ВС1-2		при ворошении 89 м³/ч, 34 т/ч; при разгрузке 26 м³/ч, 10 т/ч; 2950×3470×1150; 3450 кг	2550	5300
10-003	51 3171 1003		ВС1-3		при ворошении 94,5 м³/ч, 39 т/ч; при разгрузке 31 м³/ч, 12 т/ч; 2950×3970×1150; 3550 кг	2580	5400
10-004	51 3171 1004		ВС1-4		при ворошении 125 м³/ч, 48 т/ч; при разгрузке 37 м³/ч, 14 т/ч; 2950×4470×1150; 3700 кг	2630	5600
10-005	51 3171 1006		ВС1-5		при ворошении 133 м³/ч, 51 т/ч; при разгрузке 39 м³/ч, 15 т/ч; 2950×4970×1150; 3800 кг	2650	5700
					Для высоты слоя солода, мм 750		
10-006	51 3171 1010		ВС2-1		при ворошении 50 м³/ч, 19 т/ч; при загрузке 14 м³/ч, 5,5 т/ч; 2700×2970×950; 2900 кг	2360	4950
10-007	51 3171 1011		ВС2-2		при ворошении 60 м³/ч, 22 т/ч; при загрузке 17 м³/ч, 6,5 т/ч; 2700×3470×950; 3000 кг	2410	5100
10-008	51 3171 1012		ВС2-3		при ворошении 70 м³/ч, 26 т/ч; при загрузке 20 м³/ч, 7,5 т/ч; 2700×3970×950; 3050 кг	2440	5150
10-009	51 3171 1013		ВС2-4		при ворошении 80 м³/ч, 30 т/ч; при загрузке 23 м³/ч, 8,5 т/ч; 2700×4470×950; 3150 кг	2490	5300
10-010	51 3171 1014		ВС2-5		при ворошении 90 м³/ч, 34 т/ч; при загрузке 26 м³/ч, 9,5 т/ч; 2700×4970×950; 3200 кг	2500	5400
		Солодосушилки		ТУ 27-31-2704—79	Предназначены для механизированной сушки всех сортов солода: с автоматической регулировкой температуры сушки агента, непрерывного действия Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
10-011	51 3171 5063		ЛСХА-10М		Производительность по сухому солоду с ростками 440 кг/ч; установленная мощность 39,4 кВт; габаритные размеры 4500×2650×15000; масса 27000 кг	6500	22400
10-012	51 3171 5065		ЛСХА-20М		880 кг/ч; 78,8 кВт; 4500×5120×15000; 50000 кг	12200	40900

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-013	51 3171 2009	Солододробилка	БДА-1М	ТУ 27-32-2200—78	Предназначена для дробления солода; четырехвальцовая Производительность, т/ч 1 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1890×1166×1690 Масса, кг 1876	1030	2400
10-014	51 3171 2013	Установка для дробления мокрого солода	Б6-ВДА		Предназначена для замочки и последующего дробления солода; двухвальцовая, с электрошкафом Производительность по сухому солоду, кг/ч от 3600 до 4100 Установленная мощность, кВт 26,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры (без электрошкафа), мм 2980×2450×6150 Масса, кг 4300	4900	11000
		Котлы заторные		ТУ 27-31-2686—79	Предназначены для приготовления и отварки затора пивоварочного материала Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Количество единовременно закладываемого солода, кг	Полный объем, м³	Поверхность нагрева, м²	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-015	51 3171 5031		ВКЗ-1		1000	8	7,3	3	3500×2800×4167	3870	850	1730
10-016	51 3171 5033		ВКЗ-1,5		1500	9	7,3	3	3500×2800×4590	3965	850	1750
10-017	51 3171 5035		ВКЗ-3		3000	18	12,5	7,5	4200×3900×4880	5500	1860	3600
10-018	51 3171 5038		ВКЗ-5		5500	33	20,8	7,5	5300×5300×5700	19500	2280	5250
10-019	51 3171 8041	Чан заторно-фильтрационный	ВЗЧ-1	ТУ 27-31-2674—79	Предназначен для затирания и фильтрации затора из пивоварочного материала, применяется в четырехпосудном варочном агрегате Единовременная засыпь зернопрепасов, кг 1000 Полный объем чана, м³ 6,3 Площадь фильтрации, м² 5,3 Установленная мощность, кВт 2,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 19 000 часов Габаритные размеры, мм 5000×3070×3345 Масса, кг 4107						1320	3150
		Чаны фильтрационные		ТУ 27-31-2674—79	Предназначены для фильтрации затора из пивоварочного материала, применяются в четырехпосудном варочном агрегате Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года							

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.

Единовременная засыпь зернопрепаратов, т	Полный объем чана, м³	Площадь фильтрации, м²	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
1	6,3	5,3	2,8	5000×3070×3345	4040	1290	3100
1,5	10,6	7,8	2,8	5030×3890×4080	4350	1690	3750
3	22,0	15,9	6,2	6100×4750×1400	11000	2650	6800
5,5	37,5	26,8	6,2	7800×6100×3955	13720	3190	9200

10-020	51 3171 8044		ВФЧ-1				
10-021	51 3171 8046		ВФЧ-1,5				
10-022	51 3171 8048		ВФЧ-3				
10-023	51 3171 8051		ВФЧ-5				
10-024	51 3171 5044	Котел затор-но-суслова-рочный	ВСЦ-1	ТУ 27-31-2686—79	Предназначен для приготовления затора из пивоварочного солода, а также отварки части его, поступающей после фильтрации Количество единовременно закладываемого солода, кг 1000 Полный объем, м³ 9 Поверхность нагрева, м² 7,2 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 19 000 часов Габаритные размеры, мм 3500×2800×4432 Масса, кг 3880	750	1500

		Котлы суслова-рочные		ТУ 27-31-2686—79	Предназначены для кипячения и выпаривания отфильтрованного пивного сусла Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Количество единовременно закладываемого солода, кг	Полный объем, м³	Поверхность нагрева, м²	Мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
1000	9	7,2	3	3500×2800×4432	3760	760	1550
1500	11,65	8,75	3	3800×3100×4875	5280	920	1800
3000	23,16	21,9	7,5	5300×4700×5730	8621	1870	3900
5500	45,6	47,2	7,5	7000×5600×6338	20000	2350	5850

10-025	51 3171 5046		ВСЦ-1А				
10-026	51 3171 5048		ВСЦ-1,5				
10-027	51 3171 5051		ВКС-3				
10-028	51 3171 5054		ВКС-5				
		Чаны хмеле-отборные		ТУ 27-31-2675—79	*Предназначены для отделения хмеля от* пивного сусла Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

Единовременная засыпь зернопрепаратов, т	Полный объем, м³	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
1	1,55	1575×1410×2465	1187	360	960
от 1,5 до 3	4,4	2250×2010×2915	1584	400	1020
5,5	10	3500×3200×2530	3202	650	1780

10-029	51 3171 8010		Б7-ВХА				
10-030	51 3171 8013		Б7-ВХБ				
10-031	51 3171 8016		ВХЧ				

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-032	51 3171 8036	Чан бродильный	ЧБ-15	ТУ 27-31-2685—79	Предназначен для главного брожения пивного сусла Полный объем, м³ 15 Поверхность охлаждения, м² 3,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2330×2650×3175 Масса, кг 2150	280	670
		Чаны отстойные		ТУ 27-31-2676—79	Предназначены для осаждения белковых веществ из пивного сусла и осветления его путем отстоя во время предварительного охлаждения Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

						Единовременная засыпь вернопригодных пасов, т	Полный объем, м³	Поверхность охлаждения, м²	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
10-033	51 3171 8001		Б7-ВОБ			1	7,5	9,7	3900×3100×3000	1694	390	740
10-034	51 3171 8005		Б7-ВОВ			1,5	11	12,3	4500×3600×3200	2208	430	850
10-035	51 3171 8008		ВОЧ-3			3	23	12,9	5800×5200×3400	4300	640	1550
		Танки лагерные	ТЛА	ТУ 27-31-2905—80	Предназначены для доображивания, осветления и хранения фильтрованного пива под давлением не выше 0,07 МПа; алюминиевые, горизонтальные Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года							

		Номинальная емкость, м³	Диаметр внутренний, мм	Масса, кг		
10-036	51 3171 8080	8,0	1800	420		
	51 3171 8086		2000	420	120	610
10-037	51 3171 8092	10,0	1800	490	150	780
	51 3171 8098		2000	480		
10-038	51 3171 8104	12,5	1800	580	190	950
	51 3171 8110		2000	630		
	51 3171 8116		2400	670		
10-039	51 3171 8122	16,0	1800	700	200	1000
	51 3171 8128		2000	730		
	51 3171 8134		2400	792		
10-040	51 3171 8140	20,0	2000	800	250	1200
	51 3171 8146		2400	935		
10-041	51 3171 8152	25,0	2000	940	310	1460
	51 3171 8158		2400	1116		
10-042	51 3171 8164	32,0	2400	1370	330	2000
10-043	51 3171 8167	40,0	2400	1630	360	2400
10-044	51 3171 8173	50,0	2400	2225	440	2850

		Танки лагерные	ТАВ	ТУ 27-31-2905—80	Предназначены для доображивания, осветления и хранения фильтрованного пива под давлением не выше 0,07 МПа, алюминиевые, вертикальные Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.

Номинальная емкость, м³	Диаметр внутренний, мм	Масса, кг
8,0	1800	426
	2000	426
10,0	1800	496
	2000	506
12,5	1800	596
	2000	636
	2400	677
16,0	1800	706
	2000	736
	2400	797
20,0	2000	807
	2400	947
25,0	2000	957
	2400	1127

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-045	51 3171 8083	Танки лагерные	ТЛА	ТУ 27-31-2905—80	Предназначены для дображивания, осветления и хранения фильтрованного пива под давлением не выше 0,07 МПа; из алюминиевых плит АД1 ГОСТ 4784—74; горизонтальные Средний срок службы до капитального ремонта — 3,5 года	120	610
	51 3171 8089						
10-046	51 3171 8095					150	780
	51 3171 8101						
10-047	51 3171 8107					190	950
	51 3171 8113						
	51 3171 8119						
10-048	51 3171 8125					200	1000
	51 3171 8131						
	51 3171 8137						
10-049	51 3171 8143					250	1200
	51 3171 8149						
10-050	51 3171 8155					310	1460
	51 3171 8161						

Номинальная емкость, м³	Диаметр внутренний, мм	Масса, кг
40,0	3200	2120
63,0	3200	3070
67,0	3200	3270
80,0	3200	3780

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-051	51 3171 8170	Танки бродильные	Б-604	ТУ 27-31-2684—79	Предназначены для главного брожения пивного сусла Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	540	4000
10-052	51 3171 8176					620	5300
10-053	51 3171 8179					660	5500
10-054	51 3171 8182					680	6300

Номинальная емкость, м³	Диаметр внутренний, мм	Масса, кг
8,0	1800	435
10,0	1800	504
	2000	495
12,5	1800	596
	2000	578
16,0	1800	723
	2000	694
	2400	815
20,0	2000	825
	2400	1013
25,0	2400	1138
32,0	2400	1396
40,0	2400	1665
50,0	2400	2059

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-055	51 3171 8058					180	820
10-056	51 3171 8059					230	980
	51 3171 8060						
10-057	51 3171 8061					280	1200
	51 3171 8062						
10-058	51 3171 8063					320	1400
	51 3171 8064						
	51 3171 8065						
10-059	51 3171 8066					400	1800
	51 3171 8067						
10-060	51 3171 8068					400	2100
10-061	51 3171 8069					430	2200
10-062	51 3171 8070					470	2750
10-063	51 3171 8071					530	3250

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-064	51 3171 8073	Танк бродильный	РЗ-ВЦН-95	ТУ 27-31-2461—77	Предназначен для ускоренного процесса брожения и доображивания пива; цилиндроконический Вместимость, м³ 80 Давление в рубашке, кПа 400 Средний срок службы до капитального ремонта — 10 лет Габаритные размеры, мм 4300×3200×16500 Масса, кг 13200	11500	30000
		Опоры		ТУ 27-31-2672—79	Предназначены для установки горизонтальных алюминиевых танков, применяемых в пивоваренной промышленности Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
					Диаметр танка, мм / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
10-065	51 3171 9022		М7-ВОГ-1		1800 — 1757×1404×1170 — 88 2000 — 1951×1600×1209 — 92 2400 — 2339×1800×1332 — 100	16	42
10-066	51 3171 9026		М7-ВОГ-2		3200 — 3040×2400×1393 — 160	50	100
		Опоры		ТУ 27-31-2672—79	Предназначены для установки вертикальных алюминиевых танков, применяемых в пивоваренной промышленности		
					Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
					Диаметр танка, мм / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
10-067	51 3171 9018		М7-ВОВ-1		1800 — 1750×1350×890 — 145	28	90
10-068	51 3171 9019		М7-ВОВ-3		2000, 2400 — 1950×1500×950 — 224	28	90
10-069	51 3171 9017	Насос	НВ-1	ТУ 27-08-2006—76	Предназначен для перекачки зеленого и готового пива; вихревой Подача, м³/ч 5 Набор, м 20 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1280×420×680 Масса, кг 100	90	270
10-070	51 3171 3001	Сепаратор-осветлитель	Ж5-ВСС-2	ТУ 27-32-2335—79	Предназначен для осветления горячего пивного сусла; с центробежной выгрузкой осадка Производительность, м³/ч: по отстоенному суслу от 12 до 16 по неотстоенному суслу 5 Установленная мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1235×1050×1580 Масса, кг 1400	1720	6400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-071	51 3171 3005	Сепаратор-осветлитель	Ж5-ВПО	ТУ 27-32-2329—79	Предназначен для осветления пива перед розливом Производительность, л/ч 4,5 Установленная мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1120×750×1625 Масса, кг 1615	1460	6400
10-072	51 3171 4010	Фильтр намывной диатомитовый	Р3-ВФД-25	ТУ 27-31-2543—78	Предназначен для фильтрации пива через намывной слой диатомита в пивоваренной промышленности Производительность, дал./ч 600 Площадь фильтрующей поверхности, м² 25 Установленная мощность, кВт 11,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6800×1200×1980 Масса, кг 2800	6580	14450
10-073	51 3171 4012	Фильтр намывной диатомитовый	Р3-ВФД-50	ТУ 27-31-2544—78	Предназначен для фильтрации пива через намывной слой диатомита в пивоваренной промышленности Производительность, дал./ч 1200 Площадь фильтрующей поверхности, м² 50 Установленная мощность, кВт 20,6	7680	19400
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8500×1200×1980 Масса, кг 3500		
10-074	51 3171 5069	Установка охладительная	АОЗ-У6	ТУ 27-32-2132—77	Предназначена для быстрого тонкослойного охлаждения пивного сусла; пластинчатая, автоматизированная Производительность, л/ч 6000 Количество пластин, шт. 91 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1900×700×1400 Масса, кг 670	300	1550
10-075	51 3178 1035	Автомат бутылкомоечный	ВМА-1,5	ТУ 27-31-2713—79	Предназначен для мойки бутылок емкостью 0,5 л по ГОСТ 10117—72 Производительность, бут./ч 1500 Установленная мощность, кВт 6,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4110×1920×1820 Масса, кг 3850	1770	3700*
10-076	51 3178 1077	Машина бутылкомоечная	АММ-12	ГОСТ 20258—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для мойки стеклянных бутылок емкостью 0,25; 0,33 и 0,5 л; с узлом плавной выгрузки бутылок Производительность, бут./ч 12000 Установленная мощность, кВт 44 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 8200×2480×2750 Масса, кг 18500	5930	15900

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-077	51 3178 1004	Автомат разливочный	Р2-3	ТУ 27-31-2467—77	Предназначен для розлива пива в бутылки емкостью 0,33 и 0,5 л по ГОСТ 10117—72 Производительность, бут./ч 3000 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2000×1600×2250 Масса, кг 2300	1490	4900
10-078	51 3178 1007	Автомат разливочный	Р2-6	ТУ 27-03-1664—73 Изменения № 1—4	Предназначен для розлива пива в бутылки емкостью 0,33 и 0,5 л по ГОСТ 10117—72 Производительность, бут./ч 6000 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2200×2080×2340 Масса, кг 3800	1830	7300
10-079	51 3178 1044	Автомат этикетировочный	Б-12	ТУ 27-03-2140—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для наклейки этикеток на бутылки емкостью 0,5 л по ГОСТ 10117—72 и нанесения штемпеля в пивобезалкогольной промышленности Производительность, бут./ч от 3000 до 6000 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет	470	750*
10-080	51 3178 1022	Машина разливо-укупорочная	Т1-ВРЦ-12	ТУ 27-31-2383—77 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1980 г.	Габаритные размеры, мм 740×700×1460 Масса, кг 250 Предназначена для розлива пива в бутылки емкостью 0,33 и 0,5 л по ГОСТ 10117—72 и укупорки их кроненпробкой по ОСТ 18-85—72 Производительность, бут./ч 12000 Установленная мощность, кВт 3,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3500×2800×2670 Масса, кг 9200	19000	47900
10-081	51 3178 1046	Автомат этикетировочный	А1-ВЭС	ГУ 27-03-2274—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для наклеивания одной прямоугольной этикетки на цилиндрическую часть бутылок емкостью 0,33 и 0,5 л и одной фигурной этикетки на коническую часть бутылки емкостью 0,5 л; карусельный Производительность, бут./ч 18000 Установленная мощность, кВт 2,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 10 000 часов Габаритные размеры, мм 1900×1500×1800 Масса, кг 2000	6500	9150
10-082	51 3171 4001	Фильтр	ФВРМ	ТУ 27-08-1459—73 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для фильтрации питьевой воды, применяемой в приготовлении фруктовых напитков; из нержавеющей стали, с регенерацией Производительность, л/ч 2500 Поверхность фильтрации, м² 0,5 Рабочее давление, кПа 0,5	320	740

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1620×1030×2200 Масса, кг 320		
10-083	51 3171 4005	Фильтр	ФК-2М	ТУ 27-31-2479—77	Предназначен для очистки питьевой воды от взвешенных частиц и микроорганизмов; керамический Производительность, л/ч 2500 Количество фильтрующих элементов, шт. 37 Давление, кПа 250 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 525×525×820 Масса, кг 60	40	270
10-084	51 3178 1068	Машина разливо-укупорочная	РП2	ТУ 27-31-2671—79	Предназначена для розлива газированной воды при производстве фруктовых напитков в бутылки вместимостью 0,5 л и укупоривание ручной кроненпробкой; педальная Производительность, бут./ч от 400 до 500 Давление розлива, МПа от 0,18 до 0,22 Температура розлива воды, °С от 4 до 12	70	190
					Обеспечение содержания углекислоты в напитке, % по весу 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1110×630×1852 Масса, кг 160		
10-085	51 3178 1025	Автомат дозировочный	ДАМ	ТУ 27-03-2104—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для наполнения бутылок емкостью 0,5 л дозой сиропа при производстве безалкогольных напитков Производительность, бут./ч 2000 и 3000 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1105×965×1895 Масса, кг 690	320	1000
10-086	51 3171 3021	Сатуратор	Е6-АССМ	ТУ 27-31-2481—77	Предназначен для насыщения углекислым газом питьевой и минеральной воды; автоматический Производительность, л/ч 800 Рабочее давление, кПа от 60 до 400 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1200×600×1700 Масса, кг 270	140	490*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-087	51 3171 9117	Устройства транспортное	Е6-ВТЛ	ТУ 27-31-2698—79	Предназначены для межоперационных перемещений бутылок емкостью 0,5 л в линии розлива безалкогольных напитков Производительность, бут./ч 1800 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1100×750×1100 Масса, кг 730 Состоят из привода, стола накопителя, стоек (3 шт.), секций (6 шт.), ящика управления линии	600	2050
10-088	51 3178 1001	Автомат разливочный	РГ2М-3	ТУ 27-03-1715—73 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для розлива газированной воды в бутылки емкостью 0,33 и 0,5 л, предварительно заполненные дозой сиропа Производительность, бут./ч 3100 Количество разливочных устройств, шт. 20 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 2100×1500×2200 Масса, кг 1900	1930	7400*
10-089	51 3178 1065	Машина дозировочная разливо-укупорочная	ВД2Р-3	ТУ 27-03-1716—73 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для дозирования сиропа в бутылки, наполнения газированной водой и укупорки кроненпробкой Производительность, бут./ч 3100 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 3930×1400×2200 Масса, кг 4400	3480	13400*
10-090	51 3171 3022	Сатуратор	РЗ-ВСВ-3	ТУ 27-31-2541—78	Предназначен для непрерывного насыщения углекислотой питьевой воды и подачи ее на розлив в линии розлива безалкогольных напитков; инжекторного типа из нержавеющей стали Производительность, л/ч 3000 Давление поступающей воды, кПа от 150 до 200 Содержание углекислоты в воде, % по весу 0,15—0,2 Установленная мощность, кВт 9,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1850×1900×2560 Масса, кг 1000	1230	3200
10-091	51 3178 1071	Машина дозировочная разливо-укупорочная	ВД2Р-6	ТУ 27-03-1855—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для дозирования сиропа в бутылки, наполнения их газированной водой и укупорки кроненпробкой Производительность, бут./ч 6000	5050	18000*

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 4070×1660×2280 Масса, кг 4800		
10-092	51 3178 1087	Машина для инспекции пищевых жидкостей	Т1-ВИМ	ТУ 27-08-2000—76 Изменение № 1 1978 г.	Предназначена для визуальной инспекции пищевых жидкостей в бутылках емкостью 0,33 и 0,5 л по ГОСТ 10117—72, а также для проверки целостности бутылок и герметичности их укупорки Производительность, бут./ч от 4800 до 6000 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1390×690×1785 Масса, кг 550	550	1200
10-093	51 3178 1041	Автомат для смешивания жидкостей	АЗВ-6	ТУ 27-31-2863—80	Предназначен для смешивания жидкостей в линии розлива безалкогольных напитков Производительность, бут./ ч от 3000 до 6000 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1105×940×1205 Масса, кг 315	510	920
10-094	51 3171 3024	Сатуратор	ВСБ	ТУ 27-03-2276—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для непрерывного насыщения углекислым газом питьевой и минеральной воды Производительность, л/ч 7500 Давление в колонке насыщения, кПа 350 Содержание углекислоты в воде, % по весу 0,65 Установленная мощность, кВт 9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1700×1430×2350 Масса, кг 1000	6300	9300
		Транспортеры для бутылок		ТУ 27-31-2448—77	Предназначены для межоперационного наполнения и горизонтального перемещения бутылок емкостью 0,33 и 0,5 л по ГОСТ 10117—72 в линиях розлива безалкогольных напитков, пива, минеральных вод; цепные, пластинчатые Производительность, бут./ч 6000 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет		

				Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм: длина	ширина	высота	Масса, кг		
10-095	51 3171 9053		Б2-ВРЭ-6/1	9,7	27416	6125	от 650 до 1515	4170	5850	16100
10-096	51 3171 9101		Б2-ВРШ-6/1	10,9	31587	6125	от 650 до 1515	5345	5820	18100
10-097	51 3171 9108		Б2-ВРЩ-6/1	10,3	26627	6125	от 650 до 1515	4380	5800	16000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-098	51 3171 9107	Транспортер для бутылок	Б2-ВРР/4	ТУ 27-31-2705—79 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для межоперационного перемещения и наполнения бутылок в линиях розлива безалкогольных напитков, пива и минеральных вод; из нержавеющей стали, с полиамидной накладкой Производительность, бут./ч 24000 Установленная мощность, кВт 19,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: длина 37680 ширина 10950 высота от 600 до 1300 Масса, кг 10000	14100	34800
10-099	51 3171 9098	Транспортер для бутылок	Б2-ВРШ-12/1-1	ТУ 27-03-2173—76 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для перемещения бутылок емкостью 0,5 л по ГОСТ 10117—72 в линиях розлива безалкогольных напитков, пива и минеральных вод; цепной, пластинчатый Производительность, бут./ч 12000 Установленная мощность, кВт 14 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: длина 31240 ширина 7170 высота от 650 до 1515 Масса, кг 7600	7300	20600
		Транспортеры для ящиков		ТУ 27-03-2266—76 Изменения № 1—2	Предназначены для транспортировки ящиков № 13 по ГОСТ 17358—71, № 2 и 5 по ГОСТ 18575—73, металлических корзин с бутылками и без них в линиях розлива пищевых жидкостей производительностью 1200 бут./ч; рольганговые Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

					Производительность, ящ./ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
10-100	51 3171 9095		Б2-ВРШ 12/3		750	8,8	47000×1250×850	4500	4860	9000
10-101	51 3171 9715		Б2-ВРШ 12/3-1		750	8,8	47000×1250×850	4500	4860	9000
10-102	51 3178 1028	Машина дозировочная разливо-укупорочная	Т1-ВДР-12	ТУ 27-03-2160—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для дозирования сиропа, розлива безалкогольных напитков в изосверхбарометрических условиях в бутылки емкостью 0,33 и 0,5 л по ГОСТ 10117—72 и укупорки их кроненпробкой по ОСТ 18-85—72 Производительность, бут./ч 12000 Установленная мощность, кВт 3,12 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 5235×2800×2670 Масса, кг 11500	17000	71200

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-103	51 3178 1063	Машина разливо-укупорочная	Т1-ВДР-12В	ТУ 27-03-2161—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для розлива минеральной газированной воды и безалкогольных напитков в изосверхбарометрических условиях в бутылки емкостью 0,33 и 0,5 л по ГОСТ 10117—72 Производительность, бут./ч 12000 Установленная мощность, кВт 3,12 Средний ресурс до капиталного ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 3500×2800×2670 Масса, кг 9200	15800	61600
10-104	51 3178 1059	Автомат для извлечения бутылок из ящиков	И2-АИА-24	ОСТ 27-31-467—80	Предназначен для извлечения бутылок емкостью 500 мл по ГОСТ 10117—72 из ящиков полимерных по ГОСТ 17358—71 Производительность, ящ./ч 1320 Установленная мощность, кВт 3,3 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм: длина 2580 ширина 4885 высота 2750 Масса, кг 3500	16300	27700
10-105	51 3178 1078	Машина бутылкомоечная	Б6-ВМГ-24	ГОСТ 20258—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для мойки стеклянных бутылок емкостью 0,5 л; отмочно-шприцевальная, с узлом плавной выгрузки бутылок Производительность, бут./ч 24000 Установленная мощность, кВт 90 Средний срок службы до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 11000×3830×2800 Масса, кг 33500	49100	80500
10-106	51 3178 1068	Автомат разливо-укупорочный	Б2-ВРР/1	ТУ 27-03-2285—76 Изменения № 1—5	Предназначен для розлива безалкогольных напитков и минеральных вод в бутылки емкостью 0,5 л и укупорки их кронен-пробкой автоматной Производительность, бут./ч 24000 Установленная мощность, кВт 9,82 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6760×4220×2943 Масса, кг 14350	70200	144500
10-107	51 3178 1061	Автомат для укладки бутылок	И2-АУА-24	ОСТ 27-31-467—80	Предназначен для укладки бутылок емкостью 500 мл по ГОСТ 10117—72 в ящики полимерные по ГОСТ 17358—71 Производительность, ящ./ч 1320 Установленная мощность, кВт 3,3 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм: длина 2580 ширина 4885 высота 2750 Масса, кг 3800	17200	28300

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-108	51 3171 9718	Транспортер для ящиков	Б2-ВРР/5	ТУ 27-03-2266—76 Изменения № 1—2	Предназначен для транспортировки ящиков по ГОСТ 17358—71 № 13, по ГОСТ 18575—73 № 2 и 5, металлических корзин с бутылками и без них в линии розлива пищевых жидкостей производительностью 24000 бут./ч; рольганговый Производительность, ящ./ч 1500 Установленная мощность, кВт 12,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: длина (развернутая) 67000 ширина 1250 высота от 460 до 850 Масса, кг 5800	12700	21200
10-109	51 3171 9070	Шкаф электрической аппаратуры	Б2-ВРР/9	ТУ 27-31-2486—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для подключения к электросети с глухозаземленной нейтралью входящего в соответствующие линии электрооборудования, управления им и защиты от перегрузок и токов короткого замыкания Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 600×800×1600 Масса, кг 350	1010	2100
10-110	51 3171 9056	Установка для приготовления безалкогольных напитков	Б2-ВРР/6	ТУ 27-03-2289—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для выполнения операции по деаэрации воды и купажного сиропа их смешиванию, насыщению напитка углекислым газом и подачи его к линии розлива безалкогольных напитков; непрерывного действия с объемной дозировкой воды и сиропа Производительность, л/ч 13800 Установленная мощность, кВт 20,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6300×2400×3475 Масса, кг 5040	10400	29700
10-111	51 3171 9113	Устройство для подачи кроненпробок	Б2-ВРР/1-50000	ТУ 27-31-2829—80	Предназначено для подачи кроненпробок в бункер укупорочных автоматов и устанавливается в поточных линиях розлива безалкогольных напитков, пива и минеральных вод Производительность, крон./ч 80000 Установленная мощность, кВт 0,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3310×1220×2900 Масса, кг 483	700	1600
10-112	1 3171 9081	Установка обработки минеральной воды	Б7-ВОС	ТУ 27-31-2762—79	Предназначена для санации минеральной воды солями сернокислого серебра Производительность, м³/ч 15 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 850×780×1345 Масса, кг 222	890	1500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-113	51 3178 1054	Машина для извлечения бутылок	И2-АИА-6	ОСТ 27-31-467—80	Предназначена для извлечения стеклянных бутылок емкостью 50 0 мл тип III, IV, XI по ГОСТ 10117—72 из ящиков и из полимерных ящиков № 12, 13 по ГОСТ 17358—71 Производительность, ящ./ч 330 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×2200×1500 Масса, кг 2450	2940	5400
10-114	51 3178 1047	Машина для укладки бутылок	И2-АУА-6	ОСТ 27-31-467—80	Предназначена для укладки бутылок емкостью 500 мл тип III, IV, X и XI по ГОСТ 10117—72 в деревянные ящики № 2, 3 по ГОСТ 18573—73 и в полимерные ящики № 12, 13 по ГОСТ 17358—71 Производительность, ящ./ч 330 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×2200×2750 Масса, кг 1650	3220	5800
10-115	51 3178 1057	Машина для извлечения бутылок	И2-АИА-12	ОСТ 27-31-467—80	Предназначена для извлечения бутылок емкостью 500 мл по ГОСТ 10117—72 из деревянных ящиков по ГОСТ 18573—73 и из полимерных ящиков по ГОСТ 17358—71	5280	9200
10-116	51 3178 1051	Машина для укладки бутылок	И2-АУА-12	ОСТ 27-31-467—80	Производительность, ящ./ч 660 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×4275×2750 Масса, кг 2450 Предназначена для укладки бутылок емкостью 500 мл по ГОСТ 10117—72 в деревянные ящики по ГОСТ 18573—73 и в полимерные ящики по ГОСТ 17358—71 Производительность, ящ./ч 660 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×4275×2750 Масса, кг 2800	7070	12100
10-117	51 3171 8053	Аппарат бродильно-купажный	Л4-ВБА-5	ТУ 27-31-2683—79	Предназначен для приготовления хлебного и плодово-ягодного кваса Производительность, дал./сут 700 Вместимость, м³ 5 Давление, кПа 69 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: диаметр 1726 высота 5500 Масса, кг 1583	410	870

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
10-118	51 3171 9001	Аппарат изобарический	ИЗ-2М	ТУ 27-03-2361—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для наполнения бочек, емкостью от 50 до 300 л пивом и квасом Производительность, гл./ч 32 Средний ресурс до капитального ремонта — 7500 часов Габаритные размеры, мм 3750×1780×3850 Масса, кг 1196	870	1500
10-119	51 3171 9005	Аппарат изобарический	ИЗ-3М	ТУ 27-03-2361—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для наполнения бочек емкостью от 50 до 300 л пивом и квасом Производительность, гл./ч 48 Средний ресурс до капитального ремонта — 7500 часов Габаритные размеры, мм 4150×1780×3850 Масса, кг 1421	1100	1900

11. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ МЯСА

11-001	51 3211 1017	Бокс для оглушения	Г6-ФБА	ТУ 27-32-2328—79	Предназначен для оглушения крупного рогатого скота перед убоем Производительность, гол./ч 95 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 4590×2520×2120 Масса, кг 2645	600	1400
11-002	51 3211 1058	Устройство душевое	ФМП	ТУ 27-08-1509—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначено для мойки свиней перед анестезированием Производительность, гол./ч 100 Расход воды, л/ч 156 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4090×2140×2283 Масса, кг 145	110	200
11-003	51 3211 1001	Аппарат электрооглушения	ФЭОР-У4	ГУ 16-539.713—73	Предназначен для электрооглушения крупного рогатого скота перед убоем Производительность, гол./ч 50 Установленная мощность, кВт 0,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 58	250	470
11-004	51 3211 1004	Установка электрооглушения	ФЭОС-У4	ТУ 16-539.714—73	Предназначена для электрооглушения свиней перед убоем Производительность, гол./ч 100 Установленная мощность, кВт 2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 125	310	700
11-005	51 3211 7050	Лебедка	ЛМБ-1-1000	ТУ 27-08-2044—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для подъема туш крупного рогатого скота; электрическая Грузоподъемность, кг 1000 Высота подъема, м 5,5 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2125×1100×1385 Масса, кг 840	220	760

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-006	51 3211 7054	Лебедка электрическая	Л-2-1000	ТУ 27-08-2045—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для опускания туш крупного рогатого скота с рифленых плит или перевески их на подвесные пути нижнего этажа; электрическая Грузоподъемность, кг 1000 Высота опускания, м 6 Установленная мощность, кВт 4,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2090×1100×1240 Масса, кг 760	190	680
11-007	51 3211 7077	Площадка подъемно-опускная	К7-ФПЛ	ТУ 27-32-2395—80	Предназначена для подъема и опускания рабочего при первичной конвейерной обработке крупного рогатого скота; гидравлическая Грузоподъемность, кг 250 Высота подъема платформы, мм 1800 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1290×2100×2400 Масса, кг 555	240	640
11-008	51 3211 7006	Конвейер	ГК-1	ТУ 27-32-2243—78	Предназначен для разделки и туалета крупного рогатого скота; горизонтальный, с пальцем снизу, подвесной Производительность, туш/смену от 136 до 1900 Скорость движения, м/мин от 0,33 до 8,1 Установленная мощность, кВт 11,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 4788 Состоит из редуктора червячного М-12, вариатора скорости (черт. 113800), муфты самоустанавливающейся (черт. 360100, 400), муфты упругой (черт. 770/721), муфты упругой (черт. 770/723) 2 шт., станции натяжной (черт. 78088), станции оборотной (черт. 78098) 5 шт., подвесок рабочего хода (черт. 78100) 7 шт., станции оборотной (черт. 13413) 51 шт., подвесок холостого хода (черт. 13410) 22 шт., цепей конвейера (черт. 3ЦПН) 50 шт., упоров запасных (черт. 2ЦПН — 11) 50 шт.	500	2990
		В том числе:					
11-008/1		Вариатор скорости	113800			95	260
11-008/2		Станция натяжная	78088			19	82
11-008/3		Станции оборотные	78100			9	77
11-008/4		Станции оборотные	78098			7	48

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-009	51 3211 7010	Конвейер	ГК-П	ТУ 27-32-2243—78	Предназначен для разделки и туалета крупного рогатого скота; горизонтальный, с пальцем сбоку, подвесной Производительность, туш/смену от 136 до 1900 Скорость движения, м/мин от 0,33 до 8,1 Установленная мощность, кВт 7 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 2100 Состоит из редуктора Т-12, муфты самоустанавливающейся (черт. 360100400) муфты упругой (черт. 770/721), станции натяжной (черт. 78081), станции оборотной (черт. 78093) 4 шт., подвесок рабочего хода (черт. 78211) 25 шт., подвески холостого хода (черт. 78212) 12 шт., цепей конвейерных (черт. 4ЦПБ-900) 17 шт.	200	1580
		В том числе:					
11-009/1		Станция натяжная	78081			18	82
11-009/2		Станция оборотная	78093			9	74
11-010	51 3211 7016	Конвейер	ФКИ	ТУ 27-32-2243—78	Предназначен для инспекции голов крупного рогатого скота; подвесной Производительность, гол./смену от 136 до 1900 Скорость движения, м/мин от 0,1 до 2,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 1884 Состоит из привода конвейера (черт. 770/751), станции натяжной (черт. 78081), станций оборотных (черт. 78093) 3 шт., подвесок холостого хода (черт. 78212) 30 шт., цепей конвейерных (ЦКР-450) 15 шт.	345	1220
		В том числе:					
11-010/1		Привод конвейера	770/751			115	440
11-011	51 3211 7019	Конвейер	Г2-ФПКФ	ТУ 27-08-1525—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для подачи вымытых свиней из накопительной бухты на электрооглушение электрическим током повышенной частоты Производительность, гол./ч 100 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8037×2535×2535 Масса, кг 3193	3460	4870
11-012	51 3211 7021	Конвейер	И1-ФБК	ТУ 27-32-2243—78	Предназначен для разделки и туалета баранов; подвесной Производительность, туш/смену от 176 до 3000 Скорость движения, м/мин от 0,33 до 8,1 Установленная мощность, кВт 12,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 5558	1490	4670

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Состоит из редуктора червячного (черт. 78032-А), вариатора (черт. 113800), муфты упругой (черт. 770/721), муфт упругих (черт. 770/723) 2 шт., муфты самоустанавливающейся (черт. 360.100.400), станции натяжной (черт. 78081), станций оборотных (черт. 78093) 8 шт., подвесок рабочего хода (черт. 78213) 180 шт., цепей с роликами (ЦР) 56 шт., роликов (ЦР-12) 15 шт.		
11-013	51 3211 7025	Конвейер	И1-ФКО	ТУ 27-32-2157—78 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для механизации транспортных операций в камерах охлаждения и хранения охлажденного мяса в дефростерах; кольцевой Несущая способность, кг 18000 Скорость движения цепи, м/мин 2,6 Установленная мощность, кВт 2,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 3850 Состоит из станции приводной (черт. 743.И.00000), станции натяжной (черт. 744.И.0000), привода к полуавтоматической стрелке (черт. 1119.00000) 2 шт., синхронизатора (черт. 745.И.00000), стрелки полуавтоматической ПАК-Л1 (черт. 03.000) 2 шт., стрелки полуавтоматической ПАК-П1 (черт. У.36.04.000), стрелки полуавтоматической ПАК-Л2 (черт. У.36.05.000), подвески рабочего хода (черт. 13413) 105 шт., частей съемных (черт.13411) 105 шт., цепей конвейерных (6ЦПН-300) 50 шт., рычага синхронизатора (черт. 922.400.000)	1030	3410
		В том числе					
11-013/1		Станция натяжная	744И00.000			140	355
11-013/2		Синхронизатор	745И.00.000			185	295
11-013/3		Станция приводная	743И.00.000			300	1190
11-013/4		Рычаг синхронизатора	922И.00.000			20	37
11-014	51 3211 7026	Конвейер	И1-ФКО-01	ТУ 27-32-2157—78 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для механизации транспортных операций в камерах охлаждения и хранения охлажденного мяса в дефростерах; пластинчатый, кольцевой Несущая способность, кг 18000 Скорость движения цепи, м/мин 2,6 Установленная мощность, кВт 2,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 4507	1030	3590

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Состоит из станции приводной (черт. 920.И.00.000), станции натяжной (черт. 923.И.00.000), привода к полуавтоматической стрелке (черт. 1119.00.000), синхронизатора (черт. 745.И.00000), стрелки полуавтоматической ПАК-Л1 (черт. И.36.03.000), стрелки полуавтоматической ПАК-П1 (черт. У.36.04.000), стрелки ПАК-Л2 (черт. У.36.05.000), подвесок рабочего хода (черт. 13413-1) 105 шт., съемных частей (черт. 13411) 105 шт., цепей конвейерных (6ЦПН-300) 50 шт., станции оборотной (черт. 78100) шт., станции оборотной (черт. 919.И.00.000)		
		В том числе:					
11-014/1		Станция оборотная	919.000.000			50	190
11-014/2		Станция приводная	920И.00.000			280	1150
11-014/3		Станция натяжная	923И.00.000			130	320
11-015	51 3211 7028	Конвейер	И1-ФМС	ТУ 27-32-2243—78	Предназначен для разделки и туалета туш мелкого рогатого скота; с пальцем снизу и крюками; подвесной Производительность, туш/смену от 176 до 3000 Скорость движения, м/мин от 0,33 до 8,1 Установленная мощность, кВт 12,5	1580	5210
					Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 6880 Состоит из редуктора червячного М1227027А), станций оборотных (черт. 78098) 2 шт., станций оборотных (черт. 78100) 12 шт., станции натяжной (черт. 78088), подвесок рабочего хода (черт. 13413—1) 90 шт., подвесок холостого хода (черт. 13410-1) 50 шт., съемных частей (черт. 13411) 140 шт., муфт самоустанавливающихся (черт. 360.100.400), цепей конвейерных (5Ц) 56 шт., рамок круглых (черт. 110/726) 50 шт., разног для свиней (черт. 110/727) 300 шт.		
11-016	51 3211 7040	Конвейер	И1-ФКШ	ТУ 27-32-2162—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для транспортирования по подвесным путям полутуш в камерах термической обработки мяса (дефростации, охлаждения); штанговый Производительность, полутуш/ч 530 Скорость движения, м/мин 2,65 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 4318 Состоит из привода группового (черт. 1076.00.000), приводных кулис ПКБ-Л (черт. 1079.00.000) 5 шт., кулис (черт. 1091) 30 шт., питателей на входе 1Л (черт. 1083) 6 шт., штанг с толкателем сбоку левых (черт. 1092) 30 шт., стрелок конвейерных ПАК-Л1 (черт. 3603) 6 шт., механизмов ручного управления (черт. 36010) 6 шт., установки конического выключателя (черт. 7006) 12 шт., установки конечного выключателя КВД-3 на групповой привод (черт 7005)	1915	4590

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-017	51 3211 7042	Конвейер	Р3-ФКП	ТУ 27-32-2215—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для подъема полутуш; наклонный Производительность, полутуш/ч 900 Угол наклона, град. от 10 до 40 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 2879 Состоит из привода конвейера тип А (ФКП-01), секций конвейера (ФКП-04) 5 шт., секции вставки (ФКП-05), секции вставки (ФКП-06), секций цепи (ФКП-08) 46 шт., станции оборотной (ФКП-09), шкафа электрического (ФКП-10)	1800	3800
		В том числе:					
11-017/1		Привод конвейера	ФКП-01			490	1130
11-017/2		Секция конвейера	ФКП-04			80	149
11-017/3		Секция-вставка	ФКП-05			60	110
11-017/4		Секция-вставка	ФКП-06			54	90
11-017/5		Секция цепи	ФКП-08			11	27
11-017/6		Станция оборотная	ФКП-09			290	490
11-018	51 3211 7056	Конвейер	Р3-ФКП-01	ТУ 27-32-2215—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для подъема полутуш; наклонный Производительность, полутуш/ч 900 Угол наклона, град. от 10 до 40 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 2702 Состоит из привода конвейера (ФКП-02), секций конвейера (ФКП-04) 5 шт., секции вставки (ФКП-05), секций цепи (ФКП-08) 46 шт., станции оборотной (ФКП-09), шкафа электрического (ФКП-10)	1710	3550
		В том числе:					
11-018/1		Привод конвейера	ФКП-02			400	870
11-019	51 3211 7043	Конвейер	Р3-ФНС	ТУ 27-32-2215—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для спуска полутуш; наклонный Производительность, полутуш/ч 900 Угол наклона, град. от 10 до 40 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 2728 Состоит из привода конвейера тип А (узел ФНС-01), станции натяжной наклонной (узел ФНС-03), секций конвейера (узел ФКП-04) 5 шт., секции вставки (узел ФКП-05), секции вставки (узел ФКП-06), секций цепи конвейера (узел ФКП-08) 46 шт., шкафа электрического (узел ФКП-10)	1620	3530
		В том числе:					
11-019/1		Привод конвейера	ФНС-01			485	1100
11-019/2		Станция натяжная наклонная	ФНС-03			115	240

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-020	51 3211 7057	Конвейер	Р3-ФНС-01	ТУ 27-32-2215—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для спуска полутуш; наклонный Производительность, полутуш/ч 900 Угол наклона, град. от 10 до 40 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 2572 Состоит из привода конвейера тип Б (узел ФНС-02), станции натяжной наклонной (узел ФНС-03), секций конвейера (узел ФКП-04) 5 шт., секции вставки (узел ФКП-05), секции вставки (узел ФКП-06), секции цепи конвейера (узел ФКП-08) 46 шт., шкафа электрического (узел ФКП-10)	1585	3360
		В том числе:					
11-020/1		Привод конвейера тип Б	ФНС-02			450	930
		Конвейеры	Р3-ФЖ2В	ТУ 27-08-2002—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначены для обвалки, жиловки, накопления по сортам и транспортирования жилованного мяса Скорость движения ленты, м/мин 9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Производительность (мяса на костях), т/смену	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-021	51 3211 7033		Р3-ФЖ2В-5		от 5 до 7	10,6	17390×3980×1715	4980	4270	12400
11-022	51 3211 7034		Р3-ФЖ2В-7		от 7 до 10	10,6	19990×3980×1715	5410	4420	13300
11-023	51 3211 7035		Р3-ФЖ2В-9		от 10 до 13	10,6	23370×3980×1715	6150	4720	14700
11-024	51 3211 7036		Р3-ФЖ2В-11		от 12 до 16	13,0	25970×3980×1715	6620	4980	15600
11-025	51 3211 7037		Р3-ФЖ2В-13		от 15 до 19	13,0	29390×3980×1715	7390	5250	16300
11-026	51 3211 7038		Р3-ФЖ2В-15		от 17 до 22	13,0	31970×3980×1715	7800	5640	18200
11-027	51 3211 7171	Элеватор	Г6-ФЭЦ	ТУ 27-32-2298—79	Предназначен для подачи мелкого рогатого скота и свиней после их оглушения на участок убоя и обескровливания; цепной Производительность, гол./ч 440 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 3250×745×4390 Масса, кг 438				180	620
11-028	51 3211 7178	Элеватор	Г6-ФЭР	ТУ 27-32-2440—80	Предназначен для подъема свиных туш со стола ручной доработки на полосовой путь, а также для подъема туш с эстакады на полосовой путь, ведущий в холодильник; роликовый, с электрошкафом Производительность, шт./мин 19				270	660

№ поз.	Код СКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Высота подъема, мм 1850 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 3850×780×2560 Масса, кг 476		
11-029	51 3211 7185	Элеватор	Г6-ФЭК	ТУ 27-32-2439—80	Предназначен для передачи загруженного троллея с пути разделки скора на путь подачи в холодильник; роликовый, с электрошкафом Производительность, шт./мин 21 Высота подъема, мм 700 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2400×780×1450 Масса, кг 345	240	590
11-030	51 3211 1009	Агрегат для съемки шкур	Г2-ФШН	ТУ 27-08-1524—74 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для съемки шкур с овец, свиней и крупонов со свиней Производительность, гол./ч: при обработке овец 200 при обработке свиней 100 Установленная мощность, кВт 3,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8270×1500×7500 Масса, кг 1673	2850	4760
11-031	51 3211 1048	Установка для съемки шкур	Р3-ФУВ	ТУ 27-32-2307—79	Предназначена для механической съемки шкур с туш крупного рогатого скота в конвейерной поточной линии Производительность, гол./смену 520 Масса обрабатываемых туш, кг 800 Установленная мощность, кВт 9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 12000×2800×4500 Масса, кг 9600	6390	11000
11-032	51 3211 1051	Установка для съемки шкур	ФСБ	ТУ 27-32-2249—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для механического снятия шкур с туш мелкого рогатого скота Производительность, туш/ч от 125 до 360 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1200×1200×2305 Масса, кг 1120	300	860
11-033	51 3211 7132	Стол	ФПС	ТУ 27-08-1502—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для приема туш с пути обескровливания к шпарильному чану Площадь рабочая, м² 1,3 Масса обрабатываемых туш, кг 350 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1080×2290×1960 Масса, кг 287	75	140

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-034	51 3211 1067	Чан шпарильный	К7-ФШ2-К	ТУ 27-08-2056—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для полной шпарки свиных туш и частичной их шпарки при снятии крупона; конвейеризированный Производительность, гол./ч от 100 до 120 Вместимость, м³ 13 Масса обрабатываемых туш, кг 190 Установленная мощность, кВт 8,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7340×3020×1800 Масса, кг 4700	1700	4070
11-035	51 3211 1070	Устройство загрузочное	К7-ФЗА	ТУ 27-08-1874—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначено для загрузки туш свиней в скребмашину Производительность, туш/ч 100 Вес загружаемых туш, кг 180 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2350×2650×2010 Масса, кг 465	210	500
11-036	51 3211 1065	Скребмашина	К7-ФУ2-Щ	ТУ 27-08-2070—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для удаления щетины со свиных туш, подвергнутых частичной или полной шпарке в шпарильном чане Производительность, гол./ч от 80 до 120	1200	2400
					Масса обрабатываемых туш, кг 190 Установленная мощность, кВт 5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2830×1990×2250 Масса, кг 2600		
11-037	51 3211 1044	Стол	ФДС	ТУ 27-08-1510—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для доскребки свиных туш после выхода из скребмашины Площадь рабочая, м² 3,6 Масса обрабатываемых туш, кг 350 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2535×2140×950 Масса, кг 165	65	170
11-038	51 3211 5109	Установка для опалки	К7-ФОЕ	ТУ 27-08-1897—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для опалки туш свиней в шкуре; непрерывного действия Производительность при скорости конвейера 2,8 м/мин, туш/ч 240 Расход газа, м³/ч 180 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3310×3215×4000 Масса, кг 1676	500	2000
11-039	51 3211 1055	Машина моечная	К7-ФМГ	ТУ 27-08-1718—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначена для мойки и механической очистки от загрязнений туш свиней в шкуре Производительность, туш/ч 150 Расход воды, м³/ч 11 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4860×2620×3900 Масса, кг 2890	1340	2830

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-040	51 3211 1085	Электропила	ФЭГ	ТУ 49-458—78	Предназначена для распиловки грудной кости туш крупного рогатого скота и свиней с защитно-отключающим устройством Производительность, туш/ч 200 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 730×280×400 Масса, кг 35	50	170
		Столы конвейерные		ТУ 27-32-2163—78 Изменение № 1 1978 г.	Предназначены для приема, разборки и инспекции внутренностей крупного рогатого скота при нутровке их на подвесном конвейере Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет		

Производительность, компл./смену	Габаритные размеры, мм	Масса, кг			
11-041	51 3211 7084		К7-ФН1-А-1	250	8835×1400×1350	2280	700	2250
11-042	51 3211 7086		К7-ФН1-А-2	500	12835×1400×1350	2600	760	2600
11-043	51 3211 7091		К7-ФН1-А-4	1000	16835×1400×1350	3040	990	3270
		Столы конвейерные		ТУ 27-32-2163—78 Изменение № 1 1978 г.	Предназначены для приема, разборки и инспекции внутренностей свиней и баранов при нутровке их на подвесном конвейере Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет		

Производительность, гол./смену	Габаритные размеры, мм	Масса, кг			
11-044	51 3211 7094		К7-ФН1-Б1	от 500 до 1000	6780×950×1080	930	550	1320
11-045	51 3211 7096		К7-ФН1-Б2	от 1000 до 1500	9780×950×1080	1125	570	1490
11-046	51 3211 7098		К7-ФН1-Б3	от 1500 до 2000	12780×950×1080	1300	660	1720
11-047	51 3211 7102		К7-ФН1-Б4	от 2000 до 2500	15780×950×1080	1490	750	1960
11-048	51 3211 5031	Бак передувочный	К7-ФПЕ	ТУ 27-08-1947—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для использования при продувке мягкого жирсырья в жировой цех, а также шквары, шляма, мездры и технических зачисток в цех технических фабрикатов Вместимость, м³ 0,063 Давление сжатого воздуха, кПа 270 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 730×720×910 Масса, кг 260	220	420

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-049	51 3211 5032	Бак передувочный	Р3-ФПГ	ТУ 27-08-1945—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для сбора и передувки по трубопроводам мясных, жировых и нежировых мягких конфискатов и крови, не применяемых для пищевых целей; с помощью сжатого воздуха Вместимость, м³ 3,2 Давление сжатого воздуха, кПа 360 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1720×1616×3145 Масса, кг 1130	480	1100
11-050	51 3211 5048	Бак передувочный	Р3-ФПД	ТУ 27-08-1944—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для сбора и передувки по трубопроводам мясных, жировых и нежировых мягких конфискатов и крови, не применяемых для пищевых целей; с помощью сжатого воздуха Вместимость, м³ 0,63 Давление сжатого воздуха, кПа 360 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 915×912×2055 Масса, кг 500	360	690
11-051	51 3211 1023	Машина копытосъемная	МСК-1	ТУ 27-32-2441—80	Предназначена для снятия копыт с путового сустава крупного рогатого скота и свиных ножек; с электрошкафом Производительность, коп./мин 35 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1215×530×1090 Масса, кг 300	90	390
11-052	51 3217 1021	Линия для обработки говяжьих голов	В2-ФГЛ	ТУ 27-32-2174—78 Изменение № 1 1978 г.	Предназначена для обвалки голов, отрыва челюстей, разрубки голов и извлечения мозга и гипофиза Производительность, гол./ч 100 Установленная мощность, кВт 2,85 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 12140×3200×2960 Масса, кг 2600 Состоит из машины для отделения челюстей В2-ФЧБ, машины для разрубки голов В2-ФГМ, барабана К7-ФМЗ-А, столов (5 шт.), транспортеров (2 шт.), рам с опорами (2 шт.), площадок (5 шт.), лотка	2440	5370
11-053	51 3211 1029	Машина для отрезания рогов	В2-ФР2-М	ТУ 27-32-2247—78	Предназначена для отрезания рогов с голов крупного рогатого скота Производительность, рог./ч 700 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1230×725×970 Масса, кг 670	360	1000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-054	51 3211 1035	Машина для отделения челюстей	В2-ФЧБ	ТУ 27-32-2444—80	Предназначена для отделения челюстей крупного рогатого скота Производительность, гол./ч 150 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 850×720×1769 Масса, кг 267	300	650
11-055	51 3211 1037	Машина для разрубки голов скота	В2-ФГМ	ТУ 27-32-2442—80	Предназначена для разрубки голов крупного рогатого скота и свиней; пневматического действия Производительность, гол./ч 150 Расход воздуха, м³/ч 10,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 710×660×1520 Масса, кг 368	380	770
11-056	51 3211 1077	Пила	ПЛБ-2М	ТУ 49/64—67	Предназначена для резки мяса и мясопродуктов Скорость движения пильного полотна, м/с 32 Максимальная высота прохода для продуктов, мм 400 Установленная мощность, кВт 4,5 Габаритные размеры, мм 1980×1000×2300 Масса, кг 960	50	1490
11-057	51 3211 1075	Пила для мяса	В2-ФРП	ТУ 27-32-2366—80	Предназначена для разделки отрубов мяса на порции; ленточная Производительность, т/смену 3 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1505×1300×1910 Масса, кг 390	390	860
11-058	51 3211 4002	Барабан моечный	БСН-1М	ТУ 49 РСФСР 100—80	Предназначен для промывки мякотных и слизистых субпродуктов крупного рогатого скота; цилиндрический Производительность, шт./ч: рубцов 50 книжек 150 синюг 200 Установленная мощность, кВт 2,2 Габаритные размеры, мм: 1930×1180×1470 Масса, кг 475	180	690
11-059	51 3211 4004	Барабан для субпродуктов	К7-ФМЗ-А	ТУ 27-32-2155—78	Предназначен для промывки свиных ножек, путовых суставов, ливеров и мясной обрези Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 0,8 Расход воды, м³/ч 2,65 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2380×700×1390 Масса, кг 270	130	410*

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-060	51 3211 4066	Установка для обработки субпродуктов	Г6-ФСА	ТУ 27-32-2233—78	Предназначена для предварительной мойки, шпарки, очистки от слизистой оболочки, охлаждения, инспекции и дочистки рубцов и книжек крупного и мелкого рогатого скота Производительность, кг/ч 600 Расход пара, кг/ч 212 Установленная мощность, кВт 13,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4700×3950×2650 Масса, кг 3900 Состоит из центрифуги, шкафа распределения воздуха, пара и воды, электрошкафа, подъемника, стола инспекции, трубопровода	5060	11100
11-061	51 3211 4067	Машина для обработки субпродуктов	Г6-ФЦШ	ТУ 27-32-2324—79	Предназначена для шпарки и очистки от волоса говяжьих губ, ног и путовых суставов, свиных ног, ушей и хвостов, для очистки от сгоревшего волоса и эпидермиса всех шерстных субпродуктов Производительность, кг/ч: при шпарке и очистке волоса 500 при очистке сгоревшего волоса и эпидермиса 1000 Установленная мощность, кВт 7,5	710	2000
11-062	51 3211 4080	Машина для обработки субпродуктов	Г6-ФЦС	ТУ 27-32-2325—79	Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1500×1450×2000 Масса, кг 1200 Предназначена для шпарки и очистки от слизистой оболочки рубцов крупного рогатого скота, мойки сычугов, свиных желудков, мясной обрезки и языков Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1500×1450×2000 Масса, кг 1200	730	2070
11-063	51 3211 5095	Печь опалочная	К7-ФОЖ	ТУ 27-08-1425—73 Изменения № 1—4	Предназначена для опалки свиных туш после снятия щетины Производительность, туш/ч 200 Длительность цикла опалки, с от 18 до 20 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2550×2150×15000 Масса без футеровки, кг 2310	650	1280
11-064	51 3211 5091	Печь	ССЛ-2АМ	ГУ 49/62—67	Предназначена для опалки очищенных от шерсти путовых суставов крупного рогатого скота и свиных ножек Производительность, кг/ч 500 Установленная мощность, кВт 0,6 Габаритные размеры, мм 3490×800×1300 Масса, кг 720	150	580

