

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства Республики Казахстан
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И
СМЕТАМ

ЖАБДЫҚТЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

28-жинақ. Тамақ өнеркәсібі жабдығы

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник 28. Оборудование пищевой промышленности

ҚР ЭСН 8.04-02-2024
ЭСН РК 8.04-02-2024

Ресми басылым

Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства Республики Казахстан
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И
СМЕТАМ

ЖАБДЫҚТЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

28-жинақ. Тамақ өнеркәсібі жабдығы

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник 28. Оборудование пищевой промышленности

ҚР ЭСН 8.04-02-2024
ЭСН РК 8.04-02-2024

Ресми басылым

Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 БЕКІТІЛГЕН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 18.10.2024 жылғы № 133-НҚ бұйрығымен 01.01.2025 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ИИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 18.04.2022 жылғы № 71-НҚ бұйрығымен бекітілген ҚР ЭСН 8.04-02-2022 «Жабдықтарды монтаждауға арналған элементтік сметалық нормалар»

Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (КДС ЖКХ МПС РК)
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК от 18.10.2024 года № 133-НҚ с 01.01.2025 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	ЭСН РК 8.04-02-2022 «Элементные сметные нормы на монтаж оборудования», утвержденных приказом КДС ЖКХ МИИР РК от 18.04.2022 года № 71-НҚ

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства

Содержание

Техническая часть	1
Раздел 1328-01 Оборудование предприятий хлебопекарной промышленности	2
Подраздел 1328-0101 Оборудование для бестарного и тарного хранения муки и для внутризаводского транспорта	2
Группа 1328-0101-01 Монтаж устройств приемных	2
Группа 1328-0101-02 Монтаж переключателей направления муки	2
Группа 1328-0101-03 Монтаж питателей и дозаторов муки	3
Группа 1328-0101-04 Монтаж бункеров складских для муки	3
Группа 1328-0101-05 Монтаж оборудования пневмотранспорта муки	5
Группа 1328-0101-06 Монтаж фильтров	5
Группа 1328-0101-07 Монтаж установок вентиляционных и компрессорных	7
Подраздел 1328-0102 Оборудование для подготовки и дозирования сырья, и для приготовления дрожжей	8
Группа 1328-0102-01 Монтаж машин для смешивания муки	8
Группа 1328-0102-02 Монтаж машин для просеивания муки	8
Группа 1328-0102-03 Монтаж оборудования для подготовки и дозировки жидких ингредиентов	9
Группа 1328-0102-04 Монтаж машин для приготовления заварки и закваски	12
Группа 1328-0102-05 Монтаж дозаторов и бункеров для опары	12
Группа 1328-0102-06 Монтаж чанов дрожжевых	13
Подраздел 1328-0103 Оборудование тестоприготовительное	14
Группа 1328-0103-01 Монтаж машин тестомесильных	14
Группа 1328-0103-02 Монтаж дежей	15
Группа 1328-0103-03 Монтаж агрегатов тестоприготовительных	16
Подраздел 1328-0104 Оборудование тесторазделочное и для расстойки теста	19
Группа 1328-0104-01 Монтаж машин тестоделительных	19
Группа 1328-0104-02 Монтаж машин тестозакаточных	21
Группа 1328-0104-03 Монтаж машин тестоформирующих для баранок, сухарей и других изделий	22
Группа 1328-0104-04 Монтаж оборудования для расстойки теста	23
Подраздел 1328-0105 Оборудование для изготовления сухарей	25
Группа 1328-0105-01 Монтаж оборудования для изготовления сухарей	25
Подраздел 1328-0106 Оборудование разное	26
Группа 1328-0106-01 Монтаж оборудования разного	26
Раздел 1328-02 Оборудование предприятий сахарной промышленности	28
Подраздел 1328-0201 Механизмы транспортные специальные	28
Группа 1328-0201-01 Монтаж механизмов транспортных специальных	28

Подраздел 1328-0202 Оборудование расфасовки и упаковки сахара-рафинада и песка..	29
Группа 1328-0202-01 Монтаж оборудования для расфасовки и упаковки сахара-рафинада и песка	29
Подраздел 1328-0203 Оборудование для подготовки сырья.....	31
Группа 1328-0203-01 Монтаж свеклорезок	31
Группа 1328-0203-02 Монтаж хвостикоулавливателей.....	32
Группа 1328-0203-03 Монтаж водоотделителей	33
Группа 1328-0203-04 Монтаж свекломоек.....	34
Подраздел 1328-0204 Оборудование мешальное.....	37
Группа 1328-0204-01 Монтаж мешалок разных	37
Группа 1328-0204-02 Монтаж утфелераспределителей	39
Группа 1328-0204-03 Монтаж центрифуг	40
Подраздел 1328-0205 Оборудование фильтрационное	42
Группа 1328-0205-01 Монтаж оборудования фильтрационного	42
Подраздел 1328-0206 Ловушки	43
Группа 1328-0206-01 Монтаж камнеловушек	43
Группа 1328-0206-02 Монтаж пульполовушек	44
Группа 1328-0206-03 Монтаж песколовушек.....	45
Группа 1328-0206-04 Монтаж соломоловушек	46
Группа 1328-0206-05 Монтаж ловушек разных	46
Подраздел 1328-0207 Водоотделители и водоотводчики	48
Группа 1328-0207-01 Монтаж водоотделителей	48
Группа 1328-0207-02 Монтаж водоотводчиков.....	49
Подраздел 1328-0208 Прессы	50
Группа 1328-0208-01 Монтаж прессов.....	50
Подраздел 1328-0209 Оборудование диффузионное	51
Группа 1328-0209-01 Монтаж оборудования диффузионного	51
Подраздел 1328-0210 Печи	54
Группа 1328-0210-01 Монтаж печей	54
Подраздел 1328-0211 Вакуум-аппараты.....	54
Группа 1328-0211-01 Монтаж вакуум-аппаратов	54
Подраздел 1328-0212 Оборудование механизации наружных работ	57
Группа 1328-0212-01 Монтаж оборудования механизации наружных работ	57
Подраздел 1328-0213 Оборудование сокоочистительного цеха	58
Группа 1328-0213-01 Монтаж оборудования сокоочистительного цеха.....	58
Раздел 1328-03 Оборудование предприятий мясоперерабатывающей промышленности...	71
Подраздел 1328-0301 Оборудование для убоя скота и снятия шкур.....	71

Группа 1328-0301-01 Монтаж оборудования для снятия и обработки шкур	71
Подраздел 1328-0302 Оборудование для разделки туш	72
Группа 1328-0302-01 Монтаж элеваторов для подъема туш	72
Группа 1328-0302-02 Монтаж столов конвейерных для инспекции внутренностей скота	73
Группа 1328-0302-03 Монтаж столов для приема и доскребки туш	76
Группа 1328-0302-04 Монтаж печей опалочных	76
Группа 1328-0302-05 Монтаж пил	77
Подраздел 1328-0303 Оборудование для обработки субпродуктов	78
Группа 1328-0303-01 Монтаж агрегатов и машин для обработки голов скота	78
Подраздел 1328-0304 Оборудование для производства технических фабрикатов	78
Группа 1328-0304-01 Монтаж котлов для перетопки технического сырья	78
Подраздел 1328-0305 Оборудование для производства колбасных изделий	79
Группа 1328-0305-01 Монтаж машин для измельчения мяса	79
Группа 1328-0305-02 Монтаж оборудования для термической обработки колбас	80
Раздел 1328-04 Оборудование предприятий рыбной промышленности	80
Подраздел 1328-0401 Машины сортировочные	80
Группа 1328-0401-01 Монтаж машин сортировочных	80
Подраздел 1328-0402 Машины порционирующие	81
Группа 1328-0402-01 Монтаж машин порционирующих	81
Подраздел 1328-0403 Оборудование холодильное для рыбной промышленности	81
Группа 1328-0403-01 Монтаж льдогенераторов чешуйчатого и трубчатого льда	81
Группа 1328-0403-02 Монтаж аппаратов морозильных	83
Группа 1328-0403-03 Монтаж оборудования оттаивательно-глазуровочного	84
Группа 1328-0403-04 Монтаж оборудования посольного	84
Группа 1328-0403-05 Монтаж оборудования для производства консервов и кулинарии	85
Раздел 1328-05 Оборудование предприятий масложировой промышленности	86
Подраздел 1328-0501 Оборудование маслодобывающей промышленности	86
Группа 1328-0501-01 Монтаж оборудования обжарочного	86
Группа 1328-0501-02 Монтаж семеновеек	87
Группа 1328-0501-03 Монтаж машин для обрушивания и калибровки семян	87
Группа 1328-0501-04 Монтаж установок для влаготермической обработки шрота	88
Группа 1328-0501-05 Монтаж оборудования экстракционного	88
Подраздел 1328-0502 Оборудование жироперерабатывающей промышленности	88
Группа 1328-0502-01 Монтаж оборудования для производства мыла	88
Подраздел 1328-0503 Оборудование маргариновой промышленности	89
Группа 1328-0503-01 Монтаж дезодораторов	89