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-065	51 3211 5016	Аппарат скороморозильный гравитационный конвейерный	ГКА-4	ТУ 27-08-2072—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для замораживания мяса, субпродуктов и фасованного творога в потоке холодного воздуха Производительность по мясу при цикле замораживания 3,5 ч, кг/сут 25000 Площадь противней, м² 86 Поверхность охлаждающих батарей, м² 1000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 10100×3500×2900 Масса, кг 19000	8600	21800
11-066	51 3217 1049	Комплекс оборудования для посола мяса	А1-ФЛБ	ТУ 27-32-2385—80	Предназначен для измельчения сырья (говядины и свинины) перед посолом, транспортирования его в весовой бункер, весового дозирования сырья, охлаждения и объемного дозирования рассола, смешивания сырья с рассолом и наполнения тары для созревания; автоматизированный с горизонтальным потоком Производительность, кг/ч от 2000 до 2200 Установленная мощность, кВт 61,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года	6770	20200
					Габаритные размеры, мм 6600×5100×2890 Масса, кг 10000 Состоит из подъемника К6-ФПГ-500 (2 шт.), волчка К6-ФВЗП (2 шт.), компрессора СО-7А, насоса фаршевого А1-ФЛБ/3, бункера весового А1-ФЛБ/2, смесителя со шнековой выгрузкой А1-ФЛБ/1, охладителя-дозатора А1-ФЛБ/4, щита питания А1-ФЛБ 01.000, щита контроля и управления А1-ФЛБ 02.000, щита релейно-пневматического А1-ФЛБ 03.000, стола А1-ФЛБ 00.010, рассолопровода А1-ФЛБ 00.020, площадки А1-ФЛБ 00.050 (2 шт.), основания А1-ФЛБ 00.060 (2 шт.), насадки А1-ФЛБ 00.080 (2 шт.)		
11-066/1	51 3211 2087	В том числе: Смеситель	А1-ФЛБ/1	ТУ 27-32-2388—80	Предназначен для смешивания предварительно измельченного на волчке сырья (говядина, свинина) с рассолом и выгрузки готового продукта в тару для созревания (в комплексе А1-ФЛБ) и для смешивания тонкоизмельченного фарша со шпигом при производстве структурных колбас (в комплексе А1-ФЛВ); со шнековой выгрузкой Производительность, кг/ч 3200 Вместимость, л 340 Установленная мощность, кВт 6,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1900×1485×1385 Масса, кг 1500	1790	3300

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-066/2	51 3211 3051	Бункер весовой	А1-ФЛБ/2	ТУ 27-32-2382—80	Предназначен для взвешивания заданной дозы сырья (говядина, свинина) в комплексе А1-ФЛВ и выгрузки взвешенной дозы в месильные корыта смесителей; с пневматической выгрузкой Вместимость, л 200 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1430×1000×1900 Масса, кг 315	935	1650
11-066/3	51 3211 9043	Насос фаршевый	А1-ФЛБ/3	ТУ 27-32-2383—80	Предназначен для транспортирования сырья, измельченного на волчке, созревшего сырья и всех видов фарша Производительность, кг/ч 9000 Вместимость, л 200 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1910×885×1280 Масса, кг 1000	1600	3220
11-066/4	51 3211 9088	Охладитель-дозатор	А1-ФЛБ-4	ТУ 27-32-2389—80	Предназначен для охлаждения и дозирования пищевого рассола и воды; со шкафом управления Производительность, кг/ч 1000 Вместимость, м³ 0,55 Установленная мощность, кВт 2,2	1530	3350
11-067	51 3211 7070	Подъемник	К6-ФПГ-500	ТУ 27-32-2194—78 Изменение № 1 1979 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2400×2070×2745 Масса, кг 1320 Предназначен для загрузки волчков, фаршемешалок и другого технологического оборудования; с ящиком электроуправления Грузоподъемность, кг 500 Высота загрузки, мм от 1100 до 1700 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1265×1150×2500 Масса, кг 500	430	770*
11-068	51 3211 2011	Волчок	К6-ФВЗП-200	ТУ 27-32-2326—79	Предназначен для измельчения кускового жилованного мяса всех сортов при производстве фаршей для колбасных и других мясных изделий Производительность при измельчении через решетку с отверстиями диаметром 3 мм, кг/ч 4000 Установленная мощность, кВт 18,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1500×1170×1400 Масса, кг 1200	380	1500*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-069	51 3211 2024	Волчок	МП-160	ТУ 27-08-1823—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для измельчения кускового, жилованного мяса всех сортов при производстве фаршей для колбасных и других мясных изделий Производительность при измельчении через решетку с отверстиями диаметром 3 мм, кг/ч 3000 Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1380×600×1100 Масса, кг 815	280	980*
11-070	51 3211 2067	Машина для снятия шкурки	К6-ФОА-2	ТУ 27-32-2175—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для снятия шкурки с пластов шпига; с электрошкафом управления Производительность, кг/ч 3000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1300×860×1300 Масса, кг 300	920	1480
11-071	51 3211 2069	Шпигорезка	ФШГ	ТУ 27-32-2159—78	Предназначена для измельчения шпига на кубики с размерами сторон 6,8 и 12 мм; вертикальная, гидравлическая	570	1340
11-072	51 3211 2073	Шпигорезка	ГГШМ	ТУ 27-08-2048—77	Производительность, т/ч от 250 до 1000 Вместимость камеры, $дм^3$ 5,5 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм 1080×735×1907 Масса, кг 780 Предназначена для резки шпига на кубики с размерами сторон 4, 6, 8 и 12 мм; горизонтальная, гидравлическая; с электрошкафом управления Производительность, кг/ч от 300 до 600 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1320×650×1140 Масса, кг 650	530	1100
11-073	51 3211 2061	Машина для пластования шпига	К6-ФПМ	ТУ 27-32-2458—80	Предназначена для нарезания пластов из кусков шпига Производительность, кг/ч от 100 до 330 Установленная мощность, кВт 1,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1385×612×1100 Масса, кг 260	450	990

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-074	51 3217 1053	Комплекс оборудования для фаршеприготовления	А1-ФЛВ	ТУ 27-32-2387—80	Предназначен для весового дозирования созревшего сырья (говядина, свинина), объемного дозирования жидких компонентов фарша, смешивания сырья с компонентами фарша, окончательного тонкого измельчения фарша и смешивания его со шпигом при выработке структурных колбас; автоматизированный, с горизонтальным потоком Производительность, кг/ч от 2000 до 2300 Установленная мощность, кВт 107,17 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 8100×8000×2890 Масса, кг 14000 Состоит из подъемника К6-ФПГ-500 (3 шт.), компрессора СО-7А, насоса фаршевого А1-ФЛБ/3 (3 шт.), бункера весового А1-ФЛБ/2, агрегата для смешивания и тонкого измельчения фарша А1-ФЛВ/5 (в составе смесителя с эксцентриково-лопастным насосом А1-ФЛВ/2), измельчителя непрерывного действия А1-ФКЕ/3, каркаса А1-ФЛВ/5, охладителя-дозатора А1-ФЛБ/4, охладителя-дозатора А1-ФЛВ/3 (2 шт.), дозатора нитрита А1-ФЛВ/4, смесителя со шнековой выгрузкой А1-ФЛБ/1, щита питания А1-ФЛВ 01, щита контроля А1-ФЛВ 02, щита релейно-пневматического А1-ФЛВ 03.000, трубопровода А1-ФЛВ 00.010, трубопровода А1-ФЛВ 00.020, трубопровода А1-ФЛВ 00.030	16500	37100
		В том числе:					
11-074/1	51 3211 2090	Смеситель	А1-ФЛВ/2	ТУ 27-32-2388—80	Предназначен для смешивания предварительно измельченного на волчке и созревшего сырья (говядина и свинина) с жидкими и сыпучими компонентами фарша и транспортировки готовой массы в измельчитель; с эксцентриково-лопастным насосом Производительность, кг/ч 3600 Вместимость, л 340 Установленная мощность, кВт 7 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм: 1590×1350×1385 Масса, кг 1400	1980	3600
11-074/2	51 3211 5111	Охладитель-дозатор	А1-ФЛВ/3	ТУ 27-32-2389—80	Предназначен для охлаждения и дозирования кровяной сыворотки и молока; со шкафом управления Производительность, кг/ч 1000 Вместимость, м³ 0,55 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2400×1670×2745 Масса, кг 1200	1500	3400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-074/3	51 3211 9009	Дозатор	А1-ФЛВ/4	ТУ 27-32-2384—80	Предназначен для дозирования раствора нитрита; с насосом-дозатором Производительность, л/ч 100 Вместимость бака, л 55 Вместимость мерного бака, л 2 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 630×710×780 Масса, кг 85	390	960
11-074/4	51 3211 2001	Агрегат для смешивания и измельчения фарша	А1-ФЛВ/5	ТУ 27-32-2386—80	Предназначен для смешивания и тонкого измельчения фарша при производстве сосисок, сарделек и вареных колбас Производительность, кг/ч 2700 Установленная мощность, кВт 62 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2575×1310×2000 Масса, кг 2285 Состоит из смесителя с эксцентриково-лопастным насосом А1-ФЛВ/2, измельчителя непрерывного действия А1-ФКЕ/3 и каркаса А1-ФЛВ/5	3590	6800
11-075	51 3211 2092	Фаршемешалка	К6-ФММ-150	ТУ 27-32-2266—79	Предназначена для смешивания различных сортов полужидких мясных фаршей и их компонентов, поступающих на машины тонкого измельчения Производительность, кг/ч 3000 Вместимость, м³ 0,15 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1480×730×1160 Масса, кг 460	155	600*
	51 3211 2108	Фаршемешалка	Л5-ФМУ-335	ГОСТ 10102—73 Изменение № 1 1973 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначена для перемешивания фарша в колбасном производстве, мяса в кусках не более 0,5 кг с солью Вместимость корыта, м³ 0,335 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Исполнение	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
11-076 С механизмом загрузки	7,5	2900×965×1315	1035	1210	2340[1]
11-077 Без механизма загрузки	5,5	1435×965×1315	655	960	1780[1]

[1] Поощрительные надбавки к оптовым ценам на срок до 15.08.1982 г.:
по позиции 11-076 — 240 руб.,
по позиции 11-077 — 190 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-078	51 3211 2044	Куттер-мешалка	Р3-ФСЕ	ТУ 27-08-1950—76 Изменения № 1—2	Предназначена для тонкого измельчения и одновременного перемешивания составных компонентов фарша при производстве сосисок, сарделек и вареных колбас Производительность, кг/ч 2000 Вместимость корыта, л 400 Установленная мощность, кВт 62,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2385×2475×1840 Масса, кг 3560	2110	5400
11-079	51 3211 2049	Куттер	Л5-ФКМ	ГОСТ 10103—73 Изменения № 1—4	Предназначен для тонкого измельчения фарша при производстве колбас, сосисок и сарделек; открытого типа Производительность, кг/ч от 1200 до 1250 Вместимость чаши, м³ 0,125 Установленная мощность, кВт 33,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2900×1500×2500 Масса, кг 2000	2100	4170
11-080	51 3211 2051	Куттер	Л5-ФКБ	ГОСТ 10103—73 Изменения № 1—4	Предназначен для тонкого измельчения фарша при производстве колбас, сосисок и сарделек; открытого типа Производительность, кг/ч от 2250 до 2400	2630	5200*
					Вместимость чаши, м³ 0,25 Установленная мощность, кВт 50,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3600×2300×2500 Масса, кг 3300		
11-081	51 3211 2075	Мельница коллоидная	К6-ФКМ	ТУ 27-32-2264—79	Предназначена для тонкого измельчения мяса при приготовлении фарша для сосисок, сарделек, вареных колбас и для приготовления стабилизатора из свиной шкурки Производительность, кг/ч от 1000 до 2000 Вместимость загрузочного бункера, м³ 0,05 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 800×630×1235 Масса, кг 450	260	820
11-082	51 3211 2007	Агрегат фаршеприготовительный	К6-АТИМ-2	ТУ 27-32-2301—79	Предназначен для перемешивания и окончательного (тонкого) измельчения составных компонентов фарша при производстве сосисок, сарделек и бесструктурных вареных колбас Производительность, кг/ч 3000 Утановленная мощность, кВт 36 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2700×1385×1160 Масса, кг 1200 Состоит из машины для тонкого измельчения фаршей К6-ФИ2-М, накопителя К6-ФНФ-200 и фаршемешалки К6-ФММ-150	650	2100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-083	51 3211 9031	Накопитель	К6-ФНФ-200	ТУ 27-32-2265—79	Предназначен для подачи полужидких фаршей в машины по технологическому процессу; с ротационным насосом Производительность, кг/ч 5000 Вместимость, м³ 0,2 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1410×874×790 Масса, кг 280	190	640*
11-084	51 3211 2096	Установка для фарша	А1-ФНК	ТУ 27-32-2429—80	Предназначена для транспортирования по трубам фаршей; с электрошкафом управления Производительность, кг/ч 3000 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1280×866×1200 Масса, кг 730	540	1590
11-085	51 3211 9091	Устройство для надевания оболочек	А1-ФОО	ТУ 27-08-1922—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначено для надевания кишечной оболочки на цевку Производительность, м/мин: с использованием цевки 14 мм 55 и 110 с использованием цевки 25 мм 50 и 100 Установленная мощность, кВт 0,4 и 0,53	590	990
11-086	51 3211 2151	Шприц	ФШ2-ЛМ	ТУ 27-32-2422—80	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 600×640×420 Масса, кг 32 Предназначен для вакуумирования фарша и наполнения колбасных оболочек; непрерывного действия, со шкафом электроуправления, вакуумный Производительность, кг/ч 1200 Вместимость бункера, л 150 Установленная мощность, кВт 6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1230×980×1590 Масса, кг 550	580	1180
11-087	51 3211 2146	Шприц-дозировщик	Е8-ФНА	ТУ 27-32-2438—80	Предназначен для производства штучных сосисок, сарделек, полукопченых, копченых колбас; гидравлический Производительность по копченым колбасам, кг/ч 1000 Вместимость бункера, л 100 Установленная мощность, кВт 3 Укомплектован насосом ВВН-1,5М Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1120×960×2000 Масса, кг 1160 Состоит из шприца-дозировщика гидравлического или шприца гидравлического, бункера и вакуум-насоса	1750	3470

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-088	51 3211 2147	Шприц	Е8-ФНА-01	ТУ 27-32-2453—80	Предназначен для производства полукопченых и копченых колбас; гидравлический Производительность по копченым колбасам, кг/ч 1000 Вместимость бункера, л 100 Установленная мощность, кВт 3 Укомплектован насосом ВВН-1,5М Средний срок службы с электродвигателем 4А-Л2М до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1120×960×2000 Масса, кг 1080 Состоит из шприца-дозировщика гидравлического или шприца гидравлического, бункера и вакуум-насоса	1220	2690
11-089	51 3211 2148	Шприц-дозировщик	И1-ФШН	ТУ 27-32-2160—78	Предназначен для производства сосисок Производительность, кг/ч: на естественной оболочке: сосиски «любительские» 400 сосиски «русские» 165 на искусственной оболочке: сосиски «русские» 410 Количество доз. доз/мин от 120 до 170 Емкость бункера, л 70 Установленная мощность, кВт 1,1	600	1230
11-090	51 3211 2153	Шприц	ФШ2А	ТУ 27-08-1926—76 Изменение № 1 1978 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм 1120×1170×1290 Масса, кг 320 Предназначен для вакуумирования фарша и наполнения колбасных оболочек фаршем; шнековый Производительность, кг/ч от 200 до 975 Вместимость бункера, л 100 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1240×740×1680 Масса, кг 320	470	850
11-091	51 3218 1037	Автомат для производства колбасных изделий	Л5-ФАЛ	ТУ 27-32-2317—79	Предназначен для образования оболочки, шприцевания в нее колбасного фарша, наложения металлических скрепок и отделения на мерные батоны Производительность кг/ч 2500 Установленная мощность, кВт 5,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3900×1100×2230 Масса. кг 1800	4350	6980
11-092	51 3218 1051	Полуавтомат для перевязки сарделек	ФВ2Д	ТУ 27-32-2097—77 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для перевязки (обкрутки) ниткой оболочки (свиной, говяжьей и искусственной), наполненной фаршем; непрерывного действия Производительность, шт./мин 195 Установленная мощность, кВт 0,55	570	1050

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Столы конвейерные		ТУ 27-08-2068—77 Изменение № 1 1979 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 400×900×700 Масса, кг 184 Предназначены для вязки колбас после шприцевания; с механической подачей шприцованных батонов вязальщицам Скорость движения ленты, м/мин 3,7 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
11-093	51 3211 7123		Р3-ФПЯ-6		5600×2360×1040 — 850	710	1630
11-094	51 3211 7125		Р3-ФПЯ-8		6600×2360×1040 — 1060	840	1900
11-095	51 3211 7127		Р3-ФПЯ-9		7600×2360×1040 — 1180	960	2240
11-096	51 3211 5104	Термокамера	Р3-ФАТ-12	ТУ 27-32-2244—78	Предназначена для тепловой обработки колбасных изделий; автоматизированная Производительность по сырью, кг/ч: сосисок, сарделек 1800 колбас диаметром 80 мм 1350 полукопченых колбас 300	5700	18100
11-097	51 3211 5122	Шкаф колбасоварочный	К7-ФВИ/1	ТУ 27-32-2242—78	Установленная мощность, кВт 45 Расход пара, кг/ч 450 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 5100×5300×3610 Масса, кг 19000 Предназначен для варки ливерных и субпродуктовых колбас; с камерой охлаждения Производительность, кг/ч от 320 до 360 Расход пара, кг/ч от 60 до 65 Установленная мощность, кВт 0,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: шкафа 3040×1520×2920 камеры охлаждения 2950×1560×2860 Масса, кг 3070	1090	3130
11-098	51 3211 9083	Установка для посола свинокопченостей	В2-ФПП	ТУ 27-32-2404—80	Предназначена для посола окороков, шейки, грудинки и других свинокопченостей путем шприцевания в мышечную ткань, а также для посола окороков через кровеносную систему путем дозированного введения рассола Производительность, шт./ч 180 Вместимость бака, л 220 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 280	440	960

Габаритные размеры, мм	Масса, кг
5600×2360×1040	850
6600×2360×1040	1060
7600×2360×1040	1180

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-099	51 3211 5018	Автокоптилка	АМ-360	ТУ 27-08-2020—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для перемещения грудинки, окороков, корейки и других мясопродуктов в коптильной камере; конвейерная, вертикальная Максимальная нагрузка, кг 12420 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 6930	1910	6000
11-100	51 3211 5055	Дымогенератор	Д9-ФДГ	ТУ 27-32-2231—78	Предназначен для получения дыма, применяемого для холодного и горячего копчения всех видов мясных изделий Производительность, $м^3/ч$ 5,15 Температура дыма, °С от 30 до 60 Расход древесных опилок, кг/ч от 13 до 23 Установленная мощность, кВт 0,76 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1660×1120×1940 Масса, кг 850	580	1450[1]
11-101	51 3211 9069	Машина формовки мясных хлебов	ФФ-2Х	ТУ 27-32-2235—78	Предназначена для наполнения металлических форм фаршем Производительность, кг/ч 500 Установленная мощность, кВт 2,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	1630	4600
11-102	51 3211 5098	Печь для мясных хлебов	К7-ФПГ	ТУ 27-08-1994—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для выпечки мясных хлебов, обжарки и запекания буженины, карбоната и других безоболочковых мясных изделий; ротационная с газовым обогревом Производительность, кг/ч 100 Расход газа для одной горелки, $м^3/ч$ 1,6 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2620×1800×2035 Масса, кг 1930	720	1860
11-103	51 3217 1056	Линия производства сырокопченых колбас	ФАБ	ТУ 27-32-2201—78 Изменение № 1 1978 г.	Предназначена для производства и шприцевания фарша при производстве сырокопченых колбас Производительность, кг/ч от 1250 до 1750 Установленная мощность, кВт 70,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 14300×5200×2500 Масса, кг 10310	15650	36600

[1] Поощрительная надбавка к оптовой цене 35 руб. на срок до 15.01.1982 г.

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Состоит из шприца ФАБ 01.000 (5 шт.), вакуум-пресса ФАБ 02.000 в сборе с отстойником ФАБ 05.000 и пультом управления ФАБ 07.000, шкафа управления ФАБ 06.000, насосной станции ФАБ 03.000, куттера Л5-ФКБ, вакуум-насоса ВВН-3 и трубопроводов		
11-104	51 3211 5077	Котел варочный	Г2-ФВА	ТУ 27-32-2224—78	Предназначен для варки мяса, мясопродуктов, костных и мясных бульонов и других процессов тепловой обработки Вместимость, м³ 0,45 Расход пара, кг/ч 71 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм 1730×1650×1250 Масса, кг 500	540	1400
11-105	51 3211 5071	Котел	К7-ФВ2-Е	ТУ 27-08-1946—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для варки и бланшировки субпродуктов и для варки окороков; с двумя саморазгружающимися корзинами Вместимость корзины, м³ 0,55 Расход пара, кг/ч 180 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2480×1490×1240 Масса, кг 770	360	1520
11-106	51 3211 5080	Котел	К7-ФВА	ТУ 27-08-1508—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для тепловой обработки мясопродуктов и полуфабрикатов; опрокидывающийся Вместимость, л 370 Поверхность нагрева котла, м² 2,36 Давление пара в рубашке, кПа 200 Средний срок службы до капитального ремонта — 10 лет Габаритные размеры, мм 1947×1033×1312 Масса, кг 345	90	370
11-107	51 3211 5107	Установка стерилизации мяса	К7-ФС2Б	ТУ 27-08-1500—74	Предназначен для стерилизации мясного сырья, зараженного патогенными бактериями; с четырьмя напольными тележками Единовременная загрузка, кг 350 Давление пара, кПа от 100 до 200 Температура вторичного пара, °С от 100 до 103 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: установки 2160×1260×1350 тележки 1400×850×900 Масса установки, кг 1345	570	1100
11-108	51 3218 1035	Автомат фасовочно-упаковочный	АР1М	ОСТ 27-08-248—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для фасовки и упаковки мясного фарша брикетами; карусельный, периодического действия Производительность, брик./мин. 70 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2920×2490×1540 Масса, кг 1430	3720	6200

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-109	51 3217 1059	Линия приготовления котлет	К6-ФЛ1К-200	ТУ 27-32-2352—79	Предназначена для получения полуфабрикатов котлет Производительность, шт./ч 2000 Установленная мощность, кВт 37,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5000×3500×1370 Масса, кг 2850 Состоит из автомата котлетного К6-ФАК-50/75, фаршепровода, накопителя К6-ФНФ-200, ванны для хлебной массы ВХ-370, волчка МП-160 (2 шт.), фаршемешалки К6-ФММ-150, насадки МП-1-160 и электрошкафа управления	2280	5700
11-110	51 3218 1001	Автомат котлетный	АК2М-40	ТУ 27-32-2173—78	Предназначен для дозирования и формования котлет из мясного фарша Производительность, котл./ч 4000 Вместимость цилиндра, л 20 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 685×585×665 Масса, кг 90	160	270
11-111	51 3211 9063	Машина моечная	МКЯ-600	ТУ 27-32-2321—79	Предназначена для мойки котлетных ящиков Производительность, ящ./ч 600 Установленная мощность, кВт 20,6 Расход воды на 100 ящиков, м³ 1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5220×1570×1180 Масса, кг 1600	480	1630
11-112	51 3211 9061	Машина моечная	В2-ФТУ	ТУ 27-32-2236—78	Предназначена для очистки, мойки троллей и разног и смазки осей роликов троллей, применяемых на мясокомбинатах для транспортировки туш крупного рогатого скота и свиней Производительность, шт./ч: троллей 400 разног 200 Установленная мощность, кВт 6 Расход воды, м³/ч 0 9 Расход пара, кг/ч 140 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: 6750×1200×1980 Масса, кг 3480	5070	10200
11-113	51 3218 1045	Машина для полуфабрикатов	А1-ФЛ2Г/2	ТУ 27-32-2230—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для нарезания мясных мелкокусковых полуфабрикатов типа азу, гуляш, бефстроганов, шашлык Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 2.2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3040×870×1400 Масса, кг 760	6200	8800*

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-114	51 3217 1054	Линия для фасовки и упаковки	А1-ФЛУ	ТУ 27-08-2054—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначена для нарезания, упаковки и взвешивания натуральных мелкокусковых мясных полуфабрикатов (азу, гуляш, бефстроганов, шашлык, поджарка); поточно-механизированная Производительность, упак./мин 16 Установленная мощность, кВт 14 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6600×5900×1480 Масса, кг 3140 Состоит из машины для нарезания полуфабрикатов А1-ФЛ2Р/2 (2 шт.), стола А1-ФЛУ.01.000, полуавтомата для упаковки мясных полуфабрикатов на лотках А1-ФУБ, автомата для взвешивания и этикетирования А1-ФЛУ/1, стола вращающегося А1-ФЛР/3 (2 шт.), стола А1-ФЛУ.02.000, щита управления А1-ФЛУ.04.000	25100	58600
		В том числе:					
11-114/1	51 3218 1065	Полуавтомат для упаковки мясных полуфабрикатов	А1-ФУБ	ТУ 27-08-2052—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для упаковки мясных полуфабрикатов на лотках Производительность, упак./мин 16 Расход воздуха, л/мин 40 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2700×2300×1480 Масса, кг 912	14700	20140
11-114/2	51 3218 1066	Автомат для взвешивания и этикетирования упаковок	А1-ФЛУ/1	ТУ 27-08-2053—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для определения массы и стоимости упакованных в полимерную пленку на лотках мясных полуфабрикатов с автоматической наклейкой на упаковку этикетки Производительность, упак./мин 16 Установленная мощность, кВт 0,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1280×700×1420 Масса, кг 350	8620	16700
11-114/3		Стол	А1-ФЛР/3	ТУ 27-32-2152—77	Предназначен для накопления упаковываемых и упакованных продуктов; вращающийся Площадь, м² 1,15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1255×1200×1000 Масса, кг 157	690	1140
11-114/4		Узлы к линии для фасовки и упаковки А1-ФЛУ		ТУ 27-08-2054—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Состоят из стола А1-ФЛУ.02.000 и щита управления А1-ФЛУ.04.000	400	650

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-115	51 3211 2004	Агрегат для измельчения блочного мороженного жилованного мяса	Б9-ФДМ	ТУ 27-08-2075—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для механизированной загрузки и измельчения блочного мороженного жилованного мяса Производительность, кг/ч 3600 Установленная мощность, кВт 6,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2200×1370×2000 Масса, кг 820 Состоит из машины для измельчения мяса Б9-ФДМ 01, подъемника гидравлического Б6-ФДМ-02, тележки Б6-ФДМ-03 (2 шт.) и электрошкафа управления ЭШУ Б9-ФДМ	1190	2330
11-116	51 3211 2081	Мясорезка	К6-ФМ2-Г	ТУ 27-32-2278—79	Предназначена для нарезания мясопродуктов на куски при производстве мясных консервов Производительность, кг/ч от 2000 до 4000 Вместимость бункера, м³ 0,2 Установленная мощность, кВт 7,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1525×940×1510 Масса, кг 1200	1610	3000
11-117	51 3211 9079	Умывальник	В2 ФСУ	ТУ 27-08-1898—76 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для стерилизации инструмента (ножей, крюков, стамесок, игл и т. д.) и мытья рук; со стерилизатором, комбинированный Объем стерилизующей камеры, см³ 8500 Вместимость бачка для щелочного раствора, см³ 850 Температура воды при стерилизации, °С 100 Установленная мощность, кВт 2,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 756×1090×567 Масса, кг 45	170	370
11-118	51 3211 2135	Питатель	В2-ФПЛ/14	ТУ 27-32-2342—79	Предназначен для загрузки пельменей или фрикаделек в загрузочные воронки весовых головок фасовочного автомата Производительность, кг/ч: по пельменям 570 по фрикаделькам 300 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1200×1200×881 Масса, кг 125	480	1100
11-119	51 3218 1014	Автомат пельменный	СУБ-2-67	ОСТ 27-08-207—75Е Изменение № 1 1979 г., Изменение № 2 1980 г.	Предназначен для производства пельменей и вареников из теста и фарша; двухбарабанный Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2820×930×1240 Масса, кг 550	790	1500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-120	51 3218 1021	Автомат пельменный	П6-ФПВ	ОСТ 27-08-207—75Е Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для изготовления пельменей из теста и мясного фарша Производительность, кг/ч 600 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 3000×1110×1320 Масса, кг 800	750	1700
11-121	51 3218 1032	Автомат упаковочный	А5-ФПА-3	ТУ 27-32-2343—79	Предназначен для упаковывания замороженных пельменей; непрерывного действия Производительность, т/смену: для пельменей от 3,5 до 4,8 для фрикаделек от 1,6 до 2,0 Установленная мощность, кВт 2,42 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 5450×3230×3210 Масса, кг 3704	8700	24200
11-122	51 3211 5013	Агрегат скороморозильный	АРСА-10	ТУ 27-32-2282—79 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для замораживания мяса и субпродуктов в блоках; непрерывного действия Производительность, кг/ч 430 Расход холода, ккал/ч 46000 Установленная мощность, кВт 2,2	17500	32700
11-123	51 3211 9085	Комплект оборудования для дообвалки кости	Я1-ФОА	ТУ 27-32-2225—78 Изменение № 1 1979 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5500×4300×2800 Масса, кг 9500 Предназначен для отделения мяса от кости после ручной дообвалки Производительность, кг/ч 125 Вместимость барабана, м³ 1,8 Установленная мощность, кВт 23 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 4800×3600×4300 Масса, кг 4500	2950	8100
11-124	51 3211 6040	Костедробилка	КДМ-2М	ТУ 27-08-1793—75 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для измельчения костей (путем резания); с панелью управления Производительность, кг/ч 210 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1170×760×955 Длина с выдвинутым винтом, мм 1780 Масса, кг 640	280	660
11-125	51 3211 2041	Измельчитель	Ж9-ФИС	ТУ 27-08-1850—75 Изменения № 1—4	Предназначен для измельчения твердых и мягких конфискатов, субпродуктов, кости и крупнокусковых компонентов комбикормов; силовой, с панелью управления Производительность, кг/ч 2000	590	1510[1]

[1] Поощрительная надбавка к оптовой цене 73 руб. на срок до 1.01.1983 г.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Размер кусков после дробления, мм 40×40×40 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2065×1505×1085 Масса, кг 1315		
11-126	51 3211 2031	Измельчитель	К7-ФИ2-С	ТУ 27-32-2118—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для измельчения кости или смеси, состоящей из 30% мягких и 70% твердых конфискатов; силовой Производительность, кг/ч от 4500 до 5500 Размер кусков сырья после измельчения, мм 50×50 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2800×1395×1445 Масса, кг: с приводом 2785 без привода 2060	1250	2940
11-127	51 3211 5005	Автоклав	К7-ФА2-Ж	ТУ 27-02-1504—74 Изменение № 1 1974 г. изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначен для вытопки свиного жира из мягкого жиросырья; с механическим открыванием и закрыванием крышки Производительность по сырью, кг/ч 100	290	680

					Вместимость, м³: автоклава 0,75 корзины 0,4 конденсатора 0,2 Давление пара, кПа 400 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: автоклава 1803×1275×2250 конденсатора 610×425×878 Масса, кг 750		
11-128	51 3211 5001	Аппарат жировой	К7-ФВ2-В	ТУ 27-08-1505—74 Изменение № 1 1974 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначен для вытопки жира из кости острым паром и отделения вытопленного жира от клеевой воды; с механическим открыванием и закрыванием крышки Производительность, кг/ч от 300 до 400 Вместимость, м³: котла 2,5 отделителя 0,43 корзины 0,5 Давление пара, кПа 500 Установленная мощность кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3510×1870×4000 Масса, кг 1891	460	1100
11-129	51 3211 3081	Машина для вытопки жира	РЗ-АВЖ-130	ТУ 49-763—80	Предназначена для измельчения, вытопки, фильтрации и перемещения жиромассы Производительность, кг/ч: при говяжьем жиросырье 1000 при свином жиросырье 1500	90	240*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 625×330×272 Масса, кг 60		
11-130	51 3211 3082	Машина для вытопки жира	Р3-АВЖ-245	ТУ 49-762—80	Предназначена для предварительного измельчения жиросырья, вытопки, фильтрации, подогрева и выдачи жиромассы Производительность, кг/ч: при говяжьем жиросырье 1120 при свином жиросырье 1600 Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 630×470×1115 Масса, кг 250	150	460*
		Отстойники			Предназначены для отслаивания жира после слива его из отцеживателя Давление пара в рубашке, кПа 300 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
11-131	51 3211 3041		ОЖ-0,16	ТУ 27-08-1745—74	Геометрическая емкость, м³: 0,16; Внутренний диаметр корпуса, мм: 600; Габаритные размеры, мм: 900×1160; Масса, кг: 98	50	90
11-132	51 3211 3042		ОЖ-0,85	ТУ 27-08-1745—74 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Геометрическая емкость, м³: 0,85; Внутренний диаметр корпуса, мм: 1100; Габаритные размеры, мм: 1400×1560; Масса, кг: 302	70	140*
11-133	51 3211 3043		ОЖ-1,6	ТУ 27-08-1744—74 Изменение № 1 1977 г.	Геометрическая емкость, м³: 1,6; Внутренний диаметр корпуса, мм: 1200; Габаритные размеры, мм: 1510×1970; Масса, кг: 495	80	190
11-134	51 3211 5073	Котел вакуумный	Ж4-ФПА	ТУ 27-08-1881—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для получения сухих животных кормов и технического жира; горизонтальный Вместимость, м³ 2,8 Поверхность нагрева, м² 11,9 Давление пара в рубашке, кПа 500 Установленная мощность, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4980×1538×3400 Масса, кг 7600	1840	5740
11-135	51 3211 5075	Котел вакуумный	КВМ-4,6А	ТУ 27-03-1881—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для получения сухих животных кормов и технического жира Вместимость, м³ 4,6 Поверхность нагрева, м² 17,2 Давление пара в рубашке, кПа 400 Установленная мощность, кВт 37	2500	7950

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 6255×2300×3660 Масса, кг 12700		
11-136	51 3211 6009	Пресс	Е8-ФПК	ТУ 27-32-2281—79	Предназначен для отжима влаги из коныги свиней, крупного и мелкого рогатого скота Производительность, т/ч от 2,5 до 3,0 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1920×600×1320 Масса, кг 760	610	1140
11-137	51 3211 3004	Сепаратор для жира	РТ-ОМ-4,6М	ТУ 27-32-2135—77	Предназначен для очистки и обезвоживания животных жиров Производительность, л/ч 1500 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 8500 часов Габаритные размеры, мм 1245×1090×1520 Масса, кг 980	1550	3780*
11-138	51 3211 9073	Охладитель жира	Д5-ФОЖ	ТУ 27-03-2226—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для охлаждения вытапливаемого жира перед заливкой его в тару	620	990*

		Дозаторы-нормализаторы		ТУ 27-08-2046—77 Изменение № 1 1980 г.	Производительность, кг/ч: по говяжьему жиру 1500 по свиному жиру 1350 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1470×560×1350 Масса, кг 326 Предназначены для накопления и дозированной выдачи непищевой шквары при производстве мясокостной муки Вместимость, м³ 2,5 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
11-139	51 3211 3076		Р3-ФТ2-Ф		Габаритные размеры, мм: 3370×1450×1650; Масса, кг: 1310	500	1190
11-140	51 3211 3077		Р3-ФТ3-Ф (с отцежи-вателем)		Габаритные размеры, мм: 3370×1450×1850; Масса, кг: 1590	580	1350
		Шнеки		ТУ 27-08-2047—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для транспортирования непищевой шквары при производстве мясокостной муки; горизонтальные Диаметр шнека, мм 320 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Длина шнека рабочая, мм / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
11-141	51 3211 8025		К7-ФТГ		4500 / 53000×575×1120 / 835	270	760
11-142	51 3211 8026		К7-ФТГ-1		9500 / 10300×575×1120 / 1357	430	1080
11-143	51 3211 8027	Шнек	К7-ФТГ-2	ТУ 27-08-2047—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для транспортирования непищевой шквары при производстве мясокостной муки; наклонный Диаметр шнека, мм 320 Установленная мощность, кВт 4 Длина шнека (рабочая), мм 9500 Угол наклона, град. от 32 до 45 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9300×575×5500 Масса, кг 1376	450	1100
11-144	51 3217 1042	Комплект оборудования линии вытопки жиров	Р3-ФВТ-1	ТУ 27-08-1878—75 Изменения № 1—4	Предназначен для непрерывнопоточной вытопки пищевых жиров из мякотного жиросырья (кроме мездры) Производительность (по сырью), кг/ч: при вытопке свиного жира 1600 при вытопке говяжьего жира 1120 Установленная мощность, кВт 5,2 Расход пара, кг/ч 134 Расход горячей воды, л/ч 1270	1680	24300
11-145	51 3217 1061	Линия производства сухих кормов	К7-ФКЕ	ТУ 27-08-1880—75 Изменения № 1—4	Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 12000×3300×3500 Масса, кг 8200 Состоит из системы жиропроводов Р3-ФВТ-1.03, системы трубопроводов пара Р3-ФВТ-1.04, системы трубопроводов горячей буферной и охлажденной воды Р3-ФВТ-1.05, блока № 1 Р3-ФВТ-1.06 (сепаратор РТ-ОМ-4,6 3 шт.), блока № 2 Р3-ФВТ-1.07 (указатель уровня — циклоны 3 шт. и центробежная машина АВЖ-130 3 шт.), блока № 3 Р3-ФВТ-1.08 (указатель уровня — циклон, конденсатор и машина центробежная АВЖ-130), блока № 4 Р3-ФВТ-1.09 (сборник для жира и охладитель Д5-ФОЖ), блока № 5 Р3-ФВТ-1.10 (центрифуга ОГШ-321 с установкой контрольной емкости), машины центробежной Р3-АВЖ-245, шкафа управления Р3-ФВТ-1.14, щитка приборов Р3-ФВТ-1.01 Предназначена для получения кормовой мясокостной муки Производительность, кг/смену 600 Установленная мощность, кВт 34,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Занимаемая площадь, м² 66 Масса, кг 13000	5460	12500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Состоит из силового измельчителя Ж9-ФИС, элеватора для дробления сырья К7-ФКЕ/2, обезвоживателя К7-ФКЕ-3, жироловки К7-ФКЕ/4, дробилки К7-ФКЕ-5, дробилки К7-ФКЕ/10, обогреваемого элеватора К7-ФКЕ/6, сушильного агрегата К7-ФКЕ/7, охладителя К7-ФКЕ/8, электрошкафа управления К7-ФКЕ/9		
11-146	51 3218 1063	Установка фасовочно-упаковочная	В6-ДФМ	ТУ 27-32-2377—80	Предназначена для дозирования, фасования и упаковывания кормовой муки Производительность, кг/ч 1500 Установленная мощность, кВт 3,97 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4585×1680×3800 Масса, кг 1620	1280	3660
11-147	51 3211 9015	Дефибринатор для крови	К7-ФДМ	ТУ 27-08-1534—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для дефибринирования крови убойных животных, направляемой для производства пищевых и лечебных препаратов Производительность, л/ч 100 Вместимость бака, л 25 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 865×500×1680 Масса, кг 82,6	120	280
11-148	51 3211 4014	Вальцы для кишок	Г2-ФОД	ТУ 27-32-2362—80	Предназначены для отжима содержимого кишок крупного рогатого скота, свиней и баранов; со шкафом электроуправления Производительность, компл./ч: говяжьих черев 160 свиных черев 500 бараньих черев 400 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1183×985×1465 Масса, кг 437	370	610
11-149	51 3211 4054	Машина обработки кишок	ФОК	ТУ 27-32-2304—79	Предназначена для обработки говяжьих, свиных и бараньих тонких кишок; универсальная Производительность, чр./ч: говяжьих 30 свиных 80 бараньих 60 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1050×585×1360 Масса, кг 240	200	470
11-150	51 3217 1001	Линия обработки кишок	ФОК-Б	ТУ 27-32-2300—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для освобождения от содержимого и очистки черев мелкого рогатого скота от балластных оболочек с одновременной промывкой водой Производительность, чр./ч 300 Установленная мощность, кВт 2,9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	1100	3030

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм 7000×1370×1600 Масса, кг 1600 Состоит из вальцов отжимных ФОК-Б-01, ФОК-Б-03, машины шлямодробильной ФОК-Б-02, машины окончательной очистки ФОК-Б-04, баков (5 шт.), лотков (3 шт.), ящиков электроуправления		
11-151	51 3217 1003	Линия обработки кишок	ФОК-К	ТУ 27-32-2303—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для освобождения черев от содержимого, очистки их от жировых отложений и шляма с одновременной промывкой теплой водой; поточно-механизированная Производительность, чр./ч 200 Установленная мощность, кВт 8,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 10000×1800×2300 Масса, кг 2540 Состоит из вальцов отжимных ФОК-К-01, машины шлямодробильной ФОК-2-К2, вальцов отжимных ФОК-К-03, машины окончательной очистки кишок К6-ФОК2-К4, транспортеров (2 шт.), стола приемного, лотков (2 шт.), сетки, поддонов (2 шт.), баков (2 шт.), ящика электроуправления	1260	3900
11-152	51 3217 1005	Линия обработки кишок	ФОК-С	ТУ 27-32-2299—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для освобождения черев от содержимого, очистки их от жировых отложений и шляма с одновременной промывкой теплой водой; поточно-механизированная Производительность, чр./ч 400 Установленная мощность, кВт 7,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9500×3000×1800 Масса, кг 3430 Состоит из вальцов отжимных ФОК-К-01 и ФОК-С-03, машины шлямодробильной ФОК-С-02, машины для окончательной очистки кишок ФОК-С-04 (2 шт.), транспортера ФОК-С-05, стола приемного, баков (4 шт.), лотка, сетки, ящика электроуправления	1370	4800
11-153	51 3217 1008	Линия обработки кишок	В2-ФКП	ТУ 27-32-2238—78	Предназначена для освобождения от содержимого и очистки черев свиней и мелкого рогатого скота последовательно от серозной, мышечной и слизистой оболочек с одновременной промывкой водой Производительность, компл./ч: по свиным черевам 170 по бараньим черевам 125 Установленная мощность, кВт 2,4 Расход горячей воды, л/ч 2000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 8050×1073×1530 Масса, кг 1450	3250	6400

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Состоит из машины отжимочной В2-ФКП-1, машины дробильной В2-ФКП-2, машины отжимочно-дробильной В2-ФКП-3, машины окончательной очистки В2-ФКП-4, стола приемного В2-ФКП-5, ванны отмочной В2-ФКП-6 (2 шт.), транспортера В2-ФКП-7 (2 шт.), лотков В2-ФКП-8 (5 шт.), ванны В2-ФКП-9, сборника В2-ФКП-10 (2 шт.), ящика электроуправления		
11-154	51 3211 4050	Машина очистки кишок	К6-ФОК2--К-4	ТУ 27-32-2305—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для окончательной очистки кишок крупного рогатого скота Производительность, чр./ч 400 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1480×560×1430 Масса, кг 370	290	700
11-155	51 3211 2018	Волчок-дробилка	В2-ФДБ	ТУ 27-08-1498—74 Изменение № 1 1974 г., изменение № 2 1976 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для измельчения твердых конфискатов, костей, скелета, а также смеси твердых и мягких конфискатов Производительность, кг/ч 6000 Размер загружаемых кусков, мм 700 Установленная мощность, кВт 45	1490	3220
	51 3211 6046	Установка дробильная	В6-ФДА	ТУ 27-08-1826—75 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1976 г., изменение № 3 1979 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2075×1414×1532 Масса, кг 2610 Предназначена для дробления и просеивания мясокостной шквары и сухой кости-паренки Производительность, кг/ч: по мясной шкваре 1200 по кости-паренке 1500 Установленная мощность, кВт 31,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3017×1415×2340		

Исполнение	Масса, кг		
11-156 С пневмотранспортом длиной 100 м	4969	5050[1]	8440[1]
11-157 Без пневмотранспорта	2715	3800	6340

11-158	51 3211 3001	Сепаратор для клеев	ФСЗ	ТУ 27-32-2327—79	Предназначен для очистки и обезжиривания костных клеевых бульонов; полузакрытый, с центробежной выгрузкой осадка Производительность, м³/ч 4,5 Установленная мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1300×1040×1600 Масса, кг 1500	1840	6630

[1] При уменьшении длины пневмотранспорта на каждые 2 м оптовая цена уменьшается на 29 руб., НЧП уменьшается на 22 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-159	51 3211 5064	Диффузор	РЗ-ФВД-5,5	ТУ 27-08-1815—75 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1976 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначен для обесклеивания костного шрота при производстве клея Вместимость, м³ 5,5 Давление пара, кПа 300 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4805×1860×1860 Масса, кг 2000	620	1400
11-160	51 3218 1043	Автомат для наполнения банок	В2-ФНА	ТУ 27-08-2065—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для наполнения и дозировки мяса, жира и соли с перцем в жестяные банки № 3, 4, 8, 9, 12, 13, 43 ГОСТ 5981—71 Производительность, бан./мин от 78 до 120 Установленная мощность, кВт 5,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2708×1335×1820 Масса, кг 2300	4530	7130
11-161	51 3211 6004	Пресс	Е8-ФОБ	ТУ 27-32-2318—79	Предназначен для отжима жира из мясной шквары; шнековый Производительность (по отжатой шкваре), кг/ч 300 Установленная мощность, кВт 24 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет	3000	5400
					Габаритные размеры, мм 2870×1260×1755 Масса, кг 3700		
11-162	51 3211 5125	Стерилизатор	А9-ФСА	ТУ 27-03-2209—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для стерилизации консервов в жестяной таре № 9 и 12 по ГОСТ 5931—71; непрерывного действия Производительность, бан./смену: на банках № 9 от 48000 до 123000 на банках № 12 от 51000 до 98000 Время стерилизации, мин от 40 до 116 Температуры стерилизации, °С от 113 до 125 Установленная мощность, кВт 26,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 6575×6750×18320 Масса, кг: без изоляции 80000 с изоляцией 88814	55000	120200
11-163	51 3141 0102	Машина для чеснока	А9-КЧП	ТУ 27-31-2582—78	Предназначена для очистки луковиц и зубков чеснока от сухих наружных чешуй, корешков и стеблей методом пневматического отделения Производительность, кг/ч от 30 до 50 Установленная мощность, кВт 1,35 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1740×690×1500 Масса, кг 322	740	1600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-164	51 3211 9021	Жироловка	М-10	ТУ 27-08-1812—75 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для удаления жира из сточных вод в системе канализации мясокомбинатов Пропускная способность, $м^3/ч$ 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 870×1010×873 Масса, кг 105	24	52
11-165	51 3212 1011	Аппарат электрооглушения	Р3-ФЭО	ТУ 27-08-2022—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для оглушения убойной птицы электрическим током с использованием воды Производительность, гол./ч: по курам и бройлерам 6000 по уткам 2000 по гусям и индейкам 1000 Установленная мощность, кВт 0,09 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2220×910×2250 Масса, кг 250	430	780
11-166	51 3212 9039	Лоток для крови	В2-ФЦЛ/3	ТУ 27-08-1961—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для сбора и отвода крови бройлеров Средний срок службы до среднего ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6550×1530×2510 Масса, кг 660	320	740
11-167	51 3212 5012	Аппарат для обработки тушек птицы	В2-ФЦЛ/5	ТУ 27-08-1959—76 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для тепловой обработки (шпарки) тушек бройлеров, утят и индюшат Производительность, туш./ч: бройлеров 3000 утят 2000 индюшат 500 Установленная мощность, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7295×2675×2188 Масса, кг 3450	770	4150
11-168	51 3212 2035	Машина бильно-очистная	В2-ФЦЛ/6	ТУ 27-08-1983—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для удаления прилипшего пера и мойки тушек бройлеров, утят и индюшат Производительность, гол./ч: по бройлерам 3000 по утятам 2000 по индюшатам 1000 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2750×2040×2200 Масса, кг 1040	440	1250
11-169	51 3212 2003	Машина для удаления оперения	В2-ФЦЛ/7	ТУ 27-08-1984—76 Изменения № 1—4	Предназначена для снятия перьев с тушек кур, бройлеров, утят и индюшат Производительность, гол./ч: по бройлерам 2000 по курам 1500 по уткам и утятам 1000 по индюшатам 500 Установленная мощность, кВт 13,2	1260	2600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1590×2290×1920 Масса, кг 1450		
11-170	51 3212 9041	Машина для отделения ног	В2-ФЦЛ/9	ТУ 27-08-1982—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для отделения ног бройлеров, кур, цыплят Производительность, гол./ч 3000 Установленная мощность, кВт 1,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1167×1068×1845 Масса, кг 400	600	1030
		Желоба гидротранспортировки отходов		ТУ 27-08-1960—76 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначены для сбора и транспортировки отходов всех видов птицы Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
11-171	51 3212 9004		В2-ФУЛ-13		Габаритные размеры, мм: 16530×1265×935; Масса, кг: 544	500	1030
11-172	51 3212 9008		В2-ФЦЛ-13		Габаритные размеры, мм: 19534×1265×935; Масса, кг: 620	570	1150
11-173	51 3212 9010		В2-ФООЗ/1		Габаритные размеры, мм: 10522×985×935; Масса, кг: 348	340	750
11-174	51 3212 9047	Машина для снятия кутикулы	В2-ФЦЛ/15	ТУ 27-08-1986—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для удаления кутикулы с желудков птицы Производительность, шт./ч: бройлеров 750 индюшат 250 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 875×425×1025 Масса, кг 69,4	240	380
11-175	51 3212 2039	Машина бильномоечная	В2-ФЦЛ/18	ТУ 27-08-1976—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для мойки тушек бройлеров, утят и индюшат Производительность, гол./ч: бройлеров 3000 утят 2000 индюшат 1000 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2570×1818×2790 Масса, кг 845	500	1340
		Транспортеры секционные		ТУ 27-08-1962—76 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначены для передачи птицы на линию потрошения и для передачи воска от машины для снятия воска в ванну регенерации; секционные Скорость ленты, м/мин 7,5 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
11-176	51 3212 7048		В2-ФЦЛ/26		5850×608×1000 / 375	260	560
11-177	51 3212 7051		В2-ФЦЛ/26--01		4550×608×1000 / 288,5	230	500
11-178	51 3212 7055		В2-ФЦЛ/26--02		8450×608×1000 / 473,5	350	750
11-179	51 3212 9060	Танк для птицы	В2-ФЦЛ/29	ТУ 27-08-1980—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для внутрицехового транспортирования тушек всех видов птицы Вместимость, м³ 0,86 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1250×1080×916 Масса, кг 104,5	110	230
11-180	51 3212 3001	Сепаратор для пера и отходов	В2-ФЦЛ/37	ТУ 27-08-1978—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для отделения непищевых отходов и пера, подаваемых насосом, от воды в линии переработки птицы Производительность, гол./ч: бройлеров 3000 утят 2000 индюшат 1000 Расход воды, м³/ч 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2680×1010×1650 Масса, кг 525	420	890
11-181	51 3212 9001	Агрегат насосный	В2-ФЦЛ/38	ТУ 27-08-1979—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для транспортирования пера и непищевых отходов птицы с водой к сепараторам Подача, м³/ч 75 Давление на выходе, кПа 3430 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2290×850×1150 Масса, кг 1210	420	940
11-182	51 3212 7032	Конвейер	К7-ФЦЛ/41	ТУ 27-08-1981—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования тушек бройлеров при их первичной обработке; подвесной, пространственный Производительность, туш/ч 3000 Скорость, м/мин 8,1 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, м 87,6 Масса, кг 3953	2830	5500
11-183	51 3212 7035	Конвейер	К7-ФЦЛ/42	ТУ 27-08-1981—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования тушек бройлеров при их потрошении; подвесной, пространственный Производительность, туш/ч 3000 Скорость, м/мин 8,1 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, м 66,2 Масса, кг 2305	1990	4700

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-184	51 3212 7038	Конвейер	К7-ФЦЛ/44	ТУ 27-08-1981—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования частей тушек бройлеров; подвесной, пространственный Производительность, туш/ч 720 Скорость, м/мин 2 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, м 18 Масса, кг 613	660	1200
11-185	51 3212 2042	Установка для снятия оперения	Г8-МОП-2	ТУ 27-08-1684—74 Изменения № 1—5	Предназначена для снятия оперения со всех видов птицы Производительность, туш/ч от 180 до 1000 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1312×1240×1165 Масса, кг 415	280	820
11-186	51 3212 5039	Сушилка	Р3-ФАР	ТУ 27-08-1689—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для сушки пера и его затаривания в мешки с автономной работой Производительность, кг/смену от 720 до 730 Установленная мощность, кВт 24 Расход пара, кг/ч от 140 до 200	2270	4500

					Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4190×2485×3636 Масса, кг 7100		
11-187	51 3212 9051	Пила	В2-ФОО1/10	ТУ 27-08-1975—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для фасовки на части тушек птицы всех видов; дисковая Производительность, туш/ч 400 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 750×570×1115 Масса, кг 72	130	230
11-188	51 3212 9052	Рабочее место ветсанэксперта	В2-ФОО1/2	ТУ 27-08-1965—76 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначено для осуществления ветеринарно-санитарного осмотра тушек в линии полного потрошения птицы Количество тушек, вывешиваемых на вешало для осмотра, шт. 24 Установленная мощность, кВт 2,33 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1500×756×1694 Масса, кг 80	65	510
11-189	51 3218 2001	Полуавтомат упаковки потрохов	М6-ФУЖ	ТУ 27-08-1703—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для упаковки комплектов потрохов птицы (бройлеров или утят); линейный, горизонтальный, непрерывного действия, одноручьевой Производительность, упак./мин 50 Установленная мощность, кВт 18,09 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4530×926×1846 Масса, кг 600	4170	6580

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-190	51 3211 7151	Транспортер	М6-ФУЗ	ТУ 27-08-1705—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для отвода упакованных в полимерную пленку комплектов потрохов птицы (бройлеров или утят) от полуавтомата для упаковки потрохов птицы и подачи их на стол-накопитель; линейный, наклонный, непрерывного действия Скорость ленты, м/мин 13,8 Установленная мощность, кВт 0,18 Скорость ленты, м/мин 13,8 ремонта — 3 года Масса, кг 115	670	1080
11-191	51 3212 5052	Установка охлаждения тушек птицы	Р3-ФОЦ-1	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для охлаждения тушек птицы в ледяной воде после потрошения перед сортировкой и упаковкой, применяется в цехах переработки кур, цыплят, бройлеров и уток; контактный способ Производительность, гол./ч 1000 Установленная мощность, кВт 7,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса ,кг 6138 Состоит из камеры орошения, Р3-ФОЦ-1/1, ванны охлаждения Р3-ФОЦ-1/2, машины для удаления поверхностной влаги Р3-ФОЦ-1/3, подвесного пространственного конвейера Р3-ФОЦ-1/4, пульта управления Р3-ФОЦ-1/5	3350	5600
		В том числе:					
11-191/1		Камера орошения	Р3-ФОЦ-1/1	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для предварительного охлаждения тушек птицы водопроводной водой методом орошения Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3760×1664×2308 Масса, кг 845	600	1150
11-191/2		Ванна охлаждения	Р3-ФОЦ-1/2	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для окончательного охлаждения тушек птицы в ледяной воде методом погружения Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6650×1700×1510 Масса, кг 1237	570	1530
11-191/3		Машина для удаления влаги с тушек птицы	Р3-ФОЦ-1/3	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для удаления поверхностной влаги с тушек птицы Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2320×2230×2100 Масса, кг 1040	810	1540
11-191/4		Конвейер	Р3-ФОЦ 1/4	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования тушек птицы; подвесной пространственный Скорость, м/мин 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, мм 38300 Масса, кг 1361	1280	2180

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-191/5		Пульт управления	РЗ-ФОЦ-1/5	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для управления оборудованием, входящим в установки контактного охлаждения потрошеных тушек птицы в ледяной воде РЗ-ФОЦ-1, РЗ-ФОЦ-2, РЗ-ФОЦ-3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 700×295×950 Масса, кг 72	90	230
11-192	51 3212 5055	Установка охлаждения тушек птицы	РЗ-ФОЦ-2	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для охлаждения тушек птицы в ледяной воде после потрошения перед сортировкой и упаковкой, применяется в цехах переработки кур, цыплят, бройлеров и уток; контактный способ Производительность, гол./ч 2000 Установленная мощность, кВт 7,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 7946 Состоит из камеры орошения РЗ-ФОЦ-2/1, ванны охлаждения РЗ-ФОЦ-2/2, машины для удаления поверхностной влаги РЗ-ФОЦ-1/3, подвесного пространственного конвейера РЗ-ФОЦ-2/3, пульта управления РЗ-ФОЦ-1/5	3910	7800
		В том числе:					
11-192/1		Камера орошения тушек птицы	РЗ-ФОЦ-2/1	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для предварительного охлаждения тушек птицы водопроводной водой методом орошения Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4760×1664×2308 Масса, кг 1010	730	1440
11-192/2		Ванна охлаждения	РЗ-ФОЦ-2/2	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для окончательного охлаждения тушек птицы в ледяной воде методом погружения Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 11690×1700×1510 Масса, кг 1834	750	2090
11-192/.		Конвейер	РЗ-ФОЦ-2/3	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования тушек птицы; подвесной, пространственный Скорость, м/мин 1,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, мм 78800 Масса, кг 1712	1530	2500
11-193	51 3212 5058	Установка охлаждения тушек птицы	РЗ-ФОЦ-3	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для охлаждения тушек птицы в ледяной воде после потрошения перед сортировкой и упаковкой, применяется в цехах переработки кур, цыплят, бройлеров и утят; контактный способ Производительность, гол./ч 3000 Установленная мощность, кВт 7,7	4960	10100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 10250 Состоит из камеры орошения РЗ-ФОЦ-3/1, ванны охлаждения РЗ-ФОЦ-3/2, машины для удаления поверхностной влаги РЗ-ФОЦ-1/3, подвесного пространственного конвейера РЗ-ФОЦ-3/3, пульта управления РЗ-ФОЦ-1/5		
11-193/1		В том числе: Камера орошения	РЗ-ФОЦ-3/1	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для предварительного охлаждения тушек птицы водопроводной водой методом орошения Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6672×1664×2308 Масса, кг 1230	820	1700
11-193/2		Ванна охлаждения	РЗ-ФОЦ 3/2	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для окончательного охлаждения тушек птицы в ледяной воде методом погружения Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 16702×1700×1510 Масса, кг 2275	1120	3130
11-193/3		Конвейер	РЗ-ФОЦ-3/3	ТУ 27-08-1999—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования тушек птицы; подвесной, пространственный Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, мм 112300 Масса, кг 2456 Скорость, м/мин 1,8	2110	3500
11-194	99 4111 1737	Прибор для электроклеймения птицы	ПК-2	ТУ 25-04-3329—77	Предназначен для маркировки тушек всех видов битой птицы в соответствии с категорией упитанности методом электроклеймения Время клеймения одного знака, с 1,5 Установленная мощность, кВт 0,12 Средний срок службы — 6 лет Габаритные размеры, мм 255×225×195 Масса, кг 9	24	43
11-195	51 3212 9050	Оборудование для воскования птицы	В2-ФУЛ/3	ТУ 27-08-1972—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначено для воскования водоплавающей птицы при двухкратном воскование с тройным погружением ее и последующим охлаждением Производительность, гол./ч 2000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 5229	2420	6600
11-196	51 3212 9036	Лоток для крови	В2-ФУЛ/4	ТУ 27-08-1961—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для сбора и отвода крови утят Средний срок службы до среднего ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5048×1530×2510 Масса, кг 517	240	630

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
11-197	51 3212 2010	Машина для снятия воска	В2-ФУЛ/5	ТУ 27-08-1977—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для удаления затвердевшего воска с уток Производительность, туш/ч 2000 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2915×1460×2170 Масса, кг 770	470	1090
11-198	51 3212 9045	Машина для отрезания ног уток	В2-ФУЛ/11	ТУ 27-08-1985—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для отрезания ног уток Производительность, гол./ч 2000 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1207×860×1856 Масса, кг 295	530	850
11-199	51 3212 7025	Конвейер	К7-ФУЛ/51	ТУ 27-08-1974—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования тушек уток и утят при их первичной обработке; подвесной, пространственный Производительность, туш/ч 2000 Скорость, м/мин 7,2 Установленная мощность, кВт 3,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, мм 138350 Масса, кг 5613	3060	8000
11-200	51 3212 7028	Конвейер	К7-ФУЛ/52	ТУ 27-08-1974—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для транспортирования тушек уток и утят при их потрошении; подвесной, пространственный Поризводительность, туш/ч 2000 Скорость, м/мин 5,4 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Длина, м 53,5 Масса, кг 1305	1190	2900
11-201	51 3218 2011	Комплект упаковочный	М6-АУГ	ТУ 27-32-2269—79	Предназначен для упаковки под вакуумом тушек птицы, кроликов, мясных отрубов из усадочных пленок с наложением скрепок и усадкой пакетов Производительность, упак./мин: для отрубов 5 для бескостного мяса 6 для кур и цыплят 10 Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7140×2660×2400 Масса, кг 1403 Состоит из полуавтомата упаковочного М6-АУГ/1 (2 шт.), камеры усадочной М6-АУГ/3, стола М6-ФУС-1/4, транспортера, открывателя	7820	13300
		В том числе:					
11-201/1	51 3218 2005	Полуавтомат упаковочный	М6-АУГ/1	ТУ 27-08-2071—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для упаковки под вакуумом тушек кур и цыплят в пакеты из усадочной пленки типа «Саран» с наложением скрепки Производительность, упак./мин 7 Установленная мощность, кВт 0,4 Расход воздуха, м³/мин 0,07	1430	2650

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 970×606×1170 Масса, кг 180		
11-201/2	51 3218 2006	Камера усадочная	М6-АУГ/3	ТУ 27-32-2257—79	Предназначена для усадки мешков, в которых упакованы штучные пищевые продукты Время усадки, с от 1,5 до 7,0 Продолжительность цикла, с от 8 до 180 Установленная мощность, кВт 12 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2590×1150×2400 Масса, кг 645	3380	5500
11-201/3	51 3212 9057	Стол	М6-ФУС-1/4	ТУ 27-08-2060—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для размещения на нем ящиков (транспортной тары) и готовых упаковок, вкладываемых в эти ящики Площадь, м² 1,8 Средний срок службы до среднего (капитального) ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1955×950×830 Масса, кг 54	220	300
11-201/4		Узлы к комплекту упаковочному М6-АУГ		ТУ 27-32-2269—79	Состоят из транспортера М6-АУГ.01.00.000 и открывателя М6-АУГ.00.01.000	1360	2200

12. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА И ПРОИЗВОДСТВА МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ

		Резервуары молокоприемные		ОСТ 27-32-385—78	Пердназначены для приема молока, сливок и других жидких молочных продуктов; из листов алюминия и алюминиевых сплавов Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
12-001	51 3221 6005		П6-ОРМ-0,5		Вместимость, м³: 0,5; Габаритные размеры, мм: 1900×800×600; Масса, кг: 55	25	100
12 002	51 3221 6015		П6-ОРМ-2		Вместимость, м³: 2,0; Габаритные размеры, мм: 2850×1570×715; Масса, кг: 180	60	340
		Резервуары для молока			Предназначены для накопления и хранения молока и молочных продуктов; вертикальные, цилиндрические с автоматическим управлением Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
12-003	51 3221 6021		В2-ОМВ-2,5	ТУ 27-08-2050—77 ГОСТ 8982—79	Вместимость, м³: 2,5; Габаритные размеры, мм: 1600×1500×3000; Масса, кг: 620	195	1000
12-004	51 3221 6025		В2-ОМВ-6,3		Вместимость, м³: 6,3; Габаритные размеры, мм: 2324×2280×2855; Масса, кг: 1290	240	1220[1]

[1] При поставке с перемешивающим устройством без автоматического включения, без устройства контроля уровня или количества продукта и контролирующего термометра с дистанционной подачей показаний оптовая цена уменьшается на 156 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Резервуары для молока			Предназначены для накопления и хранения молока и молочных продуктов; горизонтальные, цилиндрические с автоматическим управлением Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
12-005	51 3221 6031		В2-ОМГ-4,0	ГОСТ 8982—79 ТУ 27-08-2050—77	Вместимость, м³: 4,0; Габаритные размеры, мм: 2190×2245×2485; Масса, кг: 990	230	1100[1]
12-006	51 3221 6035		В2-ОМГ-6,3	ТУ 27-08-2050—77	Вместимость, м³: 6,3; Габаритные размеры, мм: 3182×2245×2485; Масса, кг: 1200	240	1220
12-007	51 3221 6039		В2-ОМГ-10,0	ГОСТ 8982—79 ТУ 27-32-2330—79	Вместимость, м³: 10,0; Габаритные размеры, мм: 4450×2126×2825; Масса, кг: 2200	430	2130
12-008	51 3221 6042		Г6-ОМГ-25,0	ГОСТ 8982—79 ТУ 27-32-2331—79	Вместимость, м³: 25,0; Габаритные размеры, мм: 6200×2820×3600; Масса, кг: 3470	710	3580
12-009	51 3221 6037	Резервуар для хранения молока	РМГЦ-10Т	ГОСТ 8982—79	Предназначен для хранения охлажденного молока; горизонтальный, без системы охлаждения Вместимость, м³ 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4000×2250×2730 Масса, кг 2270	1890	5280
12-010	51 3221 6048	Резервуар для молока	В2-ОХР-50	ГОСТ 8982—79	Предназначен для хранения охлажденного молока вне помещений; вертикальный Вместимость, м³ 50 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Диаметр (наружный), мм 3130 Высота, мм 8960 Масса, кг 9500	5180	21800
12-011	51 3222 6023	Ванна для высокожирных сливок	ВЖ-300	ТУ 27-32-2277—79	Предназначена для сбора, подогрева и перемешивания высокожирных сливок Вместимость, м³ 0,3 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1100×1070×1500 Масса, кг 215	80	270
		Резервуары для кефира		ТУ 27-08-1779—75 Изменения № 1—5	Предназначены для производства кефира; оснащены устройством КУ-4 для контроля заполнения и опорожнения резервуара, температуры продукта, дистанционного, автоматического управления работой мешалки и подачи охлаждающей воды в оросительную систему Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

[1] При поставке с перемешивающим устройством без автоматического включения, без устройства контроля уровня или количества продукта и контролирующего термометра с дистанционной подачей показаний оптовая цена уменьшается на 156 руб.

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Вместимость, л / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
12-012	51 3221 6072		Р4-ОТН-2		2000 / 1427×2290 / 875	260	1830
12-013	51 3221 6076		Р4-ОТН-4		4000 / 1817×2630 / 1138	270	2050*
12-014	51 3221 6080		Р4-ОТН-6		6000 / 2100×2840 / 1460	310	2340
12-015	51 3221 6085	Танк универсальный	Г2-ОТ2-А	ТУ 27-32-2239—78 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для тепловой обработки молока и сливок при выработке топленого молока, ряженки, сметаны, кефира, смеси мороженого и других аналогичных продуктов Вместимость, м³ 1,0 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1880×1410×2015 Масса, кг 520	500	1140
		Установки пастеризационно-охладительные		ТУ 27-08-1929—76 Изменения № 1—4	Предназначены для нагревания и охлаждения молока; пластинчатые, автоматизированные с сетчато-поточными пластинами Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
					Производительность, л/ч / Количество пластин, шт. / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
12-016	51 3221 5065		ОКЛ-3		3000 / 76 / 4000×3530×2500 / 2500	2270	10900
12-017	51 3221 5068		ОКЛ-5		5000 / 122 / 3700×3600×2500 / 2700	2120	11200
12-018	51 3221 5069		ОКЛ-10		10000 / 249 / 6430×4200×2500 / 3500	3980	15600
					Состоят из аппарата пластинчатого, щита управления, выдерживателя, регулятора потока, бака конвекционного, инжектора, бака приемного, насоса, центробежного консольного насоса для молока, сепаратора-молокоочистителя ОЦМ-5 (для ОКЛ-3 и ОКЛ-5), сепаратора-молокоочистителя ОЦМ-10 (для ОКЛ-10)		
12-019	51 3221 5074	Установка пастеризационно-охладительная	ОЛО/2	ТУ 27-08-1929—76 Изменения № 1—4	Предназначена для нагревания и охлаждения сливок в линии производства сливочного масла; пластинчатая, автоматизированная, с ленточно-поточными пластинами Производительность, л/ч 3000 Количество пластин, шт. 162 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 1700 Состоит из пластинчатого аппарата, щита управления, бака конвекционного, инжектора, клапана перепускного, бака приемного, насоса центробежного консольного, насоса для молока	1060	3940*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Установки пастеризационно-охладительные		ТУ 27-08-1929—76 Изменения № 1—4	Предназначены для нагревания и охлаждения сливок; пластинчатые, автоматизированные, с ленточно-поточными пластинами Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Производительность, л/ч	Количество пластин, шт.	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
12-020	51 3221 5082		ОП1-У1	1000	56	3400×2460××2500	1380	780	3160
12-021	51 3221 5085		ОП1-У2	2000	108	3400×2460××2500	1560	1080	3820

Состоят из пластинчатого аппарата, насоса центробежного консольного, насоса ротационного консольного, щита управления, бака конвекционного, бака приемного

		Установки пастеризационно-охладительные		ТУ 27-08-1929—76 Изменения № 1—4	Предназначены для нагревания и охлаждения молока; пластинчатые, автоматизированные, с ленточно-поточными пластинами Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Производительность, л/ч	Количество пластин, шт.	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
12-022	51 3221 5088		ОПУ-3М	3000	77	3900×3300××2500	2350	1130	6700[1]
12-023	51 3221 5089		ОП2-У5	5000	132	3900×3300××2500	2500	1100	6800[1]
12-024	51 3221 5091		ОПУ-10	10000	188	4150×3950××2500	3500	1480	9350[1]
12-025	51 3221 5098		ОПУ-15	15000	194	5300×3550××2500	4470	2180	15800

Состоят из аппарата пластинчатого, щита управления, выдерживателя, регулятора потока (для ОПУ-3М и ОП2-У5), бака конвекционного, инжектора, бака приемного, насоса центробежного консольного, насоса для молока, двух сепараторов-молокоочистителей ОМА-3М (для ОПУ-3М и ОП2-У5), двух сепараторов-молокоочистителей ОМБ-3С (для ОПУ-10), двух сепараторов-молокоочистителей ОМЕ (для ОПУ-15)

12-026	51 3221 5099	Установка пастеризационно-охладительная	ОПУ-25	ТУ 27-08-1929—76 Изменения № 1—4	Предназначена для нагревания и охлаждения молока; пластинчатая, автоматизированная, с сетчато-поточными пластинами Производительность, л/ч 25000 Количество пластин, шт. 293	4850	22300

[1] При поставке установок ОПУ-3М и ОП2-У5 с сепаратором ОЦМ-5 оптовая цена увеличивается на 2920 руб. При поставке установки ОПУ-10 с сепаратором ОЦМ-10 оптовая цена увеличивается на 2210 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5300×4500×2500 Масса, кг 6500 Состоит из аппарата пластинчатого, щита управления, выдерживателя, регулятора потока, бака конвекционного, инжектора, клапана перепускного (2 шт.) бака приемного, насоса центробежного консольного, насоса для молока, сепаратора-молокоочистителя ОЦМ-25		
		Установки пастеризационно-охладительные		ТУ 27-08-1929—76 Изменения № 1—4	Предназначены для нагревания и охлаждения кисломолочных продуктов; пластинчатые, автоматизированные, с ленточно-поточными пластинами Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Производительность, л/ч	Количество пластин, шт.	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
5000	105	4050×4000×2500	2600	1320	7420[1]
10000	121	4400×4200×2500	3200	2040	10800[1]

12-029	51 3221 5112	Установка пастеризационно-охладительная для молока	ОПФ-1-300	ТУ 27-08-2031—76	Состоят из аппарата пластинчатого, щита управления, выдерживателя (для ОПЛ-5 1 шт., для ОПЛ-10 2 шт.), бака конвекционного, инжектора, бака приемного насоса центробежного консольного, насоса для молока (2 шт.), сепаратора-молокоочистителя ОМА-3М (2 шт.) для ОПЛ-5, сепаратора-молокоочистителя ОМ5-3С (2 шт.) для ОПЛ-10 Предназначена для центробежной очистки, пастеризации и охлаждения молока в закрытом потоке от больных коров; пластинчатая, автоматизированная Производительность, л/ч 1000 Расход пара, кг/ч от 20 до 30 Количество пластин, шт. 62 Время выдержки молока, с 300 Установленная мощность, кВт 4,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3600×2000×2500	1100	4330
		Установки пастеризационные для молока		ТУ 27-08-1431—73 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для пастеризации молока и молочных продуктов; трубчатые Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

[1] При поставке установки ОПЛ-5 с сепаратором ОЦМ-5 оптовая цена увеличивается на 2920 руб.
При поставке установки ОПЛ-10 с сепаратором ОЦМ-10 оптовая цена увеличивается на 2210 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Производительность, л/ч: 25000; Расход пара, кг/ч: 390; Габаритные размеры, мм: 1300×1500×2200; Масса, кг: 400		
12-030	51 3221 5147		Т1-ОУК			150	850
					Производительность, л/ч: 5000; Расход пара, кг/ч: 700; Габаритные размеры, мм: 1360×1500×2150; Масса, кг: 450		
12-031	51 3221 5150		Т1-ОУН			230	1160
					Производительность, л/ч: 10000; Расход пара, кг/ч: 1500; Габаритные размеры, мм: 1550×1250×2300; Масса, кг: 670		
12-032	51 3221 5153		Т1-ОУТ			300	2000
					Состоят из пастеризатора трубчатого, насоса для молока, пульта управления, молокопроводов		
12-033	51 3221 5050	Пастеризатор	П-12	ТУ 27-08-1920—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для непрерывного подогревания и высокотемпературной пастеризации молока и сливок; паровой с вытеснительным барабаном Производительность, л/ч: при нагреве от 5° С до 85° С — 1800 при нагреве от 40° С до 85° С — 2500 Поверхность нагрева, м² — 1,2 Установленная мощность, кВт — 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм — 1150×860×1050 Масса, кг — 195	100	420
		Установки охладительные		ТУ 27-32-2105—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для охлаждения молока и смеси мороженого; пластинчатые, автоматизированные Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
					Производительность, л/ч: 10000; Количество пластин, шт.: 91; Габаритные размеры, мм: 1950×700×1250; Масса, кг: 650		
12-034	51 3221 5126		ООІ-У10			280	1490
					Производительность, л/ч: 1250; Количество пластин, шт.: 74; Габаритные размеры, мм: 1900×700×1500; Масса, кг: 905		
12-035	51 3225 2010		ООЯ-1,2			480	1700
					Состоят из пластинчатого аппарата, щита управления, рассольной обвязки		
12-036	51 3221 5060	Подогреватель	ОНС-5	ТУ 27-32-2195—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для подогрева молока; пластинчатый Производительность, л/ч — 5000 Количество пластин, шт. — 20 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм — 1920×1150×1600 Масса, кг — 280 Состоит из пластинчатого аппарата, насоса для молока, щита управления, бака приемного	270	740
12-037	51 3221 5130	Охладитель молока	ООУ-25	ТУ 27-32-2110—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для быстрого тонкослойного охлаждения молока; пластинчатый Производительность, л/ч — 25000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм — 2000×800×1530 Масса, кг — 1200	470	2050

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-038	51 3221 5024	Охладитель молока	ОМ-1000	ГОСТ 23446—79 ТУ 105-2-393—77 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для охлаждения молока в закрытом потоке; пластинчатый, применяется на молочно-товарных фермах Производительность, л/ч 1000 Средний срок службы до списания — 6 лет Количество пластин, шт. 42 Габаритные размеры, мм 417×130×646 Масса, кг 35	60	145
		Установки охладительные для молока		ТУ 3-1075—78	Предназначены для охлаждения молока; пластинчатые, автоматизированные Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года		

№ поз.	Код ОКП	Производительность, л/ч	Количество пластин, шт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-039	51 3221 5118	3000	49	1430×700×1400	415	260	900
12-040	51 3221 5128	5000	81	1550×700×1400	510	320	1070

		Охладители для молока		ГОСТ 4072—68	Предназначены для охлаждения молока и других жидких пищевых жидкостей; двухсекционные, с нержавеющими трубами, оросительные		

Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет

№ поз.	Код ОКП	Производительность, л/ч	Поверхность охлаждения, м²	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-041	51 3221 5016	1000	4,9	1580×390×1385	86	130	330
12-042	51 3221 5017	2000	9,5	2080×390×1865	150	170	620

12-043	51 3221 5064	Подогреватель для молока	П8-ОАБ	ТУ 27-08-1469—73 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для подогрева молока перед сепарированием; трубчатый Производительность, л/ч 5000 Поверхность теплопередачи, м² 2,25 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1500×890×1450 Масса, кг 166 Состоит из подогревателя П8-ОАБ, регулятора давления пара РД-32 и насоса 36-1Ц2,8-20	70	630
12-044	51 3221 5001	Ванна пастеризации молока	ВДП-300	ТУ 27-32-2339—79	Предназначена для пастеризации молока и приготовления кефира Вместимость, м³ 0,3 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1288×925×1370 Масса, кг 165	65	250

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Ванны для молока		ТУ 27-32-2392—80	Предназначены для пастеризации молока, приготовления кисломолочных продуктов и производственных заквасок Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года		
12-045	51 3221 5007		Г6-ОПА-600		Вместимость, м³: 0,6; Установленная мощность, кВт: 0,8; Габаритные размеры, мм: 1880×1410×1660; Масса, кг: 535	530	1650
12-046	51 3221 5012		Г6-ОПБ-1000		Вместимость, м³: 1,0; Установленная мощность, кВт: 0,8; Габаритные размеры, мм: 1880×1410×2015; Масса, кг: 625	690	1850
		Установки пастеризационно-охладительные		ТУ 27-08-1929—76 Изменения № 1—4	Предназначены для нагревания и охлаждения смесей мороженого; пластинчатые, автоматизированные, с ленточно-поточными пластинами Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4300×3000×2500		
12-047	51 3225 2003		ОПЯ-1,2		Производительность, л/ч: 1200; Количество пластин, шт.: 72; Масса, кг: 1520	850	3450
12-048	51 3225 2004		ОПЯ-2,5		Производительность, л/ч: 2500; Количество пластин, шт.: 140; Масса, кг: 1752	1000	4480
		Сепараторы-молокоочистители		ГОСТ 11117—80	Состоят из пластинчатого аппарата, насоса центробежного консольного, насоса для молока, инжектора, щита управления, выдерживателя, бака конвекционного, бака приемного Предназначены для отделения от молока механических примесей; полузакрытые с центробежной выгрузкой осадка Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов		
12-049	51 3221 3001		А1-ОЦМ-5		Производительность, м³/ч: 5000; Установленная мощность, кВт: 5,5; Габаритные размеры, мм: 1320×900×1210; Масса, кг: 500	1730	4480*
12-050	51 3221 3006		А1-ОЦМ-10		Производительность, м³/ч: 10000; Установленная мощность, кВт: 7,5; Габаритные размеры, мм: 1380×930×1210; Масса, кг: 520	1790	4770*
		Сепараторы-молокоочистители		ГОСТ 11117—80	Предназначены для отделения от молока механических примесей; полузакрытые, с центробежной выгрузкой осадка Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов		
12-051	51 3221 3010		А1-ОЦМ-25		Производительность, м³/ч: 25; Установленная мощность, кВт: 22; Габаритные размеры, мм: 1720×1250×1670; Масса, кг: 1800	1920	6870*
12-052	51 3221 3018		ОМЕ		Производительность, м³/ч: 15; Установленная мощность, кВт: 17; Габаритные размеры, мм: 1450×1040×1580; Масса, кг: 1470	950	3080*
12-053	51 3221 3021		Ж5-ОМЕ-С		Производительность, м³/ч: 15; Установленная мощность, кВт: 17; Габаритные размеры, мм: 1450×1040×1580; Масса, кг: 1470	1950	6470

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Сепараторы-молокоочистители		ГОСТ 11117—80	Предназначены для отделения от молока механических примесей; полузакрытые, с ручной выгрузкой осадка Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов		

№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Производительность, м³/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-054	51 3221 3013	ОМА-3М	5	5,5	950×680×1280	450	270	1000
13-055	51 3221 3033	Ж5-ОМБ-4С	10	7,5	960×680×1280	460	480	1420

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-056	51 3221 3030	Сепаратор	ОМ-1	ТУ 23-2-664—71	Предназначен для очистки молока от механических примесей Производительность, л/ч 1000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 640×420×620 Масса, кг 90	90	260
12-057	51 3221 3039	Сепаратор для молока	А1-ОХО	ТУ 27-32-2280—79	Предназначен для холодной очистки молока; полузакрытый, непрерывного действия с частичной пульсирующей разгрузкой барабана Производительность, л/ч 10000 Установленная мощность электродвигателя, кВт 11 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1227×800×1491 Масса, кг 890	4790	11200
12-058	51 3221 3043	Сепаратор-сливкоотделитель	Ж5-ОСН-С	ГОСТ 18113—80	Предназначен для разделения молока на сливки и обрат; полузакрытый с центробежной выгрузкой осадка Производительность, л/ч 10000 Установленная мощность, кВт 15 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1500×1100×2170 Масса, кг 1700	2450	7600
		Сепараторы-сливкоотделители		ГОСТ 18113—80	Предназначены для разделения молока на сливки и обрат; полузакрытые с ручной выгрузкой осадка Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов		

№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Производительность, л/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-059	51 3221 3051	Г9-ОСП 3М	3000	4	910×620×1400	420	360	1200
12-060	51 3221 3058	Ж5-ОСТ-3	5000	5	1200×620×1470	460	290	850

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-061	51 3221 3073	Сепаратор для сливок	Ж5-ОСД-500	ТУ 27-08-1775—74 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для получения высокожирных сливок в поточной линии производства сливочного масла; открытого типа Производительность, м³/ч; для крестьянского масла 0,9 для любительского масла 0,6 для сладкосливочного масла 0,3 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 956×600×1235 Масса, кг 420	260	790
12-062	51 3221 3085	Сепаратор	Ж5-ОТР	ТУ 27-32-2275—79 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для разделения сквашенного молока на творог и сыворотку; с центробежной выгрузкой продукта, открытый Производительность, м³/ч от 3,5 до 5,5 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1270×930×1360 Масса, кг 1000	1680	5650
12-063	51 3221 3067	Сепаратор-сливкоотделитель	Ж5-ОСБ	ГОСТ 18113—80	Предназначен для разделения молока на сливки и обрат; открытый, с ручной выгрузкой осадка Производительность, л/ч 1000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 4000 часов Габаритные размеры, мм 920×420×800 Масса, кг 90	60	200
12-064	51 3221 3079	Сепаратор для высокожирных сливок	Г9-ОСК	ТУ 27-32-2213—78 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для разделения сливок на высокожирные сливки и пахту с одновременной очисткой от механических примесей при производстве сливочного масла Производительность, кг/ч: по несоленому маслу 700 по любительскому маслу 1200 по крестьянскому маслу 1700 Установленная мощность, кВт 11 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 1050×750×1450 Масса, кг 900	2060	5200*
12-065	51 3221 3090	Сепаратор	Ж5-ОТС	ТУ 27-08-1938—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для осветления молочной сыворотки от белковых веществ после их коагуляции; полузакрытый, саморазгружающийся, с периодической выгрузкой осадка Производительность, л/ч 5000 Установленная мощность, кВт 13 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1557×730×880 Масса, кг 210	1840	6500

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-066	51 3221 1004	Гомогенизатор для молока	А1-ОГМ	ТУ 27-32-2319—79	Предназначен для диспергирования жировой фазы и изменения физико-химических свойств молока и молочных продуктов Производительность, л/ч 5000 Рабочее давление, кПа 20000 Установленная мощность, кВт 40 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 1400×1100×1640 Масса, кг 1710	1840	4320
12-067	51 3221 1008	Гомогенизатор для молока	К5-ОГА-1,2	ТУ 27-32-2319—79	Предназначен для раздробления и равномерного распределения жировых шариков в молоке, жидких молочных продуктах и смесях для мороженого Производительность, л/ч 1200 Рабочее давление, кПа 20000 Установленная мощность, кВт 11 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 965×930×1400 Масса, кг 850	1230	2550
12-068	51 3221 1015	Гомогенизатор для молока	К5-ОГА-10	ТУ 27-03-2319—79	Предназначен для раздробления и равномерного распределения жировых шариков в молоке и жидких молочных продуктах Производительность, л/ч 10000	3090	7800

					Установленная мощность, кВт 100 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 1800×1500×2000 Масса, кг 400		
12-069	51 3222 3001	Гомогенизатор	М6-ОГА	ТУ 27-32-2164—78	Предназначен для улучшения консистенции масла и равномерного распределения влаги в нем; роторный, непрерывного действия Производительность, кг/ч от 760 до 1520 Установленная мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1850×720×1430 Масса, кг 900	1400	2760

Машины бутылкомоечные — ГОСТ 20258—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.

Предназначены для мойки бутылок емкостью 250, 500 и 1000 мл тип I по ГОСТ 15844—70 в линиях розлива молока и кисломолочных продуктов; с узлом плавной выгрузки бутылок
Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов

				Производительность, бут./ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
12-070	51 3221 7027		Б6-ОМД-3	3000	8	5500×1700×2760	6100	5050	9400
12-071	51 3221 7028		Т1-ОМД-6	6000	20	6500×2120×2760	12100	3920	10400

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-072	51 3221 7033	Машина бутылкомоечная	ОМЖ	ТУ 27-31-2666—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для мойки бутылок емкостью 0,2 л в линиях розлива кисломолочных продуктов Производительность, бут./ч 6000 Установленная мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5500×1656×2400 Масса, кг 6500	2820	6820*
12-073	51 3221 9033	Установка вакуум-дезодорационная	ОДУ-3	ТУ 49-520—79	Предназначена для удаления кормовых и других запахов и привкусов из сливок и молока Производительность, л/ч 3000 Установленная мощность, кВт 4,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1600×750×2300 Масса, кг 300	290	950*
12-074	51 3221 9085	Дозатор энергии тиристорный	А1-ОДУ	ТУ 27-08-1877—75	Предназначен для бесконтактного формирования ступенчатых безразрывных импульсов напряжения питания нагревателей, образующих поперечные швы в бумажных пакетах, наполненных молоком; питание дозатора от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц	420	730

Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года

Состав дозатора энергии	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
Датчик импульсный бесконтактный	215×110×155	5
Задатчик	Диаметр 110, высота 215	3
Блок управления	230×150×412	7
Блок силовой	256×150×340	7

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Агрегаты разливо-укупорочные		ТУ 27-31-2658—78	**Предназначены для розлива под вакуумом молока и кисломолочных продуктов вязкостью не более 30 с (по прибору ВКН) в бутылки типа I по ГОСТ 15844—70 и укупорки их алюминиевыми колпачками методом обжима** **Установленная мощность, кВт 2,8** **Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года**		

Производительность, бут./ч		Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
для емкости бутылок 250 и 500 мл	для емкости бутылок 1000 мл				
3000	2500	2970×1245×2470	1830	2690	5800
6000	4500	4430×1680×2285	2600	3150	6700

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-077	51 3228 1015	Агрегат разливо-укупорочный для простокваши	ОРП-6	ТУ 27-03-1762—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для розлива простокваши в бутылки емкостью 0,2 л и укупорки их колпачками из алюминиевой фольги Производительность, бут./ч 6000 Установленная мощность, кВт 2,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4225×1245×1865 Масса, кг 1500	2640	5650
12-078	51 3228 1026	Автомат разливочный	М6-ОРЗ-Е	ТУ 27-32-2208—78 Изменения № 1—3	Предназначен для розлива жидких молочных продуктов в полиэтиленовые пакеты; вертикальный, однолинейный, периодического действия Производительность, пак./мин 22 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2530×2400×2580 Масса, кг 730	6390	12200
12-079	51 3227 1017	Линия розлива молока и кисломолочных продуктов	Б2-ОРЛ	ТУ 27-03-2264—76 Изменение № 1	Предназначена для розлива молока и вязких кисломолочных продуктов в бутылки емкостью 500 и 1000 мл Производительность, бут./ч: для бутылок емкостью 500 мл 12000 для бутылок емкостью 1000 мл 6000	39800	91200
12-079/1	51 3221 7031	В том числе: Машина бутылкомоечная	Т1-ОМ2Д-12	ГОСТ 20258—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Установленная мощность, кВт 9,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 19000×7300×2800 Масса, кг 32000 Состоит из бутылкомоечной машины Т1-ОМ2Д-12, устройства для контроля щелочи Б6-АКБ, установки для магнитной обработки воды, автомата для извлечения бутылок И2-ОИА-12, автомата для укладки бутылок И2-ОУА-12, агрегата разливо-укупорочного Б2-ОРУ, автомата для разборки металлических корзин из стопок АРЖ, автомата для сборки металлических корзин в стопки АСЩ, транспортера для бутылок Б2-ОТЖ, транспортера цепного Б2-ОТК, компрессорной установки ОК-6У, шкафа электроаппаратуры Б2-ОЭА Предназначена для мойки бутылок емкостью 500 и 1000 мл тип I по ГОСТ 15844—70; с узлом плавной выгрузки бутылок Производительность, бут./ч: для бутылок емкостью 500 мл 12000 для бутылок емкостью 1000 мл 6000 Установленная мощность, кВт 31 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 8100×2550×7760 Масса, кг 15300	8300	18300

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-079/2	51 3221 9082	Устройство для контроля щелочи	Б6-АКБ	ТУ 27-03-2263—76	Предназначено для автоматизации процесса заправки концентрированным щелочным раствором, автоматического контроля и регулирования концентрации щелочного раствора в отмочных ваннах бутылкомоечных машин производительностью 6000 бут./ч и выше Диапазон контроля и регулирования концентрации щелочи, % от 0,5 до 3 Вместимость бака, л 430 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 3020×1040×1817 Масса, кг 570	550	2850*
12-079/3	51 3221 9140	Установка для обработки воды	Б6-АОБ	ТУ 27-03-2244—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для магнитной обработки водопроводной воды, поступающей для мойки молочной стеклотары Пропускная способность, м³/ч 21 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 1790×3240×212 Масса, кг 234	100	310*
12-079/4	51 3228 1105	Машина для извлечения бутылок	И2-ОИА-12	ОСТ 27-31-467—80	Предназначена для извлечения стеклянных бутылок емкостью 500 и 1000 мл по ГОСТ 15844—70 из металлических ящиков по ОСТ 49-52—73	4800	8900
12-079/5	51 3228 1103	Машина для укладки бутылок	И2-ОУА-12	ОСТ 27-31-467—80	Производительность, ящ./ч 660 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×4885×2750 Масса, кг 2450 Предназначена для укладки стеклянных бутылок емкостью 100 и 500 мл по ГОСТ 15844—70 в металлические ящики по ОСТ 49-52—73 Производительность, ящ./ч 660 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×4275×2750 Масса, кг 2880	6800	11800
12-079/6	51 3228 1012	Агрегат разливо-укупорочный	Б2-ОРУ	ТУ 27-03-2178—76 Изменения № 1—4	Предназначен для розлива под вакуумом молока и кисломолочных продуктов вязкостью не более 100 спз в бутылки типа I по ГОСТ 15844—70 емкостью 500 и 1000 мл и укупорки алюминиевыми колпачками методом обжима Производительность, бут./ч: для бутылок емкостью 500 мл 12000 для бутылок емкостью 1000 мл 6000 Установленная мощность, кВт 4,8 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2900×2200×2400 Масса, кг 3600	19000	31900

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
19-079/7	51 3221 9025	Транспортер для бутылок	Б2-ОТЖ	ТУ 27-31-2450—77	Предназначен для межоперационного накопления и горизонтального перемещения бутылок емкостью 500 и 1000 мл в линиях розлива молока; цепной, пластинчатый Скорость перемещения тягового органа, м/с от 0,21 до 0,4 Установленная мощность, кВт 5,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм 18556×4960×1515 Масса, кг 2650	4580	11100
12-079/8	51 3221 9028	Транспортер для ящиков и корзин	Б2-ОТК	ТУ 27-31-2742—79	Предназначен для транспортирования проволочных корзин по ОСТ 49752—73 и деревянных ящиков № 4, 5 и 6 по ГОСТ 18575—73 с бутылками и без бутылок в линиях розлива молока и кисломолочных продуктов; цепной Пропускная способность, ящ./ч 750 Установленная мощность, кВт 9,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 40413×640×650 Масса, кг 1775	2470	4900
12-079/9		Шкаф электрической аппаратуры	Б2-ОЭА	ТУ 27-31-2486—77	Предназначен для подключения к электросети Габаритные размеры, мм: глубина 600 ширина 1100 высота 2200 Масса, кг 3500	250	920
		Резервуары для молочнокислых продуктов		ТУ 27-08-1781—75 Изменения № 1—5	Предназначены для производства молочнокислых продуктов резервуарным способом Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Вместимость, л	Диаметр (внутренний), мм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
2000	1310	1427×2290	875	250	1000
4000	1700	1817×2630	1138	260	1250
6000	1928	2100×2840	1460	310	1550

12-080	51 3221 6060		РЧ-ОТМ-2				
12-081	51 3221 6064		РЧ-ОТМ-4				
12-082	51 3221 6068		РЧ-ОТМ-6				
	51 3221 9053	Устройство контроля и управления процессом выработки кефира	КУ-4	ТУ 25-05-1944—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначено для автоматического контроля и управления процессом выработки кефира резервуарным способом в двухстенном танке Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 480×380×1533 Масса, кг 64 Изготавливается с приводами:		
12-083					с моторным приводом РП-1М	220	800
12-084					с электрическим механизмом МЭО.1,6/25	220	590

№ поз.	Код СКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-085	51 3228 1017	Автомат разливочно-укупорочный	АРУ-М	ТУ 27-03-2224—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для розлива молока и молочных продуктов в бутылки емкостью 0,25 и 0,5 л и укупорки их колпачками из алюминиевой фольги Производительность, бут./ч 2000 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1370×850×1795 Масса, кг 762	1280	2270
12-086	51 3228 1114	Автомат для изготовления пакетов и наполнения их молоком	Д9-АП1Н	ТУ 27-32-2311-79	Предназначен для непрерывного изготовления из комбинированного упаковочного материала пакетов в форме тетраэдра, наполнения их молоком и укладки в корзины специальной формы Производительность, пак./ч 2880 Вместимость пакета, л 0,5 Установленная мощность, кВт 5,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3647×1680×4380 Масса, кг 3500	7840	15900
12-087	51 3228 1028	Устройство для проверки герметичности пакетов	А1-ОГП	ТУ 27-32-2316—79	Предназначено для экспрессного объективного контроля герметичности и прочности сварных швов пакетов тетраэдальной формы, изготовленных и наполненных молоком на автоматах типа АПН	1840	2860[1]
		Автоматы фасовочно-упаковочные		ОСТ 27-08-248—76 Изменение № 1 1980 г.	Количество одновременно проверяемых пакетов, шт. 8 Давление воздуха питания, кПа от 350 до 800 Потребление воздуха питания, м³/мин 0,022 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 840×600×1340 Масса, кг 139 Предназначены для дозирования и упаковки пищевых продуктов (творога, сырков, масла, жира и др.) в брикеты Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов		

Производительность, брик./мин	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
70	2,2	2920×2490×1540	1430	4000	6540
55	2,2	2740×1510×1640	1420	4100	7550
55	2,2	2740×1510×1640	1420	4120	7600
60	4,5	2920×2920×2750	1963	4100	6900
75	5,2	2920×2920×2750	1963	4100	7100
75	5,2	2920×2920×2750	1963	4100	7100

12-088	51 3228 2001	АРМ	
12-089	51 3228 3001	М6-АР1У	
12-090	51 3228 3008	М6-АРУ	
12-091	51 3228 1048	М6-АР1С	
12-092	51 3228 1053	М6-АР2С	
12-093	51 3228 1056	М6-АР2Т	

[1] Поощрительная надбавка к оптовой цене 155 руб. на срок до 24.04.1983 г.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-094	51 3228 1046	Полуавтомат для фасовки полувязких продуктов	ПАД-3	ТУ 27-08-2043—76	Предназначен для фасовки полувязких молочных продуктов: молочно-белковых паст, кремов и других Производительность, нап./ч 2615 Вместимость бункера, л 11 Установленная мощность, кВт 6 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1150×620×1450 Масса, кг 245	470	730
12-095	51 3148 0267	Автомат дозировочно-наполнительный	ДН2-03--250	ГОСТ 21253—75	Предназначен для наполнения цилиндрических консервных банок по ГОСТ 5717—70 и ГОСТ 5981—71 жидкими пищевыми продуктами вязкостью до 4,0 Н·с/м² (40,0 П) Производительность, бан./мин 250 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 1250×1700×1750 Масса, кг 1300	3370	9000
12-096	51 3228 1093	Автомат для укладки бутылок	И2-ОУА--6/200	ОСТ 27-31-467—80	Предназначен для укладки бутылок емкостью 200 мл по ГОСТ 15844—70 в металлические ящики по ОСТ 49-52—73 в линиях розлива простокваши и расфасовки сметаны Производительность, ящ./ч 330	4080	7000
					Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×2200×2750 Масса, кг 1650		
12-097	51 3228 1093	Машина для укладки бутылок	И2-ОУА-6	ОСТ 27-31-467—80	Предназначена для укладки стеклянных бутылок емкостью 250, 500, 1000 мл по ГОСТ 15844—70 в металлические ящики по ОСТ 49-52—73 в линиях розлива молока и вязких кисломолочных продуктов Производительность, ящ./ч 330 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2980×2200×2750 Масса, кг 1850	5200	8700
12-098	51 3228 1091	Машина для извлечения бутылок	И2-ОИА-6	ОСТ 27-31-467—80	Предназначена для укладки и извлечения стеклянных бутылок емкостью 1000 мл по ГОСТ 15844—70 из металлических ящиков по ОСТ 49-52—73 в линиях розлива молока и вязких кисломолочных продуктов Производительность, ящ./ч 330 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×2200×2750 Масса, кг 1500	3460	5940

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-099	51 3228 1092	Автомат для извлечения бутылок	И2-ОИА-6/200	ОСТ 27-31-467—80	Предназначен для извлечения бутылок емкостью 200 мл по ГОСТ 15844—70 из металлических корзин по ОСТ 49-52—73 в линиях розлива простокваши и расфасовки сметаны Производительность, ящ./ч 330 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс для капитального ремонта — 6000 часов Габаритные размеры, мм 2580×2200×2750 Масса, кг 1500	3260	5900
12-100	51 3228 1073	Автомат для сборки стопок корзин	АСЩ	ТУ 27-31-2717—79	Предназначен для сборки в стопки металлических корзин в линиях розлива молока и вязких кисломолочных продуктов Производительность, корз./ч; для бутылок емкостью 500 и 250 мл 600 для бутылок емкостью 1000 мл 500 Расход воздуха, м³/мин 1,0 Рабочее давление воздуха, кПа от 450 до 550 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1875×1200×2420 Масса, кг 600	2120	3420
12-101	51 3228 1076	Автомат для разборки стопок корзин	АРЖ	ТУ 27-31-2717—79	Предназначен для разборки из стопок металлических корзин в линиях розлива молока и вязких кисломолочных продуктов Производительность, корз./ч: для бутылок емкостью 250 и 500 мл 600 для бутылок емкостью 1000 мл 500 Расход воздуха, м³/мин 1,0 Рабочее давление воздуха, кПа от 450 до 550 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 1875×1200×2420 Масса, кг 600	2120	3420
		Транспортеры для ящиков и корзин		ТУ 27-31-2742—79	Предназначены для транспортирования проволочных корзин по ОСТ 49752—73 и деревянных ящиков № 4, 5 и 6 по ГОСТ 18575—73 с бутылками и без бутылок в линиях розлива молока и кисломолочных продуктов; цепные Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

					Пропускная способность, ящ./ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
12-102	51 3221 9007		ОЯ2ТН		150	2,2	9630×640××650	580	270	880
12-103	51 3221 9110		ОЯ6ТБ		300	3,0	14840×640××650	980	460	1660
12-104	51 3221 9010		ОЯП6ТНС		300	3,0	15730×640××650	1040	500	1750

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-105	51 3221 7038	Установка моечная	В2-ОЦУ	ТУ 27-32-2396—80	Предназначена для мойки танков для молока и молокопроводов; циркуляционная, автоматизированная Установленная мощность, кВт 20 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2554×2095×2510 Масса, кг 2276	1850	5280*
12-106	51 3221 7035	Машина флягомоечная	ОФТ-200	ТУ 27-31-2838—80	Предназначена для мойки фляг из-под молока и молочных продуктов; туннельная Производительность, фл./ч 200 Установленная мощность, кВт 7,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7100×1545×1550 Масса, кг 2540	1180	2970
12-107	51 3221 5056	Пропариватель для фляг	ПФ-М	ТУ 27-08-1859—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для стерилизации внутренней поверхности промытых молочных фляг Производительность, фл./ч 90 Расход пара, кг от 0,1 до 0,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 480×380×630 Масса, кг 41	16	30
12-108	51 3228 1033	Машина разливочная для молока	Б2-ОРМ	ТУ 27-03-2362—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для розлива молока во фляги емкостью 38 л Производительность, т/ч 3,8 Установленная мощность, кВт 1,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7500×2000×2850 Масса, кг 1600	1800	4050
12-109	51 3221 9037	Флягоопрокидыватель	ФО-250	ТУ 27-32-2393—80	Предназначен для опорожнения фляги, наполненной молоком, сливками и другими жидкими молочными продуктами; ручной привод Производительность, фл./ч 250 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 850×400×1520 Масса, кг 30	30	47
12-110	51 3221 9031	Транспортер	ЦРГ	ТУ 27-32-2161—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для внутризаводского перемещения фляг и корзин с бутылками; цепной Производительность, корз./ч 1500 Скорость цепи, м/с 0,15; 0,30 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: рабочая высота 400; 500; 600; 700 длина от 6955 до 20995 Масса, кг от 730 до 1300	280[1]	1140[1]

[1] Оптовая цена и норматив чистой продукции установлены на транспортер ЦРГ длиной 20 995 мм. При поставке транспортера длиной менее 20 995 мм указанная цена и НЧП изменяются исходя из цены и НЧП секций 1000 мм, 2000 мм или 3000 мм.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-111	51 3221 9029	Транспортер	ЦПГ	ТУ 27-32-2161—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для внутризаводского перемещения фляг и корзин с бутылками; цепной Производительность, корз./ч 1500 Скорость цепи, м/с 0,15; 0,30 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: рабочая высота 400; 500; 600; 700 длина от 3000 до 20000 Масса, кг от 440 до 1010	240[1]	1030[1]
12-111/1		Секции для транспортеров ЦРГ и ЦПГ	1000 мм			16	35
12-111/2			2000 мм			26	70
12-111/3			3000 мм			39	100
12-112	51 3221 9062	Транспортер	ЦН	ТУ 27-32-2161—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для внутризаводского перемещения корзин с бутылками; цепной, наклонный Производительность, корз./ч 1500 Скорость цепи, м/с 0,15; 0,30 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	235[2]	800[2]
12-112/1		Секция для транспортера	1000 мм		Габаритные размеры, мм: рабочая высота 600 длина 6550; 8245; 9095 Масса, кг 860; 990; 1050	22	45
12-113	51 3221 7040	Установка моечная для пастеризаторов	Д7-ОМГ	ТУ 27-08-1778—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для мойки пластинчатых пастеризаторов без их разборки и ручной очистки Количество бачков, шт. 2 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2261×650×1547 Масса, кг 580	60	820
		Баки для сливок		ТУ 27-08-1652—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначены для приема исходных сливок, сбора пахты, накопления высокожирных сливок Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

				Вместимость, м³	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
12-114	51 3222 6006		Р3-ОИС	250	885×780×1065	70	150	460*
12-115	51 3222 6009		Р3-ОБЯ	60	595×510×690	19,5	100	190*
12-116	51 3222 6011		Р3-ОНЯ	400	973×910×2990	145	150	470*

[1] Оптовая цена и норматив чистой продукции установлены на транспортер ЦПГ длиной 20 000 мм. При поставке транспортера длиной менее 20 000 мм указанная цена и НЧП изменяются исходя из цены и НЧП секций 1000 мм, 2000 мм или 3000 мм.

[2] Оптовая цена и норматив чистой продукции установлены на транспортер ЦН длиной 9095 мм. При поставке транспортера длиной менее 9095 мм указанная цена и НЧП изменяются исходя из цены и НЧП секции 1000 мм.

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-117	51 3222 6001	Бак для сливок	ОБС-250	ТУ 27-32-2256—79	Предназначен для комплектования линии по производству творога раздельным способом, как промежуточная емкость Вместимость, м³ 0,25 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 808×780×810 Масса, кг 32,5	30	75
12-118	51 3222 6025	Ванна для сливок	ВН-600	ТУ 27-08-1654—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для нормализации высокожирных сливок в поточной линии; вертикальная Вместимость, м³ 0,6 Расход пара, кг/ч 95 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: диаметр 1210 высота 350 Масса, кг 351	190	1410*
		Танки сливкосозревательные		ГОСТ 4098—79	Предназначены для созревания сливок с обеспечением температурного режима при подготовке их к сбиванию в сливочное масло или для приготовления сметаны Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Вместимость, л	Установленная мощность, кВт	Диаметр, мм	Высота, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-119	51 3222 6031		Р3-ОТН-1000		1000	0,8	1200	1150	600	880	2540
12-120	51 3222 6034		Р3-ОТН-3000		3000	1,1	1800	1600	900	1490	4680

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-121	51 3222 2001	Маслоизготовитель	ММ-1000	ТУ 27-08-2348—79	Предназначен для сбивания сливок и обработки полученного масла до полной готовности Вместимость, м³ 0,44 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2056×1650×1628 Масса, кг 882	220	660
12-122	51 3222 2005	Маслоизготовитель	Р3-ОБЭ	ТУ 27-32-2112—77	Предназначен для выработки сливочного масла методом прерывного сбивания сливок Вместимость, м³ 2 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3466×2500×2546 Масса, кг 2410	5030	7860
12-123	51 3222 2012	Маслообразователь	Т1-ОМ-2Т	ТУ 27-08-1617—74 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1979 г.,	Предназначен для охлаждения и механической обработки высокожирных сливок при получении сливочного масла: периодического действия Производительность, кг/ч 700 Установленная мощность, кВт 6,6	380	1620

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
				изменение № 3 1980 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1900×1050×1800 Масса, кг 750		
12-124	51 3222 9001	Измельчитель масла	В2-ОИУ	ТУ 27-32-2288—79	Предназначен для измельчения блоков масла в тонкую стружку Производительность, кг/ч 150 Толщина стружки, мм 1 Установленная мощность, кВт 0,58 Средний ресурс до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1000×630×1440 Масса, кг 176	570	1090
12-125	51 3227 2001	Линия производства сливочного масла	А1-ОЛО	ТУ 27-32-2419—80	Предназначена для выработки сладкосливочного и кислосливочного масла с промывкой и без промывки масляного зерна с обработкой масла под вакуумом методом непрерывного сбивания сливок Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 112 Занимаемая площадь, м² 200 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 22000	19100	90400
		В том числе:			Состоит из маслоизготовителя А1-ОЛО/1 (2 шт.), установки пастеризационно-охладительной А1-ОЛО/2, устройства для обандероливания А1-ОЛО/3, установки вакуум-дезодорационной ОДУ-3, резервуаров РЧ-ОТН-4 (2 шт.), танков для сливок РЗ-ОТН-5000 (5 шт.), фасовочной машины М6-ОРГ, моечной установки В2-ОЦУ, насоса НРМ-2, насоса 36-1Ц1,8-12, заквасочных установок ОЗУ-300 (3 шт.), заквасочника Г6-03-12, фасовочно-упаковочного автомата АРМ, полуавтомата для укладки масла М6-АУБ, весов ВНУ-2, РН-50Ш1ЗМ-1, комплекта арматуры для увязки линии		
12-125/1	51 3222 2008	Маслоизготовитель	А1-ОЛО/1	ТУ 27-32-2418—80	Предназначен для выработки сладкосливочного и кислосливочного масла с промывкой и без промывки масляного зерна с обработкой масла под вакуумом; непрерывного действия Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 31,2 Занимаемая площадь, м² 8,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 2468	5100	11100
12-125/2		Комплект трубопроводной арматуры	А1-ОЛО	ТУ 27-32-2419—80	Предназначен для увязки линии на месте	90	7600
12-126	51 3222 6038	Танк сливкосозревательный	РЗ-ОТН-5000	ТУ 27-32-2221—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для созревания сливок с обеспечением температурного режима при подготовке их к сбиванию в сливочное масло	1330	4640*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Вместимость, м³ 5,0 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3250×3550×3300 Масса, кг 1600		
12-127	51 3227 2012	Линия производства сливочного масла	П8-ОЛФ	ТУ 27-08-2017—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для выработки сливочного масла; автоматизированная Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 42,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9700×4000×3000 Масса, кг 7000 Состоит из установки для производства сливочного масла Р3-ОУА, пастеризатора трубчатого П8-ОЛФ/3, бака Р3-ОНЯ, Р3-ОБЯ, баков Р3-ОИС (2 шт.), ванн ВН-600 (3 шт.), насоса НРМ-2, установки дезодорационной ОДУ-3, щита контроля и регулирования 1350-01, комплекта молокопроводов	10200	29500
12-127/1	51 3221 5053	Пастеризатор для сливок	П8-ОЛФ/3	ТУ 27-08-2016—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для пастеризации сливок жирностью 32—38%; трубчатый Производительность, л/ч 2700 Расход пара, кг/ч 400	240	1160
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1500×850×1620 Масса, кг 350		
12-127/2	51 3222 9007	Пульт управления линией	1350-01	ТУ 27-08-1653—74 Изменения № 1—4	Предназначен для управления поточной линией производства сливочного масла П8-ОЛУ производительностью 700 кг/ч Расход сжатого воздуха, м³/ч 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1100×685×1800 Масса, кг 260	800	2300
12-127/3		Комплект молокопроводов		ТУ 27-08-2016—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для увязки машин, входящих в линию производства сливочного масла	225	4000
12-128	51 3222 2018	Установка для производства сливочного масла	Р3-ОУА	ТУ 27-32-2309—79	Предназначена для переработки сливок в сливочное масло; автоматизированная Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 8,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2200×1700×1800 Масса, кг 1200 Состоит из насоса-дозатора П8-ОНД-1, маслообразователя Р3-ОУА-1, стола фасовки Р3-ОУА-2, шкафа управления Р3-ОУА-02, фильтра рассола, комплектующих деталей и сборочных единиц общей сборки	7800	14800