Группа 1328-0503-02 Монтаж оборудования фасовочно-упаковочного	89
Подраздел 1328-0504 Оборудование парфюмерно-косметической промышленности	90
Группа 1328-0504-01 Монтаж оборудования разливочно-фасовочного.....	90
Подраздел 1328-0505 Оборудование эфиромасличной промышленности	90
Группа 1328-0505-01 Монтаж оборудования экстракционного	90
Раздел 1328-06 Оборудование предприятий молочной промышленности	91
Подраздел 1328-0601 Танки для молока и молочных продуктов	91
Группа 1328-0601-01 Монтаж танков (резервуаров)	91
Подраздел 1328-0602 Оборудование для мойки, стерилизации и розлива молочных продуктов.....	92
Группа 1328-0602-01 Монтаж стерилизаторов.....	92
Группа 1328-0602-02 Монтаж машин для мойки фляг, ящиков, танков и молокопроводов.....	92
Группа 1328-0602-03 Монтаж машин моечных	93
Группа 1328-0602-04 Монтаж оборудования разливочного и разливочно-укупорочного	94
Подраздел 1328-0603 Оборудование для термической обработки молока и сливок	94
Группа 1328-0603-01 Монтаж охладителей и охладительных установок	94
Группа 1328-0603-02 Монтаж ванн и заквасочников	95
Подраздел 1328-0604 Оборудование для производства, охлаждения и фасовки творога и сырковой массы.....	96
Группа 1328-0604-01 Монтаж оборудования для получения творога	96
Группа 1328-0604-02 Монтаж машин расфасовочно-упаковочных.....	103
Подраздел 1328-0605 Оборудование для производства масла.....	103
Группа 1328-0605-01 Монтаж маслообразователей.....	103
Группа 1328-0605-02 Монтаж автоматов и машин для расфасовки и упаковки масла	104
Группа 1328-0605-03 Монтаж линий производства сливочного масла	105
Подраздел 1328-0606 Оборудование для производства сыра	112
Группа 1328-0606-01 Монтаж машин расфасовочно-упаковочных.....	112
Подраздел 1328-0607 Оборудование для производства молочных консервов.....	113
Группа 1328-0607-01 Монтаж оборудования для расфасовки сухого молока	113
Группа 1328-0607-02 Монтаж сушилок для молока	113
Подраздел 1328-0608 Оборудование для производства мороженого.....	113
Группа 1328-0608-01 Монтаж аппаратов скороморозильных	113
Группа 1328-0608-02 Монтаж эскимогенераторов	114
Группа 1328-0608-03 Монтаж линий производства мороженого.....	114
Подраздел 1328-0609 Оборудование для производства молочного сахара и казеина	117

Группа 1328-0609-01 Монтаж оборудования для производства молочного сахара	117
Подраздел 1328-0610 Оборудование разное	117
Группа 1328-0610-01 Монтаж оборудования разного	117
Раздел 1328-07 Оборудование предприятий консервной, пищекокцентратной и овощесушильной промышленности	119
Подраздел 1328-0701 Машины моечные	119
Группа 1328-0701-01 Монтаж машин для мойки овощей, фруктов, ягод и бобовых культур.....	119
Подраздел 1328-0702 Оборудование калибровочное, сортировочное и очистительное	121
Группа 1328-0702-01 Монтаж машин косточковыбивальных	121
Группа 1328-0702-02 Монтаж машин для отделения плодоножек	121
Группа 1328-0702-03 Монтаж машин для очистки плодов и овощей.....	122
Группа 1328-0702-04 Монтаж машин для накалывания.....	125
Группа 1328-0702-05 Монтаж машин калибровочных	126
Подраздел 1328-0703 Оборудование измельчительное и разделочное	126
Группа 1328-0703-01 Монтаж машин протирочных.....	126
Группа 1328-0703-02 Монтаж семяотделителей	128
Группа 1328-0703-03 Монтаж дробилок	129
Группа 1328-0703-04 Монтаж перцемолок	130
Группа 1328-0703-05 Монтаж машин резательных	130
Подраздел 1328-0704 Аппараты тепловые	131
Группа 1328-0704-01 Монтаж бланширователей.....	131
Группа 1328-0704-02 Монтаж аппаратов теплообменных	133
Группа 1328-0704-03 Монтаж печей, плит, жаровен, котлов	136
Группа 1328-0704-04 Монтаж сушилок	139
Подраздел 1328-0705 Наполнители-дозаторы	140
Группа 1328-0705-01 Монтаж машин заливочных и наполнителей	140
Подраздел 1328-0706 Оборудование укупорочное	142
Группа 1328-0706-01 Монтаж автоматов и машин вакуум-закаточных.....	142
Группа 1328-0706-02 Монтаж автоматов и машин закаточных	143
Подраздел 1328-0707 Оборудование транспортное и загрузочно-разгрузочное	145
Группа 1328-0707-01 Монтаж элеваторов	145
Группа 1328-0707-02 Монтаж транспортеров	145
Группа 1328-0707-03 Монтаж оборудования загрузочно-разгрузочного.....	146
Группа 1328-0707-04 Монтаж насосов.....	146
Подраздел 1328-0708 Оборудование прессовое и экстракционное	147
Группа 1328-0708-01 Монтаж прессов для соков	147
Группа 1328-0708-02 Монтаж прессов для концентратов.....	148