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-128/1		В том числе: Маслообразователь	Р3-ОУА-1	ТУ 27-32-2309—79	Предназначен для переработки высокожирных сливок в сливочное масло; пластинчатый, непрерывного действия, в комплекте с фильтром рассола и нержавеющей молочной арматурой Производительность, кг/ч 1000 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1700×680×1800 Масса, кг 865	6670	11500
12-128/2		Стол фасовки	Р3-ОУА-2	ТУ 27-32-2309—79	Предназначен для фасовки сливочного масла в ящики, взвешивания их и заклеивания; в комплекте со шкальными весами Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1560×1380×670 Масса, кг 103	460	840
12-128/3		Шкаф управления	Р3-ОУА-02	ТУ 27-32-2309—79	Предназначен для контроля, управления и регулирования технологического процесса, в комплекте с блоком манометра и платиновыми термометрами Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 600×620×1750 Масса, кг 110	370	1830
12-129	51 3228 2010	Полуавтомат групповой укладки масла	М6-АУБ	ТУ 27-08-2244—78	Предназначен для групповой укладки брикетов сливочного масла в картонные ящики; пульсирующего действия Производительность, брик./мин 93 Установленная мощность, кВт 0,25 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1650×770×880 Масса, кг 223	1710	3000*
12-130	51 3228 2005	Машина фасовки сливочного масла	М6-ОРГ	ТУ 27-32-2207—78	Предназначена для фасовки сливочного масла в деревянные или картонные ящики; периодического действия, шнековая Производительность, ящ./ч 64 Установленная мощность, кВт 2,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1625×1354×1220 Масса, кг 360	2060	3280*
12-131	51 3222 9010	Устройство обандероливания	А1-ОЛО/3	ТУ 27-08-2252—78	Предназначено для обандероливания картонных коробов со сливочным маслом Время, затрачиваемое на одну операцию, мин 0,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1552×600×760 Масса, кг 77	220	370*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-132	51 3223 6006	Ванна сыродельная	Д7-ОСА-1	ТУ 27-32-2158—78	Предназначена для выработки сырного зерна при производстве твердых и мягких сыров Вместимость, л 2500 Установленная мощность, кВт 0,6/0,7/1,1/1,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 3900×1600×2050 Масса, кг 1550	570	1800
		Ванны сыродельные		ТУ 27-32-2310—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для выработки сырного зерна при производстве твердых и мягких сыров Установленная мощность, кВт 1,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года		
					Вместимость, л: Габаритные размеры, мм: Масса, кг		
12-133	51 3223 6008		В2-ОСВ-5		5000 | 6200×2130×2300 | 3850	1760	4700
12-134	51 3223 6011		В2-ОСВ-10		10000 | 6810×4950×2815 | 4800	2670	7180
12-135	51 3221 2006	Заквасочник	Г6-03-12	ТУ 27-32-2431—80	Предназначен для приготовления материнских и производственных заквасок на чистых культурах молочнокислых бактерий путем пастеризации молока, его сквашивания и охлаждения закваски	330	680*
12-136	51 3221 2007	Заквасочник	Г6-03-40	ТУ 27-32-2430—80	Вместимость, л 12 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 840×620×1160 Масса, кг 160 Предназначен для приготовления материнских и производственных заквасок на чистых культурах молочнокислых бактерий путем пастеризации молока, его сквашивания и охлаждения закваски Вместимость, л 40 Установленная мощность, кВт 2,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 840×620×1160 Масса, кг 180	380	780
12-137	51 3221 2022	Установка заквасочная	ОЗУ-300	ТУ 27-32-2156—77	Предназначена для приготовления производственной закваски на чистых культурах молочнокислых бактерий путем пастеризации молока, его сквашивания и охлаждения закваски Вместимость, л 300 Установленная мощность, кВт 2,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: заквасочника 1400×1013×1865 электрошкафа 445×385×620 системы трубопроводов 866×523×776 Масса, кг: заквасочника 285 электрошкафа 51,1 системы трубопроводов 83,2	610	1650*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-138	51 3221 2023	Установка заквасочная	ОЗУ-600	ТУ 27-32-2156—77	Предназначена для приготовления производственной закваски на чистых культурах молочнокислых бактерий путем пастеризации молока, его сквашивания и охлаждения закваски Вместимость, л 600 Установленная мощность, кВт 2,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: заквасочника 1520×1213×1920 электрошкафа 445×385×620 системы трубопроводов 866×523×776 Масса, кг: заквасочника 360 электрошкафа 51,1 системы трубопроводов 83,2	730	1910
12-139	51 3223 9005	Отделитель сыворотки	Р3-003	ТУ 49-441—77 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для отделения сыворотки от сырного зерна при производстве сыров, формуемых насыпью Производительность, м³/ч 12,5 Установленная мощность, кВт 0,25 Средний срок службы до капитального ремонта — 1 год Габаритные размеры, мм 1430×660×1650 Масса, кг 100	280	650
12-140	51 3223 2006	Пресс для сыров	Е8-ОПД	ТУ 27-32-2226—78	Предназначен для прессования всех видов твердых сыров, кроме крупноблочных и сыров удлиненной цилиндрической формы; пневматического действия Количество секций, шт. 2 Усилие прессования, кН от 1,18 до 7,35 Расход сжатого воздуха, м³/ч 0,15 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм 1210×500×3120 Масса, кг 400	280	770
12-141	51 3223 2013	Пресс для сыров	Е8-ОПГ	ТУ 27-32-2226—78	Предназначен для прессования всех видов твердых сыров, кроме крупноблочных и сыров удлиненной цилиндрической формы; пневматического действия Количество секций, шт. 4 Усилие прессования, кН от 1,18 до 7,35 Расход сжатого воздуха, м³/ч 0,15 Средний срок службы до капитального ремонта — 6 лет Габаритные размеры, мм 2260×500×3120 Масса, кг 793	460	1450
12-142	51 3223 2018	Пресс для сыров	Е8-ОПБ	ТУ 27-32-2226—78	Предназначен для прессования сыров унифицированной цилиндрической формы, голландского круглого и ярославского; пневматического действия Количество секций, шт. 2 Усилие прессования, кН от 0,78 до 4,44	510	1600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Расход сжатого воздуха, м³/ч 0,15 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 3415×625×1850 Масса, кг 500		
12-143	51 3223 2024	Пресс для сыров	Е8-ОПВ	ТУ 27-32-2226—78	Предназначен для прессования крупноблочных сыров типа швейцарского; пневматического действия Количество секций, шт. 1 Усилие прессования, кН от 2,45 до 29,4 Расход сжатого воздуха, м³/ч 0,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1500×1100×2800 Масса, кг 450	430	1170
		Комплекты оборудования для прессования сыров		ТУ 27-32-2234—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для прессования всех видов твердых сыров, кроме крупноблочных типа швейцарского и сыров удлиненной цилиндрической формы Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Комплекты Е8-ОПГ-К и Е8-ОПД-К состоят из компрессорной установки передвижной, ящика электроаппаратуры, манометра электроконтактного ЭКМ-1У, а также:		
12-144	51 3223 2010		Е8-ОПГ-К		пресса Е8-ОПГ	470	1680
12-145	51 3223 2015		Е8-ОПД-К		пресса Е8-ОПД	300	1000

12-146	51 3223 2033	Парафинер для сыра	Г6-ОПЗ-А	ТУ 27-32-2262—79	Предназначен для парафинирования сыров, кроме швейцарского Производительность, гол./ч от 300 до 400 Установленная мощность, кВт 10,9 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2200×1200×1400 Масса, кг 370	530	1320
12-147	51 3223 9001	Контейнер для сыра	Т-547	ТУ 27-06-1812—76	Предназначен для размещения сычужных сыров высотой до 160 мм при посолке Общая масса сыров, размещаемых в контейнере, кг 450 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1080×885×1335 Масса, кг 186	25	200
12-148	51 3223 9002	Контейнер для сыра	Т-480	ТУ 27-32-2466—80	Предназначен для размещения и хранения сычужных сыров высотой до 160 мм при их созревании Общая масса сыров, размещаемых в контейнере, кг 450 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1104×898×1230 Масса, кг 95,5	10	90
12-149	51 3223 1012	Машина сыромоечная	МСК-198	ТУ 27-32-2443—80	Предназначена для мойки поверхности сыров в период их созревания и хранения; карусельного типа Производительность, гол./ч 150 Установленная мощность, кВт 2,15	2850	4700

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1500×1810×1880 Масса, кг 650		
12-150	51 3223 1004	Машина для обсушки сыра	ЧЧА	ТУ 49-438—77 Изменение № 1 1978 г.	Предназначена для удаления влаги с поверхности сыров после их мойки Производительность по углическому сыру, гол/ч 300 Установленная мощность, кВт 3,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4610×1250×1840 Масса, кг 1125	1370	3500
12-151	51 3227 3001	Линия упаковки сыров	М6-ОЛА	ТУ 27-08-1649—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначена для обсушки и упаковки сыров под вакуумом в полимерную термосвариваемую пленку на период созревания; поточная Производительность, гол./ч от 120 до 160 Расход воздуха, м³/ч 3,5 Расход пара, кг/ч от 60 до 75 Установленная мощность, кВт 7,37 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 6430×2470×1820	6000	12100

					Масса, кг 1650 Состоит из машины для обсушки сыра М6ОЛА1, полуавтомата для сварки полимерной пленки М6-АП-3С, транспортера М6-ОЛА2, вакуум-упаковочной машины М6-ВУМ-5, вакуум-насоса РВН-20 (2 шт.), компрессора		
12-151/1	51 3223 1008	В том числе: Машина сушки сыров	М6-ОЛА/1	ТУ 27-08-1645—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначена для обсушки бескоркового сыра Производительность, гол./ч от 120 до 160 Установленная мощность, кВт 2,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3505×1360×1820 Масса, кг 1020	3930	5780
12-151/2	51 3228 3016	Полуавтомат сварочный,	М6-АП-3С	ТУ 27-08-1646—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для изготовления и запечатывания пакетов из полиэтилен-целлофана и полиэтилена низкой плотности, высокого давления в поточно-механизированной линии (М6-ОЛА) сыродельных заводов Производительность, свар./ч от 340 до 425 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1000×780×1020 Масса, кг 143	970	1550

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-151/3	51 3223 9008	Транспортер	М6-ОЛА2	ТУ 27-08-1644—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для переноса вакуумированных пакетов с сырами от вакуум-упаковочной машины; ленточный горизонтальный Скорость движения ленты, м/мин 1,45 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2975×845×975 Масса, кг 188	1100	1730
12-152	51 3228 1068	Автомат для завертки сырков	М6-03Б	ТУ 27-08-1758—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для упаковки творожных глазированных сырков массой по 50 г; карусельный периодического действия Производительность, упак./мин 60 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1180×2070×1200 Масса, кг 525	3550	5370
12-153	51 3221 2030	Оборудование творожное	ТО-1	ТУ 27-08-1957—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначено для получения творога из молока Состоит из ванны для сквашивания молока ВК-1 и пресс-тележки для отделения сыворотки от творожного сгустка ПТ-1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	120	400

12-153/1					Ванна ВК-1 — Вместимость, л: 1000; Габаритные размеры, мм: 2140×1080××918; Масса, кг: 178	60	230
12-153/2					Пресс-тележка ПТ-1 — Вместимость, л: 460; Габаритные размеры, мм: 1672×1120××1550; Масса, кг: 157	60	170
12-154	51 3221 2033	Оборудование творожное	ТО-2,5	ТУ 27-08-1952—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначено для получения творога из молока Состоит из ванны для сквашивания молока ВК-2,5 и ванны для отделения сыворотки от творожного сгустка ВС-2,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	100	410
12-154/1					Ванна ВК-2,5 — Вместимость, л: 2500; Габаритные размеры, мм: 3096×1372××1070; Масса, кг: 330	70	270
12-154/2					Ванна ВС-2,5 — Вместимость, л: 700; Габаритные размеры, мм: 2160×1017××760; Масса, кг: 105	30	140
12-155	51 3221 2052	Творогоизготовитель	ТИ-4000	ТУ 27-32-2246—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для сквашивания молока, получения творожного сгустка, разрезки его и прессования Вместимость, л 4000 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	2840	7200

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Габаритные размеры, мм 6020×3074×3410 Масса, кг 3500 Состоит из ванн (4 шт.), тележек (5 шт.) и подъемника для творога		
12-156	51 3221 2049	Установка для творога	УПТ	ТУ 27-03-1946—74 Изменение № 1 1977 г.	Предназначена для охлаждения и прессования творога в мешочках, Производительность, кг/ч 130 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3000×1500×1700 Масса, кг 885	480	1360
12-157	51 3221 2001	Вальцовка для творога	Е8-ОПУ	ТУ 27-32-2378—80	Предназначена для перетирания творога при изготовлении сырковой массы Производительность, кг/ч 2000 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1914×996×1095 Масса, кг 1065	550	1650
12-158	51 3221 2036	Охладитель для творога	Д5-ОТЕ	ТУ 27-31-2620—78	Предназначен для охлаждения творога Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 0,55	450	1160
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1910×1000×1310 Масса, кг 600		
12-159	51 3221 2042	Охладитель творога	ОТД	ТУ 27-32-2276—79	Предназначен для охлаждения творога; двухцилиндровый, непрерывного действия Производительность, кг/ч 700 Установленная мощность, кВт 4,0 Поверхность охлаждения, м² 2,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2174×1110×1500 Масса, кг 870	3980	5830
12-160	51 3228 1058	Участок фасовки творога	М1-ОЛК	ТУ 27-32-2302—79	Предназначен для фасовки творога в блоки с упаковкой в полиэтиленовую пленку и его замораживания; линейный, непрерывного действия Производительность, кг/ч от 630 до 1200 Установленная мощность, кВт 6,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 7000×4700×2770 Масса, кг 2600	17700	26200
12-161	51 3221 2059	Смеситель творога и сливок	ОСТ-1	ТУ 27-08-1736—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для дозирования, непрерывного перемешивания обезжиренного творога и сливок Производительность, кг/ч 780 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 4000 часов Габаритные размеры, мм 2190×1010×1540 Масса, кг 1056	5080	8750

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-162	51 3221 2045	Пресс для жирного творога	В2-ОДП	ТУ 27-32-2313—79	Предназначен для отделения сыворотки от творога путем допрессовки его в корзинах пресса; входит в линию В2-ОГЛ Рабочая вместимость, м³ 0,25 Количество корзин, шт. 2 Расход сжатого воздуха, м³/ч 0,06 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1550×650×2170 Масса, кг 352	1070	1730*
12-163	51 3223 5001	Аппарат для сырной массы	Б6-ОПЕ-400	ТУ 27-32-2107—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для плавления сырной массы; с двумя чашами; периодический Производительность, кг/ч 400 Установленная мощность, кВт 12 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2200×1800×2700 Масса, кг 3700	5060	9900
12-164	51 3228 1055	Автомат формующий	В2-ОГЛ/1	ТУ 27-32-2314—79	Предназначен для дозирования порций творожной массы и формования по заданной форме; входит в линию В2-ОГЛ Производительность, шт./мин 60 Установленная мощность, кВт 1,1	2900	4800*
12-165	51 3221 5020	Охладитель	В2-ОГЛ/2	ТУ 27-32-2289—79	Средний ресурс до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1300×855×2050 Масса, кг 630 Предназначен для охлаждения глазированных сырков: входит в линию В2-ОГЛ Количество сырков, одновременно находящихся в камере, шт. 120 Время нахождения сырка в камере, мин от 1,5 до 2 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 6166×606×1680 Масса, кг 1235	3900	6190*
12-166	51 3221 2055	Подъемник для творога	Р3-ОПТ	ТУ 27-32-2268—79 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для подъема специальных тележек с творогом при загрузке творога в охладитель Высота подъема, мм 1810 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2150×1140×3050 Масса с тележкой, кг 445	420	1070
12-167	51 3221 6083	Резервуар для кисломолочных напитков	В2-ОКВ-10	ТУ 27-08-1780—75 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1976 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для производства кефира, ацедофильного молока, ацедофилина, напитка «Южный», йогурта, ацедофильно-дрожжевого молока и «Снежка» резервуарным способом Вместимость, м³ 10 Установленная мощность, кВт 2,3	3160	10000[1]

[1] Поощрительная надбавка к оптовой цене 250 руб. на срок до 1.05.1982 г.

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм диаметр (наружный) 2338 длина 2520 высота 4380 Масса, кг 2975		
12-168	51 3221 5160	Танк для альбумина	ТВАЛ-5	ТУ 27-08-1487—74 Изменения № 1—4	Предназначен для отваривания альбумина, применяемого для очистки молочной сыворотки при выработке молочного сахара Вместимость, л 5000 Расход пара, кг/ч 550 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2600×2600×4400 Масса, кг 1357	960	2860
12-169	51 3223 5017	Кристаллизатор-охладитель для молочного сахара	КМСР-72	ТУ 27-08-2007—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для охлаждения и кристаллизации молочного сахара, вырабатываемого из сыворотки в сыродельном производстве; автоматический контроль верхнего уровня и температуры продукта Вместимость ванны, л 1000 Расход охлаждающей воды, м³/ч 0,9 Установленная мощность, кВт 1,1 Габаритные размеры, мм 4100×1300×900 Масса, кг 1100	930	2560
12-170	51 3224 4004	Установка для восстановления сухого молока	И1-ОВМ	ТУ 27-08-2009—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для получения жидкого молока из сухого молочного порошка и подачи его на дальнейшую переработку Производительность, кг/ч 15 000 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2600×2100×1500 Масса, кг 570	510	1400
12-171	51 3228 4005	Агрегат фасовочно-упаковочный	В6-ОФА	ТУ 27-08-1671—73 Изменения № 1—4	Предназначен для фасовки сухих молочных продуктов в непропитанные бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем, заварки полиэтиленового вкладыша и заливки непропитанного бумажного мешка Производительность, кг/ч от 1500 до 1800 Установленная мощность, кВт 5,45 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5675×1450×2205 Масса, кг 1840	4300	12500
12-172	51 3223 5015	Кристаллизатор-охладитель молочного сахара	Р3-ОКО	ТУ 27-08-1449—73 Изменение № 1 1975 г.	Предназначен для выработки молочного сахара из сиропа ,полученного после выпаривания подсырной сыворотки Вместимость, л 2000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3310×1422×1520 Масса, кг 918	990	2700

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-173	51 3223 5026	Установка для сушки молочного сахара	РЗ-ОСС	ТУ 27-32-2388—80Е	Предназначена для непрерывной сушки и охлаждения молочного сахара Производительность, кг/ч от 200 до 250 Установленная мощность электродвигателя, кВт 11,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 3700×1700×3600 Масса, кг 2370	2820	6770
12-174	51 3224 4007	Установка распылительная для молока	А1-ОРЧ	ТУ 27-03-2220—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для сушки сгущенного обезжиренного и цельного молока, а также заменителей цельного молока с содержанием жира до 30% Производительность, кг/ч 500 Установленная мощность, кВт 98 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 12 000×13 000×12 500 Масса, кг 36 600 Состоит из распылителя молока И7-ОРБ (2 шт.), камеры сушильной А1-ОРЧ/1.00, гомогенизатора К5-ОГА-1,2, агрегата для фасовки Б6-ОФА, системы подачи продукта А1-ОРЧ/2.00, нагревателя воздуха А1-ОРЧ/3.00, батареи циклонов А1-ОРЧ/4.00, пневмотранспорта А1-ОРЧ/5.00, щита контроля и управления А1-ОРЧ/01. насосной установки П8-ОНТ	39100	115000
12-174/1	51 3224 4007	В том числе: Фильтр очистки воздуха	А1-ОРЧ/3	ТУ 27-03-2220—76 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для механической очистки воздуха в сушильных установках для производства молока Производительность, кг/ч 500 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1972×1648×1549 Масса, кг 210	220	420
12-174/2		Батарея циклонов	А1-ОРЧ/4		Предназначена для транспортировки сухого молока с воздухом и передачи его в пневмотранспорт А1-ОРЧ/5 Количество циклонов, шт. 4 Количество шлюзовых затворов, шт. 4 Габаритные размеры, мм 6800×6000×6300 Масса, кг 4850	7220	17500
12-174/3		Пневмотранспорт сухого продукта	А1-ОРЧ/5		Предназначен для транспортировки сухого молока с воздухом с последующим отделением воздуха от молока в разгрузочном циклоне и накопления молока в бункере; с калориферной установкой Количество циклонов, шт. 1 Количество бункеров, шт. 1 Количество шлюзовых затворов, шт. 2 Габаритные размеры, мм 4700×7116×4200 Масса, кг 2300	4460	9070
12-174/4		Распылитель молока	И7-ОРБ	ТУ 27-03-2220—76 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для сушки молока методом распыления Производительность, кг/ч 500 Установленная мощность, кВт 14,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1250×1150×2180 Масса, кг 600	1670	2970

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Ванны сливкосозревательные		ТУ 27-32-2106—77	Предназначены для охлаждения молока, тепловой обработки сливок Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
12-175	51 3222 6016		ВСГМ-800		Вместимость, м³: 0,8; Габаритные размеры, мм: 2210×1680×1150; Масса, кг: 382	190	550
12-176	51 3222 6021		ВСГМ-2000		Вместимость, м³: 2,0; Габаритные размеры, мм: 3660×1680×1150; Масса, кг: 598	300	820
		Фризеры для мороженого		ТУ 27-32-2120—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для взбивания и замораживания смесей мороженого периодического действия Производительность, кг/ч 200 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
12-177	51 3225 5001		ОФА-М		Габаритные размеры, мм: 1500×724×1715; Масса, кг: 770	780	1400
12-178	51 3225 5010		ОФН-М		Габаритные размеры, мм: 1730×724×1715; Масса, кг: 580	620	1100
12-179	51 3225 5005	Фризер для мороженого	ОФИ	ТУ 27-32-2119—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для взбивания и замораживания смесей мороженого; непрерывного действия Производительность, л/ч от 250 до 400 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2140×850×1550 Масса, кг 1350	1450	2540
12-180	51 3225 5020	Фризер для мороженого	А1-ОФУ	ТУ 27-32-2203—78	Предназначен для взбивания и замораживания смесей мороженого; непрерывного действия Производительность, л/ч 450 Установленная мощность, кВт 14,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2170×930×1600 Масса, кг 1550	3750	6870
12-181	51 3227 5001	Линия фасовки мороженого	М6-ОЛВ	ТУ 27-08-1759—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для фасовки и закаливания мороженого в вафельных и бумажных стаканчиках по 100 г Производительность, кг/ч от 280 до 402 Установленная мощность, кВт 9,88 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 5900×3500×3210 Масса, кг 6800 Состоит из фасовочного автомата М6-ОРЗ и скороморозильного аппарата М6-ОХВ	11500	20900

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-182	51 3227 5005	Линия фасовки мороженого	М6-ОЛБ	ТУ 27-32-2220—78	Предназначена для фасовки и закаливания брикетного мороженого в вафлях по 100 г Производительность, кг/ч от 154 до 175 Установленная мощность, кВт 9,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 5090×4720×3250 Масса, кг 7680 Состоит из автомата фасовочного АРГ и аппарата скороморозильного М6-ОХА	5680	13100
12-182/1		В том числе: Автомат фасовочный	АРГ	ОСТ 27-08-248—76	Предназначен для дозирования и упаковки мороженого на вафлях в брикеты Производительность, брик./мин 36 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 10 000 часов Габаритные размеры, мм 3170×1470×1540 Масса, кг 1450	2740	5600
12-182/2		Аппарат скороморозильный	М6-ОХА	ТУ 27-32-2220—78	Предназначен для закаливания брикетного мороженого на вафлях Количество брикетов, одновременно загружаемых в люльку, шт. 8 Установленная мощность, кВт 6	2940	7500
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3947×3612×3200 Масса, кг 6230		
12-183	51 3227 5015	Линия мороженого	М6-ОЛЕ	ТУ 27-32-2245—78	Предназначена для фасовки и закаливания брикетного мороженого на вафлях с групповой упаковкой Производительность, брик/мин 65 Установленная мощность, кВт 10,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 6270×5800×3210 Масса, кг 8480 Состоит из фасовочного автомата М6-АР2Г, скороморозильного аппарата М6-ОХ2Б, полуавтомата для групповой укладки брикетов М6-АУБ	12200	23300
12-183/1		В том числе: Автомат фасовочный	М6-АР2Г	ОСТ 27-08-248—76	Предназначен для дозирования и упаковки мороженого на вафлях в брикеты Производительность, брик./мин 60 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 10 000 часов Габаритные размеры, мм 3130×1530×1540 Масса, кг 1450	7200	11800
12-183/2		Аппарат скороморозильный	М6-ОХ2Б	ТУ 27-32-2245—78	Предназначен для закаливания брикетного мороженого на вафлях Производительность, брик./мин 71 Установленная мощность, кВт 7,2	3300	8250

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 8170×2850×3210 Масса, кг 6290		
12-184	51 3225 2014	Фильтр для мороженого	А1-ОШФ	ТУ 27-08-2364—80	Предназначен для фильтрования смесей мороженого: молочной, сливочной, пломбирной с различными наполнителями, фруктово-ягодной Производительность, кг/ч: молочная смесь от 4300 до 4600 сливочная смесь от 3800 до 4000 пломбирная смесь от 3600 до 3800 пломбирная смесь с наполнителем от 3200 до 3500 фруктово-ягодная основа от 2500 до 2800 Давление, кПа от 200 до 250 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1300×300×700 Масса, кг 89	360	610
12-185	51 3225 9015	Фруктопитатель	Е4-ОФР	ТУ 27-32-2196—78	Предназначен для введения различных твердых вкусовых добавок (наполнителей): ягод, изюма, густого варенья, дробленого ореха и равномерного распределения этого наполнителя в массе мороженого	3220	5000
					Производительность, кг/ч: по наполнителю от 10 до 175 по мороженому от 150 до 700 Установленная мощность, кВт 2,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1025×900×1375 Масса, кг 470		
12-186	51 3228 5003	Автомат выпечки вафельных стаканчиков	ОВП-1М	ТУ 27-03-2292—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для выпечки вафельных стаканчиков для мороженого Производительность, шт./ч 220 Установленная мощность, кВт 5,31 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1485×1125×1845 Масса, кг 700	1450	2830
12-187	51 3228 5013	Автомат выпечки вафельных стаканчиков	А2-ОВА	ТУ 27-03-2360—77 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для выпечки вафельных стаканчиков для мороженого Производительность, шт./ч от 4200 до 5100 Установленная мощность, кВт 3,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7142×3340×2025 Масса, кг 7050	7400	13700
12-188	51 3225 9005	Мороженица	МП-3-62	ТУ 27-32-2471—80	Предназначена для изготовления мороженого Производительность, кг/ч 40 Вместимость, л 55 Установленная мощность, кВт 1,1	100	270

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1400×890×1160 Масса, кг 300		
12-189	51 3224 4001	Агрегат сушильно-дробильный для молока	СДА-250	ТУ 27-08-1773—74	Предназначен для сушки и измельчения обезжиренного молока Производительность, кг/ч от 230 до 250 Установленная мощность, кВт 10,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 2,5 года Габаритные размеры, мм 4160×2180×2625 Масса, кг 3726	2200	6000
12-190	51 3221 9038	Центрифуга	ЦЛМП-24	ГОСТ 3585—79Е	Предназначена для определения содержания жира в молоке и молочных продуктах; приводная, лабораторная Максимальное количество размещаемых проб 36 Установленная мощность, кВт 0,8 Средний ресурс до капитального ремонта — 10 000 часов Габаритные размеры, мм 576×542×270 Масса, кг 50	20	70
12-191	51 3221 7015	Стерилизатор	Г2-ОСА	ТУ 27-32-2394—80	Предназначен для мойки и пропаривания молочной арматуры и труб Вместимость, м³: стерилизационной камеры 0,57 ванны 0,4 кассеты 0,26 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм: пропаривателя 3520×760×1255 ванны 3030×480×830 Масса, кг 400	330	800
		Машины для мойки корзин		ТУ 27-31-2489—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначены для мойки корзин металлических прямоугольных по ОСТ 49-52—73 в линиях розлива молока и молочных продуктов Производительность, корз./ч:		
12-192	51 3221 7001		ОЯ2М		150	120	390
12-193	51 3221 7004		ОЯМ		от 300 до 600	130	400
12-194	51 3221 7007		ОЯМП		300 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 2500×1500×2000 Масса, кг 530	120	390
12-195	51 3227 3003	Линия для выработки казеина-сырца	В2-ОКЛ	ТУ 27-08-2027—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для получения казеина-сырца из обезжиренного молока; поточно-механизированная Производительность, л/ч 5000 Установленная мощность, кВт 15,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5550×4850×3960 Масса, кг 7243	15300	33100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Состоит из установки для приготовления коагулянта, коагулятора непрерывного действия, установки для непрерывной промывки казеина, пульта управления		
12-196	51 3223 9010	Аппарат для дробления казеина	КД	ТУ 27-03-2321—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для дробления казеина-сырца, спрессованного перед сушкой или отжатого на центрифуге Производительность, кг/ч от 400 до 450 Размеры дробленого зерна, мм 6 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 413×355×956 Масса, кг 47	140	250
		Электронасосы		ГОСТ 3347—75	Предназначены для перекачивания молока, сырного зерна и сходных с ними по вязкости и химической активности пищевых продуктов с температурой не выше 90° С; консольно-моноблочные; центробежные Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Исполнение	Подача, м³/ч	Напор, м	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-197	51 3226 1001		3б-1Ц1,8-12 (3бМЦ-6-12)		На внутренний рынок	6,3	12,5	0,8	440×250××390	25	11	54
12-198	51 3226 1002				Экспорт в страны с умеренным климатом	6,3	12,5	0,8	440×250××390	25	110	200
12-199	51 3226 1003				Экспорт в страны с тропическим климатом	6,3	12,5	0,8	440×250××390	25	110	200
12-200	51 3226 1005		3б-1Ц2,8-20 (3б-МЦ-10-20)		На внутренний рынок	10,0	20,0	1,5	480×250××390	35	12	70
12-201	51 3226 1006				Экспорт в страны с умеренным климатом	10,0	20,0	1,5	480×250××390	35	115	220
12-202	51 3226 1007				Экспорт в страны с тропическим климатом	10,0	20,0	1,5	480×250××390	35	100	245

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Электронасосы		ГОСТ 3347—75	Предназначены для перекачивания молока, сырного зерна и сходных с ними по вязкости и химической активности пищевых продуктов с температурой не выше 90° С; консольно-моноблочные, центробежные Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

	Подача, м³/ч	Напор, м	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
12-203	51 3226 1008	36-3Ц3,5-10	12,0	10,0	1,1	520×225×505	25	30	110
12-204	51 3226 1014	50-1Ц7,1-31	25,0	31,5	5,5	650×390×450	95	50	220*
12-205	51 3226 1018	75-1Ц14,0-31	50,0	31,5	10,0	730×380×465	120	40	240*
12-206	51 3226 1030	50-3Ц7,1-20	25,0	20,0	5,5	825×365×690	115	150	330
12-207	51 3226 1034	75-2Ц7,1-3	25,0	3,15	1,5	530×300×400	55	100	180
12-208	51 3226 1038	75-2Ц3,5-3	12,0	3,15	1,1	515×290×450	45	85	175

12-209	51 3226 2001	Насос для молочных продуктов	НРМ-2	ТУ 27-08-1676—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для перекачки молочных продуктов с вязкостью до 100 см²/с и температурой до 60° С; ротационный Подача, м³/ч от 0,25 до 2,0 Давление на выходе, кПа 200 Установленная мощность электродвигателя, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	15	120*

Электродвигатель исполнения М201 (Трап. 62×4)	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
А02-22-6	480×264×209	33,5
ЧА80В6	438×210×236	35,0

12-210	51 3226 2012	Насос-дозатор для сливок и закваски	НРДМ	ТУ 49-437—77 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для подачи высокожирных сливок и бактериальной закваски при поточном производстве сливочного масла; ротационный, плунжерное дозирующее устройство Подача, л/ч от 500 до 1000 Давление на выходе, кПа 500 Установленная мощность, кВт 0,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 770×505×650 Масса, кг 100	410	830
12-211	51 3226 3001	Насос для молочных продуктов	НШМ-10	ТУ 27-08-1677—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для перекачивания молочных продуктов с вязкостью до 100 см²/с и температурой до 60° С; шестеренчатый Подача, м³/ч 10 Давление на выходе, кПа 196	30	220

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 800×353×310 Масса, кг 127		
12-212		Установка насосная одновинтовая	П8-ОНТ	ТУ 27-08-1941—76	Предназначена для подачи сгущенного молока на распыливающий диск сушильной установки А1-ОРЧ; непрерывного действия с плавным изменением подачи, с тиристорным приводом Подача, м³/ч от 0 до 1,5 Установленная мощность, кВт 0,85 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: агрегата 725×700×460 щита 860×600×1000 насоса 600×240×210 Масса, кг: агрегата 130 щита 210 насоса 30	550	2640
12-213	51 3226 4010	Агрегат электронасосный для молочных продуктов	П8-ОНВ	ТУ 27-08-1887—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для перекачивания регенерированного молока и дезраствора; одновинтовой Подача, м³/ч 0,42 Давление на выходе, кПа 150 Установленная мощность, кВт 0,37	85	210
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 530×160×210 Масса, кг 18		
12-214	51 3132 9001	Насос	А1-ЖЛУ-5	ТУ 27-32-2111—77	Предназначен для создания напора в универсальной линии непрерывного производства маргарина и кулинарных жиров; поршневой Производительность, л/ч от 1670 до 3700 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 5000 часов Габаритные размеры, мм 1358×1615×1138 Масса, кг 880	970	2560*
		Агрегаты электронасосные для молочных продуктов		ГОСТ 10057—62 ТУ 27-08-1688—74 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для перекачивания молочных продуктов температурой до 353° К (80° С); одновинтовые Давление на выходе, кПа 200 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

			Подача, м³/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
12-215	51 3226 4001	П8-ОНА	от 1,42 до 2,95	1,1	650×600×400	66,6	140	340
12-216	51 3226 4005	П8-ОНБ	от 2,25 до 4,6	1,5	1125×500×560	105,0	260	540
12-217	51 3226 4015	П8-ОНГ	8,0	1,1	650×600×400	66,6	160	330
12-218	51 3226 4020	П8-ОНД	от 0,4 до 0,8	1,5	1125×500×560	105,0	260	580

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Электронасосы для молока		ГОСТ 3347—75	Предназначены для перекачивания молока и сходных с ним по вязкости и химической активности пищевых продуктов; центробежный, консольно-моноблочный с торцовым уплотнением вала Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
12-219	51 3226 5005		36-1Ц1,8-12 (Г2-ОПА)		Подача, м³/ч: 6,3; Напор, м: 12,5; Установленная мощность, кВт: 0,8; Габаритные размеры, мм: 440×250××390; Масса, кг: 25	70	150
12-220	51 3226 5007		36-1Ц2,8-20 (Г2-ОПБ)		Подача, м³/ч: 10; Напор, м: 20; Установленная мощность, кВт: 1,5; Габаритные размеры, мм: 480×250××390; Масса, кг: 31	80	170
12-221	51 3231 0016	Цистерна для молока	АЦПТ-3,3С	ТУ 27-32-2338—79	Предназначена для перевозки молока, служит сборочной единицей при замене цистерны при капитальном ремонте; двухсекционная Вместимость, л 3300 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3100×2350×1650 Масса, кг 1000	280	1130
12-222	51 3228 1037	Автомат фасовки сметаны	М6-ОР2Б	ТУ 27-32-1372—78	Предназначен для фасовки сметаны в стеклянную тару с укупоркой фольгой; карусельный, периодического действия Производительность, бут./ч от 70 до 100 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1220×1830×1960 Масса, кг 850	3120	4950
12-223	51 3228 1066	Автомат формовочно-фасовочный	М6-ОР3-В	ТУ 27-32-2209—78	Предназначен для формования тары из полимерной пленки и фасовки в нее мягкого творога, полученного методом сепарирования с закрытием алюминиевой фольгой, ламинированной термосваривающимся слоем: М6-ОР3-В-1 по 250 г творога, М6-ОР3-В-2 по 500 г творога; линейный, горизонтальный, периодического действия Производительность, упак./мин: на М6-ОР3-В-1 с пленкой поливинилхлоридной от 42 до 47 с лентой полистирольной от 40 до 5[illegible] на М6-ОР3-В-2 с пленкой поливинилхлоридной от 19 до 22 с лентой полистирольной от 19 до 29 Установленная мощность, кВт 11 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4580×2330×2620 Масса, кг 2760	18600	31200*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
12-224	51 3228 1041	Автомат формовочно-фасовочный	М6-ОР2Д	ТУ 27-32-2205—78	Предназначен для формования тары из полимерной пленки и фасовки в нее сметаны с закрытием алюминиевой фольгой, ламинированной термосваривающимся слоем: М6-ОР2Д-I по 200 г сметаны; М6-ОР2Д-II по 250 г сметаны; линейный, горизонтальный, периодического действия Производительность, упак./мин: с пленкой поливинилхлоридной от 42 до 47 с лентой полистирольной от 40 до 58 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4580×1305×2560 Масса, кг 2420	17500	29000
12-225	51 3228 1085	Машина для обработки банок	А9-ОМА	ТУ 27-31-2617—78	Предназначена для мойки, стерилизации и сушки пустых жестяных банок 7 по ГОСТ 5981—71; входит в состав линии для расфасовки и упаковки молочных консервов в жестяные банки Производительность, бан./ч 14 000 Установленная мощность, кВт 5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16 000 часов Габаритные размеры, мм 8530×1700×2500 Масса, кг 4400	21300	29600*
12-226	51 3149 0168	Машина штабелеформирующая	А9-КШЖ	ТУ 27-31-2614—78	Предназначена для автоматической укладки картонных ящиков с наполненными консервными банками в пакеты на поддоны; входит в состав линии по оформлению готовой продукции в стеклотаре вместимостью 3 л по ГОСТ 5717—70 и линию расфасовки и упаковки молочных консервов в жестяные банки Производительность, ящ./ч 900 Установленная мощность, кВт 3,3 Средний ресурс до капитального ремонта — 16 000 часов Габаритные размеры, мм 7462×2680×3184 Масса, кг 5375	11500	17700*
12-227	51 3221 9067	Устройство транспортное для банок с молочным продуктом	Б4-ОКА-1 (10.00.000)	ТУ 27-31-2618—78	Предназначено для транспортирования наполненных молочным продуктом и закатанных жестяных банок; входит в состав линии для расфасовки и упаковки молочных консервов в жестяные банки Производительность, бан./ч 12 000 Установленная мощность, кВт 2,02 Средний ресурс капитального ремонта — 16 000 часов Габаритные размеры, мм 10 450×844×1390 Масса, кг 610	2120	3780*
12-228	51 3221 9066	Устройство транспортное для банок с молочным продуктом	Б4-ОКА-1 (20.00.000)	ТУ 27-31-2616—78	Предназначено для транспортирования наполненных молочным продуктом и закатанных жестяных банок; входит в состав линии для расфасовки и упаковки молочных консервов в жестяные банки Производительность, бан./ч 12 000	2680	4490*

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 16 000 часов Габаритные размеры, мм 7700×4000×1500 Масса, кг 800		
12-229	51 3221 9065	Устройство транспортное для ящиков с молочными продуктами	Б4-ОКА-1 (30.00.000)	ТУ 27-31-2615—78	Предназначено для транспортирования ящиков в участке упаковки; входит в состав для расфасовки и упаковки молочных консервов в жестяные банки Производительность, ящ./мин 6 Установленная мощность, кВт 1,6 Средний ресурс до капитального ремонта — 16 000 часов Габаритные размеры, мм 4265×4465×833 Масса, кг 1085	1920	3720*
12-230	51 3148 0115	Машина закаточная	Б4-КЗК-73 (ЗК8-1-250)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для приема, маркирования, отсчета и укупоривания наполненных продуктом цилиндрических жестяных банок: 4, 6, 7, 9, 11, 12, 20, 23, 36, 39, 41, 42, 43, 44 по ГОСТ 5981—71; автоматическая, работает с унифицированным семейством наполнителей Производительность, бан./мин от 160 до 320 Установленная мощность, кВт 5,5	6870	11500*
12-231	51 3221 9087	Транспортер	ОТТ	ОСТ 27-32-465—79	Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 2770×1340×1880 Масса, кг 2630 Предназначен для перемещения молочных фляг и ящиков с бутылками; горизонтальный, наклонный, прямой Скорость движения, м/с 0,15; 0,30 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры (длина условная), мм 10 000 Масса, кг 686 Изготавливаются разборной конструкции в индивидуальном исполнении по схемам трасс заказчиков с комплектами запасных частей	180[1]	600[1]
12-231/1		Секция для транспортера ОТТ	1000 мм			12	35
					13. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ РЫБЫ		
13-001	51 3312 0020	Машина неводовыборочная	ТУБ-4С	ТУ 27-03-2313—76	Предназначена для выборки дрезов, крыльев закидных неводов и для очистки тоневых участков Скорость выбирания невода жгутом, м/мин 18 Скорость выбирания урезов, м/мин 19 Мощность бензинового карбюраторного двигателя, кВт 3,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1390×700×815 Масса, кг 275	500	900

[1] При поставке транспортера ОТТ длиной более 10 000 мм указанная цена и НЧП соответственно изменяются исходя из оптовой цены и НЧП секции 1000 мм.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-002	51 3312 0001	Льдобур	42	ТУ 27-03-2242—76	Предназначен для бурения лунок во льду при подледном лове рыбы Глубина бурения, мм 1000 Диаметр бурения, мм 320 Мощность бензинового двигателя ВН-150М, кВт 3,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1800×816×2040 Масса, кг 154	450	780
13-003	51 3311 0006	Смеситель рыбных кормов	40А	ТУ 27-03-2250—76	Предназначен для приготовления рыбных кормов; непрерывного действия Производительность (по сухой массе плотностью 0,6 т/м³), т/ч 1 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы, до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 2655×685×624 Масса, кг 266	310	730
13-004	51 3311 0001	Кормораздатчик плавучий самоходный	1507	ТУ 27-31-2439—77	Предназначен для раздачи корма рыбам, внесения минеральных удобрений и аэрации водоема Производительность, га/ч: при раскладке корма 20 при внесении удобрений 6 Грузоподъемность, т 4	2850	6700

					Установленная мощность двигателя Д144-80, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 9600×3200×2600 Масса, кг 4500		
13-005	51 3329 0029	Ванна передвижная	ВК-2	ТУ 27-31-2764—79	Предназначена для перевозки рыбы и рыбопродуктов Вместимость, м³ 0,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1500×800×850 Масса, кг 138	210	420
13-006	51 3321 1013	Машина моечная	МР-3	ТУ 27-03-2125—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для мойки рыбы; непрерывного действия Производительность, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 4,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4450×2550×1568 Масса, кг 1650	2690	6600
13-007	51 3321 1043	Рыбомойка универсальная	В5-ИРМ	ТУ 27-12-57—75 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для мойки промысловых рыб морского рыболовства Производительность, т/ч 1,5 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний ресурс до капитального ремонта — 12 000 часов Габаритные размеры, мм 2200×950×1270 Масса, кг 440	480	1230[1]

[1] Поощрительная надбавка к оптовой цене 54 руб. на срок до 15.09.1982 г.

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-008	51 3321 3001	Барабан чешуеочистительный	ЧБ-1	ТУ 27-03-1918—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для очистки от чешуи рыбы частиковых пород; в комплекте с подъемником ПС-1 Производительность, т/смену от 9,5 до 12 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3160×1270×2340 Масса, кг 833	2450	4100
13-009	51 3329 0118	Подъемник ковшовый	ПС-1	ТУ 27-03-1919—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для загрузки рыбой машины; непрерывного действия Вместимость, м³ 0,23 Грузоподъемность, кг 160 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1203×1164×3750 Масса, кг 401	580	1000
13-010	51 3321 3074	Плавникорезка	ПР-2М	ТУ 27-03-1920—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для срезки плавников рыбы различных пород и размеров; сдвоенная, со столом Производительность, рыб/мин 30 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1345×1312×1141 Масса, кг 179	240	400
13-011	51 3321 3011	Машина головоотсекающая	ГОМ	ТУ 27-03-1917—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для удаления голов частиковых рыб разных промысловых размеров; со столом СГОМ Производительность, рыб/мин от 30 до 40 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1750×1100×1825 Масса, кг 171	860	1250
13-012		Стол	СГОМ	ТУ 27-03-1917—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Узел предназначен к машине головоотсекающей ГОМ; с корытом Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	105	180
13-013	51 3321 3022	Машина головоотсекающая	А8-ИРУ	ТУ 27-03-2356—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для отрезания голов рыб косым резом с удалением внутренностей Производительность, рыб/мин 40 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 15 000 часов Габаритные размеры, мм 1800×890×1575 Масса, кг 550	1100	2650

Тип стола	Загрузка стола по весу вмещаемой рыбы, кг	Масса, кг
1	160	23,3
2	160	23,3
3	200	25,5

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
	51 3321 3035	Машина головоотсекающая	А8-ИТО	ТУ 27-03-1960—74	Предназначена для обезглавливания рыб тресковых пород Производительность, рыб/мин 48 Длина рыб, мм от 300 до 650 Установленная мощность, кВт 1 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1900×1600×1650 Масса, кг:		
13-014					при переменном токе 600	2700	4450
13-015					при постоянном токе 657	2710	4490
13-016	51 3321 3191	Машина порционирующая	ПМ-1	ТУ 27-03-1921—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для резки тушек рыбы различных пород на куски Производительность, туш./мин: при одном обслуживающем 50 при двух обслуживающих 90 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2500×1030×1583 Масса, кг 800	2300	3800
13-017	51 3321 3183	Рыборезка универсальная	В5-ИРУ2-У	ТУ 27-03-2114—75	Предназначена для разделки рыб лососевых пород, камбалы, окуня, скумбрии Производительность, рыб/мин 70 Установленная мощность, кВт 1,1	330	700
					Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1120×1160×475 Масса, кг 147		
13-018	51 3321 3125	Машина разделочная	Н3-ИРПС-4	ТУ 27-03-2113—75 изменение № 1 1979 г.	Предназначена для разделки и порционирования сайры Производительность, рыб/мин 180 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 3460×1285×1150 Масса, кг 1190	4720	7900
13-019	51 3321 3134	Машина рыборазделочная	А8-ИРХ	ТУ 27-31-2458—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для разделки серебристого жека; с электродвигателем переменного тока Производительность, рыб/мин 100 Установленная мощность, кВт 1,0 Средний ресурс до капитального ремонта — 1500 часов Габаритные размеры, мм 3080×890×1385 Масса, кг 900	1800	4250
13-020	51 3321 3172	Машина рыборазделочная	ИРК	ТУ 27-31-2434—77	Предназначена для разделки кильки Производительность, рыб/мин: при ручной загрузке 220 с устройством загрузки 330 Установленная мощность, кВт 3 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 2430×960×1120 Масса, кг 780	1120	1950

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-021	51 3321 3140	Машина разделочная	ИРКТ-1	ТУ 27-12-56—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для разделки кальмара на тушку Производительность, шт./мин 75 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1370×1000×725 Масса, кг 273	850	1800
13-022	51 3321 3059	Машина разделочная	ИКРР	ТУ 27-12-60—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для разделки «розочки» (плечевого сустава краба) Производительность, чл./мин 60 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1400×585×1450 Масса, кг 460	900	1820
13-023	51 3322 2031	Крабоварка	ИКВМ	ТУ 27-12-61—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для варки и последующего охлаждения крабовых конечностей; непрерывного действия Производительность, кг/ч от 1850 до 3950 Установленная мощность, кВт 0,75 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 7500×2400×3958 Масса, кг 8200	12100	26000
13-024	51 3322 2041	Машина доварочная	В5-ИД2-Р	ТУ 27-12-54—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для доварки плечевого сустава краба; устанавливается в поточно-механизированной линии по производству консервов из краба Производительность, кг/ч 3500 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 6000×1460×2500 Масса, кг 2300	5740	11300
13-025	51 3329 0258	Устройство подпрессовывающее	1129	ТУ 27-03-2243—76	Предназначено для подпрессовки противней с рыбой или рыбным филе; в титановом исполнении Количество вставляемых противней, шт. 44 Масса продукта в противне, кг: рыбы 10 филе 12 Привод — ручной, специальным ключом Усилие на рукоятке в конце запрессовки, кгс 20 Время запрессовки, с от 40 до 60 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1145×920×1950 Масса, кг 1010	1350	4190
13-026	51 3321 3220	Конвейер рыборазделочный	КР-1-У	ТУ 27-03-1922—74 Изменение № 1 1976 г.	Предназначен для приема и разделки дефростированной рыбы в линиях производства рыбных консервов Производительность, кг/ч 880 Число рабочих мест 22 Установленная мощность, кВт 1,1	3550	7000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 17093×3270×1800 Масса, кг 1640		
13-027	51 3325 0007	Сепаратор-осветлитель	Ж5-ИСА-3М	ТУ 27-08-1867—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для осветления рыбьего жира Пропускная способность, л/ч от 600 до 2100 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1110×595×1137 Масса, кг 563	1380	3670*
13-028	51 3325 0005	Сепаратор-осветлитель	Ж5-ИСА-3	ТУ 27-08-1839—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для очистки рыбьего, говяжьего, свиного и других жиров Пропускная способность, л/ч от 600 до 2100 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 8000 часов Габаритные размеры, мм 1000×700×1100 Масса, кг 470	400	1050
13-029	51 3325 0010	Сепаратор жировой	А1-ИСИ-М	ТУ 27-08-1842—75 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для выделения жира из рыбного бульона Производительность по бульону, л/ч 1500 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний ресурс до капитального ремонта — от 8000 до 10000 часов Габаритные размеры, мм 1235×1140×1130 Масса, кг 980	3690	8100*
13-030	51 3324 0001	Агрегат рыбопосольный	РПА-3	ТУ 27-03-2176—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для посола сельди в бочки Производительность, т/ч от 3 до 4 Установленая мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 14000 часов Габаритные размеры, мм 2700×1500×1600 Масса, кг 1000	740	2050
13-031	51 3322 1112	Машина рыбопосольная	ИПРВ	ТУ 27-03-2112—75	Предназначена для вкусового посола порционированной рыбы и тушек рыб различных пород (скумбрии, сайры, хека) при производстве консервов Производительность в зависимости от скорости при плотности тузлука от 1,18 до 1,2 г/см³, кг/ч от 895 до 2110 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 3680×2100×2300 Масса, кг 2370	3820	9100

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-032	51 3328 0071	Машина укладочная	А1-ИПУ2-Р	ТУ 27-12-58—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначена для безрядной вибрационной укладки сельди в бочки Производительность, боч./ч от 25 до 30 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 102000 часов Габаритные размеры, мм 1460×710×850 Масса, кг 238	450	900
13-033	51 3322 2022	Аппарат оттаивательно-глазуровочный	И7-ИГВ	ТУ 27-03-2023—75 Изменение № 1 1976 г. изменение № 2 1980 г.	Предназначен для отделения замороженных блоков рыбы от противня и последующей глазуровки блоков; устанавливается на морозильных рыболовных траулерах Производительность, бл./ч 100 Масса блока рыбы, кг 13 Установленная мощность, кВт 7,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1780×1590×1200 Масса, кг 750	1660	2900
13-034	51 3322 2019	Аппарат оттаивательно-глазуровочный	И7-04.2414. III	ТУ 27-03-1988—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для отделения замороженных блоков рыбы от противней и последующей глазуровки блоков; для установки на морозильных рыболовных траулерах Производительность, бл./ч 80 Масса блока рыбы, кг 13 Установленная мощность, кВт 7,2	1130	2270
					Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1512×1375×1190 Масса, кг 570		
13-035	51 3329 0115	Подъемник винтовой	И7-858.50. 011	ТУ 27-03-1986—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для подачи замороженных блоков рыбы от глазуровочного аппарата на упаковку; устанавливается на рыболовных траулерах Грузоподъемность, кг 39 Установленная мощность, кВт 0,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1230×960×2505 Масса, кг 258	580	1200
13-036	51 3329 0067	Льдодробилка	ЛП-4	ТУ 27-03-2124—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для дробления блочного и кускового льда; передвижная для пищевой и рыбоперерабатывающей промышленности Производительность, т/ч 13 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1435×965×1760 Масса, кг 560	650	1300
	51 3329 0079	Льдогенератор	ИЛ-300	ТУ 27-12-62-76 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для производства мелкочешуйчатого льда из морской или пресной воды Производительность при температуре кипения — 27° С, кг/ч: при работе на фреоне-22 и аммиаке 300 при работе на хладоне-12 200 Установленная мощность, кВт 2,2		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов Габаритные размеры, мм 1780×1740×1070		
					Исполнение по автоматике / **Масса, кг**		
13-037					Без блока автоматики — 1045	2400	5150
13-038					С блоком автоматики БАЛ-1-МП — 1090	2600	5400
13-039					С блоком автоматики БАЛ-2-МП — 1110	2600	5450
	51 3329 0083	Льдогенератор	ИЛ-500	ТУ 27-12-63—76 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для производства мелкочешуйчатого льда из морской или пресной воды Производительность при температуре кипения фреона-22 и аммиака — 30° С, кг/ч 500 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов Габаритные размеры, мм 2295×1750×1610		
					Исполнение по автоматике / **Масса, кг**		
13-040					Без блока автоматики — 1825	3070	6850
13-041					С блоком автоматики БАЛ-1-МП — 1870	3300	7150
13-042					С блоком автоматики БАЛ-2-МП — 1890	3300	7200
13-043	51 3328 0104	Пресс автоматический штамповки банок	А1-СПХ	ТУ 27-31-2569—78	Предназначен для изготовления цельноштампованных рыбных консервных банок из рулонной жести; агрегатируется с устройством для размотки металлической ленты Производительность, бан./мин 80 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов Габаритные размеры, мм 2500×2020×1980 Масса, кг 5230 Штампы для изготовления банок 3, 8, 17 и 19 поставляются за отдельную плату.	12600	20700
		Конвейеры расфасовочные		ТУ 27-03-1923—74	Предназначены для подачи пустых банок и противней с рыбой, расфасовки рыбы в банки и транспортировки наполненных банок Установленная мощность, кВт 2,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Количество рабочих мест / Производительность, кг/ч / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
13-044	51 3329 0059		КФ-2/8		8 / 500 / 6530×900×1570 / 1190	2300	4000
13-045	51 3329 0060		КФ-2/16		16 / 1000 / 11330×900×1570 / 1550	3160	5550
13-046	51 3329 0061		КФ-2/12		12 / 750 / 8930×900×1570 / 1370	2720	4800
13-047	51 3322 1090	Автомат дозировочно-наполнительный	ДН2-01-160.1 (Б4-КДН1-1)	ГОСТ 21253—75	Предназначен для объемного дозирования и наполнения рыбопродуктами цилиндрических консервных банок Производительность, бан./мин 160 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов Габаритные размеры, мм 1350×1700×1750 Масса, кг 1350	3250	8700
13-048	51 3322 2024	Бланширователь	ИБ1П	ТУ 27-08-1565—74	Предназначен для термической обработки рыбы, уложенной в банки; непрерывного действия Производительность, бан./мин 180 Установленная мощность, кВт 20,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 13300×2400×2200 Масса, кг 8760	11400	26000
13-049	51 3322 2025	Бланширователь	Б6-ИБ2П	ТУ 27-03-2234—76 Изменения № 1, 2 1977 г.	Предназначен для бланширования и подсушивания или охлаждения рыбы: с узлами автоматической загрузки и выгрузки банок Производительность, бан./мин от 100 до 180 Количество носителей, шт. 562 Установленная мощность, кВт 26,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 13735×4608×2230 Масса, кг 22600 Состоит из камеры подсушки и охлаждения Б6-ИБ2П.03, камеры паровой Б6-ИБ2П.02, установки вентиляционной Б6-ИБ2П.04 или Б6-ИБ2П.11, привода Б6-ИБ2П.06, цепи с носителями Б6-ИБ2П.07, насосной установки с фильтрами Б6-ИБ2П.08, механизма синхронной подачи банок правого исполнения Б6-ИБ2П.09 или левого исполнения Б6-ИБ2П.10 со сменными устройствами подачи банок шкафа электроаппаратуры Б6-ИБ2П-12.01, арматуры и автоматики, специнструмента Б6-ИБ2П.00.07 и запасных частей	87100	165000
13-050	51 3328 0113	Станок маркировочный	П1-ИМЕ	ТУ 27-03-2297—76	Предназначен для маркировки крышек металлических банок; полуавтоматический Производительность, кр./мин 160 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 905×500×1155 Масса, кг 255	470	690

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-051	51 3148 0104	Машина закаточная	Б4-КЗК-90 (ЗК9-10-12)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для закатывания банок 14, 15, 46, 47 и 48 по ГОСТ 5981—71; 25а, 27, 27а, 27б, 27в сборные и штампованные; 25 сборная по ОСТ 1511—71; 14к, 27к, 27б (А); 27а, к по ТУ 15-03-407—77; полуавтоматическая Производительность, бан./мин от 16 до 25 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний ресурс до капитального ремонта — 14400 часов Габаритные размеры, мм 1240×1240×1750	3280	5130[1]
13-052					Тропическое исполнение — Т5	3200	5300[1]
13-053					Морское исполнение — ОМ5 Сменные узлы и детали для переналадки на другие размеры банок поставляются за отдельную плату	3320	5370[1]
13-054	51 3322 1021	Машина закаточная	Б4-КЗК-84 (ЗК7-1-160-2)	ГОСТ 9804—74	Предназначена для вакуумирования, закатки, маркировки, счета банок рыбных консервов и выдачи их на неподвижный стол Производительность, бан./мин 160 Установленная мощность, кВт 4 Средний ресурс до капитального ремонта — 9600 часов	5240	12600
					Габаритные размеры, мм 3100×1600×1800 Масса, кг 4100		
13-055	51 3328 0053	Автомат этикетировочный	Б4-КЭТ-1	ТУ 27-31-2573—78 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для наклеивания боковых этикеток на металлические цилиндрические банки Производительность, бан./мин 250 Установленная мощность, кВт 1,05 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 2350×660×1320 Масса, кг 600	3200	4600
13-056	51 3328 0078	Машина банкоукладочная	Б4-БУФ-2	ТУ 27-31-2622—78	Предназначена для укладки наполненных жестяных банок в картонные ящики Производительность, бан./мин 120 Установленная мощность, кВт 2,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2350×1400×1850 Масса, кг 1770	5800	10000
13-057	51 3329 0103	Машина проволокообвязывающая	Б4-ЛОЯ-2	ТУ 27-31-2623—78	Предназначена для обвязки картонных ящиков с рыбными консервами Производительность, ящ./ч 300 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 720×1150×1456 Масса, кг 450	2040	3450

[1] В оптовую цену машины включена стоимость сменных узлов и деталей на один размер банок.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-058	51 3328 0119	Комплект оборудования упаковки рыбопродукции	А1-ИУЛ	ТУ 27-32-2286—79	Предназначен для упаковки в полимерную пленку рыбопродукции, взвешивания и этикетирования упаковок Производительность, упак./мин от 18 до 25 Установленная мощность, кВт от 4,5 до 6,05 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 8085×1970×1550 Масса, кг 1850 Состоит из автомата упаковочного А1-ИУЛ/1, транспортера ленточного А1-ИУЛ/2, автомата для взвешивания и этикетирования А1-ИУЛ/3 (2 шт.)	37700	62700
13-058/1	51 3328 0117	В том числе: Автомат упаковочный	А1-ИУЛ/1	ТУ 27-32-2283—79	Предназначен для упаковки рыбопродукции развесом до 0,5 кг в полимерную пленку Производительность, упак./мин от 18 до 25 Установленная мощность, кВт от 3,2 до 4,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4090×1280×1510 Масса, кг 1000	18000	25100
13-058/2	51 3328 0116	Транспортер ленточный	А1-ИУЛ/2	ТУ 27-32-2285—79	Предназначен для транспортирования продукта от автомата упаковочного А1-ИУЛ/1 к автоматам А1-ИУЛ/3 для взвешивания и этикетирования упаковок Линейная скорость ленты, м/мин от 13 до 20 Установленная мощность, кВт 0,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 3835×690×880 Масса, кг 240	300	1000
13-058/3	51 3328 0114	Автомат для взвешивания и этикетирования	А1-ИУЛ/3	ТУ 27-32-2284—79	Предназначен для определения массы и стоимости упакованных в полиэтиленовую пленку рыбопродуктов с автоматической наклейкой на упаковку этикетки Производительность, упак./мин 18 Установленная мощность, кВт 0,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1280×700×1550 Масса, кг 350	9700	18300
13-059	51 3324 0006	Дымогенератор	ПСМ-2	ТУ 27-03-2355—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для генерации коптильного дыма, применяемого при горячем и холодном копчении рыбы и других пищевых продуктов в коптильных установках; автоматический Производительность, $м^3/ч$ 1800 Расход опилок, кг/ч от 8 до 12 Установленная мощность, кВт: электронагревателей от 18 до 25 электродвигателя 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2300×1780×1150 Масса, кг 1300	1160	2500

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-060	51 3323 0001	Установка жиромучная агрегатированная	А1-ИЖР	ТУ 27-03-2126—75 Изменение № 1 1976 г.	Предназначена для переработки рыбных отходов и малоценных пород рыб на кормовую муку и технический жир; в морском тропическом исполнении Производительность по сырью, т/сут от 30 до 35 Установленная мощность, кВт 93,4 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 7635×5900×4050 Масса, кг 23300 Состоит из рыборезки Т1-ИЖС/1, бункера со шнековым дозатором А1-ИЖР/6, агрегата И7-ИЖР/2, установки мельничной А1-ИЖР/3, пневмотранспорта И7-ИЖР/7, установки для выделения шлама И7-ИЖР/10, цистерны И7-ИЖР/9, установки выпарной А1-ИЖР/8, установки насосной И7-ИЖР/5 (4 шт.), микродозатора И7-ИЖР/4, машины моечной МТ-1М, сепаратора для выделения жира А1-ИСИ-М, сепаратора жирового Ж5-ИСА-3М, щита управления И7-ИЖР.01.000, пульта управления центрального И7-ИЖР-02.000, пульта управления И7-ИЖР-04.000, щитка контроля давления И7-ИЖР.00.010, щитка контроля температуры И7-ИЖР-00.030, щитка контроля давления И7-ИЖР-00.050, щитка контроля температуры И7-ИЖР-00.070, щитка контроля температуры И7-ИЖР-00.090, щитка амперметров И7-ИЖР-00.100, звонка, кнопки, трансформатора, пакетного выключателя, ящиков с клеммами	21400	70500
13-060/1	51 3321 3175	В том числе: Рыборезка	Т1-ИЖС/1	ТУ 27-03-2054—75	Предназначена для измельчения крупных рыбных отходов и малоценных пород рыб Производительность, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1165×1170×1045 Масса, кг 680	740	1650
13-060/2	51 3323 0015	Бункер со шнековым дозатором	А1-ИЖР/6	ТУ 27-03-2055—75	Предназначен для накопления измельченного рыбного сырья с целью обеспечения равномерной механической загрузки варильника Вместимость бункера, м³ 0,8 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 4465×2260×2850 Масса, кг 1333	1200	3000
13-060/3	51 3323 0017	Агрегат варильно-сушильный	И7-ИЖР/2	ТУ 27-03-2058—75	Предназначен для варки измельченного рыбного сырья, отжима жидкой фазы — бульона и сушки жома Производительность по сырью, т/сут от 30 до 35 Установленная мощность, кВт 22,7 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 5460×2310×3250 Масса, кг 11300	11590	23300

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-060/4	51 3323 0020	Установка мельничная	А1-ИЖР/3	ТУ 27-03-2056—75 Изменение № 1 1976 г.	Предназначена для подачи сушенки в мельницу, помола сушенки и транспортирования рыбной муки в пневмотранспорт Производительность (по муке), кг/ч 350 Установленная мощность, кВт 15 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1665×1600×905 Масса, кг 577	800	1960
13-060/5	51 3323 0021	Пневмотранспорт	И7-ИЖР/7	ТУ 27-03-2059—75	Предназначен для транспортировки рыбной муки, охлаждения и подачи ее на расфасовку Производительность (по муке), кг/ч 350 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 3540×3550×3305 Масса, кг 650	830	2740
13-060/6	51 3323 0033	Установка для выделения шлама	И7-ИЖР/10	ТУ 27-03-2070—75	Предназначена для разделения неоднородных рыбных растворов на составляющие твердую и жидкую фазы Производительность по суспензии, м³/ч 6 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов	160	5970
13-060/7	51 3323 0023	Цистерна	И7-ИЖР/9	ТУ 27-03-2053—75	Габаритные размеры, мм 1600×1305×1105 Масса, кг 677 Предназначена для сбора осветленного рыбного бульона и жира и их подогрева Вместимость, м³ 233 Расход пара, кг/ч 25 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 2560×1060×2070 Масса, кг 715	820	1900
13-060/8	51 3323 0025	Установка выпарная	А1-ИЖР/8	ТУ 27-03-2057—75	Предназначена для упаривания рыбного бульона Производительность (по упаренной влаге), кг/ч 1200 Расход пара, кг/ч 1100 Установленная мощность, кВт 14,3 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 2940×2740×3980 Масса, кг 4585	3290	10470
13-060/9	51 3323 0027	Установка насосная	И7-ИЖР/5	ТУ 27-03-2072—75	Предназначена для перекачивания рыбного бульона Производительность, м³/ч 3,6 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 645×250×365 Масса, кг 68	55	470

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-060/10	51 3329 0046	Микродозатор	И7-ИЖР/4	ТУ 27-31-2745—79	Предназначен для подачи антиокислителя в шнек-смеситель агрегата жиромучных установок Производительность по ионолу, г/мин от 3 до 30 Установленная мощность, кВт 0,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 735×285×1090 Масса, кг 41	260	360
13-060/11	51 3329 0088	Машина моечная	МТ-1М	ТУ 27-03-2122—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для мойки сепараторных тарелок Производительность, шт./ч от 200 до 250 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 998×777×1288 Масса, кг 150	400	770
13-060/12		Щит управления	И7-ИЖР-01.000	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для питания КИП и автоматики Напряжение цепей управления, В 380/220 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 470×196×416 Масса, кг 24	200	330
13-060/13		Пульт управления центральный	И7-ИЖР-02.000	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для дистанционного управления и контроля работы приводов машин Напряжение цепей управления, В 380/220 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 946×265×1100 Масса, кг 148	1470	2210
13-060/14		Пульт управления	И7-ИЖР-04.000	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для дистанционного управления и контроля работы приводов машин выпарного отделения Напряжение цепей управления, В 380/220 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 466×247×550 Масса, кг 29	215	340
13-060/15		Щиток контроля давления	И7-ИЖР-00.000	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для контроля давления прессосушильного отделения Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 800×175×325 Масса, кг 15	50	190
13-060/16		Щиток контроля температуры	И7-ИЖР-00.030	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для контроля температуры прессосушильного отделения Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 675×200×220 Масса, кг 15,8	35	250

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-060/17		Щит контроля давления	И7-ИЖР-00.050	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для контроля давления выпарного отделения Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 650×325×175 Масса, кг 12	45	160
13-060/18		Щиток контроля температуры	И7-ИЖР-00.070	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для контроля температуры выпарного отделения Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 675×200×220 Масса, кг 15,8	35	260
13-060/19		Щиток контроля температуры	И7-ИЖР-00.090	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для контроля температуры сепараторного отделения Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 400×200×220 Масса, кг 8,5	30	150
13-060/20		Щиток амперметров	И7-ИЖР-00.100	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для контроля работы привода агрегата И7-ИЖР/2 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 350×260×900 Масса, кг 8,5	15	50
13-061	51 3323 0007	Установка рыбомучная	И7-ИВБ	ТУ 27-03-2019—75	Предназначена для производства кормовой муки из рыбных отходов и малоценных пород рыб Производительность, т/сут от 8 до 10 Установленная мощность, кВт 22,85 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 5165×4645×3295 Масса, кг 8000 Состоит из рыборезки Т1-ИЖС/1, бункера со шнековым дозатором А1-ИВБ/1, агрегата И7-ИВБ/2, установки мельничной И7-ИВБ/3, пневмотранспорта И7-ИВБ/4, устройства управления и защиты И7-ИВБ/5, бункера сырьевого И7-ИВБ/6, щита И7-ИВБ/7, панели И7-ИВБ.01.000, маслосистемы И7-ИВБ.04.000, микродозатора И7-ИЖР/4А, звонка	13100	25100
13-061/1	51 3329 0022	В том числе: Бункер со шнековым дозатором	И7-ИВБ/1	ТУ 27-31-2830—80	Предназначен для создания необходимого запаса рыбного сырья и равномерной механической загрузки варильника Вместимость бункера, м³ 0,82 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 3630×1315×2490 Масса, кг 650	1010	2100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-061/2	51 3328 0011	Агрегат варильно-сушильный	И7-ИВБ/2	ТУ 27-31-2831—80	Предназначен для варки измельченного рыбного сырья или отходов, отжима из разваренного сырья жидкой фазы бульона и жира и сушки жома Производительность (по сырью), т/сут от 8 до 10 Расход пара, кг/ч 170 Установленная мощность, кВт 11,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 4300×1952×2645 Масса, кг 5845	7940	15500
13-061/3	51 3329 0223	Установка мельничная	И7-ИВБ/3	ТУ 27-31-2834—80	Предназначена для подачи сушенки в мельницу, помола сушенки и подачи рыбной муки в пневмотранспорт Производительность по муке, кг/ч 85 Установленная мощность, кВт 4 Средний ресурс до капитального ремонта — 16000 часов Габаритные размеры, мм 1235×960×575 Масса, кг 234	710	1120
13-061/4	51 3329 0122	Пневмотранспорт	И7-ИВБ/4	ТУ 27-31-2832—80	Предназначен для транспортировки рыбной муки от мельницы до места расфасовки Производительность по муке, кг/ч 85 Установленная мощность, кВт 0,75	530	940
13-061/5		Устройство управления и защиты	И7-ИВБ/5	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначено для распределения электроэнергии, защиты и управления приводами установки И7-ИВБ; комплектное Напряжение цепей, В 220/380 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 1155×946×330 Масса, кг 148	1350	2350
13-061/6		Щит	И7-ИВБ/7	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для распределения электрической энергии, защиты и управления приводами установки И7-ИВБ Напряжение сети, В 220/380 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 480×312×610 Масса, кг 26,2	480	700
13-061/7		Панель	И7-ИВБ.01.000	ТУ 27-03-1975—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначена для распределения электрической энергии, защиты и управления приводами рыбомучной установки И7-ИВБ Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Габаритные размеры, мм 350×283×565 Масса, кг 21,8	40	280

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
13-061/8		Маслосистема	И7-ИВБ.04.000	ТУ 27-03-2019—75	Предназначена для подвода масла к подшипниковым узлам рыбомучной установки И7-ИВБ Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 9,5	80	100

14. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ЗЕРНА

14-001	51 4131 0001	Ворохоочиститель	ЗВ-50	ТУ 27-08-1743—74 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для первичной очистки зерна от мелких и крупных примесей Производительность по пшенице с объемной массой 740 кг/м³, т/ч 50 Установленная мощность, кВт 9,9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3480×1500×3020 Масса, кг 1715	540	1680
		Сепараторы зерноочистительные		ТУ 27-32-2142—77 Изменение № 1 1978 г.	Предназначены для отделения примесей, отличающихся шириной, толщиной и аэродинамическими свойствами от зерна основной культуры; в деревянном исполнении Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

			Исполнение	Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
14-002	51 4132 0001	ЗСМ-50	На внутренний рынок	50	2,2	3430×1895×3020	1660	270	1370
14-003	51 4132 0011	ЗСМ-50	Экспорт в страны с умеренным климатом	50	2,2	3430×1895×3020	1660	750	2350
14-004	51 4132 0012	ЗСМ-50	Экспорт в страны с тропическим климатом	50	2,2	3430×1895×3020	1660	850	2900
14-005	51 4132 0002	ЗСМ-100	На внутренний рынок	100	3,3	3430×3860×3020	3200	470	2400
14-006	51 4132 0013	ЗСМ-100	Экспорт в страны с умеренным климатом	100	3,3	3430×3860×3020	3200	1470	4100
14-007	51 4132 0014	ЗСМ-100	Экспорт в страны с тропическим климатом	100	3,3	3430×3860×3020	3200	1970	5250

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-008	51 4132 0005	Сепаратор зерноочистительный	ЗСМ-5	ТУ 27-32-2093—77 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для отделения примесей, отличающихся шириной, толщиной и аэродинамическими свойствами от зерна основной культуры Производительность по пшенице с объемной массой 760 кг/м³ и влажностью до 17%, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 4,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2800×1200×2600 Масса, кг 1000	220	870
		Сепараторы зерноочистительные		ГОСТ 5036—75 Изменение № 1 1977 г.	Предназначены для отделения примесей, отличающихся шириной, толщиной и аэродинамическими свойствами от зерна основной культуры		

					Производительность по пшенице, т/ч	Установленная мощность, кВт	Средний срок службы до капитального ремонта, лет	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
14-009	51 4211 0001		ЗСП-5		5	1,1	5	2600×1300×1800	650	220	690
14-010	51 4211 0005		ЗСП-10		10	1,1	3	2600×2000×1800	1000	230	840*
14-011	51 4211 0006		ЗСШ-20		20	11,2	3	3680×1900×2450	4300	3590	8450
14-012	51 4211 0007		А1-БМС-6		6	5,05	5	2300×1400×2300	1300	1580	2900
14-013	51 4211 0008		А1-БМС-12		12	7,4	3	2300×1300×2850	2650	3040	6450
14-014	51 4211 0019		ЗСМ-20		20	9,1	3	2770×2790×2670	1550	270	1330

14-015	51 4211 0019	Сепаратор зерноочистительный	ЗСП-2,5	ТУ 27-32-2197—78	Предназначен для отделения примесей, отличающихся шириной, толщиной и аэродинамическими свойствами от зерна основной культуры Производительность по зерну с объемным весом 0,75 т/м³, т/ч 2,5 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1915×830×1250 Масса, кг 280	190	400
14-016	51 4161 0006	Агрегат зерносушильный	ДСП-32-ОТ-2 (78)	ТУ 27-32-2199—78 Изменение № 1 1978 г.	Предназначен для сушки сырого зерна: пшеницы, ржи, ячменя, кукурузы и других культур; шахта открытого типа, с автоматикой Производительность, т/ч 32 Установленная мощность, кВт 125 Расход жидкого топлива, кг/ч 320 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 15960×8420×18730 Масса, кг 39800	5900	18900

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-017	51 4161 0012	Шкаф автоматики управления зерносушилок «ДСП-32»	711 00.00.00	ТУ 27-32-2169—78 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для автоматического управления процессами горения топлива в зерносушилках; размещения приборов и электроаппаратуры, согласно спецификации Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 600×850×2250 Масса, кг 460	170	1780
14-018	51 4162 1001	Зерносушилка передвижная	ЗСПЖ-8	ТУ 27-32-2193—78	Предназначена для сушки зерна пшеницы, ржи, ячменя, овса, риса, кукурузы и подсолнечного семени Производительность при снижении влажности зерна пшеницы с 20 до 14%, т/ч 8 Расход дизельного топлива, кг 70 Установленная мощность, кВт 38 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры в рабочем положении, мм 9500×5500×5500 Масса, в рабочем положении, кг 10800	1520	9100
14-019	51 4312 0001	Сушилка паровая вертикальная	ВС-10-49М	ТУ 27-08-1794—75	Предназначена для сушки пропаренного зерна Производительность по овсу при одновременном снижении влажности зерна на 8—10%, кг/ч от 600 до 800	890	2200
14-020	51 4164 0001	Установка вентиляционная переносная	ПВУ-1А	ТУ 27-08-1328—73 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г.	Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4083×760×6820 Масса, кг 6000 Предназначена для активного вентилирования, охлаждения и ликвидации самосогревания насыпи зерна Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	240	1980

Состав установки	Производительность, м³/ч	Сила удара, кг	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
Электровентилятор	940	—	1,1	454×410×495	25
Вибромолот «ВМ»	—	300	0,25	298×255×387	24
Труба	—	—	—	диаметр 102 длина 3560	19
Масса					1100

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установка состоит из электровентиляторов (21 шт.), вибромолотов ВМ (2 шт.), труб (21 шт.), комплектов распределительных панелей ЯР-ПВУ (3 шт.), комплектов электроаппаратуры (3 шт.) и понижающего трансформатора с электроарматурой		
14-021	51 4214 0001	Комплекс камнеотборочный	А1-БОК	ТУ 27-32-2100—77 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для очистки зерна от минеральных примесей, разделения зерна на «крупную» и «мелкую» фракции, очистки от мелких примесей Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 6,05 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2720×1670×2370 Масса, кг 3290 Состоит из камнеотборника шкафного типа и вибропневматического камнеотборника А1-БКР	5860	9600
14-022	51 4214 0002	Камнеотборник	А1-БКМ	ТУ 27-08-1927—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначен для отделения от зерна мелкой гальки, крупного песка и других минеральных трудноотделимых примесей; шкафного типа Производительность по зерну с объемным весом 750 кг/м³ и влажностью до 15%, т/ч 15 Установленная мощность, кВт 4	1050	2650

					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2840×1330×3800 Масса, кг 1950		
14-023	51 4214 0005	Камнеотборник вибропневматический	А1-БКР	ТУ 27-32-2098—77 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для выделения минеральных примесей из мелкой фракции риса-зерна и дробленого риса, а также для подработки отходов зерна пшеницы после шкафа в камнеотборнике А1-БОК Производительность, т/ч: на зерне риса 1 на зерне пшеницы от 1 до 1,5 Установленная мощность, кВт 2,05 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1900×950×1960 Масса, кг 540	1630	2550*
14-024	51 4215 0002	Триер-куколеотборник дисковый	ЗТК-5Р	ГОСТ 22058—76	Предназначен для очистки зерна от примесей, отличающихся от него по длине Производительность, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2400×1000×1000 Масса, кг 850	230	720
		Триеры-овсюгоотборники дисковые		ГОСТ 22058—76	Предназначены для очистки зерна от примесей, отличающихся от него по длине Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ГУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.

Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
5	2,2	1500×1000×1000	650
10	4	2400×1100×1600	1000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ГУ	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-025	51 4215 0003		ЗТО-5М		170	560
14-026	51 4215 0004		ЗТО-10М		290	750
14-027	51 4215 0011	Триер для кукурузы	ТК-580	ТУ 23.2.595—72 Изменения № 1—3	100	280

Предназначен для сортирования зерен кукурузы и других культур по длине

Производительность, т/ч от 0,25 до 1

Установленная мощность, кВт 1,1

Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года

Габаритные размеры, мм 2750×980×1100

Масса, кг 450

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ГУ	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Машины обоечные		ГОСТ 9868—75		

Предназначены для сухой очистки поверхности зерна пшеницы и ржи от пыли, частичного отделения плодовых оболочек, бородки и зародыша зерна, а также для шелушения овса и ячменя

Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет

Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
5	10	2130×1095×2185	1820
5	7,5	2550×1020×1710	855
2,5	5,5	1635×850×1922	875

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ГУ	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-028	51 4221 0002		ЗНМ-5		340	1050
14-029	51 4221 0003		ЗОМ-5		400	700
14-030	51 4221 0005		ЗНМ-2,5		200	600

Предназначены для сухой очистки поверхности зерна пшеницы и ржи от пыли, частичного отделения плодовых оболочек, бородки и зародыша зерна, а также для шелушения овса и ячменя

Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет

Производительность, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
5	7,5	1500×750×1300	850
10	11	2100×900×1600	1350
10	11	2100×900×1550	1350

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ГУ	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-031	51 4221 0007		ЗНП-5		210	590
14-032	51 4221 0010		ЗНП-10		330	900
14-033	51 4221 0016		ЗМП-10		240	750
14-034	51 4231 0001	Машина моечная	Ж9-БМА	ТУ 27-08-2077—77 Изменение № 1 1980 г.	1140	2940

Предназначена для влажной очистки зерна от пыли, грязи, головки, удаления из зерна минеральных и органических примесей, близких по размеру к зерну

Производительность, т/ч 10

Установленная мощность, кВт 18

Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года

Габаритные размеры, мм 4200×2195×2550

Масса, кг 3180

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-035	51 4252 0001	Подогреватель зерна	БПЗ	ТУ 27-32-2170—78	Предназначен для подогревания зерна ржи и пшеницы; теплоноситель — пар сухой, насыщенный Производительность по зерну с объемной массой 750 кг/м³, т/ч 5 Расход пара, кг/ч 110 Установленная мощность, кВт 1,8 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1483×550×2040 Масса, кг 1180	1030	1680
		Машины щеточные		ГОСТ 11698—79Е	Предназначены для очистки поверхности и бороздок зерен пшеницы и ржи от пыли и отделения надорвавшихся оболочек; для предприятий с механическим транспортом Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Производительность по зерну с объемной массой 760 кг/м³, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
5	4	1650×1370×1550	720	420	1400
10	7,5	2300×1550×1550	1000	550	1900

14-036	51 4222 0001		БЩМ-5				
14-037	51 4222 0002		БЩМ-10				

		Машины щеточные		ГОСТ 11698—79Е	Предназначены для очистки поверхности и бороздок зерен пшеницы и ржи от пыли и отделения надорвавшихся оболочек; для предприятий с пневматическим транспортом Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Производительность по зерну с объемной массой 760 кг/м³, т/ч	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
5	4	1650×1370×1550	720	420	1400
10	7,5	2300×1550×1550	1000	550	1900

14-038	51 4222 0003		БЩП-5				
14-039	51 4222 0004		БЩП-10				
14-040	51 4264 0003	Машина щеточная	ЩМА	ТУ 27-08-2036—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для отделения мучнистых частиц от сходовых продуктов размола Производительность, т/ч 3,5 Площадь ситовой поверхности, м² 3 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1250×1250×2260 Масса, кг 864	350	880
14-041	51 4232 0001	Машина увлажнительная	Т1-БУВ-10	ТУ 27-32-2083—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для увлажнения зерна при подготовке к помолу; с центробежным распылителем воды Производительность по пшенице с объемной массой 760 кг/м³, т/ч от 10 до 15	510	1000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1025×730×1545 Масса, кг 380		
14-042	51 4232 0002	Машина увлажнительная	ЗЗМ-2	ТУ 27-32-2217—78	Предназначена для увлажнения зерна при подготовке к помолу Производительность по пшенице с объемной массой 760 кг/м³, т/ч 5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 710×670×675 Масса, кг 80	110	190
14-043	51 4233 0001	Аппарат кондиционирования с влагосъемником В-10	АСК-10	ТУ 27-32-2359—79	Предназначен для гидротермической обработки зерна пшеницы перед помолом Производительность, т/ч 10 Расход пара, кг/ч: АСК-10 от 250 до 355 В-10 от 650 до 750 Установленная мощность, кВт 24,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: АСК-10 2800×1080×2390 В-10 2500×2000×6600 Масса, кг 6100	2560	5580
		Станки вальцовые мукомольные		ГОСТ 21001—75 ТУ 14-2-241—76	Предназначены для измельчения в муку зерна и других сыпучих пищевых продуктов; вальцы с толщиной рабочего слоя 10 мм; с автоматической регулировкой производительности; с двумя электроприводами на плитах и ограждениями Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

Производительность одной половины станка при обойном помоле, т/сут	Мощность электродвигателей привода, кВт	Габаритные размеры (без электропривода, труб и ограждений), мм	Масса, кг: без электропривода и ограждений	Масса, кг: общая		
36	13	1766×1470×1300	2400	2922	890	3350*
48	17	2018×1470×1300	2950	3577	890	3430
60	22	2322×1470×1300	3450	4160	900	3770

14-044	51 4251 0001		ЗМ2-25×60				
14-045	51 4251 0003		ЗМ2-25×80				
14-046	51 4251 0004		ЗМ2-25×100				
14-047	51 4251 0005	Станок вальцовый	ВМ2-П	ТУ 27-08-2026—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для последовательного измельчения зерна в муку; малогабаритный Производительность одной половины станка при обойном помоле, т/сут 40 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры без электродвигателей и труб, мм 1050×1020×1540 Масса без электродвигателей, кг 1000	580	1800*

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Станки вальцовые мукомольные		ГОСТ 21001—75 ТУ 14-2-241—76	Предназначены для измельчения в муку зерна и других сыпучих пищевых продуктов; вальцы с толщиной рабочего слоя 10 мм, с автоматической регулировкой производительности, с двумя электроприводами на плитах и ограждениями Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
14-048	51 4251 0006		БВ2-25×60		Производительность одной половины станка при обойном помоле (извлечение до 60%), т/сут: 36 Мощность электродвигателей привода, кВт: 13 Габаритные размеры (без электропривода, труб и ограждений), мм: 1766×1630×1600 Масса, кг: без электродвигателей и ограждений 2850; общая 3223	1250	4060
14-049	51 4251 0007		БВ2-25×80		Производительность одной половины станка при обойном помоле (извлечение до 60%), т/сут: 48 Мощность электродвигателей привода, кВт: 17 Габаритные размеры (без электропривода, труб и ограждений), мм: 2018×1630×1600 Масса, кг: без электродвигателей и ограждений 3400; общая 3871	1250	4100
14-050	51 4251 0008		БВ2-25×100		Производительность одной половины станка при обойном помоле (извлечение до 60%), т/сут: 60 Мощность электродвигателей привода, кВт: 22 Габаритные размеры (без электропривода, труб и ограждений), мм: 2322×1630×1600 Масса, кг: без электродвигателей и ограждений 3900; общая 4454	1250	4430
14-051	51 4261 0015	Рассев самобалансирующийся	ЗРШ-4М	ГОСТ 5258—80Е	Предназначен для сортирования на фракции по величине зерна и продуктов его переработки; шкафного типа, четырехприемный, мукомольный	2160	5000
14-052	51 4261 0027	Рассев самобалансирующийся	ЗРШ-6М	ГОСТ 5258—80Е	Производительность, т/ч от 9 до 24 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2430×1440×2370 Масса, кг 2000 Предназначен для сортирования на фракции по величине зерна и продуктов его переработки; шкафного типа, шестиприемный, мукомольный Производительность, т/ч 21 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3080×2020×2370 Масса, кг 3000	2790	6800
14-053	51 4261 0120	Рассев самобалансирующийся	А1-БРУ	ГОСТ 5258—80Е	Предназначен для сортирования на фракции по величине зерна и продуктов его переработки; шкафного типа, четырехприемный, крупяной; самобалансирующийся Производительность, т/ч от 5 до 16 Установленная мощность, кВт 4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 2430×1440×2370 Масса, кг 2200	3620	6700

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-054	51 4262 0001	Машина ситовеечная четырехприемная	ЗМС-2-4	ГОСТ 21025—75	Предназначена для обогащения и сортирования крупок и дунстов по их качеству на ситах, совершающих колебания, в восходящих сквозь них потоках воздуха Производительность по крупной крупке, т/ч 2 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3200×1300×1600 Масса, кг 900	1140	2600
14-055	51 4262 0003	Машина ситовеечная двухприемная	ЗМС-2-2	ГОСТ 21025—75	Предназначена для обогащения и сортирования крупок и дунстов по их качеству на ситах, совершающих колебания в восходящих сквозь них потоках воздуха Производительность по крупной крупке, т/ч 2 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 3200×1300×1600 Масса, кг 900	680	1600
14-056	51 4263 0005	Машина семеочистительная зерноситоеечная	А1-БЗГ	ТУ 27-08-1931—76 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для пневмогравитационного обогащения зерна путем удаления или резкого уменьшения трудноотделимой примеси: спорыньи, комочков твердой головки, костра, дикой редьки, татарской гречихи и других Производительность, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 14,3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3300×1735×3000 Масса, кг 3320	5570	9800
14-057	51 4264 0001	Машина бичевая	А1-БВУ	ГОСТ 21252—75	Предназначена для вымола сходовых продуктов (оболочек зерна), поступающих с драных систем вальцевых станков для предприятий с внутрицеховым механическим транспортом, с вертикальным расположением цилиндров Производительность, т/ч от 2 до 3 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1250×1000×2200 Масса, кг 650	1600	2350
14-058	51 4291 0001	Установка автоматическая для витаминизации муки	А5-АУВМ-1	ТУ 27-32-2125—77	Предназначена для подготовки витаминной смеси механизированным способом Производительность, кг/ч 72 Установленная мощность, кВт 0,7 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1700×1166×2755 Масса, кг 1390	2600	4440

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
	51 4265 0001	Мельница агрегатно-вальцовая	АВМ-3М	ТУ 27-08-1368—73 Изменения № 1—5	Предназначена для переработки зерна в сортовую муку Изготавливается в 2-х исполнениях: исполнение I — с тремя вальцовыми станками ВМ2-II; исполнение II — с тремя вальцовыми станками ЗМ2-25×60 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 7460×5000×7175		

Производительность по зерну пшеницы, т/сут	Установленная мощность, кВт	Масса, кг		
от 20 до 24	67,6	15205	3220	16900
от 22 до 25	72,6	20000	3680	22900

14-059			I исполнение				
14-060			II исполнение				
		Аспираторы		ТУ 27-08-1928—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для отделения примесей, отличающихся шириной, толщиной и аэродинамическими свойствами от зерна основной культуры; для предприятий с пневматическим транспортом Установленная мощность; кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
14-061	51 4213 1001		БПС-5			440	890
14-062	51 4213 1002		БПС-10			450	1000

Производительность, т/ч	Расход воздуха, м³/ч	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
5	от 1300 до 1500	1000×890×2200	520
10	от 1550 до 1950	1200×900×2410	600

		Аспираторы с замкнутым циклом воздуха		ГОСТ 5792—74	Предназначены для очистки воздушным потоком зерна, семян и продуктов их переработки от примесей, отличающихся аэродинамическими свойствами Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
14-063	51 4213 1003		А1-БВЗ			280	620
14-064	51 4213 1004		А1-БДА			160	400

Производительность, т/ч	Расход воздуха, м³/с	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
12	1,8	3	1860×1550×1962	830
6	1,4	2,2	1300×1100×1660	450

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-065	51 4213 1007	Колонка аспирационная	А1-БКА	ТУ 27-32-2198—78	Предназначена для отделения от зерна злаковых культур и продуктов его шелушения примесей, отличающихся аэродинамическими свойствами Производительность, т/ч: для зерна с объемным весом 750 кг/м³ 5 для продуктов шелушения крупяных культур 3,3 для крупы 3,8 Установленная мощность, кВт 0,37 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1400×825×1280 Масса, кг 302	165	430
14-066	51 4321 0001	Шелушитель с резиновыми валками	А1-ЗРД	ТУ 27-03-1973—74 Изменения № 1—4	Предназначен для шелушения риса Производительность, т/ч 2,5 Диаметр резиновых валков, мм 200 Длина резиновых валков, мм 400 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1355×1165×1930 Масса, кг 885	1200	2600
14-067	51 4321 0002	Машина шелушильно-шлифовальная	А1-ЗШН-3	ТУ 27-08-1917—76 изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для шелушения ржи и пшеницы, шлифования и полирования ячменя при выработке перловой крупы, шелушения ячменя для комбикормовой промышленности Производительность, т/ч: при шелушении ржи и пшеницы от 3 до 4 при шлифовании и полировании ячменя 3 при шелушении ячменя 1,8 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2000×1000×2000 Масса, кг 1700	1570	2800
14-068	51 4321 0003	Станок шелушильный	2ДШС-3А	ТУ 27-08-2074—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для шелушения проса; двухдековый Производительность, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2160×1380×1720 Масса, кг 2220	2330[1]	4430[1]
14-069	51 4321 0004	Станок шелушильный	2ДШС-3Б	ТУ 27-08-2074—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для шелушения гречихи Производительность, т/ч 6 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2160×1380×1720 Масса, кг 1920	2100	3400

[1] При поставке станка с дополнительным комплектом деталей и узлов для переналадки на шелушение гречихи указанная цена увеличивается на 1020 руб., НЧП увеличивается на 500 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-070	47 3525 0001	Калибровщик	КСК-1	ТУ 23-2-601—72 Изменения № 1—4	Предназначен для калибровки семян кукурузы по ширине и толщине Производительность, т/ч 1,0 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 8 лет Габаритные размеры, мм 3100×1060×1860 Масса, кг 700	400	940
14-071	47 3534 0001	Сушилка	РЗ-ЧСС	ТУ 23-2-578—77	Предназначена для сушки соли и мела, применяемых на комбикормовых предприятиях Производительность, кг/ч: при сушке соли 1300 при сушке мела 1400 Установленная мощность, кВт 20 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7000×10000×4300 Масса, кг 5770	1340	7370
14-072	51 4423 0016	Зерносмеситель-дозатор	ЗС-250	ТУ 27-32-2171—78 Изменение № 1 1978 г.	Предназначены для дозировки при смешивании различных сортов зерна в требуемом соотношении Производительность, т/ч 4,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 518×430×345 Масса, кг 83,6	90	135
	51 4411 0002	Дробилка молотковая	ДДМ	ТУ 27-08-1861—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для измельчения зерна пленчатых и злаковых культур при производстве комбикормов Производительность при объемной массе продукта 750 кг/м³, кг/ч от 5200 до 7000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1980×1140×1685 Масса, кг 1960		
14-073		I исполнение			Установленная мощность, кВт: 55	570	1500
14-074		II исполнение			55,6	710	1790
	51 4411 0003	Дробилка молотковая	ДМ	ТУ 27-08-1861—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1977 г., изменение № 3 1980 г.	Предназначена для измельчения зерна пленчатых и злаковых культур при производстве комбикормов Производительность при объемной массе продукта 750 кг/м³, кг/ч от 2100 до 3000 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Масса, кг 1200		

Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм		
14-075	22	1500×950×1195	490	1070
14-076	22,6	1795×888×1660	530	1230

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-077	51 4411 0005	Дробилка молотковая	А1-ДДР	ТУ 27-32-2143—77 Изменения № 1—4	Предназначена для измельчения зерна, злаковых и пленчатых культур, а также шрота и кускового жмыха, при выработке комбикормов; реверсивная, с автоматическим устройством Вывод мельничного продукта — механический или пневматический Производительность при объемном весе продукта 680 кг/м³, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 100,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2350×1050×2500 Масса, кг 2000	610	4000
	51 4411 0007						
		Дробилка молотковая	А1-ДДП	ТУ 27-32-2143—77 Изменения № 1—4	Предназначена для измельчения зерна, злаковых и пленчатых культур, а также шрота и кускового жмыха, при выработке комбикормов; реверсивная Вывод мельничного продукта — механический или пневматический Производительность при объемном весе продукта 680 кг/м³, т/ч 5 Установленная мощность, кВт 40,6		
14-078		с автоматическим устройством			Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2000×1050×2500 Масса, кг 1400	360	2740
14-079		без автоматического устройства				350	2000
14-080	51 4422 0003	Дозатор комбикормов	ДТК	ТУ 27-33-2086—77	Предназначен для равномерной выдачи из бункера муки, обогатительных смесей и их наполнителей, применяемых в комбикормовой и мукомольной промышленности Производительность на муке и обогатительных смесях с различными наполнителями, кг/мин от 0,15 до 3 Установленная мощность, кВт 0,27 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 390×700×540 Масса, кг 78	140	300
14-081	51 4422 0002	Дозатор	ДДТ	ТУ 27-08-1853—75	Предназначен для дозирования сыпучих ингредиентов при выработке комбикормов; тарельчатый Производительность, кг/ч от 600 до 7800 Установленная мощность, кВт 1,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1575×1060×1696 Масса, кг 786	320	620

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-082	51 4423 0001	Агрегат мелассирования комбикормов	Б6-ДАК	ТУ 27-08-1622—74 Изменения № 1—5	Предназначен для подачи мелассы в ингредиенты при производстве комбикормов; изготавливается в двух исполнениях Производительность, кг/ч: по мелассе от 200 до 1000 по комбикормам 10000 Установленная мощность, кВт | Расход пара, кг/ч Исполнение I: с паровым обогревом мелассы 13,3 | 60 Исполнение II: с электрическим подогревом мелассы 42 | — Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4650×1500×1784 Масса, кг 2043	1500	3650
14-083	51 4423 0006	Смеситель мелассы и карбамида	СМК-0,5	ТУ 27-32-2408—80	Предназначен для равномерного смешивания карбамида с водой и мелассой Вместимость, л 500 Установленная мощность, кВт 2,2	160	360
		Смесители горизонтальные		ГОСТ 21346—75	Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1020×925×1850 Масса, кг 283 Предназначены для смешивания ингредиентов обогатительных смесей комбикормов; лопастные порционные с ограждением и воздушной компрессорной установкой, но без пусковой аппаратуры; без электрошкафа Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
14-084	51 4423 0009		А9-ДСГ-0,1		Производительность, т/ч: 1,2; Установленная мощность, кВт: 2,2; Габаритные размеры, мм: 1800×1000×1100; Масса, кг: 550	430	1230
14-085	51 4423 0011		А9-ДСГ-0,2		Производительность, т/ч: 2,4; Установленная мощность, кВт: 3,0; Габаритные размеры, мм: 1800×1100×1300; Масса, кг: 550	610	1620
14-086	51 4423 0012		А9-ДСГ-0,5		Производительность, т/ч: 6,0; Установленная мощность, кВт: 7,5; Габаритные размеры, мм: 3200×1200×1900; Масса, кг: 1600	700	1750
14-087	51 4423 0015		А9-ДСГ-1,5		Производительность, т/ч: 15; Установленная мощность, кВт: 17; Габаритные размеры, мм: 4300×1650×2400; Масса, кг: 3030	1280	3320
14-088	51 4423 0018	Смеситель-дозатор	СДМ-3	ТУ 27-32-2409—80	Воздушной компрессорной установкой и пусковой аппаратурой смесители комплектуются по заказу потребителя, поставка производится за отдельную плату. Предназначен для внесения жидких ингредиентов в комбикорма и кормовые смеси; непрерывного действия Производительность, кг/ч 3000 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2190×566×1125 Масса, кг 334	190	580

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-089	51 4423 0017	Растворитель-подогреватель карбамида	РПК-250	ТУ 27-32-2407—80	Предназначен для растворения карбамида в воде при производстве комбикормов; со змеевиком Вместимость, л 250 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: диаметр резервуара 650 высота 1177 ширина 810 Масса, кг 107	90	160
14-090	51 4415 0001	Машина просеивания комбикормов	ДПС	ГОСТ 5.600—70	Предназначена для просеивания обогатительных смесей микродобавок комбикормов Производительность, кг/ч 40 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: диаметр 500 высота 1270 Масса, кг 150	120	250
14-091	51 4415 0003	Просеиватель центробежно-щеточный	А1-БЦП	ТУ 27-08-1495—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г., изменение № 3 1979 г.	Предназначен для просеивания и контроля мучнистых ингредиентов комбикормов, готовых комбикормов и обогатительных смесей Производительность, т/ч от 1 до 15 Установленная мощность, кВт 4	380	650
14-092	51 4415 0004	Машина просеивающая	А1-ДСМ	ТУ 27-08-1352—73 изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1290×546×1120 Масса, кг 350 Предназначена для разделения мела и соли по размерным характеристикам в процессе производства комбикормов Производительность, т/ч: для мела 1 для соли 2 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2280×900×1100 Масса, кг 520	410	1350
14-093	51 4432 0003	Установка гранулирования комбикормов	ДГ	ТУ 27-08-1886—75 Изменение № 1 1976 г.	Предназначена для гранулирования комбикормов Производительность, т/ч от 6 до 10 Установленная мощность, кВт 109,9 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	4360	17000

Состав установки	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
Гранулятор ДГ1	2200×1130×2250	3230
Охладитель ДГП	1950×1740×4040	1267
Измельчитель ДГШ с вентилятором ЦП-40 № 8	1950×1415×510	2021
Электрооборудование ДГ-IV	600×800×1700	118
Масса установки, кг		7730

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-094	51 4525 0001	Машина мешкозашивочная	ЗЗЕМ	ТУ 27-08-2078—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для зашивания тканевых и бумажных мешков, наполненных сыпучими продуктами или мелкокусковыми материалами Производительность, меш./ч 500 Установленная мощность, кВт 1,35 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3460×1360×1950 Масса, кг 600	160	750
		Автоматы пакетоделательные		ОСТ 27-08-245—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначены для изготовления однослойных и двухслойных бумажных пакетов для фасовки и упаковки муки; непрерывного действия Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		

Форма пакетов	Производительность, пак./мин	Установленная мощность, кВт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг		
14-095	51 4298 0006		Т1-ААН		С прямоугольным дном и фальцами	200	7	7600×2100×1824	7231	13300	25400
14-096	51 4298 0011		Т1-ААР		С шестиугольным дном	350	6,3	7660×1750×1824	6714	19600	32000
14-097	51 3118 1001	Автомат фасовочно-упаковочный	М1-АРЖ	ТУ 27-32-2168—78	Предназначен для фасовки в пакеты из полиэтиленовой пленки легкосыпучих, умеренно-пылящих продуктов типа круп массой 0,5 и 1 кг; непрерывного действия Производительность, пак./мин от 45 до 55 Установленная мощность, кВт 2,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2750×1110×2700 Масса, кг 1083	9900	14250
14-098	51 4298 0004	Автомат фасовочно-упаковочный	Т1-БРА	ТУ 27-32-2375—80	Предназначен для фасовки и упаковки муки развесом 2 или 3 кг в готовые одинарные пакеты с прямоугольным дном Производительность, пак./мин 16 Установленная мощность, кВт 4,79 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3830×2600×3385 Масса, кг 2950	3850	8000
		Фильтры всасывающие		ГОСТ 7715—80Е	Предназначены для очистки воздуха от пыли на предприятиях мельнично-элеваторной и пищевой промышленности, работающие под вакуумом; рукавоматерчатые Установленная мощность, кВт 1,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Фильтрующая поверхность, м² | Габаритные размеры, мм | Масса, кг		
14-099	51 4271 0001		Г4-1БФМ--30		30 | 1435×1580×4370 | 1100	280	1000
14-100	51 4271 0002		Г4-1БФМ -45		45 | 1970×1580×4370 | 1400	340	1250
14-101	51 4271 0003		Г4-1БФМ -60		60 | 2490×1580×4370 | 1650	380	1450
14-102	51 4271 0004		Г4-1БФМ--90		90 | 3525×1580×4370 | 2220	460	1850
		Фильтры всасывающие		ГОСТ 7715—80Е	Предназначены для очистки воздуха от пыли на предприятиях мельнично-элеваторной и пищевой промышленности; высоковакуумные; рукавоматерчатые Установленная мощность, кВт 1,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		
					Фильтрующая поверхность, м² | Габаритные размеры, мм | Масса, кг		
14-103	51 4271 0005		Г4-2БФМ--60		60 | 2470×1580×4370 | 2300	880	2250
14-104	51 4271 0006		Г4-2БФМ--90		90 | 3800×1580×4370 | 3100	1220	3000

		Нории (элеваторы) ленточные ковшовые		ГОСТ 10190—70	Предназначены для вертикального перемещения зерна и продуктов его переработки Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
					Производительность по зерну, т/ч | Высота, м | Установленная мощность, кВт | Масса, кг		
14-105	51 4113 1039		1-10/5		10 | 5 | 1,1 | 397	60	400
14-106	51 4113 1001		1-10/10		10 | 10 | 1,1 | 809	80	520
14-107	51 4113 1002		1-10/15		10 | 15 | 1,1 | 642	90	610
14-108	51 4113 1003		1-10/20		10 | 20 | 1,1 | 742	100	710
14-109	51 4113 1004		1-10/25		10 | 25 | 1,1 | 807	120	800
14-110	51 4113 1005		1-10/30		10 | 30 | 1,1 | 976	125	880
14-111	51 4113 1006		1-10/35		10 | 35 | 3 | 1240	135	980
14-112	51 4113 1007		1-10/40		10 | 40 | 3 | 1332	145	1080
14-113	51 4113 1008		1-10/45		10 | 45 | 3 | 1484	155	1150
14-114	51 4113 1015		I-2×10/10		20 | 10 | 3 | 1318	100	710
14-115	51 4113 1016		I-2×10/15		20 | 15 | 3 | 1561	120	890
14-116	51 4113 1017		I-2×10/20		20 | 20 | 3 | 1889	145	1050
14-117	51 4113 1018		I-2×10/25		20 | 25 | 3 | 2122	170	1230
14-118	51 4113 1019		I-2×10/30		20 | 30 | 3 | 2450	190	1400
14-119	51 4113 1020		I-2×10/35		20 | 35 | 4 | 2689	210	1520
14-120	51 4113 1021		I-2×10/40		20 | 40 | 4 | 3038	230	1750
14-121	51 4113 1022		I-2×10/45		20 | 45 | 4 | 3272	250	1900
14-122	51 4113 1028		II-50/10		50 | 10 | 7,5 | 1537	190	1180
14-123	51 4113 1029		II-50/15		50 | 15 | 7,5 | 1841	200	1380
14-124	51 4113 1030		II-50/20		50 | 20 | 7,5 | 2095	230	1550
14-125	51 4113 1031		II-50/25		50 | 25 | 7,5 | 2339	230	1700
14-126	51 4113 1032		II-50/30		50 | 30 | 7,5 | 2618	260	1880
14-127	51 4113 1033		II-50/35		50 | 35 | 7,5 | 2912	280	2000
14-128	51 4113 1034		II-50/40		50 | 40 | 7,5 | 3146	300	2200
14-129	51 4113 1035		II-50/45		50 | 45 | 11 | 3469	330	2350
14-130	51 4113 1036		II-50/50		50 | 50 | 11 | 3636	350	2500
14-131	51 4113 1038		II-50/60		50 | 60 | 11 | 4262	380	2850

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Нории (элеваторы)		ГОСТ 10190—70	Предназначены для вертикального перемещения зерна и продуктов его переработки; ленточные, ковшовые, с приборами для предотвращения от завалов; поставляются без труб и ковшей Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года		
14-132	51 4113 2002		НЦ-1-100/30М		Производительность, т/ч: 100; Высота подъема, м: 30; Установленная мощность, кВт: 15; Масса, кг: 2000	200	1700
14-133	51 4113 2003		НЦ-1-100/60М		Производительность, т/ч: 100; Высота подъема, м: 60; Установленная мощность, кВт: 30; Масса, кг: 2800	260	2740
		Нории (элеваторы)		ГОСТ 10190—70	Предназначены для вертикального перемещения зерна и продуктов его переработки; ленточные, ковшовые Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года		
14-134			II-175/30		Производительность по зерну, т/ч: 175; Высота, м: 30; Установленная мощность, кВт: 22; Масса, кг: 7055	1030	4650
14-135			II-175/60		Производительность по зерну, т/ч: 175; Высота, м: 60; Установленная мощность, кВт: 40; Масса, кг: 11380	2090[1]	8500
14-136	51 4113 3001	Нория (элеватор)	II-350/30	ГОСТ 10190—70	Предназначена для вертикального перемещения зерна и продуктов его переработки; ленточная, ковшовая Производительность по зерну, т/ч 350 Высота подъема, м 30 Установленная мощность, кВт 40 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 12900	2170	430
14-137	51 4113 3006	Нория (элеватор)	II-350/60	ГОСТ 10190—70	Предназначена для вертикального перемещения зерна и продуктов его переработки; ленточная, ковшовая Производительность по зерну, т/ч 350 Высота подъема, м 60 Установленная мощность, кВт 75 Средний срок службы до капитального ремонта — 4 года Масса, кг 20400	2790	12600
14-138	51 4192 0001	Разгрузитель винтовой	А1-ДРВ	ТУ 27-32-2376—80	Предназначен для выгрузки из силосов и бункеров трудносыпучих продуктов Производительность по комбикормам, т/ч 60 Установленная мощность, кВт 5,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2240×1700×570 Масса, кг 990	480	1310

17*

[1] Для объединения «Карловкапищемаш» норматив чистой продукции на норию II-175/60 составляет 1420 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
14-139	51 4192 0020	Разгрузитель подбункерный	А1-ДПШ	ТУ 27-32-2179—78	Предназначен для выгрузки соли и мела из бункеров; шнековый Производительность, т/ч: при подаче соли с влажностью до 3% от 5,5 до 6,0 при подаче мела с влажностью до 10% от 3,6 до 3,8 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2060×1000×500 Масса, кг 525	390	1110
14-140	51 4195 0051	Пробоотборник автомобильный	А1-УП2-А	ТУ 27-08-2067—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для отбора проб зерна из кузова автомобиля и автопоезда с целью определения качественных показателей зерна Производительность, проб/ч от 47 до 60 Установленная мощность, кВт 8,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4925×3875×6655 Масса, кг 3800	1680	3450
14-141	51 4421 0008	Пылеуловитель	А1-БПУ	ТУ 27-03-2385—77 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для предохранения от распыления микроингредиентов премиксов и мучнистых продуктов; от загрязнения воздуха в помещениях при загрузке их в накопительные емкости Производительность по воздуху, м³/ч 2500 Площадь фильтрующей поверхности, м² 13,5 Установленная мощность, кВт 3,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1000×950×2450 Масса, кг 400	550	1210
14-142	51 4421 0001	Установка для ввода жира в комбикорма	Б6-ДСЖ	ТУ 27-32-2322—79	Предназначена для ввода жира в рассыпные комбикорма с целью повышения их калорийности и вкусовых качеств Производительность, т/ч 10 Установленная мощность, кВт 18,1 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Масса, кг 7000 Состоит из смесителя, баков расходного и накопительного, насоса с фильтрами, жироловушки, жиротопки, электротали и электрооборудования	10700	28200
14-143	51 4422 0001	Дозатор тарельчатый	ДТ	ТУ 27-08-1852—75 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1978 г.	Предназначен для дозирования соли и мела при производстве комбикормов Производительность, при дозировании, кг/ч: соли от 60 до 420 мела от 120 до 600 Установленная мощность, кВт 0,6 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1250×1100×990 Масса, кг 300	210	370

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Силосы с винтовой задвижкой		ТУ 26-01-550—75	Предназначены для бестарного хранения и выдачи зернового мучнистого сырья, шротов, рыбной и мясокостной муки и готовых комбикормов Пропускная способность, т/ч 50 Температура рабочей среды, °С от —30 до +20 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний ресурс до капитального ремонта — 43200 часов		
14-144	51 4461 0010		СЗ-32		Вместимость, м³: 26; Габаритные размеры, мм: 3055×3055×7375; Масса, кг: 3568	340	1310
14-145	51 4461 0013		СЗ-61		Вместимость, м³: 55; Габаритные размеры, мм: 3055×3055×12025; Масса, кг: 5540	560	1980
		Распределители		ТУ 27-32-2450—80	Предназначены для аэрозольтранспорта мучнистых продуктов комбикормового производства в целях переключения направления потока с магистрального направления на один из четырех боковых отводов и обратно Установленная мощность, кВт 0,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
14-146	51 4493 0015		А1-ДЧР-70		Проход условный переключаемых каналов, мм: 70; Габаритные размеры, мм: 880×520×790; Масса, кг: 160	400	680
14-147	51 4493 0016		А1-ДЧР-100		Проход условный переключаемых каналов, мм: 100; Габаритные размеры, мм: 880×520×795; Масса, кг: 165	500	890
14-148	51 4493 0017		А1-ДЧР-120		Проход условный переключаемых каналов, мм: 120; Габаритные размеры, мм: 955×580×850; Масса, кг: 175	600	950
		Распределители		ТУ 27-32-2450—80	Предназначены для аэрозольтранспорта мучнистых продуктов комбикормового производства в целях переключения направления потока с магистрального направления на один из восьми боковых отводов и обратно Установленная мощность, кВт 0,75 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года		
14-149	51 4493 0018		А1-ДВР-70		Проход условный переключаемых каналов, мм: 70; Габаритные размеры, мм: 870×690×950; Масса, кг: 305	600	1000
14-150	51 4493 0019		А1-ДВР-100		Проход условный переключаемых каналов, мм: 100; Габаритные размеры, мм: 990×920×1090; Масса, кг: 365	790	1250
14-151	51 4493 0020		А1-ДВР-120		Проход условный переключаемых каналов, мм: 120; Габаритные размеры, мм: 990×920×1090; Масса, кг: 370	840	1320
14-152	75 0120 3001	Мельница лабораторная	ЛЗМ	ТУ 1-01-0539—79	Предназначена для размола зерновой навески не более 50 г при определении анализов по влажности Вместимость стакана, см³ 100 Установленная мощность, Вт 115 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм: диаметр 123 высота 203 Масса, кг 1,4	10	20—50 (в руб. и коп.)