Группа 1328-0708-03 Монтаж агрегатов томатно-соковых	148
Подраздел 1328-0709 Оборудование расфасовочно-упаковочное	149
Группа 1328-0709-01 Монтаж оборудования расфасовочно-упаковочного	149
Подраздел 1328-0710 Оборудование для обработки пустых и наполненных банок	151
Группа 1328-0710-01 Монтаж машин моечных	151
Группа 1328-0710-02 Монтаж машин маркировочных, этикетировочных и укладочных	152
Группа 1328-0710-03 Монтаж сборников, мерников, монжусов	154
Раздел 1328-08 Оборудование предприятий макаронной промышленности	156
Подраздел 1328-0801 Установки для подготовки сырья	156
Группа 1328-0801-01 Монтаж установок для подготовки сырья	156
Подраздел 1328-0802 Оборудование прессовое	156
Группа 1328-0802-01 Монтаж оборудования прессового	156
Подраздел 1328-0803 Оборудование сушильное	157
Группа 1328-0803-01 Монтаж сушилки	157
Подраздел 1328-0804 Оборудование резательно-раскладочное	157
Группа 1328-0804-01 Монтаж оборудования резательно-раскладочного	157
Подраздел 1328-0805 Оборудование расфасовочно-упаковочное	158
Группа 1328-0805-01 Монтаж автоматов расфасовочно-упаковочных	158
Подраздел 1328-0806 Линии для производства макаронных изделий	159
Группа 1328-0806-01 Монтаж линий для производства макаронных изделий	159
Раздел 1328-09 Оборудование предприятий кондитерской промышленности	165
Подраздел 1328-0901 Оборудование для обработки какао-бобов	165
Группа 1328-0901-01 Монтаж оборудования сортировочного, дробильного и измельчающего	165
Группа 1328-0901-02 Монтаж оборудования прессового	166
Подраздел 1328-0902 Машины месильно-сбивальные и temperирующие	167
Группа 1328-0902-01 Монтаж машин месильно-сбивальных	167
Группа 1328-0902-02 Монтаж машин шоколадно-отделочных	168
Группа 1328-0902-03 Монтаж машин temperирующих	169
Подраздел 1328-0903 Оборудование тянульно-разделочное, формовочное и резательное	170
Группа 1328-0903-01 Монтаж оборудования для формования печенья, бисквита и вафель	170
Группа 1328-0903-02 Монтаж машин тянульно-подкатывающих	170
Группа 1328-0903-03 Монтаж оборудования разливочно-отсадочного	171
Группа 1328-0903-04 Монтаж машин резательных	172
Подраздел 1328-0904 Оборудование глазуровочное и отделочное	173

Группа 1328-0904-01 Монтаж оборудования глянцево-отделочного	173
Группа 1328-0904-02 Монтаж оборудования глазуровочного.....	173
Подраздел 1328-0905 Оборудование для подогрева и охлаждения карамельной массы	173
Группа 1328-0905-01 Монтаж оборудования охлаждающего	173
Группа 1328-0905-02 Монтаж печей	175
Группа 1328-0905-03 Монтаж сушилок	175
Подраздел 1328-0906 Оборудование заверточно-фасовочное	176
Группа 1328-0906-01 Монтаж автоматов для заправки конфет и карамели.....	176
Группа 1328-0906-02 Монтаж оборудования для упаковки зефира, заправки бисквита и вафель	176
Группа 1328-0906-03 Монтаж оборудования расфасовочно-упаковочного.....	177
Подраздел 1328-0907 Поточные линии, станции, агрегаты	177
Группа 1328-0907-01 Монтаж поточных линий, станций, агрегатов.....	177
Раздел 1328-10 Оборудование предприятий дрожжевой и крахмально-паточной промышленности.....	193
Подраздел 1328-1001 Оборудование дрожжевой промышленности	193
Группа 1328-1001-01 Монтаж оборудования для формовки и упаковки дрожжей	193
Подраздел 1328-1002 Оборудование крахмально-паточной промышленности	195
Группа 1328-1002-01 Монтаж картофелемоек	195
Группа 1328-1002-02 Монтаж механизмов мешальных	195
Группа 1328-1002-03 Монтаж сушилок для крахмала.....	196
Раздел 1328-11 Оборудование предприятий винодельческой, спиртной, ликероводочной, пивоваренной, безалкогольной, табачной отраслей промышленности	196
Подраздел 1328-1101 Оборудование для производства вина.....	196
Группа 1328-1101-01 Монтаж оборудования для переработки винограда.....	196
Группа 1328-1101-02 Монтаж оборудования для приготовления виноматериалов ...	198
Подраздел 1328-1102 Оборудование для производства пива.....	199
Группа 1328-1102-01 Монтаж оборудования для приготовления солода	199
Группа 1328-1102-02 Монтаж агрегата варочного для приготовления пивного сусла	199
Подраздел 1328-1103 Оборудование для производства спирта	202
Группа 1328-1103-01 Монтаж оборудования для обработки крахмалистого сырья ...	202
Группа 1328-1103-02 Монтаж оборудования перегонного	203
Подраздел 1328-1104 Оборудование общее для винодельческой пиво-безалкогольной и спиртовой отраслей пищевой промышленности	205
Группа 1328-1104-01 Монтаж теплообменников	205
Группа 1328-1104-02 Монтаж сепараторов	206
Группа 1328-1104-03 Монтаж оборудования емкостного.....	207
Группа 1328-1104-04 Монтаж мерников.....	210

Группа 1328-1104-05 Монтаж оборудования дозировочно-разливочно-укупорочного	211
Группа 1328-1104-06 Монтаж машин бутылкомоечных	212
Группа 1328-1104-07 Монтаж оборудования для укладки и выемки бутылок	213
Группа 1328-1104-08 Монтаж оборудования прочего винодельческой промышленности	214
Группа 1328-1104-09 Монтаж оборудования прочего пиво-безалкогольной промышленности	215
Подраздел 1328-1105 Оборудование для производства табачных изделий.....	216
Группа 1328-1105-01 Монтаж оборудования для подготовки табака к набивке папирос и сигарет	216
Группа 1328-1105-02 Монтаж оборудования для изготовления папирос и сигарет....	217
Группа 1328-1105-03 Монтаж оборудования упаковочного	217
Подраздел 1328-1106 Оборудование чайной промышленности	218
Группа 1328-1106-01 Монтаж оборудования для производства чая.....	218
Группа 1328-1106-02 Монтаж барабанов обжарочных	220
Группа 1328-1106-03 Монтаж печей чаесушильных	220
Группа 1328-1106-04 Монтаж оборудования смешивающего	221
Группа 1328-1106-05 Монтаж оборудования сортировочного	222
Группа 1328-1106-06 Монтаж оборудования разного	223
Раздел 1328-12 Оборудование предприятий торговли и общественного питания.....	224
Подраздел 1328-1201 Оборудование предприятий торговли	224
Группа 1328-1201-01 Монтаж оборудования для комплектации заказов.....	224
Подраздел 1328-1202 Оборудование предприятий общественного питания	225
Группа 1328-1202-01 Монтаж машин для обработки овощей	225
Группа 1328-1202-02 Монтаж машин посудомоечных	229
Группа 1328-1202-03 Монтаж ферм	229
Раздел 1328-13 Оборудование картонажного производства.....	230
Подраздел 1328-1301 Оборудование резательное и просекательное	230
Группа 1328-1301-01 Монтаж оборудования резательного и просекательного	230
Подраздел 1328-1302 Оборудование для изготовления коробок.....	232
Группа 1328-1302-01 Монтаж оборудования для изготовления коробок.....	232
Раздел 1328-14 Оборудование оборудование для производства жестяной тары	233
Подраздел 1328-1401 Оборудование прессовое	233
Группа 1328-1401-01 Монтаж прессов.....	233
Подраздел 1328-1402 Оборудование корпусообразующее.....	235
Группа 1328-1402-01 Монтаж оборудования корпусообразующего.....	235
Подраздел 1328-1403 Оборудование сушильное.....	235

Группа 1328-1403-01 Монтаж оборудования сушильного.....	235
Подраздел 1328-1404 Оборудование транспортирующее и испытательное.....	236
Группа 1328-1404-01 Монтаж устройства транспортного	236
Группа 1328-1404-02 Монтаж оборудования испытательного.....	237
Подраздел 1328-1405 Оборудование лакировочное.....	237
Группа 1328-1405-01 Монтаж оборудования лакировочного.....	237
Подраздел 1328-1406 Оборудование разное	238
Группа 1328-1406-01 Монтаж оборудования разного	238

ДЛЯ ЗАМЕТОК

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР
БОЙЫНША НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ЖАБДЫҚТЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ
НОРМАЛАР**

28-ЖИНАҚ. ТАМАҚ ӨНЕРКӘСІБІ ЖАБДЫҒЫ

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
СБОРНИК 28. ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Дата введения 2025-01-01

Техническая часть

1 Общие указания

1.1 Сборник 28 «Оборудование пищевой промышленности» содержит элементные сметные нормы (далее – нормы) на работы по монтажу оборудования предприятий пищевой промышленности.