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Цистерны		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для хранения пищевых продуктов и других малоагрессивных сред; горизонтальные, двухсекционные Внутренний диаметр, мм 1500 Гарантийный срок — 1,5 года		
15-001	51 3811 1001		ЦС 3200		Геометрическая емкость, л: 3200; Габаритные размеры, мм: 2220×1660×2200; Масса, кг: 1263	670	1220
15-002	51 3811 1002		ЦС 6300		Геометрическая емкость, л: 6300; Габаритные размеры, мм: 3365×1660×2100; Масса, кг: 2074	970	1840
		Резервуары для вина		ТУ 26-01-309—79	Предназначены для хранения и переработки продуктов винодельческой промышленности Давление, кПа 50 Средний ресурс до капитального ремонта — 77000 часов		
15-003	36 1515 9001		СЭ-6,3		Объем, м³: 6,3; Диаметр внутренний, мм: 1800; Габаритные размеры, мм: 3100×1825×2400; Масса, кг: 1550	470	1500
15-004	36 1515 9002		СЭ-10		Объем, м³: 10; Диаметр внутренний, мм: 2200; Габаритные размеры, мм: 3100×2225×2750; Масса, кг: 1990	550	1960
		Резервуары для вина		ТУ 27-03-1937—74 Изменение № 1 1978 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для хранения и переработки продуктов виноделия; горизонтальные Давление, кПа 69 Средний ресурс до капитального ремонта — 60000 часов		
15-005	51 3131 4048		РГЭ0,7-8		Объем, м³: 8,0; Диаметр внутренний, мм: 2000; Габаритные размеры, мм: 3000×2020×2460; Масса, кг: 1802	620	1700
15-006	51 3131 4049		РГЭ0,7-10		Объем, м³: 10,0; Диаметр внутренний, мм: 2200; Габаритные размеры, мм: 3100×2924×2690; Масса, кг: 2406	690	2000
15-007	51 3131 4050		РГЭ0,7-16		Объем, м³: 16,0; Диаметр внутренний, мм: 2400; Габаритные размеры, мм: 4030×2428×2910; Масса, кг: 3869	770	2520
15-008	51 3131 4051		РГЭ0,7-20		Объем, м³: 20,0; Диаметр внутренний, мм: 2600; Габаритные размеры, мм: 4280×2628×3090; Масса, кг: 4513	790	2500
		Сборники		ТУ 26-01-595—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначены для брожения, выдержки и хранения пива; вертикальные Давление, кПа 300 Средний ресурс до капитального ремонта — 77000 часов		
15-009	36 1511 9024		СЭн-16-3-30 (черт. 222.260.00.000-01)		Вместимость, м³: 16; Диаметр внутренний, мм: 2400; Габаритные размеры, мм: ширина 2590, высота 5060; Масса, кг: 4484	1030	3390
15-010	36 1511 9025		СЭн-20-3-30 (черт. 222.260.00.000)		Вместимость, м³: 20; Диаметр внутренний, мм: 2600; Габаритные размеры, мм: ширина 2790, высота 5400; Масса, кг: 5880	1350	4440

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-011	36 1511 9064	Сборник	СЭн-20-3-30 (чертеж 222.358.00.000)	ТУ 26-01-698—78	Предназначен для переработки продуктов виноделия; вертикальный, с нижним выпуском продукта Вместимость, м³ 20 Диаметр внутренний, мм 2400 Давление, кПа 50 Средний ресурс до капитального ремонта — 52000 часов Габаритные размеры, мм: ширина 2855 высота 5880 Масса, кг 4445	1040	3520
15-012	36 1511 9074	Сборник	СЭн-50-3-30 (чертеж 222.385.00.000)	ТУ 26-01-698—78	Предназначен для переработки продуктов виноделия; вертикальный, с нижним выпуском продукта Вместимость, м³ 50 Диаметр внутренний, мм 3200 Давление, кПа 50 Средний ресурс до капитального ремонта — 52000 часов Габаритные размеры, мм: ширина 3470 высота 7796 Масса, кг 12660	1840	7230
15-013	36 1515 9005	Сборник	СЭн-20--5-30 (чертеж 222.422.00.000)	ТУ 26-01-695—78	Предназначен для хранения и переработки продуктов виноделия, с нижним выпуском продукта; стальной, эмалированный, горизонтальный Вместимость, м³ 20	610	2750
					Диаметр внутренний, мм 2400 Средний ресурс до капитального ремонта — 52000 часов Габаритные размеры, мм: длина 5200 высота 2770 Масса, кг 3725		
15-014	36 1515 9006	Сборник	СЭн-25--5-30 (чертеж 222.422.00.000.01)	ТУ 26-01-695—78	Предназначен для хранения и переработки продуктов виноделия с нижним выпуском продукта; стальной, эмалированный, горизонтальный Вместимость, м³ 25 Диаметр внутренний, мм 2400 Средний ресурс до капитального ремонта — 52000 часов Габаритные размеры, мм: длина 6080 высота 2770 Масса, кг 4236	800	3060
15-015	36 1515 9009	Сборник	СЭн-50--5-30 (чертеж 222.422.00.000-02)	ТУ 26-01-695—78	Предназначен для хранения и переработки продуктов виноделия, с нижним выходом продукции; стальной, эмалированный Вместимость, м³ 50 Диаметр внутренний, мм 3200 Средний ресурс до капитального ремонта — 52000 часов Габаритные размеры, мм: длина 7200 высота 3560 Масса, кг 10300	1280	5570

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях за 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-016	36 1515 9010	Сборник	СЭн-16-5-30	ТУ 26-01-598—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для хранения и переработки продуктов виноделия; горизонтальный Вместимость, м³ 16 Давление, кПа 50 Диаметр внутренний, мм 2400 Средний ресурс до капитального ремонта — 77000 часов Габаритные размеры, мм: длина 4000 высота 2770 Масса, кг 3250	550	2310
15-017	36 1515 9012	Сборник	СЭн-50-5-30 (чертеж 222.245.00.000)	ТУ 26-01-595—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для брожения, выдержки и хранения пива; горизонтальный Вместимость, м³ 50 Диаметр внутренний, мм 3200 Давление, кПа 300 Средний ресурс до капитального ремонта — 77000 часов Габаритные размеры, мм: длина 7200 высота 4000 Масса, кг 10750	1450	6370
		Сборники		ТУ 26-01-596—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для хранения и переработки продуктов виноделия; горизонтальные, с рубашкой Давление, кПа 50 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях за 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-018	36 1519 9034		СЭрн-10-5-30 (чертеж 222.223.00.000)		Вместимость, м³ 10; Диаметр внутренний, мм 2000; Габаритные размеры, мм: высота 2400, длина 3760; Масса, кг 2770	980	2700
15-019	36 1519 9035		СЭрн-16-5-30 (чертеж 222.223.00.000-01)		Вместимость, м³ 16; Диаметр внутренний, мм 2400; Габаритные размеры, мм: высота 2770, длина 3980; Масса, кг 3590	1020	3140
15-020	36 1519 9036		СЭрн-20-5-30 (чертеж 222.223.00.000-02)		Вместимость, м³ 20; Диаметр внутренний, мм 2400; Габаритные размеры, мм: высота 2770, длина 4850; Масса, кг 4800	1100	3470
15-021	36 1519 9037		СЭрн-25-5-30 (чертеж 222.223.00.000-03)		Вместимость, м³ 25; Диаметр внутренний, мм 2400; Габаритные размеры, мм: высота 2770, длина 5950; Масса, кг 5530	1340	4100
		Сборники-акратофоры		ТУ 26-01-597—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначены для производства шампанских и игристых вин; вертикальные, с рубашкой Давление, кПа 600 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика					Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Вместимость, м³	Диаметр внутренний, мм	Габаритные размеры, мм		Масса, кг		
							ширина	высота			
15-022	36 1519 9038		СЭрн-5-3-30 (чертеж 222.194.00.000)		5	1400	1820	4700	3200	1220	3130
15-023	36 1519 9039		СЭрн-8-3-30 (чертеж 222.194.00.000.01)		8	1600	2025	5200	4280	1120	3170
15-024	36 1519 9040		СЭрн-10-3-30 (чертеж 222.194.00.000.02)		10	1800	2225	5300	5540	1490	4490
15-025	36 1519 9041		СЭрн-16-3-30 (чертеж 222.194.00.000.03)		16	2000	2425	6560	8200	1650	5290
15-026	36 1519 9042		СЭрн-5-3-30 (чертеж 195.00.000)		5	1400	1820	4700	2016	1030	2650
15-027	36 1519 9043		СЭрн-8-3-30 (чертеж 195.00.000.01)		8	1600	2025	5200	2576	960	2830
15-028	36 1519 9044		СЭрн-25-3-30 (чертеж 222.372.00.000)		25	2400	3000	6780	11110	1890	6730
15-029	36 1519 9045		СЭрн-50-3-30 (чертеж 222.352.00.000)		50	3200	3750	8360	21250	3630	12100
15-030	36 1519 9068	Сборник	СЭрн-40-5-30 (чертеж 222.247.00.000)	ТУ 26-01-595—76 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1980 г.	Предназначен для брожения, выдержки и хранения пива; горизонтальный Вместимость, м³ 40 Диаметр внутренний, мм 2600 Давление, кПа 300 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов Габаритные размеры, мм: длина 7900 высота 3320 Масса, кг 11740					1970	7040
15-031	36 1519 9100	Сборник	СЭрн-20-3-30 (чертеж 222.230.00.000)	ТУ 26-01-729—78	Предназначен для хранения и переработки продуктов виноделия; вертикальный, с рубашкой, с нижним выпуском продукта Вместимость, м³ 20 Диаметр внутренний, мм 2400 Давление, кПа 300 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов					1790	5780

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Сборники		ТУ 18-16-151—79	Габаритные размеры, мм: ширина 3130; высота 6200. Масса, кг 7676. Предназначены для хранения пищевых и химических продуктов; вертикальные, закрытые. Гарантийный срок — 1,5 года		

№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Геометрическая емкость, л	Внутренний диаметр, мм	Габаритные размеры, мм: диаметр	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-032	51 3811 2001	СЗ/63	63	500	620	1207	132	210	330
15-033	51 3811 2005	СЗ/160	160	600	720	1465	175	220	350
15-034	51 3811 2006	СЗ/250	250	700	840	1562	235	270	420
15-035	51 3811 2007	СЗ/630	630	1000	1150	1960	508	310	580
15-036	51 3811 2008	СЗ/1000	1000	1200	1360	2030	638	400	680
15-037	51 3811 2009	СЗ/1600	1600	1300	1460	2395	935	420	820
15-038	51 3811 2011	СЗ/2000	2000	1400	1560	2590	1052	470	930
		Реакторы		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для химических реакций, смешивания жидкостей и растворения в них твердых веществ; вертикальные, с якорной мешалкой, без рубашки, привод с электродвигателем во взрывобезопасном исполнении — ВАО. Гарантийный срок — 1,5 года		

№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Геометрическая емкость, л	Установленная мощность, кВт	Внутренний диаметр, мм	Габаритные размеры, мм: диаметр	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-039	51 3812 1001	Р/63	63	0,2	500	630	1780	190	380	700
15-040	51 3812 1002	Р/160	160	0,4	600	730	2070	253	400	750
15-041	51 3812 1003	Р/250	250	0,8	700	850	2365	414	500	920
15-042	51 3812 1004	Р/630	630	1,5	1000	1160	2840	750	560	1310
15-043	51 3812 1005	Р/1000	1000	1,5	1200	1370	2920	927	700	1460
15-044	51 3812 1006	Р/1600	1600	3,0	1300	1470	3475	1285	750	1810
		Реакторы		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для химических реакций, смешивания жидкостей, растворения в них твердых веществ; вертикальные, с рубашкой, с якорной мешалкой; привод с электродвигателем во взрывобезопасном исполнении — ВАО. Гарантийный срок — 1,5 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.

Геометрическая емкость, л	Установленная мощность, кВт	Внутренний диаметр, мм	Габаритные размеры, мм: диаметр	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг
63	0,2	500	740	1820	239
160	0,4	600	840	2115	356
250	0,8	700	940	2400	516
630	1,5	1000	1240	2860	992
1000	1,5	1200	1456	2960	1235
1600	3,0	1300	1560	3510	1821

№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-045	51 3812 2001	РР 63	500	800
15-046	51 3812 2002	РР 160	520	890
15-047	51 3812 2003	РР 250	570	1200
15-048	51 3812 2004	РР 630	660	1490
15-049	51 3812 2005	РР 1000	730	1650
15-050	51 3812 2006	РР 1600	1000	2200

Котлы

ТУ 18-16-151—79

Предназначены для варки, смешивания и выпаривания пищевых жидкостей; вертикальные, открытые, с якорной мешалкой; привод с электродвигателем во взрывобезопасном исполнении — ВАО

Давление в рубашке, кПа 294

Гарантийный срок — 1,5 года

Геометрическая емкость, л	Установленная мощность, кВт	Диаметр внутренний, мм	Габаритные размеры, мм: диаметр	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг	№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
63	0,2	500	740	1620	177	15-051	51 3813 1001	КМ 63	250	510
160	0,4	600	840	1890	268	15-052	51 3813 1002	КМ 160	270	570
250	0,8	700	940	2185	402	15-053	51 3813 1003	КМ 250	330	810
630	1,5	1000	1240	2580	785	15-054	51 3813 1004	КМ 630	380	1040
1000	1,5	1200	1456	2610	944	15-055	51 3813 1005	КМ 1000	430	1130
1600	3,0	1300	1560	2970	1457	15-056	51 3813 1006	КМ 1600	510	1450

Котлы

ТУ 18-16-151—79

Предназначены для варки и выпаривания пищевых жидкостей; вертикальные, открытые

Давление в рубашке, кПа 294

Гарантийный срок — 1,5 года

Геометрическая емкость, л	Диаметр внутренний, мм	Габаритные размеры, мм: диаметр	Габаритные размеры, мм: высота	Масса, кг	№ поз.	Код ОКП	Марка или тип	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
63	500	740	960	134	15-057	51 3813 2001	КО 63	180	290
160	600	840	1215	218	15-058	51 3813 2002	КО 160	190	310

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.

Геометрическая емкость, л | Диаметр внутренний, мм | Габаритные размеры, мм: диаметр | Габаритные размеры, мм: высота | Масса, кг

15-059	51 3813 2003		КО/250		250	700	940	1280	263	200	350
15-060	51 3813 2004		КО/630		630	1000	1240	1640	624	260	540
15-061	51 3813 2005		КО/1000		1000	1200	1456	1670	777	300	620
15-062	51 3813 2006		КО/1600		1600	1300	1560	2010	1258	370	880
		Котлы		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для термообработки растворов, подогрева жидкостей; вертикальные, закрытые Давление в рубашке, кПа 294 Гарантийный срок — 1,5 года						

Геометрическая емкость, л | Диаметр внутренний, мм | Габаритные размеры, мм | Масса, кг

15-063	51 3813 3001		КЗ/63		63	500	740×630×1255	181	260	410
15-064	51 3813 3002		КЗ/160		160	600	840×730×1520	278	290	480
15-065	51 3813 3003		КЗ/250		250	700	940×850×1610	337	310	520
15-066	51 3813 3004		КЗ/630		630	1000	1240×1160×2008	751	400	770
15-067	51 3813 3005		КЗ/1000		1000	1200	1456×1160×2080	947	460	900
15-068	51 3813 3006		КЗ/1600		1600	1300	1560×1470×2442	1502	510	1250
		Монжусы		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для вытеснения жидкостей сжатыми газами; вертикальные Давление, кПа 294 Гарантийный срок — 1,5 года						

Геометрическая емкость, л | Диаметр внутренний, мм | Габаритные размеры, мм: диаметр | Габаритные размеры, мм: высота | Масса, кг

15-069	51 3814 1001		М/160		160	600	730	1530	207	290	460
15-070	51 3814 1002		М/250		250	700	850	1610	280	330	530
15-071	51 3814 1003		М/630		630	1000	1160	2085	599	460	800
15-072	51 3814 1004		М/1000		1000	1200	1370	2155	756	470	860
		Монжусы		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для вытеснения горячих жидкостей сжатыми газами; вертикальные, с рубашкой Давление в аппарате и рубашке, кПа 294 Гарантийный срок — 1,5 года						

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.

Геометрическая емкость, л	Диаметр внутренний, мм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
160	600	840×730×1520	309
250	700	940×850×1650	382
630	1000	1240×1160×2125	842
1000	1200	1456×1370×2195	1064

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-073	51 3814 2001		МР/160			400	630
15-074	51 3814 2002		МР/250			420	690
15-075	51 3814 2003		МР/630			510	940
15-076	51 3814 2004		МР/1000			560	1040
15-077	51 3814 3001	Монжус	МГ-2000	ТУ 18-16-151—79	Предназначен для вытеснения жидкостей сжатыми газами; горизонтальный, двухсекционный Давление, кПа 294 Геометрическая емкость, л 2000 Диаметр внутренний, мм 1200 Гарантийный срок — 1,5 года Габаритные размеры, мм 2130×1370×1820 Масса, кг 919	690	1130
		Вакуум-аппараты		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для выпаривания растворов; с рубашкой, отбойник брызг из нержавеющей стали Давление, кПа 294 Гарантийный срок — 1,5 года		

Геометрическая емкость, л	Диаметр внутренний, мм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
160	600	840×730×2050	381
250	700	930×850×2230	468
630	1000	1240×1160×2920	1092
1000	1200	1450×1370×3200	1384
1600	1300	1600×1470×3670	1947

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-078	51 3815 1001		ВА/160			440	740
15-079	51 3815 1002		ВА/250			480	810
15-080	51 3815 1003		ВА/630			720	1230
15-081	51 3815 1004		ВА/1000			870	1540
15-082	51 3815 1005		ВА/1600			910	1970
		Аппараты перегонные		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для перегонки различных веществ Давление, кПа: в аппарате 68,6 в рубашке 294 Гарантийный срок — 1,5 года		

Геометрическая емкость, л	Диаметр внутренний, мм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
160	600	840×730×1680	353
250	700	940×840×1850	419
630	1000	1240×1160×2330	898
1000	1200	1450×1370×2620	1144
1600	1300	1560×1480×3080	1759

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
15-083	51 3815 2001		АП 160			370	610
15-084	51 3815 2002		АП 250			460	750
15-085	51 3815 2003		АП/630			550	950
15-086	51 3815 2004		АП/1000			680	1290
15-087	51 3815 2005		АП 1600			940	1690

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
		Нутч-фильтры		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для фильтрации жидкостей под вакуумом; решетка из нержавеющей стали Гарантийный срок — 1,5 года		
15-088	51 3816 1001		Н/63		Геометрическая емкость, л: 63; Диаметр внутренний, мм: 500; Габаритные размеры, мм: 650×630×1330; Масса, кг: 181	300	540
15-089	51 3816 1002		Н/250		Геометрическая емкость, л: 250; Диаметр внутренний, мм: 700; Габаритные размеры, мм: 890×850×1675; Масса, кг: 338	400	730
15-090	51 3816 1003		Н/630		Геометрическая емкость, л: 630; Диаметр внутренний, мм: 1000; Габаритные размеры, мм: 1205×1160×2030; Масса, кг: 716	460	990
		Нутч-фильтры		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для фильтрации жидкостей под вакуумом; с рубашкой; решетка из нержавеющей стали Давление кПа Гарантийный срок — 1,5 года		
15-091	51 3816 1004		НР/63		Геометрическая емкость, л: 63; Диаметр внутренний, мм: 500; Габаритные размеры, мм: 740×630×1360; Масса, кг: 245	400	680
15-092	51 3816 1005		НР/250		Геометрическая емкость, л: 250; Диаметр внутренний, мм: 700; Габаритные размеры, мм: 940×850×1710; Масса, кг: 459	520	920
15-093	51 3816 1006		НР/630		Геометрическая емкость, л: 630; Диаметр внутренний, мм: 1000; Габаритные размеры, мм: 1240×1160×2070; Масса, кг: 1009	640	1400
		Друк-фильтры		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для фильтрации жидкостей под давлением; решетка из нержавеющей стали Давление, кПа 294 Гарантийный срок — 1,5 года		
15-094	51 3816 2001		Д/160		Геометрическая емкость, л: 160; Диаметр внутренний, мм: 600; Габаритные размеры, мм: 1500×815×1150; Масса, кг: 384	560	940
15-095	51 3816 2002		Д/250		Геометрическая емкость, л: 250; Диаметр внутренний, мм: 700; Габаритные размеры, мм: 1700×915×1350; Масса, кг: 476	670	1140
		Друк-фильтры		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для фильтрации жидкостей под давлением и нагревом; с рубашкой из нержавеющей стали Давление в аппарате и рубашке, кПа 294 Гарантийный срок — 1,5 года		
15-096	51 3816 2003		ДР/160		Геометрическая емкость, л: 160; Диаметр внутренний, мм: 600; Габаритные размеры, мм: 1530×1160×920; Масса, кг: 470	620	1060
15-097	51 3816 2004		ДР/250		Геометрическая емкость, л: 250; Диаметр внутренний, мм: 700; Габаритные размеры, мм: 1700×1400×1020; Масса, кг: 602	700	1230
		Теплообменники		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для охлаждения паров и жидкостей; гильзовые Диаметр гильз, мм 76 Гарантийный срок — 1,5 года		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Поверхность охлаждения, м² / Диаметр внутренний, мм / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
15-098	51 3817 0001		ТГ/2		2 / 400 / 614×614×1720 / 451	570	950
15-099	51 3817 0002		ТГ/5		5 / 600 / 870×840×1900 / 869	830	1500
		Теплообменники		ТУ 18-16-151—79	Предназначены для охлаждения жидкостей и паров; стаканные Гарантийный срок — 1,5 года		
					Поверхность охлаждения, м² / Диаметр внутренний, мм / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
15-100	51 3817 0003		ТС/2		2 / 400 / 685×560×995 / 294	410	570
15-101	51 3817 0004		ТС/5		5 / 600 / 925×850×1320 / 624	480	760
		Вентили		ТУ 18-16-151—79	Применяются на трубопроводах для агрессивных сред; проходные Гарантийный срок — 1,5 года		
					Диаметр условного прохода Ду, мм / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
15-102	51 3818 1001		ВП/25		25 / 340×178×100 / 8	30	43
15-103	51 3818 1002		ВП/40		40 / 385×230×130 / 14	37	54
15-104	51 3818 1003		ВП/50		50 / 415×230×140 / 16	38	60
15-105	51 3818 1004		ВП/80		80 / 450×260×185 / 22	55	80
15-106	51 3818 2001	Тройник	Т-50	ТУ 18-16-151 —79	Предназначен для соединения трубопроводов Давление, кПа 588 Диаметр внутренний, мм 50 Гарантийный срок — 1,5 года Габаритные размеры, мм 170×140×140 Масса, кг 6	17	26

16. РАЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАЗДЕЛ «А» — ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

16-001	51 3182 0001	Аппарат консервации цветов	Э-АКР-2	ТУ 27-03-2245—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для консервации лепестков розы Вместимость, м³ 9,5 Установленная мощность, кВт 10 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2580×2580×5450 Масса, кг 9220	290	910

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-002	51 3182 0012	Установка переработки эфиромасличного сырья	НДТ-3М	ТУ 27-03-2269—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для отгонки эфирных масел из цветочно-травянистого эфиромасличного сырья; непрерывного действия Производительность, кг/ч: по герани 3650 по шалфею 2490 по лаванде 1970 Установленная мощность, кВт 13,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 7900×3000×7500 Масса, кг 11200 Состоит из аппарата в сборе НТД-10.000, каркаса НТД-20.000, флорентины НТД-30.000, разводки трубопроводов НТД-50.000 и электрооборудования НТД-60.000	3070	12900
		Холодильники кожухотрубчатые		ТУ 27-32-2248—78	Предназначены для охлаждения и конденсации паров при получении жидкой продукции в парфюмерной промышленности; вертикальные, с гладкими трубами Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет		

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Поверхность охлаждения, м² / Габаритные размеры, мм / Масса, кг		
16-003	51 3185 0010		ХТ-4,5		4,5 / 640×578×2060 / 262	150	460
16-004	51 3185 0013		ХТ-7,5		7,5 / 800×700×2180 / 420	155	650
16-005	51 3182 0015	Установка непрерывной когобации	УНК	ТУ 27-03-2312—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначена для получения эфирного масла (эвгенола) из дистилляционной воды эвинольного базилика Производительность по первичному дистилляту, кг/ч 1200 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4950×3900×8500 Масса, кг 4785 Состоит из когобатора, трубчатого холодильника, теплообменника, флорентины, баков (напорного и сборного) и трубопроводов	1240	4860
16-006	51 3224 9001	Мельница	Д-250	ТУ 27-08-1851—75 Изменение № 1 1976 г. Изменение № 2 1979 г. Изменение № 3 1980 г.	Предназначена для среднего, промежуточного и тонкого измельчения сухих молочных продуктов, фармацевтических и парфюмерных препаратов, сахара-песка и мела; ударно-центробежная, с панелью управления Производительность, кг/ч 150 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 850×590×945 Масса, кг 347	270	600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-007	51 3157 2016	Линия для производства туалетного мыла	ЭЛМ	ТУ 27-32-2272—79	Предназначена для производства туалетного мыла — вакуум-сушильное отделение и механическую обработку под вакуумом с содержанием жирных кислот от 22 до 74%. Производительность, т/ч от 1,4 до 2 Установленная мощность, кВт 232 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры определяются монтажным проектом в зависимости от компоновки оборудования Масса, кг 39105 Состоит из насоса питательного ЭЛМ-1А, фильтра ЭЛМ-2, бака питательного ЭЛМ-3, колонки темперирующей ЭЛМ-5А, башни вакуум-сушильной ЭЛМ-6, циклона № 1 и № 2 ЭЛМ-7А, конденсатора барометрического ЭЛМ-8А, установки насосной ЭЛМ-9, щита контроля и управления вакуумной частью ЭЛМ-10, щита контроля и управления концевой частью ЭЛМ-11 (2 шт.), каплесборника ЭЛМ-12, каплесборника ЭЛМ-13, площадки обслуживания ЭЛМ-14, шнек-пресса I ЭЛМ-16, шнек-пресса смесителя левого ЭЛМ-20, охладителя Е8-ЭЛМ-21 (2 шт.), транспортера подачи мыльной массы ЭЛМ-22А (2 шт.), шнек-пресса II левого ЭЛМ-23, автомата мылорезательного Е8-ЭЛМ-24 (2 шт.), штамп-пресса ЭЛМ-28 (2 шт.), шнек-пресса II правого ЭЛМ-29, шнек-пресса смесителя правого ЭЛМ-30, насосов пр-т № 23-02: вакуумного поршневого 2ДВНП-6 и вакуумного НВЗ-20	79600	141800
		В том числе:					
16-007/1		Насос питательный	ЭЛМ-1А			300	530
16-007/2		Фильтр	ЭЛМ-2			730	1410
16-007/3		Бак питательный	ЭЛМ-3			930	1750
16-007/4		Колонка темперирующая	ЭЛМ-5А			750	3190
16-007/5		Башня вакуум-сушильная	ЭЛМ-6			3700	15700
16-007/6		Циклоны № 1 и № 2	ЭЛМ-7А			2030	4400
16-007/7		Конденсатор барометрический	ЭЛМ-8А			330	690
16-007/8		Установка насосная	ЭЛМ-9			690	1140
16-007/9		Щит контроля и управления вакуумной частью	ЭЛМ-10			1040	2500
16-007/10		Щит ковтроля и управления концевой частью	ЭЛМ-11			1100	2080
16-007/11		Каплесборник	ЭЛМ-12			70	100
16-007/12		Каплесборник	ЭЛМ-13			70	100
16-007/13		Площадка обслуживания	ЭЛМ-14			920	2000

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-007-14		Шнек-пресс I	ЭЛМ-16			9300	19100
16-007/15		Шнек-пресс смеситель левый	ЭЛМ-20			5500	9400
16-007/16		Охладитель	Е8-ЭЛМ-21			630	1000
16-007/17		Транспортер подачи мыльной массы	ЭЛМ-22А			810	1320
16-007/18		Шнек-пресс II левый	ЭЛМ-23			6330	12100
16-007/19		Автомат мылорезательный	Е8-ЭЛМ-24			2400	3210
16-007/20		Штамп-пресс	ЭЛМ-28			12600	15500
16-007/21		Шнек-пресс II правый	ЭЛМ-29			6330	12100
16-007/22		Шнек-пресс смеситель правый	ЭЛМ-30			5500	9370
16-008	51 3163 2001	Мельница	ВМС-2А	ТУ 27-31-2729—79	Предназначена для размола каменной соли в соледобывающей промышленности; вальцовая Производительность, т/ч от 10 до 20 Установленная мощность, кВт 30 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года	1680	4440

					Габаритные размеры, мм 2550×1300×1250 Масса, кг 4500		
16-009	51 3211 8028	Смеситель-запарник кормов	СЗК-6,5	ТУ 27-09-1309—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для варки и перемешивания мясокостных кормов с зерновыми добавками в зверосовхозах Производительность, т/ч 1,7 Вместимость, м³ 6,5 Давление подводимого пара, кПа 58,8 Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4500×1900×2200 Масса, кг 4100	640	2220
16-010	51 3211 8002	Дробилка	ДТК-20М3	ТУ 27-09-1058—74 Изменение № 1 1976 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначена для приготовления мясокостного фарша в зверосовхозах Производительность, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 73 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 5600×3260×2840 Масса, кг 7750	950	4150
16-011	51 3211 8031	Измельчитель	И-76	ТУ 27-09-1310—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для измельчения мясокостных и мягких субпродуктов в зверосовхозах Производительность, т/ч 12 Установленная мощность, кВ. 75 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 3100×1400×1725 Масса, кг 4000	800	3050

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-012	51 3211 8003	Мясорубка	МТК-15	ТУ 27-09-1372—77	Предназначена для окончательного измельчения дробленых твердых конфискатов и мягких субпродуктов; применяется для приготовления кормов в зверосовхозах Производительность, т/ч: по талой рыбе россыпью 18 по мягким субпродуктам 12 по мясокостному сырью и мороженой рыбе 7 по костному сырью 2 Установленная мощность, кВт 40 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 2020×1370×1130 Масса, кг 1500	350	1420
16-013	51 3211 8017	Агрегат кормоприготовительный	КПА-69	ТУ 27-09-1184—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для приготовления мясокостного фарша в зверосовхозах Производительность, т/ч 6 Установленная мощность, кВт 89 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 8550×3100×3300 Масса, кг 8350	1480	6000
16-014	51 3211 8021	Транспортер	ТШ-4300	ТУ 27-09-1457—79	Предназначен для перемещения мясокостного фарша в зверосовхозах; шнековый Производительность, т/ч 40 Установленная мощность, кВт 4,0	90	350

					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4890×450×600 Масса, кг 434		
16-015	51 3211 8029	Смеситель кормов	СК-6,5	ТУ 27-09-1311—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для перемешивания мясокостного фарша с различными добавками в зверосовхозах Производительность, т/ч 12 Вместимость, м³ 6,5 Установленная мощность, кВт 13 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 4500×1900×2200 Масса, кг 4100	370	1870
16-016	51 3211 8016	Пастоизготовитель	ПЭ-2	ТУ 27-09-1192—75 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для переработки мясокостной готовой смеси в пастообразное состояние в зверосовхозах Производительность, т/ч 15 Установленная мощность, кВт 22 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 960×710×840 Масса, кг 353	260	900
16-017	51 3211 8012	Кормораздатчик	КА-30	ТУ 27-09-1308—77 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для перевозки и механической выгрузки мясо-костного фарша с различными добавками в зверосовхозах Производительность, т/ч 30 Вместимость, м³ 3,5 Средний срок службы до капитального ремонта.— 3 года Габаритные размеры, мм 3320×2380×1400 Масса, кг 1380	700	1250

№ поз	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-018	51 3211 8019	Транспортер	ТЛ-4	ТУ 27-09-1458—79	Предназначен для транспортирования мясокостных продуктов в звероосовхозах; ленточный Производительность по типовому рациону для норок, т/ч 20 Установленная мощность, кВт 2,2 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4200×820×2750 Масса, кг 650	190	620
16-019	51 3165 1001	Сепаратор	Ж5-АСЭ-Б	ТУ 27-08-1899—76 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для осветления культуральной жидкости в микробиологической промышленности; полузакрытый с центробежной, автоматической, периодической выгрузкой осадка, с гидро- и электроавтоматикой Производительность, л/ч 2000 Установленная мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1235×1040×1580 Масса, кг 1440	1670	6200
16-020	51 3165 1015	Сепаратор-разделитель	Ж5-АС-4Е	ТУ 27-32-2350—79	Предназначен для разделения полидисперсной эмульсии, получаемой в процессе очистки антитоксических сывороток на две фракции; применяется в медицинской промышленности Производительность, л/ч от 45 до 50 Установленная мощность, кВт 0,55	270	560
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 610×385×635 Масса, кг 82		
16-021	51 3165 1005	Сепаратор-разделитель	Ж5-АСГ-3М	ТУ 27-08-1954—76 Изменение № 1 1977 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для выделения балластных белков при производстве антитоксических сывороток, выделения микробных тел, анатоксинов и осветления различных медицинских суспензий; открытый Производительность, л/ч 100 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 900×350×660 Масса, кг 90	170	400
16-022	51 3152 3001	Сепаратор-разделитель	Ж5-ЭСВ	ТУ 27-08-1919—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для отделения свободных жирных кислот от глицериновой воды. Применяется в масложировой, маргариновой и парфюмерно-косметической промышленности; полузакрытый Производительность, л/ч 2500 Установленная мощность, кВт 15 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1200×988×1468 Масса, кг 1350	1360	5230
16-023	51 3165 1007	Сепаратор-разделитель	Ж5-АС-2Ж	ТУ 27-08-1840—75 Изменение № 1 1979 г., изменение № 2 1979 г.	Предназначен для разделения цитратной крови животных на две фракции Производительность по крови, л/ч 140 Установленная мощность, кВт 0,55 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 705×650×1055 Масса, кг 115	300	590

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-024	36 1738 3001	Сепаратор	РОС-401К-02	ТУ 26-01-590—76	Предназначен для извлечения шерстного жира из моечных растворов на фабриках первичной обработки шерсти Производительность, м³/ч 4 Установленная мощность, кВт 4 Средний ресурс до капитального ремонта — 20000 часов Габаритные размеры, мм 1030×784×1170 Масса, кг 610	1900	4590
16-025	51 7311 0004	Автомат для склеивания пакетов	АКП-2	ТУ 27-32-2190—78	Предназначен для склеивания пакетов по продольному шву; линейный, непрерывного действия Производительность, пак./мин 440 Установленная мощность, кВт 5 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 5505×3860×1310 Масса, кг 2280	6450	10500
16-026	51 3228 3011	Автомат для изготовления изделий из полиэтиленовой пленки	М6-АБО	ТУ 27-32-2296—79	Предназначен для изготовления из полиэтиленовой пленки оберток для книг и тетрадей, а также пакетов Производительность, пак./мин: из полурукава от 25 до 34 из одинарной ленты, сформированной в двойной полурукав от 50 до 68 оберток от 25 до 34 Нагревательный элемент — нихромовая проволока Потребляемая мощность, кВт 1,26	2550	
16-027	51 3228 3018	Машина для сварки полимерных пленок	М6-АП-2С	ТУ 27-08-2069—77 Изменение № 1 1979 г.	Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 1710×1296×1195 Масса, кг 370 Предназначена для изготовления и сварки пакетов из полиэтиленовой пленки или комбинированной пленки полиэтилен-целлофан Производительность, свар./ч: при сварке проволокой 320 при сварке полоской 280 Нагревательный элемент, мм: нихромовая проволока от 0,6 до 0,8 нихромовая полоска от 3×0,2 до 3×0,3 Длина свариваемого шва, мм 500 Толщина свариваемого материала, мкм 250 Потребляемая мощность, Вт, при сварке губками: с проволокой 500 с полоской 800 Средний срок службы до капитального ремонта — 2 года Габаритные размеры, мм 750×800×1020 Масса, кг 62	250	410
16-028	51 3167 3001	Линия фасовочно-упаковочная	А5-АЛК	ТУ 27-32-2290—79	Предназначена для фасовки соли в одинарные картонные пачки и групповой упаковки наполненных пачек в картонные ящики Производительность, кг/ч от 5850 до 9000 Установленная мощность, кВт 9,5	62300	99600

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 9200×6350×2140 Масса, кг 10600 Состоит из укладочного автомата А5-АУБ/1, автомата для образования ящика А5-АУБ/2, автомата для упаковки соли Т1-АРС2П и автомата для заделки и обандероливания картонных ящиков А5-АО2К пр-т 24-03		
		В том числе:					
16-028/1		Автомат укладочный	А5-АУБ/1	ТУ 27-32-2290—79	Предназначен для укладки пачек соли Производительность, пач./ч от 390 до 600 Установленная мощность, кВт 0,12 Габаритные размеры, мм 1970×1380×1320 Масса, кг 780	10500	14200
16-028/2		Автомат для образования ящика	А5-АУБ/2	ТУ 27-32-2290—79	Предназначен для образования ящиков Производительность, ящ./ч от 390 до 600 Установленная мощность, кВт 0,55 Габаритные размеры, мм 3020×1200×1520 Масса, кг 820	15000	20400
16-028/3		Автомат упаковочный	Т1-АРС2П	ТУ 27-32-2290—79	Предназначен для упаковки соли; линейный, непрерывный Производительность, кг/ч от 5850 до 9000 Установленная мощность, кВт 7,5	36800	61500
					Габаритные размеры, мм 5685×3970×2140 Масса, кг 8100		
16-029	51 3128 1001	Автомат фасовочно-упаковочный	АПБ	ТУ 27-32-2341—79	Предназначен для фасования и упаковывания сухих продуктов детского и диетического питания и панировочных сухарей в двухслойные бумажные пачки Производительность, т/ч: панировочных сухарей 0,81 сухих продуктов детского и диетического питания 0,54 Развес продуктов, г: панировочные сухари 300 сухие продукты детского и диетического питания 200 Установленная мощность, кВт 3,0 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 3750×3020×2015 Масса, кг 5600	6870	12600
16-030	51 3168 3001	Автомат фасовочно-упаковочный	А5-АП8Б	ТУ 27-32-2357—79	Предназначен для фасования и упаковывания поваренной соли в двойные бумажные пачки; роторный, периодического действия Производительность, т/ч 2,2 Развес продукта, г 1000 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4385×3480×2175 Масса, кг 5842	6920	13000
16-031	51 3168 3003	Автомат фасовочно-упаковочный	АР5Ж	ТУ 27-08-1885—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для фасовки и упаковки сыпучих продуктов и материалов (соли и персоли) в полиэтиленовые пакеты; вертикальный, непрерывного действия	4560	6800

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в руб. и коп. за 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
					Масса продукта, г / Производительность, пак/мин: соль / персоль 100 — 50 — 20 50 — 60 — 25 25 — 65 — 30 5 — 75 — 35 Установленная мощность, кВт 0,8 Средний ресурс до капитального ремонта — 12000 часов Габаритные размеры, мм 1295×750×1882 Масса, кг 380		
16-032	51 3118 2002	Автомат фасовочно-упаковочный	Т1-АРСП	ТУ 27-08-2035—76 Изменение № 1 1980 г.	Предназначен для фасовки и упаковки стиральных порошков в картонные пачки предварительно склеенным по продольному шву; линейный непрерывного действия Производительность, пач./мин от 250 до 300 Установленная мощность, кВт 7,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 5685×3968×2140 Масса, кг 7920	18900	35300
16-033		Автомат упаковочный	А1-АУ-2Т	ТУ 27-00-50—75	Предназначен для поштучной упаковки таблеток в пакеты с индивидуальными ячейками, изготовленные из термосклеивающейся целлофановой ленты; вертикальный, непрерывного действия Производительность, табл./мин от 400 до 800 Установленная мощность, кВт 0,4 Средний срок службы до капитального ремонта — 5 лет Габаритные размеры, мм 1005×1076×1505 Масса, кг 470	1970	3190
16-034	51 3188 0014	Машина флакономоечная	Б6-ВМЕ-3	ТУ 27-31-2487—77	Предназначена для мойки стеклянных флаконов емкостью 50, 100, 200 мл в линии розлива биопрепаратов Производительность, флак./ч от 2000 до 3000 Установленная мощность, кВт 11,5 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 4070×1200×2190 Масса, кг 6000	7340	15200
16-035		Автомат этикетировочный	А1-АЭФ	ТУ 27-03-2253—76	Предназначен для наклеивания этикеток на круглые флаконы с биопрепаратами емкостью 0,05; 0,1; 0,2 л; линейный , с роторным вакуумным этикетопереносчиком Производительность, бут./ч 6000 Установленная мощность, кВт 1,5 Средний ресурс до капитального ремонта — 10000 часов Габаритные размеры, мм 3280×1012×1215 Масса, кг 800	1860	3490

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-036	51 7311 0006	Полуавтомат расфасовочный	В6-СА-25М	ТУ 27-08-1829—75 Изменение № 1 1979 г.	Предназначен для фасовки гранулированных минеральных удобрений в клапанные мешки; с весоизмерительным устройством В2-ПДВ-1М (2 шт.) Производительность, меш./ч от 700 до 720 Установленная мощность, кВт 3 Средний срок службы до капитального ремонта — 3 года Габаритные размеры, мм 1650×1460×4860 Масса, кг 2000	4220	9270
		РАЗДЕЛ «Б»—ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ					
16-037	79 8363 0200	Крупорушка	ПКРМ	ТУ 27-08-1314—73	Предназначена для выработки крупы из овса, ячменя, проса, гречихи, кукурузы, пшеницы, гороха, а также муки разового помола; передвижная, механизированная	8270	24500
16-038	79 8322 0000	Комплект отделения передвижного хлебозавода	ПМХ	ТУ 79-8322-0000—79	Предназначен для производства формового хлеба Поставляется за отдельную плату: печь хлебопекарная прицепная ХПК-50М2 (2 шт.), электростанция ЭСД-10ВС-230 м (2 шт.), палатка-цех ПМХ, палатка подсобного назначения (5 шт.) и брезенты (10 шт.)	9150	19300
16-038/1	79 8322 0600	В том числе: Машина просеивательная	ПМ-60	ТУ 79-8322-0600—80	Предназначена для просеивания муки; переносная	470	910
16-038/2	79 8322 0500	Агрегат тестоприготовительный	ТМ-3М1	ТУ 79-8322-0500—80	Предназначен для приготовления теста, передвижной на автомобильном прицепе ИАПЗ-738	3300	7700
16-038/3	79 8322 0800	Машина тестоделительная	ПТД	ТУ 79-8322-0800—80	Предназначена для деления теста на куски равного веса; переносная	1400	2400
16-039	79 8345 0200	Цистерна	ЦВ-1,2	ТУ 79-8345-0200—80	Предназначена для перевозки холодной питьевой воды; смонтирована на автоприцепе ИАПЗ-738	270[1]	1140*
16-040	79 8322 0000	Комплект хлебопекарни	ХПК	ТУ 27-32-1566—79	Предназначена для выпечки формового хлеба; конвейерная, передвижная, в комплекте с одной печью ХПК-50М2	1370	11600
16-041	79 8322 0300	Печь хлебопекарная	ХПК-50М2	ТУ 27-32-1566—79	Предназначена для выпечки формового хлеба; прицепная, передвижная	4250	9000
16-042	79 8324 0112	Печь хлебопекарная	ХПК-63Л	ТУ 79-8324-0112—79	Предназначена для выпечки формового хлеба; конвейерная, передвижная	2860	4420
16-043	79 8324 0100	Блок хлебопекарный	АХБ-2,5	ТУ 27-31-2612—78	Предназначен для выпечки формового хлеба; автомобильный Используется в комплектах отделений хлебозавода ПХЗ с одним блоком АХБ-2,5 и с двумя блоками	38400	104300

[1] Для Куйбышевского завода «Продмаш» НЧП — 360 руб.

№ поз.	Код ОКП	Наименование продукции	Марка или тип	Стандарт или ТУ	Краткая техническая характеристика	Норматив чистой продукции в рублях на 1 шт.	Оптовая цена в рублях за 1 шт.
16-044	79 8361 0200	Мясопункт	ПМ-40	ТУ 27-08-2037—76 Изменения № 1—4	Предназначен для первичной переработки скота (крупного рогатого скота, свиней, овец) с охлаждением туш; прицепной	14100	41200
16-045	79 8313 0200	Кухня столовая	ПКС-2М	ТУ 27-08-1302—73 Изменение № 1 1975 г., изменение № 2 1976 г., изменение № 3 1978 г.	Предназначена для приготовления пищи; автоприцепная, в комплекте с цистерной для воды ЦВ-1,2	4200	14900
	79 8311 0700	Кухня походная	КП-125М	ТУ 37-001-663—76	Предназначена для приготовления и транспортирования горячей пищи и кипятка; автоприцепная		
16-046					Для предприятия г. Ирбит	510	1850
16-046/1					Для предприятия г. Тулы	720	1710
16-047	79 8311 0800	Кухня	КП-130	ТУ 1445—77	Предназначена для приготовления и транспортирования горячей пищи и кипятка; прицепная	680	2650
		Термосы		ТУ 14-11-66—2	Предназначены для хранения и транспортирования горячей пищи		
16-048	79 8317 0100		ТВН-12			5	14
16-049	79 8317 0200		ТН-36			6	20
16-050	79 8345 0300	Цистерна	ЦВ-3	ТУ 79-8345-0300—79	Предназначена для транспортирования холодной питьевой воды; переносная	170	300

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
А		
Автоклав	К7-ФА2-Ж	11-127
Автокоптилка	АМ-360	11-099
Автомат бутыломоечный	ВМА-1,5	10-075
Автомат выпечки вафельных стаканчиков	А2-ОВА	12-187
Автомат выпечки вафельных стаканчиков	ОВП-1М	12-186
Автомат для бракеража	БАЗ-М	05-076
Автомат для завертки	М6-ОЗБ	12-152
Автомат для завертки сахара-рафинада	А2-ПЗР	01-074
Автомат для изготовления изделий из полиэтиленовой пленки	М6-АБО	16-026
Автомат для изготовления пакетов и наполнения их молоком	Д9-1П1Н	12-086
Автомат для наполнения банок	В2-ФНА	11-160
Автомат для обандероливания ящиков	А5-АО2К	07-019
Автомат для производства колбасных изделий	Л5-ФАЛ	11-091
Автомат для разборки стопок корзин	АРИС	12-101
Автомат для разлива вина	Т1-ВРА-6А	05-071
Автомат для сборки стопок корзин	АСШ	12-100
Автомат для склеивания пакетов	АКП-2	16-025
Автомат для смешивания жидкостей	АЗВ-6	10-093
Автомат для укладки брикетов маргарина в ящики	М6-ЖУА	07-018
Автомат для упаковки драже и монпасье	А5-АР6-Б	04-032
Автомат дозировочно-наполнительный	Б4-КДН-16	06-045
Автомат дозировочно-наполнительный	ДН2-01-1601 (Б4-КДН1-1)	13-047
Автомат дозировочно-наполнительный	ДН2-03-250	12-095
Автомат дозировочно-наполнительный	ДН3-1-125 (Б4-КДН1-3)	06-044
Автомат дозировочный	ДАМ	10-085

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Автомат заверточный	В2-ВОБ/4	05-086
Автомат заверточный	ЗКЦА	04-041
Автомат заверточный	ЧЗАП	09-003
Автомат присозаверточный	ИЗМ-1	04-029
Автомат карамелезаверточный	ИЗМ-2	04-030
Автомат котлетный	АК2М-40	11-110
Автомат наполнительный	ДН1-1-250	06-046
Автомат отделки горлышек	Л5-ВФБ-6	05-075
Автомат пакетоделательный	Т1-ААН	14-095
Автомат пакетоделательный	Т1-ААР	14-096
Автомат пельменный	П6-ФПВ	11-120
Автомат пельменный	СУБ-2-67	11-119
Автомат подвивочный однорядный	И9-СПВ-1	06-099
Автомат разливочный	Д9-ВР2М-6	05-072
Автомат разливочный	М6-ОР3-Е	12-078
Автомат разливочный	Р2-3	10-077
Автомат разливочный	Р2-6	10-078
Автомат разливочный	РГ2М-3	10-088
Автомат разливочно-упаковочный	АРУ-М	12-085
Автомат разливо-укупорочный	Б2-ВРР/1	10-106
Автомат расфасовочно-упаковочный	Д5-КЗЭ	06-082
Автомат расфасовочно-укупорочный	Т1-АПЗД	03-107
Автомат упаковочный	А1-АУ-2Т	16-033
Автомат упаковочный	А1-ПУА-1	01-075
Автомат упаковочный	А5-ФПА-3	11-121
Автомат укупорочный	В2-ВРО/2	05-083
Автомат укупорочный	А5-ВУВ	05-074
Автомат фасовки сметаны	М6-ОР2Б	12-222
Автомат фасовочно-упаковочный	А5-АП8Б	16-030
Автомат фасовочно-упаковочный	АПБ	16-029
Автомат фасовочно-упаковочный	АПД	06-081
Автомат фасовочно-упаковочный	АР5Ж	16-031
Автомат фасовочно-упаковочный	АРМ	12-088
Автомат фасовочно-упаковочный	АР1М	11-108
Автомат фасовочно-упаковочный	М1-АРЖ	14-097
Автомат фасовочно-упаковочный	М6-АРЧМ	07-020

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Автомат фасовочно-упаковочный	М6-АР1С	12-091
Автомат фасовочно-упаковочный	М6-АР2С	12-092
Автомат фасовочно-упаковочный	М6-АР2Т	12-093
Автомат фасовочно-упаковочный	М6-АРУ	12-090
Автомат фасовочно-упаковочный	М6-АР1У	12-089
Автомат формовочно-фасовочный	М6-ОР2Д-I М6-ОР2Д-II	12-224
Автомат формовочно-фасовочный	М6-ОР3-В-1 М6-ОР3-В-2	12-223
Автомат фасовочно-упаковочный	Т1-АРСП	16-032
Автомат фасовочно-упаковочный	Т1-БРА	14-098
Автомат формовочно-заверточный	ВРУ	03-100
Автомат формующий	В2-ОГЛ/1	12-164
Автомат штамповочный	ША	05-073
Автомат этикетировочный	А1-АЭФ	16-035
Автомат этикетировочный	А1-ВЭС	10-081
Автомат этикетировочный	Б-12	10-079
Автомат этикетировочный	Б4-КЭТ-1	13-055
Автомат этикетировочный	ВЭМ	05-080
Автомат этикетировочный	Т1-ВЭИ	05-081
Агрегат для нарезки бланков	Б4-САД-1	06-085/3—06-085/3а— —06-085/3в
Агрегат для нарезки фигурных полос	Б4-САФ-1	06-085/4—06-085/4а— —06-085/4в
Агрегат для съемки шкур	Г2-ФЖН	11-030
Агрегат зерносушильный	ДСП-32-ОТ-2(78)	14-016
Агрегат картофелеперерабатывающий	АПЧ-25С	02-006—02-006/1
Агрегат картофелеперерабатывающий	ПКА-10	02-005
Агрегат конвейерный расстойный	Т1-ХРЗ-80	03-070
Агрегат конвейерный расстойный	Т1-ХРЗ-120	03-071
Агрегат конвейерный расстойный	Т1-ХРЗ-140	03-072
Агрегат кормоприготовительный	КПА-69	16-013
Агрегат меласирования комбикормов	Б6-ДАК	14-082
Агрегат насосный	В2-ФЦЛ/38	11-181
Агрегат непрерывного разваривания крахмального сырья	ВЛЧ	05-109
Агрегат непрерывного разваривания крахмального сырья	ЛЧ-ВР1Н	05-108
Агрегат охлаждающий	АОК-2	04-022
Агрегат прессования и сушки сахара-рафинада	КБ-ПРА	01-070—01-070/1— —01-070/4

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Агрегат просеивательный	П-5	03-035
Агрегат разливо-укупорочный	И2-ОРК-3	12-075
Агрегат разливо-укупорочный	И2-ОРК-6	12-076
Агрегат разливо-укупорочный для простокваши	ОРП-6	12-077
Агрегат расстойный I исполнения	ЛА-23М	03-075
Агрегат расстойный II исполнения	ЛА-23М	03-076
Агрегат рыбопосольный	РПА-3	13-030
Агрегат скороморозильный	АРСА-10	11-122
Агрегат сушильно-дробильный для молока	СДА-250	12-189
Агрегат тестомесильный	МТЭ-5	03-047
Агрегат томатосоковый	КТСА-30	06-028
Агрегат томатосоковый	КТСА-60	06-027
Агрегат упаковочный и обандероливающий	Д5-ЧОМ	09-005
Агрегат фаршеприготовительный	К6-АТИМ-2	11-082
Аппарат фасовочно-упаковочный	В6-ОФА	12-171
Агрегат электронасосный	ВЦН-10	05-053
Агрегат электронасосный	ВЦН-20	05-054
Агрегат электронасосный	ВЦН-40	05-055
Агрегат электронасосный	1В12/5-10/5ББ	05-056
Агрегат электронасосный	1С20/5-16/5ББ	05-057
Агрегат электронасосный для молочных продуктов	П8-ОНА	12-215
Агрегат электронасосный для молочных продуктов	П8-ОНБ	12-216
Агрегат электронасосный	П8-ОМВ	12-213
Агрегат электронасосный для молочных продуктов	П8-ОНГ	12-217
Агрегат электронасосный для молочных продуктов	П8-ОНД	12-218
Агрегат бродильно-купажный	Л4-ВБА-5	10-117
Аппарат бродильный	БА-1	05-048, 05-049
Аппарат вакуум-варочный	М-184	04-010
Аппарат варочный	ВА-800М	06-075
Аппарат выпарной	ВАГ-3000	01-063
Аппарат выпарной	Л4-ПВ1-1500	01-059—01-059/1—01-059/3
Аппарат выпарной	Л4-ПВ1-1800	01-060—01-060/1—01—060/2

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Аппарат выпарной	Л4-ПВ1-2120	01-061—01-061/1— —01-061/2
Аппарат выпарной	Л4-ПВ1-2360	01-062—01-062/1 —01-062/2
Аппарат выпарной	ЦИНС-1-1000	01-057—01-057/1— —01-057/3
Аппарат выпарной	ЦИНС-1-1180	01-058—01-058/1— —01-058/3
Аппарат двутельный выпарной	МЗС-210	06-043
Аппарат двутельный выпарной	МЗС-241а	06-040
Аппарат двутельный выпарной	МЗС-241ам	06-041
Аппарат двутельный выпарной	МЗС-316	06-042
Аппарат двутельный выпарной	МЗС-320	06-035
Аппарат двутельный выпарной	МЗС-320м	06-036
Аппарат двутельный выпарной	МЗС-374	06-037
Аппарат для дробления козеина	КД	12-196
Аппаарт для обработки тушек птицы	В2-ФЦЛ/5	11-167
Аппарат дрожжерастильный	ВДА-30	03-093
Аппарат дрожжерастильный	ВД2А-100	03-094
Аппарат жировой	К7-ФВ2-В	11-128
Аппарат изобарический	ИЗ-2М	10-118
Аппарат изобарический	ИЗ-3М	10-119
Аппарат колонный диффузионный	КДА-15-66	01-013—01-013/1— —01-013/24
Аппарат колонный диффузионный	КДА-20-66	01-014—01-014/1— —01-014/24
Аппарат колонный диффузионный	КДА-25-66	01-015—01-015/1— —01-015/23
Аппарат колонный диффузионный	КДА-30-66	01-016—01-016/1— —01-016/23
Аппарат кондиционирования с влагосъемателем В-10	ЛСК-10	14-043
Аппарат консервации цветов	Э-АКР-2	16-001
Аппарат оттаивательно-глазуровочный	И7-ИГВ	13-033
Аппарат оттаивательно-глазуровочный	И7-04.2414.III	13-034
Аппарат перегонный	АЛ-100М	05-087
Аппарат перегонный	АП-160	15-083
Аппарат перегонный	АП-250	15-084
Аппарат перегонный	АП-630	15-085
Аппарат перегонный	АП-1000	15-086

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Аппарат перегонный	АП-1600	15-087
Аппарат прогрессивной предефикации	Р3-ППД-3	01-022
Аппарат режущий	Е8-ЛПС	03-102
Аппарат скороморозильный, гравитационный, конвейерный	ГКА-4	11-065
Аппарат сырной массы	Б6-ОПЕ-400	12-163
Аппарат электрооглушения	Р3-ФЭО	11-165
Аппарат электрооглушения	ФЭОР-У4	11-003
Аспиратор	БПС-5	14-061
Аспиратор	БПС-10	14-062
Аспиратор с замкнутым циклом воздуха	А1-БВЗ	14-063
Аспиратор с замкнутым циклом воздуха	А1-БДА	14-064
Б		
Бак для сливок	ОБС-250	12-117
Бак для сливок	Р3-ОБЯ	12-115
Бак для сливок	Р3-ОИС	12-114
Бак для сливок	Р3-ОПЯ	12-116
Бак передувочный	К7-ФПЕ	11-048
Бак передувочный	Р3-ФПГ	11-049
Бак передувочный	Р3-ФПД	11-050
Барабан для субпродуктов	К7-ФМЗ-А	11-059
Барабан жомосушильный	А2-ПСА	01-072
Барабан купажный	Б2-ЧКГ	08-010
Барабан моечный	БСН-1М	11-058
Барабан чешуеочистительный	ЧБ-1	13-008
Батарея резервуаров	БРК-3М	05-035, 05-036
Бланшерователь	ИБ1П	13-048
Бланширователь	Б6-ИБ2П	13-049
Бланширователь картофеля	КБТ-400	06-016
Бланширователь картофеля	КБТ-900	06-017
Бланширователь ковшовый	БК	06-015
Блок хлебопекарный	АХБ-2,5	06-043
Бокс для оглушения	Г6-ФБА	11-001
Бункер	А1-ХБУ-39	03-028
Бункер	И8-ХТА-12/2	03-056

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Бункер для муки секционный	М-111	03-024
Бункер для муки секционный	М-118	03-025
Бункер-дозатор	Р3-ВБД-3/6	05-066
Бункер-питатель	Т1-ВБШ-10-01	05-008
В		
Вакуум-аппарат	31-А	04-011
Вакуум-аппарат	ЗЗА-5	04-012
Вакуум-аппарат	ЗЗА-10	04-013
Вакуум-аппарат	Л4-ПЦ-2А-60	01-064
Вакуум-аппарат	Л4-ВАЦ-800	01-065
Вакуум-аппарат	ВАР-150	01-067
Вакуум-аппарат	Ш4-ПВА-000	01-066
Вакуум-аппарат	ВА/160	15-078
Вакуум-аппарат	ВА/250	15-079
Вакуум-аппарат	ВА/630	15-080
Вакуум-аппарат	ВА/1000	15-081
Вакуум-аппарат	ВА/1600	15-082
Вальцовка для творога	Е8-ОПУ	12-157
Вальцы для кишок	Г2-ФОД	11-148
Ванна для высокожирных сливок	ВЖ-300	12-011
Ванна для сливок	ВН-600	12-118
Ванна для молока	Г6-ОПА-600	12-045
Ванна для молока	Г6-ОПБ-1000	12-046
Ванна сливкосозревательная	ВСГМ-800	12-175
Ванна сливкосозревательная	ВСГМ-2000	12-176
Ванна сыродельная	В2-ОСВ-5	12-133
Ванна сыродельная	В2-ОСВ-10	12-134
Ванна сыродельная	Д7-ОСА-1	12-132
Ванна пастеризации молока	ВДП-300	12-044
Ванна передвижная	ВК-2	13-005
Вентиль	ВП-25	15-102
Вентиль	ВП-40	15-103
Вентиль	ВП-50	15-104
Вентиль	ВП-80	15-105
Волчок	К6-ФВЗП-200	11-068

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Волчок	МП-160	11-069
Волчок-дробилка	В2-ФДБ	11-155
Воздухоочиститель	ХВО-6	03-031
Ворошитель солода	ВС1-1	10-001
Ворошитель солода	ВС1-2	10-002
Ворошитель солода	ВС1-3	10-003
Ворошитель солода	ВС1-4	10-004
Ворошитель солода	ВС1-5	10-005
Ворошитель солода	ВС2-1	10-006
Ворошитель солода	ВС2-2	10-007
Ворошитель солода	ВС2-3	10-008
Ворошитель солода	ВС2-4	10-009
Ворошитель солода	ВС2-5	10-010
Ворохоочиститель	ЗВ-50	14-001
Г		
Гомогенизатор для молока	А1-ОГМ	12-066
Гомогенизатор для молока	К5-ОГА-1,2	12-067
Гомогенизатор для молока	М6-ОГА	12-069
Гомогенизатор для молока	К5-ОГА-10	12-068
Д		
Датчик счетчика бутылок	ВСА-6	05-101
Дежа		03-051
Дежа подкатная	Т1-ХТ2Д	03-049—03-049/1
Деженодъемоопрокидыватель	А2-ХПД	03-063
Дежеопрокидыватель	«ПО-1»	03-061
Дежеопрокидыватель	«О-2»	03-062
Дезоодоратор периодического действия	Д-5	07-013
Дефибринатор для крови	К7-ФДМ	11-147
Диффузор	Р3-ФВД-5,5	11-159
Дозатор энергии тиристорный	А1-ОДУ	12-074
Дозатор	А2-ШДК	04-015
Дозатор комбикормов	ДТК	14-080
Дозатор комбикормов	ДДТ	14-081
Дозатор-нормализатор	Р3-ФТ2-Ф	11-139
Дозатор-нормализатор	Р3-ФТ3-Ф	11-140

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Дозатор опары	И8-ХТА-12/4	03-058
Дозатор тарельчатый	ДТ	14-143
Дробилка	ДТК-20М3	16-010
Дробилка	Р3-ПДК-100	02-018
Дробилка для винограда	ЦДГ-20А	05-001
Дробилка для винограда	Б2-ВД2Г-10	05-002
Дробилка для винограда	Т1-ВДГ-20	05-003
Дробилка для овощей и фруктов	А9-КИС	06-018
Дробилка для плодов	ВДР-5	05-005
Дробилка для томатов	Т1-КОС-7,5	06-019
Дробилка для томатов	Т1-КОС-15	06-020
Дробилка для яблок	Р3-ВДМ-20	05-004
Дробилка молотковая	А1-ДДП	14-078, 14-079
Дробилка молотковая	А1-ДДР	14-077
Дробилка молотковая	ДДМ	14-073, 14-074
Дробилка молотковая	ДМ	14-075, 14-076
Дробилка молотковая	СП-1481	05-107
Друк-фильтр	Д-160	15-094
Друк-фильтр	Д-250	15-095
Друк-фильтр	Др-160	15-096
Друк-фильтр	Др-250	15-097
Дымогенератор	Д9-ФДГ	11-100
Дымогенератор	ПСМ-2	13-059
Ж		
Жаровня	Ж-68	07-004
Желоб гидротранспортировки	В2-Ф00 3/1	11-173
Желоб гидротранспортировки	В2-ФУЛ-13	11-171
Желоб гидротранспортировки	В2-ФЦЛ-13	11-172
Жироловка	М-10	11-164
З		
Заквасочник	Г6-03-12	12-135
Заквасочник	Г6-03-40	12-136
Заслонка запорная	К4-ХЗА-20	03-034
Зерносмеситель-дозатор	ЗС-250	14-072
Зерносушилка передвижная	ЗСПЖ-8	14-018

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
И		
Измельчитель	Ж9-ФИС	11-125
Измельчитель	И-76	16-011
Измельчитель	К7-ФИ2-С	11-126
Измельчитель масла	В2-ОИУ	12-124
К		
Калибровщик	КСК-1	14-070
Калорифер	Б2-ЧСК	08-007
Камнеотборник	А1-БКМ	14-022
Камнеотборник вибропневматический	А1-БКР	14-023
Картофелетерка	СТМ-25	02-003
Картофелетерка	СТМ-100	02-004
Колонка аспирационная	А1-БКА	14-065
Комплекс для очистки мешков	Г4-БОК-200	03-037
Комплекс жестяно-баночного оборудования	СКА-7	06-085
Комплекс камнеотборочный	А1-БОК	14-021
Комплекс оборудования автоматизированный	САП-1	06-084
Комплекс оборудования для фаршеприготовления	А1-ФЛВ	11-074—11-074/1—11-074/4
Комплект инструментов и принадлежностей	СКА-780.000	06-087
Комплект монтажных частей	СКА-750.000	06-086
Комплект оборудования для дообвалки кости	Я1-ФОА	11-123
Комплект оборудования для посола мяса	А1-ФЛБ	11-066—11-066/1—11-066/4
Комплект оборудования для прессования сыров	Е8-ОПГ-К	12-144
Комплект оборудования для прессования сыров	Е8-ОПД-К	12-145
Комплект оборудования линии вытопки жиров	Р3-ФВТ-1	11-144
Комплект оборудования упаковки рыбопродукции	А1-ИУЛ	13-058—13-058/1—13-058/3
Комплект отделения передвижного хлебозавода с двумя печами ХПК-50М2	ПМХ	16-038—16-038/1—16-038/3
Комплект приборов и приспособлений	Б4-КИ-1	06-088

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Комплект приборов и приспособлений	Б4-КМ-1	06-089
Комплект упаковочный	М6-АУГ	11--201—11-201/1— —11-201/4
Комплект хлебопекарни	ХПК	16-040
Конвейер	ГК-I	11-008—11-008/1— —11-008/4
Конвейер	ГК-II	11-009—11-009/1— —11-009/2
Конвейер	Г2-ФПКФ	11-011
Конвейер	И1-ФМС	11-015
Конвейер	И1-ФБК	11-012
Конвейер	И1-ФКО	11-013—11-013/1— —11-013/4
Конвейер	И1-ФКО-01	11-014—11-014/1— —11-014/3
Конвейер	И1-ФКШ	11-016
Конвейер	К7-ФУЛ/51	11-199
Конвейер	К7-ФУЛ/52	11-200
Конвейер	К7-ФЦЛ/41	11-182
Конвейер	К7-ФЦА/42	11-183
Конвейер	К7-ФЦЛ/44	11-184
Конвейер	Р3-ФЖ-2В-5	11-021
Конвейер	Р3-ФЖ-2В-7	11-022
Конвейер	Р3-ФЖ-2В-9	11-023
Конвейер	Р3-ФЖ-2В-11	11-024
Конвейер	Р3-ФЖ-2В-13	11-025
Конвейер	Р3-ФЖ-2В-15	11-026
Конвейер	Р3-ФКП	11-017—11-017/1— —11-017/6
Конвейер	Р3-ФКП-01	11-018—11-018/1
Конвейер	Р3-ФИС	11-019—11-019/1— —11-019/2
Конвейер	Р3-ФНС-01	11-020—11-020/1
Конвейер	ФКИ	11-010—11-010/1
Конвейер инспекционный	Т1-КИ2Т	06-009
Конвейер инспекционный	Т1-КТ2В	06-007
Конвейер ленточный	КЛП-500	01-069
Конвейер окончательной расстойки	Т1-ФРГ-30	03-073

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Конвейер окончательной расстойки	Т1-ХРГ-50	03-074
Конвейер расфасовочный	КФ-2/8	13-044
Конвейер расфасовочный	КФ-2/12	13-046
Конвейер расфасовочный	КФ-2/16	13-045
Конвейер рыборазделочный	КР-1-У	13-026
Контейнер для сыра	Т-480	12-148
Контейнер для сыра	Т-547	12-147
Контейнероопрокидыватель	А9-КРД	06-001
Корморазвозчик	КА-30	16-017
Корораздатчик плавучий самоходный	1507	13-004
Корыто брожения	И8-ХТА-12/6	03-060
Костедробилка	КДМ-2М	11-124
Котел	КЗ/63	15-063
Котел	КЗ/160	15-064
Котел	КЗ/250	15-065
Котел	КЗ/630	15-066
Котел	КЗ/1000	15-067
Котел	КЗ/1600	15-068
Котел	КМ/63	15-051
Котел	КМ/160	15-052
Котел	КМ/250	15-053
Котел	КМ/630	15-054
Котел	КМ-1000	15-055
Котел	КМ/1600	15-056
Котел	КО/63	15-057
Котел	КО/160	15-058
Котел	КО/250	15-059
Котел	КО/630	15-060
Котел	КО-1000	15-061
Котел	КО/1600	15-062
Котел	К7-ФВА	11-106
Котел	К7-ФВ2-Е	11-105
Котел варочный	5А	04-001
Котел варочный	6А	04-005
Котел варочный	27А	04-002
Котел варочный	28-А	04-004
Котел варочный	Г2-ФВА	11-104

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Котел варочный	Д9-41А	04-003
Котел вакуумный	Ж4-ФПА	11-134
Котел вакуумный	КВМ-4,6А	11-135
Котел варочный	МЗС-244а	06-038
Котел заторносусловарочный	ВСЦ-1	10-024
Котел заторный	ВКЗ-1	10-015
Котел заторный	ВКЗ-1,5	10-016
Котел заторный	ВКЗ-3	10-017
Котел заторный	ВКЗ-5	10-018
Котел смесительно-варочный	МЗС-244б	06-039
Котел сусловарочный	ВКС-3	10-027
Котел сусловарочный	ВКС-5	10-028
Котел сусловарочный	ВСЦ-1А	10-025
Котел сусловарочный	ВСЦ-1,5	10-026
Крабоварка	ИКВМ	13-023
Кран запорный	М-107	03-008
Кран запорный	М-108	03-009
Кристаллизатор-охладитель для молочного сахара	КМСР-72	12-169
Кристаллизатор-охладитель молочного сахара	Р3-ОКО	12-172
Крупорушка	ПКРМ	16-037
Куттер	Л5-ФКБ	11-080
Куттер	Л5-ФКМ	11-079
Куттер-мешалка	Р3-ФСЕ	11-078
Кухня	КП-130	16-047
Кухня походная	КП-125М	16-046—16-046/1
Кухня столовая	ПКС-2М	16-045
Л		
Лебедка	ЛМБ-1-1000	11-005
Лебедка электрическая	Л-2-1000	11-006
Линия для выработки казеина-сырца	В2-ОКЛ	12-195
Линия для обработки говяжьих голов	В2-ФГЛ	11-052
Линия для отрезания рогов	В2-ФР2-М	11-053
Линия для производства туалетного мыла	ЭЛМ	16-007—16-007/1—16-007/22
Линия для упаковки сухих дрожжей	А1-ВДН	03-101

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Линия для фасовки и упаковки	А1-ФЛУ	11-114—11-114/1— —11-114/4
Линия изготовления концов для двухрядных полос	СКА-7У2	06-085/2—06-085/2а— —06-085/2д
Линия изготовления корпусов и сборки банок	СЛА-7	06-085/1—06-085/1а— —06-085/1з
Линия колки и упаковки сахара-рафинада	ПЛР	01-071—01-071/1— —01-071/5
Линия консервирования томатопродуктов	А9-КСИ	06-073—06-073/1
Линия мороженого	М6-ОЛЕ	12-183—12-183/1— —12-183/2
Линия обработки кишок	В2-ФКП	11-153
Линия обработки кишок	ФОК-Б	11-150
Линия обработки кишок	ФОК-К	11-151
Линия обработки кишок	ФОК-С	11-152
Линия переработки винограда	ВПЛ-30Е3	05-010—05-010/1— —05-010/2
Линия переработки винограда	ВПЛ-20К	05-007
Линия переработки винограда	ВПЛ-20М3	05-009
Линия переработки винограда на белые вина	ВПЛ-50	05-011—05-011/1— —05-011/5
Линия поточная производства кристаллического ириса	А2-ШИК	04-035—04-035/1
Линия поточная производства литого ириса	А2-ШЛИ	04-040—04-040/1— —04-040/5
Линия поточная производства сахарных сортов печенья	ШЛ-1П	04-044—04-044/1— 04-044/10
Линия поточномеханизированная для карамели	А2-ШЛК	04-034
Линия приготовления котлет	К6-ФЛ1К-200	11-109
Линия производства конфет	ШОК	04-023
Линия производства макарон	Б6-ЛМВ	03-103—03-103/1— —03-103/12
Линия производства маргарина и кулинарных жиров с расфасовкой в короба	А1-ЖЛК	07-016
Линия производства сливочного масла	А1-ОЛО	12-125—12-125/1— —12-125/2
Линия производства сливочного масла	П8-ОЛФ	12-127—12-127/1— —12-127/3
Линия производства сухих кормов	К7-ФКЕ	11-145
Линия производства сырокопченых колбас	ФАБ	11-103

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Линия производства томатного сока	А9-КЛК (466-00-00-000)	06-072
Линия производства томатного сока	А9-КЛЦ	06-071
Линия производства фасованного кулинарного жира в пачки	А1-ЖЛЖ	07-017
Линия производства фасованного маргарина в пачки	А1-ЖЛП	07-015
Линия розлива молока и кисломолочных продуктов	Б2-ОРЛ	12-079—12-079/1— —12-079/9
Линия упаковки сыров	М6-ОЛА	12-151—12-151/1— —12-151/3
Линия фасовки круп и сахара-песка	А5-ААГ	01-076—01-076/1— —01-076/2
Линия фасовки мороженного	МВ-ОЛБ	12-182—12-182/1— —12-182/2
Линия фасовки мороженного	М6-ОЛВ	12-181
Линия фасовочно-упаковочная	А5-АЛК	16-028—16-028/1— —16-028/3
Линия формовочно-заверточная	Д5-ВЛЕ	03-099—03-099/1— —03-099/2
Ловушка тяжелых примесей	Р3-ПЛП-200	02-014
Лоток для крови	В2-ФУЛ/4	11-196
Лоток для крови	В2-ФЦЛ/3	11-166
Льдобур	42	13-002
Льдогенератор	ИЛ-300	13-037, 13-038, 13-039
Льдогенератор	ИЛ-500	13-040, 13-041, 13-042
Льдодробилка	ЛП-4	13-036
М		
Маслоизготовитель	ММ-1000	12-121
Маслоизготовитель	Р3-ОБЭ	12-122
Маслообразователь	Т1-ОМ-2Г	12-123
Машина банкомоечная	И2-КАМ-6	06-059
Машина банкомоечная	СП-60М	06-056
Машина банкомоечная	СП-72	06-057
Машина банкоукладочная	А9-БУН-1	06-069
Машина банкоукладочная	Б4-БУФ-2	13-056
Машина бильноочистная	В2-ФЦЛ/6	11-168
Машина бильномоечная	В2-ФЦЛ/18	11-175
Машина бичевая	А1-ББУ	14-057
Машина буртоукладочная «Комплекс»	65МЗ	01-001

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Машина буртоукладочная «Комплекс»	65М2Б	01-002
Машина буртоукладочная «Комплекс»	65-М2Б-К	01-003
Машина бутылкомоечная	АМ2Е-3М	05-089
Машина бутылкомоечная	АММ-6	05-092
Машина бутылкомоечная	АММ-12	10-076
Машина бутылкомоечная	Б6-ВМГ-24	10-105
Машина бутылкомоечная	БМ	05-091
Машина бутылкомоечная	Б6-ОМД-3	12-070
Машина бутылкомоечная	ММС-1	07-010
Машина бутылкомоечная	ОМЖ	12-072
Машина бутылкомоечная	Т1-АМЕ-6	05-090
Машина бутылкомоечная	Т1-ОМД-6	12-071
Машина головоотсекающая	А8-ИРУ	13-013
Машина головоотсекающая	А8-ИТО	13-014, 13-015
Машина головоотсекающая	ГОМ	13-011
Машина делительно-закаточная	Б-4-58	03-067
Машина для вытопки жира	Р3-АВЖ-130	11-129
Машина для вытопки жира	Р3-АВЖ-245	11-130
Машина для извлечения бутылок	И2-АИА-6	10-113
Машина для извлечения бутылок	И2-АИА-12	10-115
Машина для извлечения бутылок	И2-АИА-24	10-104
Машина для извлечения бутылок	И2-ОИА-6	12-098
Машина для извлечения бутылок	И2-ОИА-6/200	12-099
Машина для изготовления мармелада «Клубника»	А2-ШММ	04-014
Машина для инспекции жидкостей	Т1-АБ2-И	05-077
Машина для инспекции пищевых жидкостей	АБ-1М	05-078
Машина для инспекции пищевых жидкостей	Т1-АБЕ	05-079
Машина для инспекции пищевых жидкостей	Т1-ВИМ	10-092
Машина для корзин	ОЯМ	12-193
Машина для корзин	ОЯ2М	12-192
Машина для корзин	ОЯМП	12-194
Машина для накалывания слив	М8-КСН	06-013
Машина для обработки банок	А9-ОМА	12-225
Машина для обработки субпродуктов	Г6-ФЦС	11-062

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Машина для обработки субпродуктов	Г6-ФЦШ	11-061
Машина для обсушки сыра	ЧЧа	12-150
Машина для отделения ног	В2-ФЦЛ/9	11-170
Машина для отделения плодоножек	М8-КЗП	06-012
Машина для отделения челюстей	В2-ФИБ	11-054
Машина для отрезания ног уток	В2-ФУЛ/11	11-198
Машина для отсадки пирожных «Буше»	Р3-ХОБ	04-052
Машина для отсадки пирожных «Эклер»	Р3-ХОЭ	04-053
Машина для пластования шпига	К6-ФПМ	11-073
Машина для полуфабрикатов	А1-ФЛ2р/2	11-113
Машина для разрубки голов	В2-ФГМ	11-055
Машина для разрывания дефектных сигарет	Б2-ЧРС	09-004
Машина для разлива шампанского	Б2-ВРО/1	05-082
Машина для сварки полимерных пленок	М6-АП-2С	16-027
Машина для снятия воска	В2-ФУЛ/5	11-197
Машина для снятия кутикула	В2-ФЦЛ/15	11-174
Машина для снятия шкурки	К6-ФОА-2	11-070
Машина для сушки банок	8С1-2М	06-062
Машина для тироглирования пряников	А2-ТК2-Л	04-047
Машина для тироглирования пряников	А2-ТК2-Л-01	04-048
Машина для укладки бутылок	И2-АУА-6	10-114
Машина для укладки бутылок	И2-АУА-12	10-116
Машина для укладки бутылок	И2-АУА-24	10-107
Машина для формовки пряников	ФПА-1	04-049
Машина для чеснока	А9-НЧП	11-163
Машина доварочная	В5-ИД2-Р	13-024
Машина дозировочная разливоукупорочная	Т1-ВДР-12	10-102
Машина дозировочная разливоукупорочная	ВД2р-3	10-089
Машина дозировочная разливоукупорочная	ВД2р-6	10-091
Машина дрожеровочная	Др-5А	04-026
Машина закаточная	Б4-КЗК-73 (ЗК8-1-250)	12-230

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Машина закаточная	Б4-КЗК-75 (ЗК1-1-125)	06-052
Машина закаточная	Б4-КЗК-75-04 (ЗК1-3-63)	06-053
Машина закаточная	Б4-КЗК-79 (ЗК5-1-125)	06-050
Машина закаточная	Б4-КЗК-80 (ЗКБ-1-250)	06-051
Машина закаточная	Б4-КЗК-84 (ЗК7-1-160-2)	18-054
Машина закаточная	Б4-КЗК-88 (ЗК-10-0,3-63)	06-049
Машина закаточная	Б4-КЗК-90 (ЗК9-10-12)	13-051, 13-052 13-053
Машина зефироотсадочная	К-33	04-024
Машина испытательная	СИ1-Б	06-096
Машина котально-растягивающая	КРМ-2	04-027
Машина катально-растягивающая	КРМ-3	04-028
Машина копытосъемочная	МСК-1	11-051
Машина-корнерезка	А9-КРВ	06-014
Машина мешкозашивочная	33ЕМ	14-094
Машина моечная	Б6-ЛМН	03-106
Машина моечная	В2-ФТУ	11-112
Машина моечная	Ж9-БМА	14-034
Машина моечная	КМЦ	06-005
Машина моечная	КУВ-1	06-004
Машина моечная	КУМ	06-003
Машина моечная	КУМ-1	06-002
Машина моечная	К7-ФМГ	11-039
Машина моечная	МЖУ-125М	06-060
Машина моечная	МКЯ-600	11-111
Машина моечная	МР-3	13-006
Машина моечная	Р3-ВМБ	05-093
Машина моечная	СП-70	06-058
Машина моечная	Т1-КУМ-III	06-006
Машина моечно-сушильная	А9-КМС	06-063
Машина монпасейная	(МВС) АМВ	04-031
Машина мюрлевочная	Б2-ВРО/3	05-084
Машина натирочная	Н-4М	03-069
Машина неводовыборочная	ТУБ-4С	13-001

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Машина обоечная	ЗМП-10	14-033
Машина обоечная	ЗНМ-2,5	14-030
Машина обоечная	ЗНМ-5	14-028
Машина обоечная	ЗНП-5	14-031
Машина обоечная	ЗНП-10	14-032
Машина обоечная	ЗОМ-5	14-029
Машина обработки кишок	ФОК	11-149
Машина очистки кишок	К6-ФОК2-К4	11-154
Машина охлаждающая	НОМ-2	04-016
Машина пастонакладочная	И9-СП2-11	06-094
Машина подвивочная	И9-СП1-Г	06-097
Машина подлакировочная	8Л9-1	06-098
Машина помадосбивальная	ШАЕ-800	04-008
Машина порционирующая	ПМ-1	13-016
Машина проволокообвязывающая	Б4-ЛОЯ-2	13-057
Машина проливания комбикормов	ДПС	14-090
Машина просеивающая	А1-ДСМ	14-092
Машина протирочная	Т1-КП2-Д	06-022
Машина протирочная	Т1-КП2Т	06-023
Машина протирочная	Т1-КП-2У	06-021
Машина протирочная	Т1-КПХ	06-024
Машина разделочная	ИКРР	13-022
Машина разделочная	ИРКТ-1	13-021
Машина разделочная	Н3-ИРПС-4	13-018
Машина разливочная для молока	Б2-ОРМ	12-108
Машина разливо-укупорочная	РП-2	10-084
Машина разливо-укупорочная	Т1-ВДР-12В	10-103
Машина разливо-укупорочная	Т1-ВРЦ-12	10-080
Машина резательная	ШРВ	04-051
Машина ротационная	РМП-3М	04-046
Машина ротационно-формующая	А2-ШФК	04-025
Машина рыбопосольная	ИПРВ	13-031
Машина рыборазделочная	А8-ИРХ	13-019
Машина рыборазделочная	ИРК	13-020

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Машина семеочистительная зерноситовеечная	А1-БЗГ	14-056
Машина ситовеечная двухприемная	ЗМС-2-2	14-055
Машина ситовеечная четырехприемная	ЗМС-2-4	14-054
Машина сортировочная	М2-ЧСН	08-009
Машина сушильная	МСА	07-011
Машина сушки этикеток	А9-КШГ	06-068
Машина сыромоечная	МСК-198	12-149
Машина темперирования шоколадных масс	А2-ШТВ	04-039
Машина темперирующая	М2-Т-250	04-038
Машина темперирующая	МТ-2-М-100	04-037
Машина тестоделительная	А2-ХТН	03-064
Машина тестозакаточная	Т1-ХТ2-3-1	03-068
Машина тестомесильная	И8-ХТА-12/1	03-055
Машина тестомесильная	Р3-ХТИ-3	03-052
Машина тестомесильная	Т-64	03-053
Машина тестомесильная	ТМ-63	03-054
Машина тестомесильная	ТММ-120	04-045
Машина тестомесильная	Т1-ХТ2А	03-048, 03-048/1
Машина тестомесильная	ТММ-1М	03-050
Машина тестокруглительная	Т1-ХТН	03-066
Машина тянульная	К-4М	04-019
Машина тянульная	УТМ-53М	04-018
Машина удаления оперения	В2-ФЦЛ/7	11-169
Машина укладочная	И1-ИПУ2-Р	13-032
Машина для укладки бутылок	И2-ОУА-6	12-097
Машина для укладки бутылок	И2-ОУА-6/200	12-096
Машина увлажнительная	ЗЗМ-2	14-042
Машина увлажнительная	Т1-БУВ-10	14-041
Машина фасовки сливочного масла	М6-ОРГ	12-130
Машина флакономоечная	Б6-ВМЕ-3	16-034
Машина флягомоечная	ОФТ-200	12-106
Машина фольговочная	Б2-ВОБ/3	05-085
Машина формовки мясных хлебов	ФФ-2Х	11-101
Машина формовочная	А1-КХП	06-074
Машина хлеборезная	ХРП	03-90

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Машина чаесортировочная	СПМ-2	08-008
Машина чаесушильная	Т1-ЧСП	08-005
Машина чаеутрусочная	Б2-ЧУА	08-011
Машина чаефиксационно-завалочная	ЧФЗКА-М	08-002
Машина шелушильно-шлифовальная	А1-ЗШМ-3	14-067
Машина штабелеформирующая	А9-КШЖ	12-226
Машина щеточная	БЩМ-5	14-036
Машина щеточная	БЩМ-10	14-037
Машина щеточная	БЩП-5	14-038
Машина щеточная	БЩП-10	14-039
Машина щеточная	ЩМА	14-040
Машина этикетировочная	Б4-КЭМ	06-067
Мельница	ВМС-2А	16-008
Мельница	Д-250	16-006
Мельница	ЛЗМ	14-152
Мельница	ШВА	04-036
Мельница агрегатновальцовая	АВМ-3М-I	14-059
Мельница агрегатновальцовая	АВМ-3М-II	14-060
Мельница коллоидная	К6-ФКМ	11-081
Мерник-сборник монжус	МЗС-420	06-031
Мерник-сборник открытый	МЗС-414	06-030
Мерник технический	Г4-ВИЦ-250	05-105
Мерник технический	Г4-ВИЦ-1000	05-104
Мерник технический	К7-ВМА	05-106
Механизм мешальный	ММ-1	02-017
Мешалка	УПМ-3М	05-069
Мешалка аффикационная	АМД-6	01-027
Мешалка пропеллерная	П2-Б-НМЗ	05-070
Микромельница	8ММ	04-042
Монжус	М/160	15-069
Монжус	М/250	15-070
Монжус	М/630	15-071
Монжус	М/1000	15-072
Монжус	МГ-2000	15-077
Монжус	МР/160	15-073
Монжус	МР/250	15-074
Монжус	МР/630	15-075

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Монжус	МР/1000	15-076
Мороженница	МП-3-62	12-188
Мочкотерка	ХМ	03-092
Мясопункт прицепной	ПМ-40	16-044
Мясорезка	К6-ФМ2-Г	11-116
Мясорубка	МТК-15	16-012
Н		
Накопитель	К6-ФНФ-200	11-083
Накопитель стеклотары	А9-КХБ	06-064
Накопитель стеклотары	83-05-000А	06-065
Нагнетатель опары	И8-ХТА-12/3	03-057
Нагнетатель теста	И8-ХТА-12/5	03-059
Насос	А1-ЖЛУ-5	12-214
Насос	АН-1	01-032
Насос	Н1-3	02-021
Насос	2Н-2М	02-022
Насос	НШП-20-59	04-054
Насос	ПМН-28	05-058
Насос вертикальный двухплунжерный	АНВ-125	01-031
Насос для молочных продуктов	НРМ-2	12-209
Насос для молочных продуктов	НШМ-10	12-211
Насос дозатор для сливок и закваски	НРДМ	12-210
Насос томатный	КНЛ-3	06-029
Насос центробежный	УС-1	01-010
Насос центробежный	УС-2	01-011
Насос центробежный	УС-3	01-012
Насос шестеренчатый	Р3-20	03-046
Насос шестеренчатый	Р3-100	01-030
Ножницы многодисковые	Б4-СНОМ	06-091
Ножницы фигурные	И9-СФА	06-090
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/5	14-105
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/10	14-106
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/15	14-107

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/20	14-108
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/25	14-109
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/30	14-110
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/35	14-111
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/40	14-112
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	1-10/45	14-113
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/10	14-114
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/15	14-115
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/20	14-116
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/25	14-117
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/30	14-118
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/35	14-119
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/40	14-120
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	I-2×10/45	14-121
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/10	14-122
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/15	14-123
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/20	14-124
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/25	14-125
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/30	14-126
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/35	14-127
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/40	14-128

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/45	14-129
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/50	14-130
Нория (элеватор) ленточная ковшовая	II-50/60	14-131
Нории (элеваторы)	НЦ-1-100/30М	14-132
Нории (элеваторы)	НЦ-1-100/60М	14-133
Нория (элеватор)	II-175/30	14-134
Нория (элеватор)	II-175/60	14-135
Нория (элеватор)	II-350/30	14-136
Нория (элеватор)	II-350/60	14-137
Нутч-фильтр	Н-63	15-088
Нутч-фильтр	Н-250	15-089
Нутч-фильтр	Н-630	15-090
Нутч-фильтр	НР-63	15-091
Нутч-фильтр	НР-250	15-092
Нутч-фильтр	НР-630	15-093
О		
Оборудование автоматизированное для непрерывной рафинации жиров и масел	А1-ЖРН	07-014—07-014/1— —07-014/5
Оборудование для воскования птицы	В2-ФУЛ/3	11-195
Оборудование для непрерывной дезодорации	А1-МНД	07-012
Оборудование творожное	ТО-1	12-153—12-153/1— —12-153/2
Оборудование творожное	ТО-2,5	12-154—12-154/1— —12-154/2
Опора	М7-ВОВ-1	10-067
Опора	М7-ВОВ-3	10-068
Опора	М7-ВОГ-1	10-065
Опора	М7-ВОГ-2	10-066
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП-42/30	03-015
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП42/60	03-016
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП42/90	03-017
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП-56/30	03-018
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП-56/60	03-019
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП-56/90	03-020

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП-80/30	03-021
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП-80/60	03-022
Отвод аэрозольтранспорта	ХТП-80/90	03-023
Отделитель сыворотки	Р3-003	12-139
Отстойник	ОЖ-0,16	11-131
Отстойник	ОЖ-0,85	11-132
Отстойник	ОЖ-1,6	11-133
Отстойник сатурационный	Р3-ПОС-1,5	01-021
Охладитель	В2-ОГЛ/2	12-165
Охладитель для молока	Г2-002-А-I	12-041
Охладитель для молока	Г2-002-А-II	12-042
Охладитель для творога	Д5-ОТЕ	12-158
Охладитель жира	Д5-ФОЖ	11-138
Охладитель молока	ОМ-1000	12-038
Охладитель молока	ООУ-25	12-037
Охладитель творога	ОТД	12-159
П		
Парафинер для сыра	Г6-ОПЗ-А	12-146
Пастеризатор	П-12	12-033
Пастоизготовитель	ПЭ-2	16-016
Переключатель	М-125	03-002
Переключатель	М-126	03-003
Несколовуша Руссель—Дорошенко	Г7-ППБ	01-036
Печь для мясных хлебов	К7-ФПГ	11-102
Печь известково-газовая шахтная	ИПШ-100	01-068—01-068/1— —01-068/9
Печь овощеобжарочная	АПМП-1	06-048
Печь опалочная	К7-ФОЖ	11-063
Печь опалочная	ССЛ-2АМ	11-064
Печь сушильная	И9-ССМ	06-095
Печь хлебопекарная	Г4-ХПС-25	03-082
Печь хлебопекарная	Г4-ХПС-40	03-083
Печь хлебопекарная	П-104	03-084
Печь хлебопекарная	П-119М	03-085
Печь хлебопекарная	ПХС-40	03-086
Печь хлебопекарная	ПХС-25М	03-087
Печь хлебопекарная	ФТЛ-2-66	03-081

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Печь хлебопекарная	ХПК-50М2	16-041
Печь хлебопекарная	ХПК-63Л	16-042
Печь хлебопекарная	ХПЭ-2	03-079
Печь хлебопекарная	ХПЭ-3	03-080
Печь хлебопекарная малогабаритная	МХПЭ	03-088
Печь хлебопекарная прицепная	ХПК-50М2Ц	03-078
Печь электрическая	ШБ2П	04-050
Пила	В2-ФОО1Х10	11-187
Пила для мяса	В2-ФРП	11-057
Пила для мяса	ПЛБ-2М	11-056
Питатель	В2-ФПЛ/14	11-118
Питатель воздушный	ХКС-2М	03-012
Питатель камерный	ХКН-0,1Б	03-011
Плавникорезка	ПР-2М	13-010
Плита паровая	КПП-1	06-047
Площадка подъемно-опускная	К7-ФПЛ	11-007
Подогреватель	ВПМ-20	05-038
Подогреватель	КТП-2	06-034
Подогреватель	ОНС-5	12-036
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-10-30	01-037
Подогреватель вертикальный	ПДС-10-60	01-038
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-10-80	01-039
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-10-100	01-040
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-10-120	01-041
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-10-160	01-042
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-10-200	01-043
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-10-300	01-044
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-4-200	01-045
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПДС-4-250	01-046

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПСС-10-60	01-047
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПСС-10-80	01-048
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПСС-10-100	01-049
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПСС-10-120	01-050
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПСС-10-200	01-052
Подогреватель вертикальный кожухотрубный	ПСС-10-300	01-053
Подогреватель для молока	П8-ОАБ	12-043
Подогреватель зерна	БПЗ	14-035
Подогреватель кожухотрубный вертикальный	ПСС-10-160	01-051
Подогреватель паровой	М8-13ПП	05-037
Подъемник	К6-ФПГ-500	11-067
Подъемник винтовой	И7-858.50.011	13-035
Подъемник ковшовый	ПС-1	13-009
Полуавтомат групповой укладки масла	М6-АУБ	12-129
Полуавтомат для перевязки сарделек	ФВ2Д	11-092
Подъемник для творога	Р3-ОПТ	12-166
Полуавтомат для фасовки полувязких продуктов	ПАД-3	12-094
Полуавтомат расфасовочный	В6-СА-25М	16-036
Полуавтомат упаковки патронов	М6-ФУШ	11-189
Пресс	Б6-ПК2-Т	06-080
Пресс	Е8-ФОБ	11-161
Пресс	Е8-ФПК	11-136
Пресс	2П-41	06-025
Пресс автоматический	А1-СПХ	13-043
Пресс вертикальный	А4-ПВЖ-Б	01-019
Пресс вертикальный	ПВЖ-57	01-018
Пресс для вина	ВПШ-5	05-021
Пресс для вина	К1-ВПС-20	05-022
Пресс для винограда	ВПНД-5	05-023
Пресс для винограда	ВПНД-10	05-024
Пресс для винограда	Т1-ВПО-20А	05-026

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Пресс для винограда	Т1-ВПО-30А	05-027
Пресс для жирного творога	В2-ОДП	12-162
Пресс для масла	М8-МШП	07-006
Пресс для масла	МП-68	07-005
Пресс для сыров	Е8-ОПБ	12-142
Пресс для сыров	Е8-ОПВ	12-143
Пресс для сыров	Е8-ОПГ	12-141
Пресс для сыров	Е8-ОПД	12-140
Пресс для фильтр-картона	М8-ВПЖ	05-025
Пресс дожимочный	Б2-ВДЯ-10	05-028
Пресс концевой автоматический	И9-СПГ	06-093
Пресс наклонный	ПСЖН-68	01-020
Пресс шнековый	ЛПЛ-2М	03-104
Прибор для определения влажности	ВЧМ	03-091
Прибор для электроклеймения птицы	ПК-2	11-194
Приемник муки	ХМП-М	03-006
Пробоотборник автомобильный	А1-УП2-А	14-140
Пробоотборник винограда	СПВ-1М	05-006
Пропариватель для фляг	ПФ-М	12-107
Просеиватель	П2-П	03-036
Просеиватель центробежношеточный	А1-БЦП	14-091
Пылеуловитель	А1-БПУ	14-141
Р		
Рабочее место ветсанэксперта	В2-Ф00 1/2	11-188
Разварник	СП-1163	05-110
Разварник	СП-1164	05-111
Разгрузитель винтовой	А1-ДРВ	14-138
Разгрузитель подбункерный	А1-ДПШ	14-139
Распределитель	А1-ДВР-70	14-149
Распределитель	А1-ДВР-100	14-150
Распределитель	А1-ДВР-120	14-151
Распределитель	А1-ДЧР-70	14-146
Распределитель	А1-ДЧР-100	14-147
Распределитель	А1-ДЧР-120	14-148
Рассев	А1-БРУ	14-053
Рассев самобалансирующийся	ЗРШ-4М	14-051

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Рассев самобалансирующийся	ЗРШ-ВМ	14-052
Растворитель подогреватель карбамида	РПК-250	14-089
Реактор	Р/63	15-039
Реактор	Р/160	15-040
Реактор	Р/250	15-041
Реактор	Р/630	15-042
Реактор	Р/1000	15-043
Реактор	Р/1600	15-044
Реактор	РР/63	15-045
Реактор	РР/160	15-046
Реактор	РР/250	15-047
Реактор	РР/630	15-048
Реактор	РР/1000	15-049
Реактор	РР-1600	15-050
Резервуар	Б2-ВЦА	05-062
Резервуар	В-694	05-064
Резервуар	М2-ВРГ-07-50	05-063
Резервуар	Р-3,5-8	05-059
Резервуар	Р-8	05-060
Резервуар	РГ-0,7-16	05-065
Резервуар для вина	РГЭ-0,7-8	15-005
Резервуар для вина	РГЭ-0,7-10	15-006
Резервуар для вина	РГЭ-0,7-16	15-007
Резервуар для вина	РГЭ-0,7-20	15-008
Резервуар для вина	СЭ-6,3	15-003
Резервуар для вина	СЭ-10	15-004
Резервуар для кефира	Р4-ОТН-2	12-012
Резервуар для кефира	Р4-ОТН-4	12-013
Резервуар для кефира	Р4-ОТН-6	12-014
Резервуар для молока	В2-ОМВ-2,5	12-003
Резервуар для молока	В2-ОМВ-6,3	12-004
Резервуар для молока	В2-ОМГ-4,0	12-005
Резервуар для молока	В2-ОМГ-6,3	12-006
Резервуар для молока	В2-ОМГ-10,0	12-007
Резервуар для молока	В2-ОХР-50	12-010
Резервуар для молока	Г6-ОМГ-25,0	12-008

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Резервуар для молочнокислых продуктов	Р4-ОТМ-2	12-080
Резервуар для молочнокислых продуктов	Р4-ОТМ-4	12-081
Резервуар для молочнокислых продуктов	Р4-ОТМ-6	12-082
Резервуар кисломолочных напитков	В2-ОКВ-10	12-167
Резервуар молокоприемный	П6-ОРМ-0,5	12-001
Резервуар молокоприемный	П6-ОРМ-2	12-002
Резервуар для хранения молока	РМГЦ-10Т	12-009
Роллер	Б2-ЧРО-6	08-004
Роллер	ЧРО-П	08-003
Рукав разгрузочный	М-127	03-007
Рыбомойка универсальная	В5-ИРМ	13-007
Рыбомойка универсальная	В5-ИРУ2-У	13-017
С		
Сатуратор	ВСБ	10-094
Сатуратор	Е6-АССМ	10-086
Сатуратор	Р3-ВСВ-3	10-090
Сборник	СЗ/63	15-032
Сборник	СЗ/160	15-033
Сборник	СЗ/250	15-034
Сборник	СЗ/630	15-035
Сборник	СЗ/1000	15-036
Сборник	СЗ/1600	15-037
Сборник	СЗ/2000	15-038
Сборник	ССЭн-12,5-3-30	05-061
Сборник	СЭрн-10-5-30 черт. 222.223.00.000	15-018
Сборник	СЭН-16-3-30 черт. 222.210.00.000,01	15-009
Сборник	СЭн-16-5-30	15-016
Сборник	СЭрн-16-5-30 черт. 222.223.00.000,01	15-019
Сборник	СЭрн-20-3-30 черт. 222.230.00.000	15-031

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Сборник	СЭн-20-3-30 черт. 222.260.00.000	15-010
Сборник	СЭн-20-3-30 черт. 222.358.00,000	15-011
Сборник	СЭрн-20-5-30 черт. 222.223.00.000,02	15-020
Сборник	СЭн-20-5-30 черт. 222.422.00.000	15-013
Сборник	СЭрн-25-5-30 черт. 222.223.00.000.03	15-021
Сборник	СЭн-25-5-30 черт. 222.422.00.000.01	15-014
Сборник	СЭрн-40-5-30 черт. 222.247.00.000	15-030
Сборник	СЭн-50-3-30 черт. 222.385.00.000	15-012
Сборник	СЭн-50-5-30 черт. 222.245.00.00	15-017
Сборник	СЭн-50-5-30 черт. 222.422.00.000.01	15-015
Сборник-акратофор	СЭрН-5-3-30 черт. 222.194.00.000	15-022
Сборник-акратофор	СЭрН-5-3-30 черт. 222.195.00.000	15-026
Сборник-акратофор	СЭрН-8-3-30 черт. 222.194.00.000.01	15-023
Сборник-акратофор	СЭрн-8-3-30 черт. 222.195.00.000.01	15-027
Сборник-акратофор	СЭрн-10-3-30 черт. 222.194.00.000.02	15-024
Сборник-акратофор	СЭрн-16-3-30 черт. 222.194.00.000.03	15-025
Сборник-акратофор	СЭрн-25-3-30 черт. 222.372.00.000	15-028
Сборник-акратофор	СЭрН-50-3-30 черт. 222.352.00.000	15-029
Сборник-мерник, монжус	МЗС-422	06-032
Свекломойка	КМЗ-М	01-004
Свекломойка	СМК-3М	01-005
Свеклорезка центробежная	Т2М-СУ2Б-12	01-008
Свеклорезка центробежная	Т2М-СУ2Б-16	01-009

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Секция весового дозирования	А1-ЖЛУ 10 000	07-015/1—07-015/1а— —07-015/1д
Секция дополнительная	М-111	03-026
Секция дополнительная	М-118	03-027
Секция оборудования для мелкой фасовки	А1-ЖЛУ 30.000	07-015/4—07-015/4а— —07-015/4д
Секция оборудования для нормализации жира	А1-ЖЛУ 40.000	07-015/3—07-015/3а— —07-015/3в
Секция оборудования для обработки и крупной расфасовки жиров в короба	А1-ЖЛУ 60.000	07-016/2—07-016/2а— —07-016/2в
Секция оборудования для эмульгирования и осаждения эмульсий	А1-ЖЛУ 20.000	07-015/2—07-015/2а— —07-015/2а
Секция оборудования для эмульгирования с предварительным холодильником	А1-ЖЛУ 70.000	07-016/1—07-016/1а— —07-016/1б
Семеновейка	М2С-50	07-002
Семенорушка	МРН	07-001
Сепаратор	Ж5-АСЭ-Б	16-019
Сепаратор	Ж5-ОТР	12-062
Сепаратор	Ж5-ОТС	12-065
Сепаратор	ОМ-1	12-056
Сепаратор	РОС-401К-02	16-024
Сепаратор для высокожирных сливок	Г9-ОСК	12-064
Сепаратор для жира	РТОМ-4,6М	11-137
Сепаратор для клеев	ФСЗ	11-158
Сепаратор для масла	МСЛ	07-008
Сепаратор для масла	А1-МСИ	07-007
Сепаратор для молока	А1-ОХО	12-057
Сепаратор для отходов и пера	В2-ФЦЛ/37	11-180
Сепаратор для сливок	ИС5-ОСД-500	12-061
Сепаратор дрожжевой	А1-ВВС	03-097
Сепаратор дрожжевой	ВСБ-М	03-095
Сепаратор дрожжевой	ВСЖ-2	03-096
Сепаратор жировой	А1-ИСИ-М	13-029
Сепаратор зерноочистительный	А1-БМС-6	14-012
Сепаратор зерноочистительный	А1 БМС-12	14-013
Сепаратор зерноочистительный	ЗСМ-5	14-008

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Сепаратор зерноочистительный	ЗСМ-20	14-014
Сепаратор зерноочистительный	ЗСМ-50	14-002, 14-003 14-004
Сепаратор зерноочистительный	ЗСМ-100	14-005, 14-006 14-007
Сепаратор зерноочистительный	ЗСП-2,5	14-015
Сепаратор зерноочистительный	ЗСП-5	14-009
Сепаратор зерноочистительный	ЗСП-10	14-010
Сепаратор зерноочистительный	ЗСШ-20	14-011
Сепаратор-молокоочиститель	А1-ОЦМ-5	12-049
Сепаратор-молокоочиститель	А1-ОЦН-10	12-050
Сепаратор-молокоочиститель	А1-ОЦМ-25	12-051
Сепаратор-молокоочиститель	Ж5-ОМБ-4С	12-055
Сепаратор-молокоочиститель	Ж5-ОМЕ-С	12-053
Сепаратор-молокоочиститель	ОМА-3М	12-054
Сепаратор-молокоочиститель	ОМЕ	12-052
Сепаратор-осветлитель	А1-ВПО	10-071
Сепаратор-осветлитель	Ж5-ВСМ	06-026
Сепаратор-осветлитель	Ж5-ВСС-2	10-070
Сепаратор-осветлитель	Ж5-ИСА-3	13-028
Сепаратор-осветлитель	Ж5-ИСА-3М	13-027
Сепаратор-разделитель	Ж5-АСГ-3М	16-021
Сепаратор-разделитель	Ж5-АС-4Е	16-020
Сепаратор-разделитель	Ж5-АС-2Ж	16-023
Сепаратор-разделитель	Ж5-ПРН	02-019
Сепаратор-разделитель	Ж5-ПРП	02-020
Сепаратор-разделитель	Ж5-ЭСВ	16-022
Сепаратор-сливкоотделитель	Г9-ОСП-3М	12-059
Сепаратор-сливкоотделитель	Ж5-ОСБ	12-063
Сепаратор-сливкоотделитель	Ж5-ОСН-С	12-058
Сепаратор-сливкоотделитель	Ж5-ОСТ-3	12-060
Силос (бункер)	«ХЕ-160А»	03-029
Силос с винтовой задвижкой	СЗ-32	14-144
Силос с винтовой задвижкой	СЗ-61	14-145
Система автоматизации процесса стерилизации	14С-1	06-054
Система комплексной автоматизации	АВПЛ	05-012

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Система комплексной автоматизации	АВПЛ-01	05-013
Система комплексной автоматизации	АВПЛ-02	05-015
Система управления	А1-ЕДК	03-098
Сито дуговое	Ш5-ПРД-1	02-011
Сито дуговое	Ш5-ПРД-1-01	02-012
Сито дуговое	Ш5-ПРД-1-02	02-013
Сито центробежное	РЗ-ПСЦ-100	02-009
Сито центробежное	РЗ-ПСЦ-200	02-010
Сито центробежно-лопастное	ЦЛС-100	02-007
Сито центробежно-лопастное	ЦЛСК-200	02-008
Скребмашина	К7-ФУ2-Щ	11-036
Смеситель	ШМЖ	04-006
Смеситель-дозатор	СДМ-3	14-088
Смеситель горизонтальный	А9-ДСГ-0,1	14-084
Смеситель горизонтальный	А9-ДСГ-0,2	14-085
Смеситель горизонтальный	А9-ДСГ-0,5	14-086
Смеситель горизонтальный	А9-ДСГ-1,5	14-087
Смеситель-запорник кормов	СЗК-6,5	16-009
Смеситель кормов	СК-6,5	16-015
Смеситель мелассы и карбамида	СМК-0,5	14-083
Смеситель рыбных кормов	40А	13-003
Смеситель творога и сливок	ОСТ-1	12-161
Соединение муфтовое самоуплотняющееся	ХТП-50	03-004
Соединение муфтовое самоуплотняющееся	ХТП-75	03-005
Солерастворитель	ХСР-3/2	03-038
Солододробилка	БДА-1М	10-013
Солодосушилка	ЛСХА-10М	10-011
Солодосушилка	ЛСХА-20М	10-012
Спиртодозатор	СПД-1500М	05-103
Станок вальцовый	ВМ2-П	14-047
Станок вальцовый мукомольный	БВ2-25×60	14-048
Станок вальцовый мукомольный	БВ2-25×80	14-049
Станок вальцовый мукомольный	БВ2-25×100	14-050
Станок вальцовый мукомольный	ЗМ2-25×60	14-044
Станок вальцовый мукомольный	ЗМ2-25×80	14-045

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Станок вальцовый мукомольный	ЗМ2-25×100	14-046
Станок маркировочный	П1-ИМЕ	13-050
Станок пятивальцовый	ВС-5	07-003
Станок табакорезальный	Д5-ЧТР-М	09-002
Станок шелушильный	2ДШС-3А	14-068
Станок шелушильный	2ДШС-3Б	14-069
Станция дозировочная	ВНИИХП-0-5	03-042
Станция дозировочная	ВНИИХП-0-6	03-043
Станция дозировочная	ВНИИХП-0-4А	03-040
Станция дозировочная	ВНИИХП-0-4Б	03-041
Станция компрессорная	КС	03-030
Станция сироповарочная	ШСА-1	04-007
Стекатель	ВССШ-10Д	05-017
Стекатель	ВССШ-20Д	05-016
Стекатель	ВССШ-30Д	05-018
Стекатель	Р3-ВСР-10	05-019
Стекатель шнековый	К1-ВСН-20	05-020
Стерилизатор	А9-ФСА	11-162
Стерилизатор	Г2-ОСА	12-191
Стол	СГОМ	13-012
Стол	ФДС	11-037
Стол	ФПС	11-033
Стол конвейерный	К7-ФН1-А-1	11-041
Стол конвейерный	К7-ФН1-А-2	11-042
Стол конвейерный	К7-ФН1-А-4	11-043
Стол конвейерный	К7-ФН1-Б1	11-044
Стол конвейерный	К7-ФН1-Б2	11-045
Стол конвейерный	К7-ФН1-Б3	11-046
Стол конвейерный	К7-ФН1-Б4	11-047
Стол конвейерный	Р3-ФПЯ-6	11-093
Стол конвейерный	Р3-ФПЯ-8	11-094
Стол конвейерный	Р3-ФПЯ-9	11-095
Стол накопитель	Б2-ВИП	05-100
Стол температурный универсальный	Ж7-УТС	04-017
Сульфитатор жидкостноструйный	А2-ПСК-3	01-033

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Сульфитатор жидкостноструйный	А2-ПСМ-3	01-034
Сушилка	ППС-25М	02-024
Сушилка	Р3-ВВИ	05-039
Сушилка	Р3-ФАР	11-186
Сушилка	Р3-ЧСС	14-071
Сушилка	ЦС-4М	02-023
Сушилка камерная	КС-2М	03-089
Сушилка конвейерная	СПК-4Г-15	06-076
Сушилка конвейерная	СПК-4Г-30	06-077
Сушилка конвейерная	СПК-4Г-45	06-078
Сушилка конвейерная	СПК-4Г-90	06-079
Сушилка паровая вертикальная	ВС-10-49М	14-019
Сушка этикеток	А9-КШБ	06-070
Т		
Танк бродильный	Б-604 (емк. 8,0 м³)	10-055
Танк бродильный	Б-604 (емк. 10,0 м³)	10-056
Танк бродильный	Б-604 (емк. 12,5 м³)	10-057
Танк бродильный	Б-604 (емк. 16,0 м³)	10-058
Танк бродильный	Б-604 (емк. 20 м³)	10-059
Танк бродильный	Б-604 (емк. 25 м³)	10-060
Танк бродильный	Б-604 (емк. 32 м³)	10-061
Танк бродильный	Б-604 (емк. 40 м³)	10-062
Танк бродильный	Б-604 (емк. 50 м³)	10-063
Танк бродильный	Р3-ВЦН-95	10-064
Танк для альбумина	ТВАЛ-5	12-168
Танк для птицы	В2-ФЦЛ/29	11-179
Танк лагерный	ТЛА (емк. 8 м³)	10-036
Танк лагерный	ТЛА (емк. 10 м³)	10-037
Танк лагерный	ТЛА (емк. 12,5 м³)	10-038
Танк лагерный	ТЛА (емк. 16 м³)	10-039
Танк лагерный	ТЛА (емк. 20,0 м³)	10-040
Танк лагерный	ТЛА (емк. 25 м³)	10-041
Танк лагерный	ТЛА (емк. 32 м³)	10-042
Танк лагерный	ТЛА (емк. 40 м³)	10-043
Танк лагерный	ТЛА (емк. 50 м³)	10-044
Танк лагерный	ТЛА (емк. 63 м³)	10-052

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Танк лагерный	ТАВ (емк. 8 м³)	10-045
Танк лагерный	ТАВ (емк. 10 м³)	10-046
Танк лагерный	ТАВ (емк. 12,5 м³)	10-047
Танк лагерный	ТАВ (емк. 16 м³)	10-048
Танк лагерный	ТАВ (емк. 20 м³)	10-049
Танк лагерный	ТАВ (емк. 25 м³)	10-050
Танк лагерный	ТЛА (емк. 40 м³)	10-051
Танк лагерный	ТЛА (емк. 67 м³)	10-053
Танк лагерный	ТЛА (емк. 80 м³)	10-054
Танк сливкосозревательный	РЗ-ОТН-1000	12-119
Танк сливкосозревательный	РЗ-ОТН-3000	12-120
Танк сливкосозревательный	РЗ-ОТН-5000	12-126
Танк универсальный	Т2-ОТ2-А	12-015
Творогоизготовитель	ТЛ-4000	12-155
Теплообменник	ТГ-2	15-098
Теплообменник	ТГ-5	15-099
Теплообменник	ТС-2	15-100
Теплообменник	ТС-5	15-101
Теплообменник «конденсатсок»	ТДС-120	01-054
Теплообменник «конденсатсок»	ТДС-160	01-055
Теплообменник «конденсатсок»	ТДС-200	01-056
Термокамера	РЗ-ФАТ-12	11-096
Термос	ТВН-12	16-048
Термос	ТН-36	16-049
Тестер водяной	Б4-СВТ	06-083
Тестоделитель	«Кузбасс-68М»	03-065
Транспортер	К-20	04-020
Транспортер	М8-ВТВ-12,5	05-029
Транспортер	М8-КТП	06-061—06-061/1
Транспортер	М6-ФУЗ	11-190
Транспортер	ОТТ	12-231—12-231/1
Транспортер	ТЛ-4	16-018
Транспортер	ТСИ	16-010
Транспортер	ТШ-4300	16-014
Транспортер	ТЭ	06-011
Транспортер	ЦН	12-112—12-112/1

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Транспортер	ЦПГ	12-111—12-111/1—12-111/3
Транспортер	ЦРГ	12-110
Транспортер для бутылок	А1-ВРГ-6/1	05-096
Транспортер для бутылок	Б2-ВРР/4	10-098
Транспортер для бутылок	Б2-ВРР/5	10-108
Транспортер для бутылок	Б2-ВРЖ-6/1	10-096
Транспортер для бутылок	Б2-ВРЖ-12/1-1	10-099
Транспортер для бутылок	Б2-ВРЩ-6/1	10-097
Транспортер для бутылок	Б2-ВРЭ-6/1	10-095
Транспортер для бутылок	Б2-ВТ1А-1	05-095
Транспортер для бутылок	Т1-ВТГ-6	05-097
Транспортер для бутылок	Т1-ВТГ-6/1	05-098
Транспортер для бутылок	Т-ВТГ-6/2	05-099
Транспортер для кондитерских изделий	К-21	04-021
Транспортер для кондитерских изделий	ШТБ-1	04-033
Транспортер для ящиков	Б2-ВРЩ-12/3	10-100
Транспортер для ящиков	Б2-ВРЩ-12/3-1	10-101
Транспортер для ящиков	ОЯП6ТНС	12-104
Транспортер для ящиков и корзин	ВЯА-6	05-094
Транспортер для ящиков и корзин	ОЯ6ТБ	12-103
Транспортер для ящиков и корзин	ОЯ2ТН	12-102
Транспортер инспекционный	КТО	06-008
Транспортер секционный	В2-ФЦЛ/26	11-176
Транспортер секционный	В2-ФЦЛ/26-01	11-177
Транспортер секционный	В2-ФЦЛ/26-02	11-178
Триер для кукурузы	ТК-580	14-027
Триер-куколеотборник дисковый	ЗТК-5Р	14-024
Триер-овсюгоотборник дисковый	ЗТО-5М	14-025
Триер-овсюгоотборник дисковый	ЗТО-10М	14-026
Тройник	Т-50	15-106
У		
Узлы к поточной линии ферментации табака	ПЛФ-704	09-001—09-001/1—09 001/14

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Умывальник	В2-ФСУ	11-117
Установка автоматическая для витаминизации муки	А5-АУВМ-1	14-058
Установка вакуум-дезодорационная	ОДУ-3	12-073
Установка вентиляторная высокого давления	ВВД-8	03-033
Установка вентиляторная высокого давления	Ц10-28 № 4	03-032
Установка вентиляционная переносная	ПВУ-1А	14-020
Установка гранулированная комбикормов	ДГ	14-093
Установка деаэрационно-пастеризационно-охладительная	ДПУ	06-033
Установка диффузионная	А1-ПДС-20	01-017—01-017/1—01-017/16
Установка для ввода жира в комбикорм	Б6-ДСЖ	14-142
Установка для виноматериалов	УКС-3М	05-051
Установка для восстановления сухого молока	И1-ОВМ	12-170
Установка для гранулирования жома	Е8-ПГА	01-073
Установка для дробления мокрого солода	Б6-ВДА	10-014
Установка для наргева тихих вин	А1-ВПЮ-5	05-047
Установка для обработки субпродуктов	Г6-ФСА	11-060
Установка для опалки	К7-ФОЕ	11-038
Установка для пастеризаторов	Д7-ОМГ	12-113
Установка для посола сырокопченостей	В2-ФПП	11-098
Установка для приготовления безалкогольных напитков	Б2-ВРР/6	10-110
Установка для приготовления сахарных растворов	Т1-ХСП	03-039
Установка для производства сливочного масла	Р3-ОУА	12-128—12-128/1—12-123/3
Установка для сбраживания сусла	ВБУ-4Н	05-050
Установка для снятия оперения	Г8-МОП-2	11-185
Установка для сушки молочного сахара	Р3-ОСС	12-173
Установка для съемки шкур	Р3-ФУВ	11-031

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Установка для съемки шкур	ФСБ	11-032
Установка для творога	УПТ	12-156
Установка для фарша	А1-ФНК	11-084
Установка для хранения чайного листа	Б2-ЧХЧ	08-001
Установка дробильная	В6-ФДА	11-156, 11-157
Установка жиромучная агрегатированная	А1-ИЖР	13-060—13-060/1—13-060/20
Установка заквасочная	ОЗУ-300	12-137
Установка заквасочная	ОЗУ-600	12-138
Установка маслоэкстракционная	МЭЗ-350	07-009—07-009/1—07-009/7
Установка моечная	В2-ОЦУ	12-105
Установка насосная	Ж6-ВПН-10/2	05-052
Установка насосная	НУ-1	03-045
Установка насосная	П8-ОНТ	12-212
Установка насосная	ШНК-18,5	04-055
Установка непрерывной кособации	УНК	16-005
Установка обогатителей макаронных изделий	Б6-ЛОА	03-105
Установка обработки минеральной воды	Б7-ВОС	10-112
Установка осахаривания заторной массы	Ж7-Сп3	05-115
Установка охладительная	АО3-У6	10-074
Установка охладительная	ВО1-У2,5	05-045
Установка охладительная	ВО1-У5	05-046
Установка охладительная	ВУНО-30	05-040
Установка охладительная	ВУНО-60	05-041
Установка охладительная	ВУНО-90	05-042
Установка охладительная	ООЯ-1,2	12-035
Установка охладительная	ОО1-У10	12-034
Установка охладительная для молока	ООТ-М	12-039
Установка охладительная для молока	ООУ-М	12-040
Установка охлаждения тушек птицы	Р3-ФОЦ-1	11-191—11-191/1—11-191/5