1.2 В нормах учтено выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий или инструкций на монтаж оборудования, включая перемещение оборудования:

- горизонтальное – от приобъектного склада до места установки на расстояние до 1000 м;

- вертикальное – в пределах любого этажа. Затраты на подъем оборудования от нулевой отметки (уровня земли) до отметки пола соответствующего этажа следует учитывать дополнительно по соответствующим нормам сборника 38 «Дополнительное перемещение оборудования и материальных ресурсов».

Раздел 1328-01 Оборудование предприятий хлебопекарной промышленности
Подраздел 1328-0101 Оборудование для бестарного и тарного хранения муки и для
внутризаводского транспорта

Группа 1328-0101-01 Монтаж устройств приемных

Таблица 1328-0101-0101 - Монтаж приемника муки с мешковыколачивателем,
производительность 60 меш/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	2,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,66
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,65
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,67
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,36
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,94
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,65
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,17 т		

Таблица 1328-0101-0102 - Монтаж щитка приемного для подключения
автомобузов

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	5
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,35
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,08
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,17
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,19
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,08
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,15 т		

Группа 1328-0101-02 Монтаж переключателей направления муки

Таблица 1328-0101-0201 - Монтаж переключателя для направления потоков муки в
трубопроводы

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,17

Окончание таблицы 1328-0101-0201

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,02
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,13
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,02
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,03 т		

Группа 1328-0101-03 Монтаж питателей и дозаторов муки
Таблица 1328-0101-0301 - Монтаж питателя для подачи или разгрузки муки в
материалопровод системы аэрозольтранспорта

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,24 т		

Таблица 1328-0101-0302 - Монтаж дозатора муки, объем 0,25 м3

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,12
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,195 т		

Группа 1328-0101-04 Монтаж бункеров складских для муки

Таблица 1328-0101-0401 - Монтаж бункера секционного для бестарного хранения муки, объем 58,9 м³

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	419
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,56
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	5,74
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	40,37
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	91,5
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,82
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,148
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,42 т		

Таблица 1328-0101-0402 - Монтаж секции дополнительной для увеличения объема бункера, вместимость 11,1 м³

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,68
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,34
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,13
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	24,75
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,34
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,0399
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,43 т		

Таблица 1328-0101-0403 - Монтаж бункера, объем 39 м³

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	264
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,4
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,7
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	18,33
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	120,5
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,7

Окончание таблицы 1328-0101-0403

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,194
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,2 т		

Таблица 1328-0101-0404 - Монтаж силоса (бункера) вертикального, объем 50,7 м³

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	196
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,66
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,33
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	16,59
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	103,25
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,33
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,165
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3 т		

Группа 1328-0101-05 Монтаж оборудования пневмотранспорта муки

Таблица 1328-0101-0501 - Монтаж воздухоочистителя с водомаслоотделителем и фильтром, производительность 6 м³/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,05
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,15
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,09 т		

Группа 1328-0101-06 Монтаж фильтров

Таблица 1328-0101-0601 - Монтаж фильтра-разгрузителя, площадь фильтрующей поверхности 0,33 м2

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,02 т		

Таблица 1328-0101-0602 - Монтаж фильтра для тонкой очистки воздуха от муки и мучной пыли, площадь фильтрующей поверхности 3,4 м2

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,07
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,15
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,08 т		

Таблица 1328-0101-0603 - Монтаж фильтра для тонкой очистки воздуха от муки и мучной пыли, площадь фильтрующей поверхности 9 м2

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,09
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,16
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,09
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3

Окончание таблицы 1328-0101-0603

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,11 т

Группа 1328-0101-07 Монтаж установок вентиляционных и компрессорных
Таблица 1328-0101-0701 - Монтаж установки вентиляторной для подачи воздуха под
азрированные днища бункеров, производительность 3000 м3/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,84
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,22
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	26
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,55 т		

Таблица 1328-0101-0702 - Монтаж питателя для питания сжатым воздухом
кондиционеров, производительность 30 м3/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,41
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,12
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,17
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,2 т		

Таблица 1328-0101-0703 - Монтаж станции компрессорной для подачи сжатого
воздуха, производительность 6 м3/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9)	чел.-ч	54

Окончание таблицы 1328-0101-0703

1	2	3	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,76
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,38
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,98
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,3 т		

Подраздел 1328-0102 Оборудование для подготовки и дозирования сырья, и для приготовления дрожжей

Группа 1328-0102-01 Монтаж машин для смешивания муки

Таблица 1328-0102-0101 - Монтаж мукосмесителя для составления смеси из двух сортов муки, производительность 3 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	33
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,17
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,09
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,17
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,04
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,31 т		

Группа 1328-0102-02 Монтаж машин для просеивания муки

Таблица 1328-0102-0201 - Монтаж просеивателя для контрольного просеивания муки, производительность от 1,5 т/ч до 3 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	33
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,79
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,35
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	7,34
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,35

Окончание таблицы 1328-0102-0201

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,61 т		

Таблица 1328-0102-0202 - Монтаж просеивателя для просеивания, разрыхления и аэрации муки, производительность 1,6 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,17
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,33
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,17
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,32 т		

Таблица 1328-0102-0203 - Монтаж агрегата просеивательного для очистки муки от посторонних примесей, производительность 270 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,07
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,11 т		

Группа 1328-0102-03 Монтаж оборудования для подготовки и дозировки жидких ингредиентов

Таблица 1328-0102-0301 - Монтаж сахарожирорастворителя, объем 0,2 м3

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,04
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,6
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,74
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,21 т		

Таблица 1328-0102-0302 - Монтаж установки для приготовления водно-жировых эмульсий, производительность 85 л/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,08
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,16
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,08
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,1 т		

Таблица 1328-0102-0303 - Монтаж солерастворителя, объем 0,53 м3

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,05
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,88
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Окончание таблицы 1328-0102-0303

1	2	3	4
217-603-0104	Вода техническая	м³	1,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,1 т		

Таблица 1328-0102-0304 - Монтаж солерастворителя, объем 1 м³

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,33
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,16
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,51
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,16
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	2,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,28 т		

Таблица 1328-0102-0305 - Монтаж станции дозирочной для подогрева воды и дозирования жидких компонентов

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,33
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,15
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,17
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,15
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,6
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,25 т		

Таблица 1328-0102-0306 - Монтаж установки насосной для перекачивания и дозирования жидких полуфабрикатов, производительность 600 л/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,08
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,16
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,08
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,94
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,09 т		

Группа 1328-0102-04 Монтаж машин для приготовления заварки и закваски
Таблица 1328-0102-0401 - Монтаж машины для приготовления мучной заварки с последующим охлаждением, производительность 300 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,02
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,29
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,44
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,29
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,54 т		

Группа 1328-0102-05 Монтаж дозаторов и бункеров для опары
Таблица 1328-0102-0501 - Монтаж дозатора для подачи опары в тестомесильную машину

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,75
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,27
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23

Окончание таблицы 1328-0102-0501

1	2	3	4
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,27
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,5 т		

Таблица 1328-0102-0502 - Монтаж бункера для опары, вместимость 12 м3

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	69
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,04
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	4,02
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,66
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3 т		

Группа 1328-0102-06 Монтаж чанов дрожжевых

Таблица 1328-0102-0601 - Монтаж чана дрожжевого из нержавеющей стали, объем 1000 л

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,09
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,23
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,16
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,09
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	1,2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,15 т		