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Установка охлаждения тушек птицы	РЗ-ФОЦ-2	11-192—11-192/1—11-192/3
Установка охлаждения тушек птицы	РЗ-ФОЦ-3	11-193—11-193/1—11-193/3
Установка пастеризационная для молока	Т1-ОУК	12-030
Установка пастеризационная для молока	Т1-ОУН	12-031
Установка пастеризационная для молока	Т1-ОУТ	12-032
Установка пастеризационно-охладительная	А2-КПО	06-055
Установка пастеризационно-охладительная	ВП1-У2,5	05-043
Установка пастеризационно-охладительная	ВП1-У5	05-044
Установка пастеризационно-охладительная	ОКЛ-3	12-016
Установка пастеризационно-охладительная	ОКЛ-5	12-017
Установка пастеризационно-охладительная	ОКЛ-10	12-018
Установка пастеризационно-охладительная	ОЛО/2	12-019
Установка пастеризационно-охладительная	ОПЛ-5	12-027
Установка пастеризационно-охладительная	ОПЛ-10	12-028
Установка пастеризационно-охладительная	ОПУ-10	12-024
Установка пастеризационно-охладительная	ОПУ-15	12-025
Установка пастеризационно-охладительная	ОПУ-25	12-026
Установка пастеризационно-охладительная	ОП1-У1	12-020
Установка пастеризационно-охладительная	ОП1-У2	12-021
Установка пастеризационно-охладительная	ОП2-У5	12-023
Установка пастеризационно-охладительная	ОПУ-3М	12-022
Установка пастеризационно-охладительная	ОПЯ-1,2	12-047

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Установка пастеризационно-охладительная	ОПЯ-2,5	12-048
Установка пастеризационно-охладительная для молока	ОПФ-1-300	12-029
Установка перегонная	ПУ-500	05-034
Установка перегонная	УПК-58-02	05-088
Установка переработки эфиромасличного сырья	НДТ-3М	16-002
Установка помадкоприготовительная	ШПА	04-009
Установка приготовления эмульсии	А2-ШУИ	04-043
Установка распылительная для молока	А1-ОРЧ	12-174—12-174/1—12-174/1
Установка рыбомучная	И7-ИВБ	13-061—13-061/1—13-061/8
Установка смесительная	ЧЗС-2	08-006
Установка стерилизации мяса	К7-ФС-2Б	11-107
Установка сульфидозирующая	ВСАУ	05-015
Установка фасовочно-упаковочная	В6-ДФМ	11-146
Установка электроглушения	ФЭОС-У4	11-004
Установка эмульгирующая малогабаритная	МЗС-395М	03-044
Устройства транспортные	Е6-ВТЛ	10-087
Устройство загрузочное	К7-ФЗА	11-035
Устройство загрузочно-разгрузочное	А9-КРГ	06-066
Устройство для герметичности пакетов	А1-ОГП	12-087
Устройство для надевания оболочек	А1-ФОО	11-085
Устройство для подачи крышек пробок	Б2-ВРР/1.50.000	10-111
Устройство для размотки жести	А1-СПЕ	06-092
Устройство душевое	ФМП	11-002
Устройство контроля и управления процессом выработки кефира	КУ-4	12-083, 12-084
Устройство обандероливания	А1-ОЛО/3	12-131
Устройство подпрессовывающее	1129	13-025
Устройство транспортное для банок с молочным продуктом	Б4-ОКА-1 (10.00.000)	12-227

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Устройство транспортное для банок с молочным продуктом	Б4-ОКА-1 (20.00.000)	12-228
Устройство транспортное для ящиков с молочным продуктом	БУ-ОКА-1 (30.00.000)	12-229
Утфелемешалка-кристаллизатор	ПМК-30	01-023
Утфелемешалка-кристаллизатор	Р3-ПМК-45	01-024
Утфелемешалка I продукта	УМ-1	01-025
Утфелемешалка I и II продукта		01-026
Утфелераспределитель для 3-х центрифуг	255-00СБ	01-028
Утфелераспределитель 4-х центрифуг	240-00АСБ	01-029
Участок фасовки творога	М1-ОЛК	12-160
Ф		
Фаршемешалка	К6-ФММ-150	11-075
Фаршемешалка	Л5-ФМУ-335	11-076, 11-077
Фильтр	Т1-ФПО-6	05-030
Фильтр	ФВРМ	10-082
Фильтр	ФК-2М	10-083
Фильтр воздушный	М-102	03-013
Фильтр всасывающий	Г4-1БФМ-30	14-099
Фильтр всасывающий	Г4-1БФМ-45	14-100
Фильтр всасывающий	Г4-1БФМ-60	14-101
Фильтр всасывающий	Г4-1БФМ-90	14-102
Фильтр всасывающий	Г4-2БФМ-60	14-103
Фильтр всасывающий	Г4-2БФМ-90	14-104
Фильтр дисковый	ФД-100	01-035
Фильтр для мороженого	А1-ОШФ	12-184
Фильтр намывной диатомитовый	Р3-ВФД-25	10-072
Фильтр намывной диатомитовый	Р3-ВФД-50	10-073
Фильтр-пресс	В9-ВФС/423-53	05-032
Фильтр-пресс	В9-ВФС/423-56	05-031
Фильтр-пресс	П2-ВФЕ	05-033
Фильтр-разгрузитель	М-104	03-014
Флягоопрокидыватель	ФО-250	12-109
Фризер для мороженого	А1-ОФУ	12-180
Фризер для мороженого	ОФА-М	12-177

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Фризер для мороженого	ОФИ	12-179
Фризер для мороженого	ОФН-М	12-178
Фруктопитатель	Е4-ОФР	12-185
Х		
Холодильник кожухотрубчатый	МЗС-0128	05-113
Холодильник кожухотрубчатый	МЗС-079-01	05-112
Холодильник кожухотрубчатый	МЗС-417-00	05-114
Холодильник кожухотрубчатый	ЖТ-4,5	16-003
Холодильник кожухотрубчатый	ХТ-7,5	16-004
Ц		
Центрифуга	ЦЛМП-24	12-190
Центрифуга осадочная	Р3-ПЦО-30	02-015
Центрифуга соковая	Р3-ПЦК-100	02-016
Цистерна	ЦВ-1,2	16-039
Цистерна	ЦС/3200	15-001
Цистерна	ЦС/6300	15-002
Цистерна для молока	АЦПГ-3,3С	12-221
Цистерна переносная	ЦВ-3	16-050
Ч		
Чан бродильный	ЧБ-15	10-032
Чан дрожжерастительный	ДАЧ-600	05-117
Чан дрожжерастительный	ХДУ-325	05-116
Чан заторнофильтрационный	ВЗЧ-1	10-019
Чан отстойный	Б7-ВОБ	10-033
Чан отстойный	Б7-ВОВ	10-034
Чан отстойный	ВОЧ-3	10-035
Чан фильтрационный	ВФЧ-1	10-020
Чан фильтрационный	ВФЧ-1,5	10-021
Чан фильтрационный	ВФЧ-3	10-022
Чан фильтрационный	ВФЧ-5	10-023
Чан хмелеотборный	Б7-ВХА	10-029
Чан хмелеотборный	Б7-ВХБ	10-030
Чан хмелеотборный	ВХЧ	10-031
Чан шпарильный	К7-ФШ2-К	11-034
Ш		
Шелушитель с резиновыми валками	А1-ЗРД	14-066

Наименование продукции	Марка или тип	Номер позиции
Шкаф автоматики управления зерносушилок «ДСП-32»	711 00.00.00	14-017
Шкаф колбасоварочный	К7-ФВИ/1	11-097
Шкаф расстойный	ШБР-64	03-077
Шнек	К7-ФТГ	11-141
Шнек	К7-ФТГ-1	11-142
Шнек	К7-ФТГ-2	11-143
Шнек	Ш-400М	02-002
Шнек питательный	ШП	03-010
Шпигорезка	ГГШМ	11-072
Шпигорезка	ФШГ	11-071
Шприц	Е8-ФНА-01	11-088
Шприц	ФШ1-2А	11-090
Шприц	ФШ2-ЛМ	11-086
Шприц-дозировщик	Е8-ФНА	11-087
Шприц-дозировщик	И1-ФШН	11-089
Щ		
Щиток приемный	ХШП-2	03-001
Э		
Экран световой	ОБ6Т-2401Б	05-102
Экстрактор	ВЭКД-5	05-067
Экстрактор	Р3-ВЭА	05-068
Элеватор	Г6-ФЭК	11-029
Элеватор	Г6-ФЭР	11-028
Элеватор	Г6-ФЭЦ	11-027
Элеватор	ЭКА-36	02-001
Элеватор для свеклы	В-450М	01-007
Элеватор для свеклы	Т2-ЭДС-700	01-006
Электронасос	36-1Ц1,8-12	12-197
	(351Ц-6-12)	12-198
		12-199
Электронасос	36-1Ц2,8-2,0	12-200
	(36-МЦ-10-20)	12-201
		12-202
Электронасос	36-3Ц3,5-10	12-203
Электронасос	50-1Ц7,1-31	12-204
Электронасос	50-3Ц7,1-20	12-206
Электронасос	75-1Ц14,0-31	12-205
Электронасос	75-2Ц3,5-3	12-208
Электронасос	75-2Ц7,1-3	12-207
Электронасос для молока	36-1Ц1,8-12 (Г2-ОПА)	12-219
Электронасос для молока	36-1Ц2,8-20 (Г2-ОПБ)	12-220
Электропила	ФЭГ	11 040

УКАЗАТЕЛЬ ПРОДУКЦИИ В ПОРЯДКЕ ВОЗРАСТАНИЯ ШИФРОВ ОКП

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
36 1511 9024	15-009	51 3111 4007	01-024
36 1511 9025	15-010	51 3111 4010	01-025
36 1511 9064	15-011	51 3111 4011	01-026
36 1511 9074	15-012	51 3111 4015	01-027
36 1515 9001	15-003	51 3111 4017	01-028
36 1515 9002	15-004	51 3111 4020	01-029
36 1515 9005	15-013	51 3111 5001	01-057—01-057/1—01-057/3
36 1515 9006	15-014		
36 1515 9009	15-015	51 3111 5004	01-058—01-058/1—01-058/3
36 1515 9010	15-016		
36 1515 9012	15-017	51 3111 5006	01-059—01-059/1—01-059/3
36 1519 9034	15-018	51 3111 5008	01-060—01-060/1—01-060/2
36 1519 9035	15-019		
36 1519 9036	15-020	51 3111 5011	01-061—01-061/1—01-061/2
36 1519 9037	15-021	51 3111 5013	01-062—01-062/1—01-062/2
36 1519 9038	15-022		
36 1519 9039	15-023		
36 1519 9040	15-024	51 3111 5015	01-063
36 1519 9041	15-025	51 3111 5018	01-064
36 1519 9042	15-026	51 3111 5021	01-065
36 1519 9043	15-027	51 3111 5023	01-066
36 1519 9044	15-028	51 3111 5024	01-067
36 1519 9045	15-029	51 3111 5042	01-037
36 1519 9068	15-030	51 3111 5043	01-038
36 1519 9100	15-031	51 3111 5045	01-039
36 1738 3001	16-024	51 3111 5047	01-040
42 1553 0011	03-091	51 3111 5049	01-041
42 1842 0001	06-054	51 3111 5051	01-042
47 3525 0001	14-070	51 3111 5053	01-043
47 3534 0001	14-071	51 3111 5055	01-044
51 3111 1001	01-001	51 3111 5056	01-045
51 3111 1012	01-002	51 3111 5057	01-046
51 3111 1019	01-003	51 3111 5058	01-047
51 3111 1027	01-007	51 3111 5060	01-048
51 3111 1030	01-006	51 3111 5063	01-049
51 3111 1055	01-004	51 3111 5065	01-050
51 3111 1057	01-005	51 3111 5068	01-051
51 3111 2001	01-008		
51 3111 2004	01-009		
51 3111 4004	01-023		

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3111 5070	01-052	51 3112 1017	02-011
51 3111 5072	01-053	51 3112 1018	02-012
51 3111 5075	01-054	51 3112 1019	02-013
51 3111 5078	01-055	51 3112 1027	02-003
51 3111 5081	01-056	51 3112 1030	02-004
51 3111 5091	01-072	51 3112 1040	02-017
51 3111 5164	01-070/2	51 3112 1041	02-014
51 3111 6001	01-013—01-013/1—01-013/24	51 3112 1050	02-018
		51 3112 2001	02-015
51 3111 6010	01-014—01-014/1—01-014/24	51 3112 2003	02-016
51 3111 6013	01-015—01-015/1—01-015/23	51 3112 3004	02-019
		51 3112 3005	02-020
51 3111 6016	01-016—01-016/1—01-016/23	51 3112 4001	02-006
		51 3112 4002	02-005
51 3111 6019	01-017—01-017/1—01-017/16	51 3112 5004	02-024
51 3111 6067	01-022	51 3112 5002	02-023
51 3111 6119	01-033	51 3112 9001	02-021
51 3111 6120	01-034	51 3112 9002	02-022
51 3111 6137	01-035	51 3112 9006	02-002
51 3111 7026	01-070/3	51 3112 9008	02-001
51 3111 7027	01-069	51 3117 1004	01-071
51 3111 7054	01-010	51 3117 1008	01-070
51 3111 7056	01-011	51 3118 1001	14-097
51 3111 7058	01-012	51 3118 1008	01-074
51 3111 7108	01-030	51 3118 1018	01-075
51 3111 7109	01-031	51 3118 1055	01-071/1
51 3111 7113	01-032	51 3118 1058	01-071/2
51 3111 7115	04-054	51 3118 1064	01-071/3
51 3111 8001	01-018	51 3118 1068	01-071/4
51 3111 8005	01-019	51 3118 2002	16-032
51 3111 8008	01-020	51 3121 1027	03-036
51 3111 8051	01-070/1	51 3121 1034	03-035
51 3111 9001	01-021	51 3121 1051	03-040
51 3111 9008	01-073	51 3121 1055	03-041
51 3111 9035	01-068—01-068/1—01-068/9	51 3121 1061	03-042
		51 3121 1063	03-043
51 3111 9044	01-036	51 3121 1066	03-039
51 3112 1012	02-007	51 3121 1071	03-044
51 3112 1013	02-008	51 3121 2010	03-047
51 3212 1014	02-009	51 3121 2017	03-048—03-048/1
51 3112 1015	02-010		

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3121 2020	03-049—03-049/1	51 3121 5054	03-087
51 3121 2021	03-050	51 3121 5062	03-088
51 3121 2023	03-051	51 3121 5065	03-089
51 3121 2027	03-052	51 3121 8018	03-090
51 3121 2028	03-053	51 3121 8026	03-037
51 3121 2040	03-054	51 3121 8033	03-092
51 3121 2058	03-069	51 3121 8071	03-010
51 3121 2070	03-061	51 3121 8095	03-012
51 3121 2071	03-062	51 3121 9001	03-024
51 3121 2078	03-063	51 3121 9003	03-025
51 3121 2132	03-060	51 3121 9010	03-028
51 3121 2135	03-058	51 3121 9020	03-029
51 3121 2138	03-059	51 3121 9024	03-032
51 3121 2141	03-057	51 3121 9025	03-033
51 3121 2144	03-056	51 3121 9030	03-031
51 3121 2150	03-055	51 3121 9041	03-034
51 3121 3001	03-070	51 3121 9043	03-008
51 3121 3003	03-071	51 3121 9045	03-009
51 3121 3005	03-072	51 3121 9055	03-004
51 3121 3010	03-073	51 3121 9058	03-005
51 3121 3013	03-074	51 3121 9081	03-011
51 3121 3025	03-075	51 3121 9085	03-006
51 3121 3026	03-076	51 3121 9092	03-002
51 3121 3045	03-077	51 3121 9094	03-003
51 3121 4010	03-064	51 3121 9104	03-007
51 3121 4013	03-065	51 3121 9108	03-026
51 3121 4030	03-066	51 3121 9110	03-027
51 3121 4040	03-067	51 3121 9113	03-030
51 3121 4048	03-068	51 3121 9115	03-013
51 3121 4058	04-046	51 3121 9119	03-014
51 3121 4061	04-049	51 3121 9125	03-001
51 3121 5011	03-078	51 3121 9901	03-015
51 3121 5013	03-079	51 3121 9904	03-016
51 3121 5015	03-080	51 3121 9907	03-017
51 3121 5035	03-081	51 3121 9910	03-018
51 3121 5037	03-082	51 3121 9913	03-019
51 3121 5041	03-083	51 3121 9916	03-020
51 3121 5044	03-084	51 3121 9919	03-021
51 3121 5046	03-085	51 3121 9922	03-022
51 3121 5050	03-086	51 3121 9925	03-023

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3122 2001	03-102	51 3123 5035	04-016
51 3122 2008	03-104	51 3123 5041	04-037
51 3122 2028	03-105	51 3123 5048	04-038
51 3122 9001	03-106	51 3123 5051	04-044/7
51 3123 2001	04-009	51 3123 5053	04-050
51 3123 2004	04-044/2	51 3123 5058	04-017
51 3123 2010	04-044/3	51 3123 5062	04-007
51 3123 2014	04-015	51 3123 5068	04-006
51 3123 2018	04-008	51 3123 8001	04-044/1
51 3123 2024	04-027	51 3123 9001	04-044/8
51 3123 2026	04-028	51 3123 9002	04-044/9
51 3123 2030	04-019	51 3123 9006	04-044/5
51 3123 2033	04-018	51 3123 9008	04-044/10
51 3123 2041	04-044/4	51 3123 9013	04-033
51 3123 2049	04-045	51 3123 9015	04-020
51 3123 2053	04-036	51 3123 9018	04-021
51 3123 2056	04-042	51 3123 9030	04-055
51 3123 2075	04-043	51 3127 2003	03-103—03-103/1—03-103/12
51 3123 2090	04-052	51 3127 3001	04-044
51 3123 2093	04-053	51 3127 3008	04-035—04-035/1
51 3123 3009	04-014	51 3127 3011	04-040—04-040/1—04-040/5
51 3123 3015	04-025	51 3127 3014	04-034
51 3123 3024	04-044/6	51 3127 3025	04-023
51 3123 3033	04-051	51 3128 1001	16-029
51 3123 3040	04-031	51 3128 2001	03-107
51 3123 4010	04-026	51 3128 3001	04-029
51 3123 4012	04-024	51 3128 3005	04-030
51 3123 4020	04-047	51 3128 3009	04-032
51 3123 4023	04-048	51 3128 3015	04-041
51 3123 5002	04-022	51 3131 0007	05-004
51 3123 5004	04-010	51 3131 1001	05-001
51 3123 5006	04-011	51 3131 1004	05-002
51 3123 5008	04-012	51 3131 1005	05-003
51 3123 5010	04-013	51 3131 1006	05-010/2
51 3123 5016	04-001	51 3131 1009	05-005
51 3123 5018	04-002	51 3131 1011	05-021
51 3123 5020	04-003	51 3131 1013	05-022
51 3123 5022	04-004	51 3131 1015	05-023
51 3123 5024	04-005	51 3131 1017	05-024
51 3123 5033	04-039	51 3131 1020	05-011/2, 05-011/3

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3131 1023	05-025	51 3131 4011	05-059
51 3131 1025	05-026	51 3131 4014	05-060
51 3131 1027	05-027	51 3131 4015	05-061
51 3131 1028	05-028	51 3131 4017	05-062
51 3131 1029	05-016	51 3131 4019	05-064
51 3131 1031	05-017	51 3131 4027	05-063
51 3131 1035	05-019	51 3131 4033	05-065
51 3131 1037	05-020	51 3131 4043	05-106
51 3131 1038	05-018	51 3131 4045	05-104
51 3131 1042	05-011/4	51 3131 4048	15-005
51 3131 1043	03-038	51 3131 4049	15-006
51 3131 1051	05-030	51 3131 4050	15-007
51 3131 1055	05-031	51 3131 4051	15-008
51 3131 1057	05-032	51 3131 4058	05-105
51 3131 1059	05-033	51 3131 4059	05-072
51 3131 2001	05-087	51 3131 5001	05-067
51 3131 2007	05-048, 05-049	51 3131 5002	05-068
51 3131 2011	05-035, 05-036	51 3131 9009	05-008
51 3131 2013	05-037	51 3131 9010	05-066
51 8131 2015	05-038	51 3131 9014	05-010/1
51 3131 2017	05-039	51 3131 9017	05-069
51 3131 2021	05-040	51 3131 9019	05-070
51 3131 2022	05-041	51 3131 9022	05-093
51 3131 2023	05-042	51 3131 9023	05-100
51 3131 2025	05-043	51 3131 9024	05-076
51 3131 2027	05-044	51 3131 9025	05-006
51 3131 2029	05-047	51 3131 9035	05-029
51 3131 2031	05-045	51 3131 9038	05-094
51 3131 2033	05-046	51 3131 9049	05-095
51 3131 2035	05-050	51 3131 9056	05-096
51 3131 2038	05-088	51 3131 9061	05-011/1, 05-011/5, 05-012
51 3131 2043	05-051		
51 3131 2046	05-015	51 3131 9062	05-013
51 3131 3002	05-052	51 3131 9063	05-014
51 3131 3006	05-058	51 3131 9121	05-097
51 3131 3009	05-053	51 3131 9123	05-098
51 3131 3011	05-054	51 3131 9125	05-099
51 3131 3013	05-055	51 3132 1001	05-108
51 3131 3021	05-056	51 3132 1006	05-109
51 3131 3023	05-057	51 3132 1008	05-110
		51 3132 1011	05-111

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3132 1015	05-115	51 3142 0087	06-023
51 3132 1020	05-034	51 3142 0088	06-024
51 3132 9001	05-103	51 3144 0001	06-074
51 3132 9003	05-107	51 3144 0010	06-025
51 3137 1004	05-007	51 3144 0017	06-080
51 3137 1007	05-009	51 3145 1011	06-075
51 3137 1011	05-010	51 3145 1026	06-041
51 3137 1015	05-011	51 3145 1028	06-035
51 3138 1001	05-071	51 3145 1030	06-036
51 3138 1008	05-082	51 3145 1032	06-037
51 3138 1013	05-083	51 3145 1034	06-038
51 3138 1014	05-074	51 3145 1036	06-039
51 3138 1016	05-084	51 3145 1045	06-015
51 3138 1023	05-080	51 3145 1047	06-016
51 3138 1024	05-081	51 3145 1049	06-017
51 3138 1027	05-085	51 3145 1077	06-034
51 3138 1031	05-077	51 3145 1079	06-055
51 3138 1032	05-086	51 3145 1088	06-095
51 3138 1035	05-075	51 3145 1090	06-047
51 3138 1038	05-073	51 3145 1096	06-048
51 3138 1045	05-089	51 3145 1103	06-042
51 3138 1049	05-090	51 3145 1105	06-043
51 3138 1059	05-078	51 3145 1131	06-076
51 3138 1061	05-079	51 3145 1132	06-077
51 3141 0073	06-013	51 3145 1133	06-078
51 3141 0102	11-163	51 3145 1134	06-079
51 3141 0106	06-012	51 3145 1140	06-070
51 3141 0005	06-005	51 3145 1158	06-033
51 3141 0016	06-002	51 3145 2003	06-031
51 3141 0022	06-003	51 3145 2004	06-032
51 3141 0024	06-006	51 3145 2008	06-030
51 3141 0026	06-004	51 3147 0050	06-071
51 3142 0001	06-014	51 3147 0051	06-072
51 3142 0053	06-028	51 3147 0053	06-073—06-073/1
51 3142 0055	06-027	51 3147 0077	06-084
51 3142 0065	06-018	51 3147 0079	06-085
51 3142 0066	06-019	51 3148 0001	06-081
51 3142 0067	06-020	51 3148 0021	06-049
51 3142 0083	06-021	51 3148 0023	06-050
51 3142 0085	06-022	51 3148 0025	06-051

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3148 0033	06-082	51 3151 3012	07-008
51 3148 0038	06-099	51 3151 4001	07-005
51 3148 0061	06-060	51 3151 4003	07-006
51 3148 0064	06-063	51 3151 4011	07-003
51 3148 0078	06-056	51 3151 5001	07-004
51 3148 0083	06-059	51 3151 5043	07-011
51 3148 0089	06-058	51 3151 5054	07-014/5
51 3148 0091	06-057	51 3151 5068	07-009/4
51 3148 0104	13-051	51 3151 5071	07-009/7
51 3148 0115	12-230	51 3151 5073	07-009/5, 07-009/6
51 3148 0144	06-067	51 3151 5075	07-009/2, 07-009/3
51 3148 0146	06-062	51 3151 8014	07-013
51 3148 0160	06-044	51 3151 8021	07-014/1
51 3148 0175	06-069	51 3151 8023	07-014/2
51 3148 0215	06-046	51 3151 8026	07-014/3
51 3148 0262	06-064	51 3151 8029	07-014/4
51 3148 0267	12-095	51 3152 3001	16-022
51 3149 0017	06-001	51 3157 1007	07-014
51 3149 0023	06-007	51 3157 1014	07-012
51 3149 0024	06-009	51 3157 2004	07-015/1—07-015/4д
51 3149 0027	06-052	51 3157 2006	07-016—07-016/1—07-016/22
51 3149 0029	06-053	51 3157 2007	07-017
51 3149 0033	06-096	51 3157 2016	16-007—16-007/1—16-007/22
51 5149 0037	06-094	51 3158 1001	07-010
51 3149 0053	06-098	51 3158 2001	07-019
51 3149 0061	06-091	51 3158 2006	07-020
51 3149 0067	06-065	51 3158 2012	07-018
51 3149 0072	06-033	51 3161 1001	08-002
51 3149 0099	06-010	51 3161 2011	08-003
51 3149 0101	06-011	51 3161 2012	08-004
51 3149 0110	06-008	51 3161 3001	08-010
51 3149 0115	06-061—06-061/1	51 3161 3031	08-008
51 3149 0117	06-083	51 3161 3041	08-009
51 3149 0127	06-066	51 3161 3043	08-006
51 3149 0168	12-226	51 3161 5003	08-007
51 3151 1011	07-002	51 3161 5013	08-005
51 3151 1015	07-001	51 3161 9007	08-011
51 3151 2001	07-003	51 3161 9020	08-001
51 3151 2007	07-009/1	51 3162 1013	09-002
51 3151 3008	07-007	51 3162 3044	09-003

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3162 4001	09-004
51 3163 2001	16-008
51 3165 1001	16-019
51 3165 1005	16-021
51 3165 1007	16-023
51 3165 1015	16-020
51 3167 2010	09-001—09-001/1—09-001/14
51 3167 3001	16-028—16-028/1—16-028/3
51 3168 2021	09-005
51 3168 3001	16-030
51 3168 3003	16-031
51 3171 1001	10-001
51 3171 1002	10-002
51 3171 1003	10-003
51 3171 1004	10-004
51 3171 1006	10-005
51 3171 1010	10-006
51 3171 1011	10-007
51 3171 1012	10-008
51 3171 1013	10-009
51 3171 1014	10-010
51 3171 2009	10-013
51 3171 2013	10-014
51 3171 3001	10-070
51 3171 3005	10-071
51 3171 3021	10-086
51 3171 3022	10-090
51 3171 3024	10-094
51 3171 4001	10-082
51 3171 4005	10-083
51 3171 4010	10-072
51 3171 4012	10-073
51 3171 5031	10-015
51 3171 5033	10-016
51 3171 5035	10-017
51 3171 5038	10-018
51 3171 5044	10-024
51 3171 5046	10-025
51 3171 5048	10-026
51 3171 5051	10-027
51 3171 5054	10-028
51 3171 5063	10-011
51 3171 5065	10-012
51 3171 5069	10-074
51 3171 8001	10-033
51 3171 8005	10-034
51 3171 8008	10-035
51 3171 8010	10-029
51 3171 8013	10-030
51 3171 8016	10-031
51 3171 8036	10-032
51 3171 8041	10-019
51 3171 8044	10-020
51 3171 8046	10-021
51 3171 8048	10-022
51 3171 8051	10-023
51 3171 8053	10-117
51 3171 8058	10-055
51 3171 8059, 51 3171 8060	10-056
51 3171 8061, 51 3171 8062	10-057
51 3171 8063, 51 3171 8064, 51 3171 8065	10-058
51 3171 8066, 51 3171 8067	10-059
51 3171 8068	10-060
51 3171 8069	10-061
51 3171 8070	10-062
51 3171 8071	10-063
51 3171 8073	10-064
51 3171 8080, 51 3171 8086	10-036
51 3171 8083, 51 3171 8089	10-045
51 3171 8092, 51 3171 8098	10-037
51 3171 8095, 51 3171 8101	10-046

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3171 8104, 51 3171 8110, 51 3171 8116	10-038
51 3171 8107, 51 3171 8113, 51 3171 8119	10-047
51 3171 8122, 51 3171 8128, 51 3171 8134	10-039
51 3171 8125, 51 3171 8131, 51 3171 8137	10-048
51 3171 8140, 51 3171 8146	10-040
51 3171 8143, 51 3171 8149	10-049
51 3171 8152, 51 3171 8158	10-041
51 3171 8155, 51 3171 8161	10-050
51 3171 8164	10-042
51 3171 8167	10-043
51 3171 8170	10-051
51 3171 8173	10-044
51 3171 8176	10-052
51 3171 8179	10-053
51 3171 8182	10-054
51 3171 9001	10-118
51 3171 9005	10-119
51 3171 9017	10-069
51 3171 9018	10-067
51 3171 9019	10-068
51 3171 9022	10-065
51 3171 9026	10-066
51 3171 9031	05-101
51 3171 9053	10-095
51 3171 9056	10-110
51 3171 9070	10-109
51 3171 9081	10-112
51 3171 9085	05-102
51 3171 9095	10-100
51 3171 9098	10-099
51 3171 9101	10-096
51 3171 9107	10-098
51 3171 9108	10 097
51 3171 9113	10-111
51 3171 9117	10-087
51 3171 9715	10-101
51 3171 9718	10-108
51 3172 2001	03-093
51 3172 2003	03-094
51 3172 2004	03-098
51 3172 2010	05-116
51 3172 2018	05-117
51 3172 3001	03-095
51 3172 3003	03-096
51 3172 3004	03-097
51 3172 3009	06-026
51 3177 3001	03-099
51 3177 3005	03-101
51 3178 1001	10-088
51 3178 1004	10-077
51 3178 1007	10-078
51 3178 1022	10-080
51 3178 1025	10-085
51 3178 1028	10-102
51 3178 1035	10-075
51 3178 1041	10-093
51 3178 1044	10-079
51 3178 1046	10-081
51 3178 1047	10-114
51 3178 1051	10-116
51 3178 1054	10-113
51 3178 1057	10-115
51 3178 1059	10-104
51 3178 1061	10-107
51 3178 1063	10-103
51 3178 1065	10-089
51 3178 1068	10-084
51 3178 1069	10-106
51 3178 1071	10-091
51 3178 1074	05-091
51 3178 1075	05-092
51 3178 1077	10-076
51 3178 1078	10-105
51 3178 1087	10 092

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3178 2001	03-100	51 3211 2051	11-080
51 3178 2005	03-099/1	51 3211 2061	11-073
51 3178 2007	03-099/2	51 3211 2067	11-070
51 3182 0001	16-001	51 3211 2069	11-071
51 3182 0012	16-002	51 3211 2073	11-072
51 3182 0015	16-005	51 3211 2075	11-081
51 3185 0010	16-003	51 3211 2081	11-116
51 3185 0013	16-004	51 3211 2087	11-066/1
51 3185 0017	05-112	51 3211 2090	11-074/1
51 3185 0019	05-113	51 3211 2092	11-075
51 3185 0021	05-114	51 3211 2096	11-084
51 3188 0014	16-034	51 3211 2135	11-118
51 3211 1001	11-003	51 3211 2146	11-087
51 3211 1004	11-004	51 3211 2147	11-088
51 3211 1009	11-030	51 3211 2148	11-089
51 3211 1017	11-001	51 3211 2151	11-086
51 3211 1023	11-051	51 3211 2153	11-090
51 3211 1029	11-053	51 3211 3001	11-158
51 3211 1035	11-054	51 3211 3004	11-137
51 3211 1037	11-055	51 3211 3041	11-131
51 3211 1044	11-037	51 3211 3042	11-132
51 3211 1048	11-031	51 3211 3043	11-133
51 3211 1051	11-032	51 3211 3051	11-066/2
51 3211 1055	11-039	51 3211 3076	11-139
51 3211 1058	11-002	51 3211 3077	11-140
51 3211 1065	11-036	51 3211 3081	11-129
51 3211 1067	11-034	51 3211 3082	11-130
51 3211 1070	11-035	51 3211 4002	11-058
51 3211 1075	11-057	51 3211 4004	11-059
51 3211 1085	11-040	51 3211 4014	11-148
51 3211 2001	11-074/4	51 3211 4050	11-154
51 3211 2004	11-115	51 3211 4054	11-149
51 3211 2007	11-082	51 3211 4066	11-060
51 3211 2011	11-068	51 3211 4067	11-061
51 3211 2018	11-155	51 3211 4080	11-062
51 3211 2024	11-069	51 3211 5001	11-128
51 3211 2031	11-126	51 3211 5005	11-127
51 3211 2041	11-125	51 3211 5013	11-122
51 3211 2044	11-078	51 3211 5016	11-065
51 3211 2049	11-079	51 3211 5018	11-099

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3211 5031	11-048	51 3211 7050	11-005
51 3211 5055	11-100	51 3211 7054	11-006
51 3211 5032	11-049	51 3211 7056	11-018—11-018/1
51 3211 5048	11-050	51 3211 7057	11-020—11-020/1
51 3211 5064	11-159	51 3211 7070	11-067
51 3211 5071	11-105	51 3211 7077	11-007
51 3211 5075	11-135	51 3211 7084	11-041
51 3211 5077	11-104	51 3211 7086	11-042
51 3211 5078	11-134	51 3211 7091	11-043
51 3211 5080	11-106	51 3211 7094	11-044
51 3211 5095	11-063	51 3211 7096	11-045
51 3211 5098	11-102	51 3211 7098	11-046
51 3211 5104	11-096	51 3211 7102	11-047
51 3211 5107	11-107	51 3211 7123	11-093
51 3211 5109	11-038	51 3211 7125	11-094
51 3211 5111	11-074/2	51 3211 7127	11-095
51 3211 5122	11-097	51 3211 7132	11-033
51 3211 5125	11-162	51 3211 7151	11-190
51 3211 6004	11-161	51 3211 7171	11-027
51 3211 6009	11-136	51 3211 7178	11-028
51 3211 6040	11-124	51 3211 7185	11-029
51 3211 7006	11-008—11-008/1—11-008/4	51 3211 8002	16-010
		51 3211 8003	16-012
51 3211 7010	11-009—11-009/1—11-009/2	51 3211 8012	16-017
		51 3211 8016	16-016
51 3211 7016	11-010—11-010/1	51 3211 8017	16-013
51 3211 7019	11-011	51 3211 8019	16-018
51 3211 7021	11-012	51 3211 8021	16-014
51 3211 7025	11-013—11-013/1—11-013/4	51 3211 8025	11-141
		52 3211 8026	11-142
51 3211 7026	11-014—11-014/1—11-014/3	51 3211 8027	11-143
		51 3211 8028	16-009
51 3211 7028	11-015	51 3211 8029	16-015
51 3211 7033	11-021	51 3211 8031	16-011
51 3211 7034	11-022	51 3211 9009	11-074/3
51 3211 7035	11-023	51 3211 9015	11-147
51 3211 7036	11-024	51 3211 9021	11-164
51 3211 7037	11-025	51 3211 9031	11-083
51 3211 7038	11-026	51 3211 9043	11-066/3
51 3211 7040	11-016	51 3211 9061	11-112
51 3211 7043	11-019—11-019/1—11-019/2		

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3211 9063	11-111	51 3212 2003	11-169
51 3211 9069	11-101	51 3217 1001	11-150
51 3211 9073	11-138	51 3217 1003	11-151
51 3211 9079	11-117	51 3217 1008	11-153
51 3211 9083	11-098	51 3217 1021	11-052
51 3211 9085	11-123	51 3217 1042	11-144
51 3211 9088	11-066/	51 3217 1049	11-066
51 3211 9091	11-085	51 3217 1053	11-074
51 3212 1011	11-165	51 3217 1054	11-114
51 3212 2010	11-197	51 3217 1056	11-103
51 3212 2035	11-168	51 3217 1059	11-109
51 3212 2039	11-175	51 3217 1061	11-145
51 3212 2042	11-185	51 3218 1001	11-110
51 3212 3001	11-180	51 3218 1014	11-119
51 3212 5012	11-167	51 3218 1021	11-120
51 3212 5039	11-186	51 3218 1032	11-121
51 3212 5052	11-191—11-191/1—11-191/5	51 3218 1035	11-108
		51 3218 1037	11-091
51 3212 5055	11-192—11-192/1—11-192/3	51 3218 1043	11-160
		51 3218 1045	11-113
51 3212 5058	11-193—11-193/1—11-193/3	51 3218 1051	11-092
		51 3218 1063	11-146
51 3212 7025	11-199	51 3218 1065	11-114/1
51 3212 7028	11-200	51 3218 1066	11-114/2—11-114/4
51 3212 7032	11-182	51 3218 2001	11-189
51 3212 7035	11-183	51 3218 2005	11-201/1
51 3212 7038	11-184	51 3218 2006	11-201/2
51 3212 7048	11-176	51 3218 2011	11-201
51 3212 9001	11-181	51 3221 1004	12-066
51 3212 9004	11-171	51 3221 1008	12-067
51 3212 9008	11-172	51 3221 1015	12-068
51 3212 9010	11-173	51 3221 2001	12-157
51 3212 9036	11-196	51 3221 2006	12-135
51 3212 9039	11-166	51 3221 2007	12-136
51 3212 9041	11-170	51 3221 2022	12-137
51 3212 9045	11-198	51 3221 2023	12-138
51 3212 9047	11-174	51 3221 2030	12-153
51 3212 9050	11-195	51 3221 2033	12-154
51 3212 9051	11-187	51 3221 2036	12-158
51 3212 9052	11-188	51 3221 2042	12-159
51 3212 9057	11-201/3—11-201/4		
51 3212 9060	11-179		

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3221 2045	12-162	51 3221 5088	12-022
51 3221 2049	12-156	51 3221 5089	12-023
51 3221 2052	12-155	51 3221 5091	12-024
51 3221 2056	12-166	51 3221 5098	12-025
51 3221 2059	12-161	51 3221 5099	12-026
51 3221 3001	12-049	51 3221 5100	12-027
51 3221 3006	12-050	51 3221 5103	12-028
51 3221 3010	12-051	51 3221 5112	12-029
51 3221 3013	12-054	51 3221 5118	12-039
51 3221 3018	12-052	51 3221 5126	12-034
51 3221 3021	12-053	51 3221 5128	12-040
51 3221 3030	12-056	51 3221 5130	12-037
51 3221 3033	12-055	51 3221 5147	12-030
51 3221 3039	12-057	51 3221 5150	12-031
51 3221 3043	12-058	51 3221 5153	12-032
51 3221 3051	12-059	51 3221 5160	12-168
51 3221 3058	12-060	51 3221 6005	12-001
51 3221 3067	12-063	51 3221 6015	12-002
51 3221 3073	12-061	51 3221 6021	12-003
51 3221 3079	12-064	51 3221 6025	12-004
51 3221 3085	12-062	51 3221 6031	12-005
51 3221 3090	12-065	51 3221 6035	12-006
51 3221 5001	12-044	51 3221 6037	12-009
51 3221 5007	12-045	51 3221 6039	12-007
51 3221 5012	12-046	51 3221 6042	12-008
51 3221 5016	12-041	51 3221 6048	12-010
51 3221 5017	12-042	51 3221 6060	12-080
51 3221 5020	12-165	51 3221 6064	12-081
51 3221 5024	12-038	51 3221 6068	12-082
51 3221 5050	12-033	51 3221 6072	12-012
51 3221 5053	12-127/1	51 3221 6076	12-013
51 3221 5056	12-107	51 3221 6080	12-014
51 3221 5060	12-036	51 3221 6083	12-167
51 3221 5064	12-043	51 3221 6085	12-015
51 3221 5065	12-016	51 3221 7001	12-192
51 3221 5068	12-017	51 3221 7004	12-193
51 3221 5069	12-018	51 3221 7007	12-194
51 3221 5074	12-019	51 3221 7015	12-191
51 3221 5082	12-020	51 3221 7027	12-070
51 3221 5085	12-021	51 3221 7028	12-071

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3221 7031	12-079/1	51 3222 6034	12-120
51 3221 7033	12-072	51 3222 6038	12-126
51 3221 7035	12-106	51 3222 9001	12-124
51 3221 7038	12-105	51 3222 9007	12-127/2—12-127/3
51 3221 7040	12-113	51 3222 9010	12-131
51 3221 9007	12-102	51 3223 1004	12-150
51 3221 9010	12-104	51 3223 1008	12-151/1
51 3221 9025	12-079/7	51 3223 1012	12-149
51 3221 9028	12-079/8	51 3223 2006	12-140
51 3221 9029	12-111—12-111/1—12-111/3	51 3223 2010	12-144
51 3221 9031	12-110	51 3223 2013	12-141
51 3221 9033	12-073	51 3223 2015	12-145
51 3221 9037	12-109	51 3223 2018	12-142
51 3221 9038	12-190	51 3223 2024	12-143
51 3221 9053	12-083, 12-084	51 3223 2033	12-146
51 3221 9062	12-112—12-112/1	51 3223 5001	12-163
51 3221 9065	12-229	51 3223 5015	12-172
51 3221 9066	12-228	51 3223 5017	12-169
51 3221 9067	12-227	51 3223 5026	12-173
51 3221 9082	12-079/2	51 3223 6006	12-132
51 3221 9085	12-074	51 3223 6008	12-133
51 3221 9087	12-231—12-231/1	51 3223 6011	12-134
51 3221 9110	12-103	51 3223 9001	12-147
51 3221 9140	12-079/3	51 3223 9002	12-148
51 3222 2001	12-121	51 3223 9005	12-139
51 3222 2005	12-122	51 3223 9008	12-151/3
51 3222 2008	12-125/1—12-125/2	51 3223 9010	12-196
51 3222 2012	12-123	51 3223 4001	12-189
51 3222 2018	12-128—12-128/1—12-128/3	51 3223 4004	12-170
51 3222 3001	12-069	51 3223 4007	12-174
51 3222 6001	12-117	51 3223 4007	12-174/1
51 3222 6006	12-114	51 3223 4007	12-174/2
51 3222 6009	12-115	51 3223 4007	12-174/3
51 3222 6011	12-116	51 3223 4007	12-174/4
51 3222 6016	12-175	51 3224 9001	16-006
51 3222 6021	12-176	51 3225 2001	12-047
51 3222 6023	12-011	51 3225 2004	12-048
51 3222 6025	12-118	51 3225 2010	12-035
51 3222 6031	12-119	51 3225 2014	12-184
		51 3225 5001	12-177

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3225 5005	12-179	51 3228 1041	12-224
51 3225 5010	12-178	51 3228 1046	12-094
51 3225 5020	12-180	51 3228 1048	12-091
51 3225 9005	12-188	51 3228 1053	12-092
51 3225 9015	12-185	51 3228 1055	12-164
51 3226 1001	12-197	51 3228 1056	12-093
51 3226 1005	12-200	51 3228 1058	12-160
51 3225 1008	12-203	51 3228 1066	12-223
51 3226 1014	12-204	51 3228 1068	12-152
51 3226 1018	12-205	51 3228 1073	12-100
51 3226 1030	12-206	51 3228 1076	12-101
51 3226 1034	12-207	51 3228 1085	12-225
51 3226 1038	12-208	51 3228 1091	12-098
51 3226 2001	12-209	51 3228 1092	12-099
51 3226 2012	12-210	51 3228 1093	12-096
51 3226 3001	12-211	51 3228 1103	12-079/5
51 3226 4001	12-215	51 3228 1105	12-079/4
51 3226 4005	12-216	51 3228 1114	12-086
51 3226 4010	12-213	51 3228 2001	12-088
51 3226 4015	12-217	51 3228 2005	12-130
51 3226 4020	12-218	51 3228 2010	12-129
51 3226 5005	12-219	51 3228 3001	12-089
51 3226 5007	12-220	51 3228 3008	12-090
51 3227 1017	12-079	51 3228 3011	16-026
51 3227 2001	12-125	51 3228 3016	12-151/2
51 3227 2012	12-127	51 3228 3018	16-027
51 3227 3001	12-151	51 3228 4005	12-171
51 3227 3003	12-195	51 3228 5008	12-186
51 3227 5001	12-181	51 3228 5013	12-187
51 3227 5005	12-182	51 3231 0016	12-221
51 3227 5015	12-183	51 3311 0001	13-004
51 3228 1001	12-075	51 3311 0006	13-003
51 3228 1007	12-076	51 3312 0001	13-002
51 3228 1012	12-079/6	51 3312 0020	13-001
51 3228 1015	12-077	51 3321 1013	13-006
51 3228 1017	12-085	51 3321 1043	13-007
51 3228 1026	12-078	51 3321 3001	13-008
51 3228 1028	12-087	51 3321 3011	13-011
51 3228 1033	12-108	51 3321 3022	13-013
51 3228 1037	12-222	51 3321 3035	13-014

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3321 3035	13-015
51 3321 3059	13-022
51 3321 3074	13-010
51 3321 3125	13-018
51 3321 3134	13-019
51 3321 3140	13-021
51 3321 3172	13-020
51 3321 3183	13-017
51 3321 3191	13-016
51 3321 3220	13-026
51 3322 1021	13-054
51 3322 1090	13-047
51 3322 1112	13-031
51 3322 2019	13-034
51 3322 2022	13-033
51 3322 2024	13-048
51 3322 2025	13-049
51 3322 2031	13-023
51 3322 2041	13-024
51 3323 0007	13-067—13-061/1——13-061/8
51 3324 0001	13-030
51 3324 0006	13-059
51 3325 0005	13-028
51 3325 0007	13-027
51 3325 0010	13-029
51 3328 0001	16-060—13-060/1——13-060/20
51 3328 0053	13-055
51 3328 0071	13-032
51 3328 0078	13-056
51 3328 0104	13-043
51 3328 0105	06-092
51 3328 0113	13-050
51 3328 0119	13-058—13-058/1——13-058/3
51 3329 0029	13-005
51 3329 0059	13-044
51 3329 0060	13-045
51 3329 0061	13-046
51 3329 0067	13-036
51 3329 0079	13-037
51 3329 0079	13-038
51 3329 0079	13-039
51 3329 0083	13-040
51 3329 0083	13-041
51 3329 0083	13-042
51 3329 0103	13-057
51 3329 0115	13-035
51 3329 0118	13-009
51 3329 0258	13-025
51 3811 1001	15-001
51 3811 1002	15-002
51 3811 2001	15-032
51 3811 2005	15-033
51 3811 2006	15-034
51 3811 2007	15-035
51 3811 2008	15-036
51 3811 2009	15-037
51 3811 2011	15-038
51 3812 1001	15-039
51 3812 1002	15-040
51 3812 1003	15-041
51 3812 1004	15-042
51 3812 1005	15-043
51 3812 1006	15-044
51 3812 2001	15-045
51 3812 2002	15-046
51 3812 2003	15-047
51 3812 2004	15-048
51 3812 2005	15-049
51 3812 2006	15-050
51 3813 1001	15-051
51 3813 1002	15-052
51 3813 1003	15-053
51 3813 1004	15-054
51 3813 1005	15-055
51 3813 1006	15-056
51 3813 2001	15-057
51 3813 2002	15-058
51 3813 2003	15-059
51 3813 2004	15-060
51 3813 2005	15-061
51 3813 2006	15-062
51 3813 3001	15-063
51 3813 3002	15-064
51 3813 3003	15-065
51 3813 3004	15-066
51 3813 3005	15-067
51 3813 3006	15-068
51 3814 1001	15-069
51 3814 1002	15-070
51 3814 1003	15-071
51 3814 1004	15-072
51 3814 2001	15-073

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту	Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 3814 2002	15-074	51 4113 1029	14-123
51 3814 2003	15-075	51 4113 1030	14-124
51 3814 2004	15-076	51 4113 1031	14-125
51 3814 3001	15-077	51 4113 1032	14-126
51 3815 1001	15-078	51 4113 1033	14-127
51 3815 1002	15-079	51 4113 1034	14-128
51 3815 1003	15-080	51 4113 1035	14-129
51 3815 1004	15-081	51 4113 1036	14-130
51 3815 1005	15-082	51 4113 1038	14-131
51 3815 2001	15-083	51 4113 1039	14-105
51 3815 2002	15-084	51 4113 2002	14-132
51 3815 2003	15-085	51 4113 2003	14-133
51 3815 2004	15-086	51 4113 3001	14-136
51 3815 2005	15-087	51 4113 3006	14-137
51 3816 1001	15-088	51 4131 0001	14-001
51 3816 1002	15-089	51 4132 0001	14-002
51 3816 1003	15-090	51 4132 0002	14-005
51 3816 1004	15-091	51 4132 0005	14-008
51 3816 1005	15-092	51 4132 0011	14-003
51 3816 1006	15-093	51 4132 0012	14-004
51 3816 2001	15-094	51 4132 0013	14-006
51 3816 2002	15-095	51 4132 0014	14-007
51 3816 2003	15-096	51 4161 0006	14-016
51 3816 2004	15-097	51 4161 0012	14-017
51 3817 0001	15-098	51 4161 1001	14-018
51 3817 0002	15-099	51 4164 0001	14-020
51 3817 0004	15-101	51 4192 0001	14-138
51 3817 0083	15-100	51 4192 0020	14-139
51 3818 1001	15-102	51 4192 0051	14-140
51 3818 1002	15-103	51 4211 0001	14-009
51 3818 1003	15-104	51 4211 0005	14-010
51 3818 1004	15-105	51 4211 0006	14-011
51 3818 2001	15-106	51 4211 0007	14-012
51 4113 1001	14-106	51 4211 0008	14-013
51 4113 1002	14-107	51 4211 0010	14-015
51 4113 1003	14-108	51 4211 0019	14-014
51 4113 1004	14-109	51 4213 1001	14-061
51 4113 1005	14-110	51 4213 1002	14-062
51 4113 1006	14-111	51 4213 1003	14-063
51 4113 1007	14-112	51 4213 1004	14-064
51 4113 1008	14-113	51 4213 1007	14-065
51 4113 1015	14-114	51 4214 0001	14-021
51 4113 1016	14-115	51 4214 0002	14-022
51 4113 1017	14-116	51 4214 0005	14-023
51 4113 1018	14-117	51 4215 0002	14-024
51 4113 1019	14-118	51 4215 0003	14-025
51 4113 1020	14-119	51 4215 0004	14-026
51 4113 1021	14-120	51 4215 0011	14-027
51 4113 1022	14-121	51 4221 0002	14-028
51 4113 1028	14-122	51 4221 0003	14-029

Шифр ОКП	Номер позиции по прейскуранту
51 4221 0005	14-030
51 4221 0007	14-031
51 4221 0010	14-032
51 4221 0016	14-033
51 4222 0001	14-036
51 4222 0002	14-037
51 4222 0003	14-038
51 4222 0004	14-039
51 4231 0001	14-034
51 4232 0001	14-041
51 4232 0002	14-042
51 4233 0001	14-043
51 4251 0001	14-044
51 4251 0003	14-045
51 4251 0004	14-046
51 4251 0005	14-047
51 4251 0006	14-048
51 4251 0007	14-049
51 4251 0008	14-050
51 4252 0001	14-035
51 4261 0015	14-051
51 4261 0027	14-052
51 4261 0120	14-053
51 4262 0001	14-054
51 4262 0003	14-055
51 4263 0005	14-056
51 4264 0001	14-057
51 4264 0003	14-040
51 4265 0001	14-059, 14-060
51 4271 0001	14-099
51 4271 0002	14-100
51 4271 0003	14-101
51 4271 0004	14-102
51 4271 0005	14-103
51 4271 0006	14-104
51 4291 0001	14-058
51 4298 0004	14-098
51 4298 0006	14-095
51 4298 0011	14-096
51 4298 0015	01-076—01-076/1——01-076/2
51 4312 0001	14-019
51 4321 0001	14-066
51 4321 0002	14-067
51 4321 0003	14-068
51 4321 0004	14-069
51 4411 0002	14-073, 14-074
51 4411 0003	14-075, 14-076
51 4411 0005	14-077
51 4411 0007	14-078, 14-079
51 4415 0001	14-090
51 4415 0003	14-091
51 4415 0004	14-092
51 4421 0001	14-142
51 4421 0008	14-141
51 4422 0001	14-143
51 4422 0002	14-081
51 4422 0003	14-080
51 4423 0001	14-082
51 4423 0006	14-083
51 4423 0009	14-084
51 4423 0011	14-085
51 4423 0012	14-086
51 4423 0015	14-087
51 4423 0016	14-072
51 4423 0018	14-088
51 4423 0017	14-089
51 4432 0003	14-093
51 4461 0010	14-144
51 4461 0013	14-145
51 4493 0015	14-146
51 4493 0016	14-147
51 4493 0017	14-148
51 4493 0018	14-149
51 4493 0019	14-150
51 4493 0020	14-151
51 4525 0001	14-094
51 7311 0004	16-025
51 7311 0006	16-036
51 0120 3001	14-152
79 8311 0700	16-046—16-046/1
79 8311 0800	16-047
79 8313 0200	16-045
79 8217 0100	16-048
79 8317 0200	16-049
79 8322 0000	16-038
79 8322 0000	16-040
79 8322 0300	16-041
79 8322 0500	16-038/2
79 8322 0555	03-045
79 8322 0600	16-038/1
79 8322 0800	16-038/3
79 8324 0100	16-043
79 8324 0112	16-042
51 8345 0200	16-039
79 8345 0300	16-050
79 8361 0200	16-044
79 8363 0200	16-037
99 4111 1737	11-194

ПЕРЕЧЕНЬ ДОПУСКАЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ СЛОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПРЕЙСКУРАНТЕ

Полное наименование	Сокращение	Полное наименование	Сокращение
Баллон	бал.	Мешок	меш.
Банка	бан.	Наполнение	нап.
Барабан	бар.	Нож	нож
Батон	бат.	Пакет	пак.
Бидон	бид.	Пачка	пач.
Блок	бл.	Порция	порц.
Бочка	боч.	Проба	проб.
Брикет	брик.	Рога	рог.
Бройлер	бр.	Рыба	рыб.
Брусок	брус.	Сварка	свар.
Бутылка	бут.	Стенд	стен.
Бутыль	бут.	Стакан	стак.
Голова	гол.	Стаканчик	стак.
Головка	гол.	Стержень	стерж.
Заверток	завр.	Стопка	стоп.
Заготовок	заг.	Сутки	сут.
Замес	зам.	Таблетка	табл.
Изделие	изд.	Тушка	туш.
Комплект	компл.	Упаковка	упак.
Контейнер	конт.	Филейчик	фил.
Концов	конц.	Флакон	флк.
Копыта	коп.	Фляга	фл.
Корзина	корз.	Футляр	фут.
Короб	кор.	Цикл	цик.
Коробка	кор.	Члены	чл.
Корпус	корп.	Членики	чл.
Котлеты	котл.	Шкура	шк.
Кроненпробок	крон.	Штука	шт.
Крышка	кр.	Штабель	штаб.
Кусок	кус.	Ящик	ящ.
Колпачков	колп.	Яйца	яиц
Лапки	лап.		
Лист	лис.		
Лотки	лот.		

ОГЛАВЛЕНИЕ

Общие указания 3

01. Оборудование для производства сахара 8

02. Оборудование для производства крахмала и патоки 50

03. Оборудование для производства хлеба, дрожжей и макаронных изделий 58

04. Оборудование для производства кондитерских изделий 95

05. Оборудование для производства водки, вина и спирта 121

06. Оборудование для переработки овощей и фруктов и производства консервов 162

07. Оборудование для производства растительного масла 214

08. Оборудование для переработки чая 235

09. Оборудование для переработки табака 240

10. Оборудование для производства пива и безалкогольных напитков . . 246

11. Оборудование для переработки мяса 276

12. Оборудование для переработки молока и производства молочных продуктов 365

13. Оборудование для переработки рыбы 449

14. Оборудование для переработки зерна 480

15. Эмалированные емкости 520

16. Разное оборудование 539

Раздел «А» — оборудование общего назначения 539

Раздел «Б» — оборудование специального назначения 556

Алфавитный указатель 559

Указатель продукции в порядке возрастания шифров ОКП 604

Перечень допускаемых сокращений слов, применяемых в прейскуранте . 622

Прейскурант № 24-03 «Оптовые цены на оборудование продовольственное», вводимый в действие с 1 января 1982 г., разработан Всесоюзным научно-исследовательским и экспериментально-конструкторским институтом продовольственного машиностроения (ВНИЭКИпродмаш) Министерства машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов.

Ответственными за постановку кодов ОКП являются головные организации по разработке и ведению соответствующих отраслевых разделов ОКП.

Ответственный за выпуск М. В. Шахова

Редактор издательства В. М. Волова
Технический редактор В. И. Овчинникова
Корректор *М. А. Хасянова*

Сдано в набор 30.01.81. Подп. в печать 25.02.81. Формат 60×90¹/₁₆. Бум. тип. № 3.
Гарнитура литературная. Высокая печать. Усл. п. л. 39. Уч. изд. л. 56,99.
Тираж 51 500 экз. Заказ тип. № 41. Заказное. Бесплатно. Изд. № 3-3-1/18 № 1678.
Изд-во «ТРАНСПОРТ», 107174, Москва, Басманный туп., 6а

Московская типография № 4 Союзполиграфпрома
при Государственном комитете СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли,
Москва, 129041, Б. Переяславская, 46

gost.e-ecolog.ru