Подраздел 1328-0103 Оборудование тестоприготовительное
Группа 1328-0103-01 Монтаж машин тестомесильных
Таблица 1328-0103-0101 - Монтаж машины тестомесильной, число качаний
месильного рычага 26,9 об/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,16
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,45
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,86
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,29 т		

Таблица 1328-0103-0102 - Монтаж машины тестомесильной, производительность 0,9
т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	30
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,86
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,38
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,97
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,69 т		

Таблица 1328-0103-0103 - Монтаж машины тестомесильной, производительность 0,8
т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,28
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,57

Окончание таблицы 1328-0103-0103

1	2	3	4
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,38
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,57
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,9 т		

Таблица 1328-0103-0104 - Монтаж машины тестомесильной, производительность 1,2 т/ч

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	52
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,62
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,31
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,31
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	96,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,3 т		

Группа 1328-0103-02 Монтаж дежей

Таблица 1328-0103-0201 - Монтаж дежи для периодического замеса и брожения опары и теста, объем 330 л

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,17
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,16 т		

Таблица 1328-0103-0202 - Монтаж дежеопрокидывателя для подъема и опрокидывания дежей

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,42
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,47
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,48
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,47
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,85 т		

Группа 1328-0103-03 Монтаж агрегатов тестоприготовительных
Таблица 1328-0103-0301 - Монтаж агрегатов тестоприготовительных до 30 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	190
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	5,71
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	16,27
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,9
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	2,28
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,35
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	31,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	39
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,5 т		

Таблица 1328-0103-0302 - Монтаж агрегатов тестоприготовительных до 30 т/сут, в том числе машина тестомесильная производительностью 30 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,03
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,46

Окончание таблицы 1328-0103-0302

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,96
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,46
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,8 т		

Таблица 1328-0103-0303 - Монтаж агрегатов тестоприготовительных до 30 т/сут, в том числе нагнетатель опары производительностью 60 л/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,2
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,28 т		

Таблица 1328-0103-0304 - Монтаж агрегатов тестоприготовительных до 30 т/сут, в том числе бункер для брожения теста объемом 400 л

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,25
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,56
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,13
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,5
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,56
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,635 т		

Таблица 1328-0103-0305 - Монтаж агрегатов тестоприготовительных до 30 т/сут, в том числе нагнетатель теста

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,2
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,28 т		

Таблица 1328-0103-0306 - Монтаж агрегатов тестоприготовительных до 30 т/сут, в том числе дозатор для подачи опары в тестомесильную машину

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,75
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,27
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,23
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,27
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,5 т		

Таблица 1328-0103-0307 - Монтаж агрегатов тестоприготовительных до 30 т/сут, в том числе бункер для опары вместимостью 12 м3

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	69
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	4,02
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08

Окончание таблицы 1328-0103-0307

1	2	3	4
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,66
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3 т		

Подраздел 1328-0104 Оборудование тесторазделочное и для расстойки теста
Группа 1328-0104-01 Монтаж машин тестоделительных
Таблица 1328-0104-0101 - Монтаж машины универсальной тестоделительной

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	60
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,44
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,72
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,93
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,72
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0104-0102 - Монтаж тестоделителя для ржаной муки

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	35
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,72
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,32
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,2
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,32
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	10
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,56 т		

Таблица 1328-0104-0103 - Монтаж автомата тестоделительного для пшеничной муки
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	42
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,49
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,81
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	12
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,86 т		

Таблица 1328-0104-0104 - Монтаж машины тестоокруглительной для пшеничной муки
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	26
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,2
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,39
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,33 т		

Таблица 1328-0104-0105 - Монтаж транспортера для перемещения тестовых заготовок
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,08
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,33
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,08

Окончание таблицы 1328-0104-0105

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,105 т		

Таблица 1328-0104-0106 - Монтаж укладчика-делителя, производительность 16 штук/минуту

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	18
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,46
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,49
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,28
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,48
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,81 т		

Таблица 1328-0104-0107 - Монтаж автомата делительно-округлительного для мелкоштучных булочных изделий, производительность от 40 штук/минуту до 100 штук/минуту

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,54
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,77
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,55
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,77
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,4 т		

Группа 1328-0104-02 Монтаж машин тестозакаточных

**Таблица 1328-0104-0201 - Монтаж машины для закатки кусков теста,
производительность до 3600 кусков/ч**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,51
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,23
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,94
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,15
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,41 т		

Группа 1328-0104-03 Монтаж машин тестотормующих для баранок, сухарей и других изделий

**Таблица 1328-0104-0301 - Монтаж машины для деления и формования заготовок
бараночных изделий**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	70
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,58
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,65
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,58
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	13
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,75 т		

**Таблица 1328-0104-0302 - Монтаж машины натирочной для уплотнения теста,
производительность 600 кг/ч**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,37
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,82

Окончание таблицы 1328-0104-0302

1	2	3	4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,37
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,52 т		

Таблица 1328-0104-0303 - Монтаж машины для изготовления сухарных плит, производительность 12 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	23
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,68
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,34
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,82
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,34
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,6 т		

Таблица 1328-0104-0304 - Монтаж машины для формования рогаляков

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,14
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,35
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,14
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,1
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,24 т		

Группа 1328-0104-04 Монтаж оборудования для расстойки теста

Таблица 1328-0104-0401 - Монтаж конвейера окончательной расстойки тестовых заготовок, количество люлек 30 шт

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	206
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,56
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	14,5
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	88,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,56
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,042
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,7 т		

Таблица 1328-0104-0402 - Монтаж агрегата расстойного, количество люлек 120 шт

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	408
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,95
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	2,47
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,01
314-504-1707	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	18,53
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	302,76
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,47
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	29,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,114
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,3 т		

Таблица 1328-0104-0403 - Монтаж шкафа расстойного к печам с сетчатым подом

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	512
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,73
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	3,82
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,09
314-504-1707	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	31,71

Окончание таблицы 1328-0104-0403

1	2	3	4
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	302,76
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,82
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	73,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,125
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 12 т		

Подраздел 1328-0105 Оборудование для изготовления сухарей
Группа 1328-0105-01 Монтаж оборудования для изготовления сухарей
Таблица 1328-0105-0101 - Монтаж машины хлеборезной, производительность 1000
кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,92
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,41
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,86
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,41
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,72
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,75 т		

Таблица 1328-0105-0102 - Монтаж сушиллки для сухарей, производительность до 2
т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	59
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,5
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	4,61
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,5
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,4 т		

Подраздел 1328-0106 Оборудование разное
Группа 1328-0106-01 Монтаж оборудования разного
Таблица 1328-0106-0101 - Монтаж машины автоматической для смазки хлебных форм

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,59
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,19
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,3 т		

Таблица 1328-0106-0102 - Монтаж машины для очистки и смазки металлических листов, производительность 200 листов/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,38
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,24
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,63 т		

Таблица 1328-0106-0103 - Монтаж механизма стыковки автомобиля

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,84
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,23
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,2
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6

Окончание таблицы 1328-0106-0103

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,9 т

Таблица 1328-0106-0104 - Монтаж машины для завертывания хлеба в полимерную пленку, производительность 40 упаковок/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	65
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,82
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,91
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	1,45
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	4,67
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,91
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12,4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,73 т		

Таблица 1328-0106-0105 - Монтаж комплекса для очистки тканевых мешков от мучной пыли и тестовой корки, производительность 200 мешков/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,13
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,44
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,44
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,79 т		

Таблица 1328-0106-0106 - Монтаж машины для переработки хлебных отходов, производительность 1000 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,06
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0106-0106

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,37
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,32
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,37
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,67 т		

Раздел 1328-02 Оборудование предприятий сахарной промышленности
Подраздел 1328-0201 Механизмы транспортные специальные
Группа 1328-0201-01 Монтаж механизмов транспортных специальных
Таблица 1328-0201-0101 - Монтаж комкоотделителя ротационного

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	38
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,24
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,29
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,22
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,95
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,9 т		

Таблица 1328-0201-0102 - Монтаж конвейера качающегося для белого сахара,
ширина желоба 1000 мм, длина конвейера 7,5 м

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	59
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,82
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,05
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	14,38
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,77
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,54 т		

**Таблица 1328-0201-0103 - Монтаж конвейера качающегося для белого сахара,
ширина желоба 1000 мм, длина конвейера 8,5 м**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	63
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,94
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,11
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	15,43
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,83
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,65 т		

**Таблица 1328-0201-0104 - Монтаж конвейера качающегося для белого сахара,
ширина желоба 14300 мм, длина конвейера 16 м**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	164
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,77
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,74
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	41,76
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,03
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	57,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,05 т		

Подраздел 1328-0202 Оборудование расфасовки и упаковки сахара-рафинада и песка
Группа 1328-0202-01 Монтаж оборудования для расфасовки и упаковки сахара-рафинада и песка

Таблица 1328-0202-0101 - Монтаж линии для расфасовки сахара-песка в пакеты

<i>комплект</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1020
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	299,37
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	3,15
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	293,37
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,85
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Окончание таблицы 1328-0202-0101

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	650
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	100
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 22,6 т		

Таблица 1328-0202-0102 - Монтаж линии для расфасовки сахара-песка в пакеты, в том числе автомат фасовочный

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	905
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	279,72
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	2,42
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	274,92
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	602
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 17,65 т		

Таблица 1328-0202-0103 - Монтаж линии для расфасовки сахара-песка в пакеты, в том числе устройство штабелирующее

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,19
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,27
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	7,66
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,26
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,16
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0202-0104 - Монтаж линии для расфасовки сахара-песка в пакеты, в том числе автомат завертки штабеля в бумагу

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,99

Окончание таблицы 1328-0202-0104

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,73
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	10,79
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,47
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	42,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,7 т		

Таблица 1328-0202-0105 - Монтаж линии для расфасовки сахара-песка в пакеты, в том числе автомат упаковочный для коробок или пакетов

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1169
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	363
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	2,06
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	359,6
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,34
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1599
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	50
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10 т		

Таблица 1328-0202-0106 - Монтаж автомата для завертки сахара-рафинада по 2 шт

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,19
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	9,28
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,13
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	799
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,91 т		

Подраздел 1328-0203 Оборудование для подготовки сырья

Группа 1328-0203-01 Монтаж свеклорезок

Таблица 1328-0203-0101 - Монтаж свеклорезки центробежной, количество ножевых рам 12

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	116
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	28,67
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	25,18
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	570
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,34 т		

Таблица 1328-0203-0102 - Монтаж свеклорезки центробежной, количество ножевых рам 16

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	145
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	37,28
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	32,37
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,91
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	827
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,4 т		

Группа 1328-0203-02 Монтаж хвостикоулавливателей

Таблица 1328-0203-0201 - Монтаж хвостикоулавливателя-классификатора, тип РХК-3М

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,05
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,74
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,44
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,58 т		

Таблица 1328-0203-0202 - Монтаж хвостикоулавливателя-классификатора, тип РХК-4,5

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	18,17
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,49
314-502-0306	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 49,05 до 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	12,06
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,62
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	28,25
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,15 т		

Группа 1328-0203-03 Монтаж водоотделителей

Таблица 1328-0203-0301 - Монтаж водоотделителя дискового, производительность (по свекле) 3000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	39
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	8,18
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,13 т		

Таблица 1328-0203-0302 - Монтаж водоотделителя дискового, производительность (по свекле) 6000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,74
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	4,32
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,42
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21

Окончание таблицы 1328-0203-0302

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,82 т

Группа 1328-0203-04 Монтаж свекломоек
Таблица 1328-0203-0401 - Монтаж линии для мойки и доочистки свеклы,
производительность (по свекле) 3000 т/сут

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	328
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	87,88
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	14,11
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	64,14
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	9,63
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	9,63
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	455
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	210
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 41,1 т		

Таблица 1328-0203-0402 - Монтаж линии для мойки и доочистки свеклы,
производительность (по свекле) 3000 т/сут, в том числе мойка барабанная

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	233
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	59,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	9,41
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	43,67
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	6,16
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	6,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	349
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 28,5 т		

Таблица 1328-0203-0403 - Монтаж линии для мойки и доочистки свеклы, производительность (по свекле) 3000 т/сут, в том числе свеклоополаскиватель

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	95
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	32,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	4,7
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	20,47
333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	3,47
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,47
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	106
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	140
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 20,6 т		

Таблица 1328-0203-0404 - Монтаж линии для мойки и доочистки свеклы, производительность (по свекле) 6000 т/сут

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	422
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	115,44
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	17,92
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	85,09
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	12,43
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	12,43
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1156
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 54,3 т		

Таблица 1328-0203-0405 - Монтаж линии для мойки и доочистки свеклы, производительность (по свекле) 6000 т/сут, в том числе мойка барабанная

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	321
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	85,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0203-0405

1	2	3	4
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	12,88
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	63,67
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	8,69
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	8,69
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	977
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 40,5 т		

Таблица 1328-0203-0406 - Монтаж линии для мойки и доочистки свеклы, производительность (по свекле) 6000 т/сут, в том числе свеклоополаскиватель

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	101
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	33,94
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	5,04
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	21,42
333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т	маш.-ч	3,74
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,74
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	180
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 13,6 т		

Таблица 1328-0203-0407 - Монтаж свекломойки, производительность (по свекле) 1500 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	221
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	63,39
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	8,62
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	42,01
333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	6,38
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	6,38
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	284

Окончание таблицы 1328-0203-0407

1	2	3	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 25 т		

Таблица 1328-0203-0408 - Монтаж свекломойки, производительность (по свекле) 3000 т/сут

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	373
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	116,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	18,14
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	71,04
333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т	маш.-ч	13,53
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	13,53
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	884
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 51,2 т		

Подраздел 1328-0204 Оборудование мешальное
Группа 1328-0204-01 Монтаж мешалок разных
Таблица 1328-0204-0101 - Монтаж мешалки аффинационной

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	68
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	18,64
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	16,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,62
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	5,3
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	36,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,5 т		

Таблица 1328-0204-0102 - Монтаж utfелемешалки-кристаллизатора, полезный объем 30 м3

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	84
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	25,29
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	20,6
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,69
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	30
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	20,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10 т		

Таблица 1328-0204-0103 - Монтаж utfелемешалки-кристаллизатора, полезный объем 45 м3

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	131
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	43,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	35,53
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	7,63
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	41,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	48,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16,2 т		

Таблица 1328-0204-0104 - Монтаж utfелемешалки для перемешивания utfеля 1-го продукта

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	76
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	21,47
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	18,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,27
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	30
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	20
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36

Окончание таблицы 1328-0204-0104

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,5 т

Таблица 1328-0204-0105 - Монтаж utfелемешалки приемной, объем 65 м3

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	145
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	48,51
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	40,44
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	59
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	60,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 17,24 т		

Таблица 1328-0204-0106 - Монтаж utfелемешалки кристаллизатора, вертикальной автоматизированной

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	284
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	81,75
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	74,45
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	7,3
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	150
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	183
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 39,16 т		

Группа 1328-0204-02 Монтаж utfелераспределителей

Таблица 1328-0204-0201 - Монтаж utfелераспределителя для подачи utfеля в центрифуги, количество центрифуг 3

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,47
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0204-0201

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	9,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,42
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	24,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,02 т		

Таблица 1328-0204-0202 - Монтаж utfелераспределителя для подачи utfеля в центрифуги, количество центрифуг 4

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	47
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,42
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	10,68
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,74
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	24,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,65 т		

Группа 1328-0204-03 Монтаж центрифуг

Таблица 1328-0204-0301 - Монтаж центрифуги непрерывного действия, тип ФПИ-1321К-01

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	142
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	32,81
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	28,78
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,03
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	543
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,85 т		

Таблица 1328-0204-0302 - Монтаж центрифуги непрерывного действия, тип ФПН-1321Л-01

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	170
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	40,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	36,29
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,69
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1478
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10 т		

Таблица 1328-0204-0303 - Монтаж центрифуги непрерывного действия, тип ФПН-1251Л-02

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	124
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	27,8
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	24,64
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	431
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,72 т		

Таблица 1328-0204-0304 - Монтаж центрифуги непрерывного действия, тип ФПН-1251Л-07

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	154
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	35,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	31,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,36
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	561
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 9,19 т		

Подраздел 1328-0205 Оборудование фильтрационное
Группа 1328-0205-01 Монтаж оборудования фильтрационного
Таблица 1328-0205-0101 - Монтаж фильтра с пневмогидравлической выгрузкой
осадка, поверхность фильтрации 60 м2

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	33
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,58
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	5,8
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,58
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,15 т		

Таблица 1328-0205-0102 - Монтаж фильтра с пневмогидравлической выгрузкой
осадка, поверхность фильтрации 100 м2

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,58
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,29
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	7,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,29
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	3,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,47 т		

Таблица 1328-0205-0103 - Монтаж фильтра дискового, поверхность фильтрации 80 м2

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	55
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,05
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	8,7
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Окончание таблицы 1328-0205-0103

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,88 т		

Таблица 1328-0205-0104 - Монтаж фильтра дискового, поверхность фильтрации 150 м2

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	61
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,54
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,27
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	9,74
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,27
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	10
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,58 т		

Подраздел 1328-0206 Ловушки

Группа 1328-0206-01 Монтаж камнеловушек

Таблица 1328-0206-0101 - Монтаж ловушки тяжелых примесей, производительность (по свекле) 3000 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,14
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	8,96
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,18
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,09 т		

Таблица 1328-0206-0102 - Монтаж ловушки тяжелых примесей, производительность (по свекле) 6000 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	47

Окончание таблицы 1328-0206-0102

1	2	3	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13,75
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	10,75
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,2 т		

Группа 1328-0206-02 Монтаж пульповолнушек

Таблица 1328-0206-0201 - Монтаж пульповолнушки ротационной к диффузионным аппаратам КДА20

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	57
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,27
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,18
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	13,34
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,09
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	40
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,15 т		

Таблица 1328-0206-0202 - Монтаж пульповолнушки ротационной к диффузионным аппаратам КДА30

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	66
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,73
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	15,89
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	60
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		

Окончание таблицы 1328-0206-0202

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,7 т

Таблица 1328-0206-0203 - Монтаж пульповоловухи с прессом к диффузионным аппаратам КДА20

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	75
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,83
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,63
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	18,44
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	20
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,05 т		

Таблица 1328-0206-0204 - Монтаж пульповоловухи с прессом к диффузионным аппаратам КДА30

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	83
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,96
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	20,18
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,42
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	28
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,5 т		

Группа 1328-0206-03 Монтаж песколовушек

Таблица 1328-0206-0301 - Монтаж песколовушки системы "Руссель-Дорошенко"

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,96

Окончание таблицы 1328-0206-0301

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,87
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,79
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,09
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	3,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3 т		

Группа 1328-0206-04 Монтаж соломоловущек

Таблица 1328-0206-0401 - Монтаж соломоловущки горизонтальной, тип СБГМ-700

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	38
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	7,73
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,52 т		

Таблица 1328-0206-0402 - Монтаж соломоловущки горизонтальной, тип СБГМ-1060

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	69
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	20,07
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	16,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 9,2 т		

Группа 1328-0206-05 Монтаж ловушек разных

Таблица 1328-0206-0501 - Монтаж ловушки к выпарным аппаратам 1-го продукта

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	7,46
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,64
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	50
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 11,25 т		

Таблица 1328-0206-0502 - Монтаж ловушки к выпарным аппаратам 2-го продукта

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	4,86
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,18
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	25
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,27 т		

Таблица 1328-0206-0503 - Монтаж ловушки перед лавером

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,36
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,77 т		

Таблица 1328-0206-0504 - Монтаж ловушки перед газовыми компрессорами*шт.*

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,83
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	1,32
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,51
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,09 т		

Подраздел 1328-0207 Водоотделители и водоотводчики**Группа 1328-0207-01 Монтаж водоотделителей****Таблица 1328-0207-0101 - Монтаж колонки для конденсата с двумя циркуляционными контурами, высота до 7000 мм, для вакуум-аппаратов Д100-200***шт.*

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,23
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	7,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,17
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,34 т		

Таблица 1328-0207-0102 - Монтаж колонки для конденсата с двумя циркуляционными контурами, высота до 7000 мм, для выпарных аппаратов Д150*шт.*

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	28
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,54
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	7,42
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4

Окончание таблицы 1328-0207-0102

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,46 т

Таблица 1328-0207-0103 - Монтаж колонки для конденсата с двумя циркуляционными контурами, высота до 7000 мм, для выпарных аппаратов Д250

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	22
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,39
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,8
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	5,45
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,59
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,18 т		

Таблица 1328-0207-0104 - Монтаж колонки для конденсата с двумя циркуляционными контурами, высота до 7000 мм, для выпарных аппаратов Д400

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,23
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,28
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,95
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,89 т		

Группа 1328-0207-02 Монтаж водоотводчиков

Таблица 1328-0207-0201 - Монтаж водоотводчика-автомата, диаметр штуцера 50 мм

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,25

Окончание таблицы 1328-0207-0201

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,14
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,22 т		

Таблица 1328-0207-0202 - Монтаж водоотводчика-автомата, диаметр штуцера 150 мм
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,3
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,32 т		

Подраздел 1328-0208 Прессы

Группа 1328-0208-01 Монтаж прессов

Таблица 1328-0208-0101 - Монтаж пресса для жома наклонного, производительность до 1500 т/сут
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	32
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	5,82
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,29
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	288
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,42 т		

Таблица 1328-0208-0102 - Монтаж пресса для жома вертикального, производительность до 770 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	79
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	22,3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	18,48
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	3,82
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	342
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,5 т		

Подраздел 1328-0209 Оборудование диффузионное
Группа 1328-0209-01 Монтаж оборудования диффузионного
Таблица 1328-0209-0101 - Монтаж ошпаривателя стружки к диффузионному аппарату

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	368
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	29,71
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	24,98
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	4,73
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	376
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	92,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 34,8 т		

Таблица 1328-0209-0102 - Монтаж диффузии колонной, производительность (по свекле) 1500 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	4579
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	447,94
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	46,7
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	368,9
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1160,25
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	32,34
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	32,34

Окончание таблицы 1328-0209-0102

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	108
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19256
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1,663
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 136,5 т		

Таблица 1328-0209-0103 - Монтаж диффузии колонной, производительность (по свекле) 2000 т/сут

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	5004
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	470,07
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	52,64
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	380,8
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1481,55
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	36,63
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	36,63
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	143
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	22775
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	2,116
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 154,1 т		

Таблица 1328-0209-0104 - Монтаж диффузии колонной, производительность (по свекле) 3000 т/сут

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	6161
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	545,81
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	55,33
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	452,2
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2074,17
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	38,28
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	38,28
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	234
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	30308
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70

Окончание таблицы 1328-0209-0104

1	2	3	4
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	3,14
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 163,7 т		

**Таблица 1328-0209-0105 - Монтаж диффузии наклонной шнековой,
производительность (по свекле) 2000 т/сут**

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода	шт.
1	2	3	4	
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	6157	
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	442,73	
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	51,3	
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	357	
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2396,66	
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	34,43	
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	34,43	
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	139	
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	31852	
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70	
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	4,252	
Примечания				
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 150 т			

**Таблица 1328-0209-0106 - Монтаж диффузии наклонной шнековой,
производительность (по свекле) 3000 т/сут**

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода	шт.
1	2	3	4	
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	8888	
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	609,04	
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	68,1	
314-201-0103	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	499,8	
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3744,93	
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	41,14	
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	41,14	
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	250	
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	50048	
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70	
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	6,67	
Примечания				
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 210 т			

Подраздел 1328-0210 Печи

Группа 1328-0210-01 Монтаж печей

Таблица 1328-0210-0101 - Монтаж установки для производства сернистого газа

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	60
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,55
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	14,61
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,94
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,94 т		

Таблица 1328-0210-0102 - Монтаж печи для сжигания серы

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	66
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	15,05
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	13,52
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,53
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,18 т		

Подраздел 1328-0211 Вакуум-аппараты

Группа 1328-0211-01 Монтаж вакуум-аппаратов

Таблица 1328-0211-0101 - Монтаж вентиля шарового для регулирования вакуума на вакуум-аппаратах, диаметр 350 мм

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,25
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,14
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,99
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		

Окончание таблицы 1328-0211-0101

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,23 т

Таблица 1328-0211-0102 - Монтаж вентиля шарового для регулирования вакуума на вакуум-аппаратах, диаметр 450 мм

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,15
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	1,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,24 т		

Таблица 1328-0211-0103 - Монтаж вентиля шарового для регулирования вакуума на вакуум-аппаратах, диаметр 600 мм

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,25
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	1,52
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,39 т		

Таблица 1328-0211-0104 - Монтаж вакуум-аппарата с механическим циркулятором, производительность (по уваренному утфелю) 15 т

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	421
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	37,6
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	32,26
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	252
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	5,34

Окончание таблицы 1328-0211-0104

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3017
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,362
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 15,1 т		

Таблица 1328-0211-0105 - Монтаж вакуум-аппарата с механическим циркулятором, производительность (по уваренному утфелю) 30 т

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	488
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	44,72
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	37,63
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	295,68
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	7,09
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3559
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,462
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 20,1 т		

Таблица 1328-0211-0106 - Монтаж вакуум-аппарата с механическим циркулятором, производительность (по уваренному утфелю) 40 т

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	555
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	48,39
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	40,32
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	353,92
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	8,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4384
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,598
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 23,05 т		

Таблица 1328-0211-0107 - Монтаж вакуум-аппарата периодического действия со средствами автоматизации

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	498
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	61,6
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	51,52
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	236,32
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	10,08
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2746
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,187
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 27,55 т		

Таблица 1328-0211-0108 - Монтаж вакуум-аппарата для уваривания utfелей из сиропов и паток

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	388
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	23,99
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	16,69
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	331,52
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	7,3
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3846
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,412
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19,45 т		

Подраздел 1328-0212 Оборудование механизации наружных работ
Группа 1328-0212-01 Монтаж оборудования механизации наружных работ
Таблица 1328-0212-0101 - Монтаж шибера для количественного регулирования свекловичной смеси

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,42
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,16
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,26

Окончание таблицы 1328-0212-0101

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,53 т		

Подраздел 1328-0213 Оборудование сокоочистительного цеха

Группа 1328-0213-01 Монтаж оборудования сокоочистительного цеха

Таблица 1328-0213-0101 - Монтаж лавера для очистки и охлаждения сатурационного газа, диаметр корпуса 1600 мм

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	77
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	28,25
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	25,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	11
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,5 т		

Таблица 1328-0213-0102 - Монтаж аппарата автоматизированного прогрессивной предефекации, производительность 2000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	350
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	74,56
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	66,42
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	88,93
333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	4,07
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	4,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	58
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1094
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0915
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19,5 т		

**Таблица 1328-0213-0103 - Монтаж аппарата автоматизированного прогрессивной
преддефеккации, производительность 3000 т/сут**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	453
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	85,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	75,04
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	164,64
333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	5,17
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	5,17
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	96
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1989
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,112
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 24,9 т		

**Таблица 1328-0213-0104 - Монтаж аппарата автоматизированного прогрессивной
преддефеккации, производительность 4000 т/сут**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	758
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	275,25
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0104	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью 50-63 т	маш.-ч	133,28
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	246,4
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	8,69
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	8,69
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	162
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3011
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,83
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 43,47 т		

**Таблица 1328-0213-0105 - Монтаж аппарата предварительной дефеккации,
производительность 1500 т/сут**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,91
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	3,8

Окончание таблицы 1328-0213-0105

1	2	3	4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,11
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	10,8
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,72
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3 т		

**Таблица 1328-0213-0106 - Монтаж аппарата предварительной дефекации,
производительность 3000 т/сут**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	48
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,53
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	4,94
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	1,59
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	22,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,57 т		

**Таблица 1328-0213-0107 - Монтаж аппарата холодной ступени основной дефекации,
производительность 3000 т/сут**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	542
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	38,65
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	35,73
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	337,12
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,92
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	246
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3936
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,299
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 18,5 т		

Таблица 1328-0213-0108 - Монтаж аппарата холодной ступени основной дефекации, производительность 6000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	639
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	44,46
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	40,54
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	428,96
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,92
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	406
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5017
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,445
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 25,1 т		

Таблица 1328-0213-0109 - Монтаж аппарата горячей ступени основной дефекации, производительность 3000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	106
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,42
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	10,57
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	61,37
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,85
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	29
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	732
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,8 т		

Таблица 1328-0213-0110 - Монтаж аппарата горячей ступени основной дефекации, производительность 6000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	119
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,28
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	11,99
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	69

Окончание таблицы 1328-0213-0110

1	2	3	4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,29
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	58
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	823
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0658
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,3 т		

Таблица 1328-0213-0111 - Монтаж аппарата основной defeкации для окончательной обработки сока известью, производительность переработки свеклы 1500 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,09
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	8,85
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,24
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	12,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	37,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,35 т		

Таблица 1328-0213-0112 - Монтаж аппарата основной defeкации для окончательной обработки сока известью, производительность переработки свеклы 2000 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	44
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,12
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	9,63
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,49
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	19,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	38,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,04 т		

Таблица 1328-0213-0113 - Монтаж аппарата основной defeкации для окончательной обработки сока известью, производительность переработки свеклы 3000 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	51
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	11,31
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	1,85
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	27,4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	51,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,31 т		

Таблица 1328-0213-0114 - Монтаж аппарата основной defeкации для окончательной обработки сока известью, производительность переработки свеклы 4500 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	233
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	69,18
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	63,73
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	5,45
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	48,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	250
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 14,7 т		

Таблица 1328-0213-0115 - Монтаж аппарата основной defeкации для окончательной обработки сока известью, производительность переработки свеклы 6000 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	795
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	69,54
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	63,87
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	512,3
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	5,67
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	68
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6373

Окончание таблицы 1328-0213-0115

1	2	3	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,383
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16,2 т		

Таблица 1328-0213-0116 - Монтаж аппарата 1-й сатурации для обработки дефектованного сока, производительность переработки свеклы 1500 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	122
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13,93
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	11,76
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,17
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	14
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,2 т		

Таблица 1328-0213-0117 - Монтаж аппарата 1-й сатурации для обработки дефектованного сока, производительность переработки свеклы 2000 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	136
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	15,6
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	13,22
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	20,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,84 т		

Таблица 1328-0213-0118 - Монтаж аппарата 1-й сатурации для обработки дефектованного сока, производительность переработки свеклы 2500 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	157
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	45,15
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0213-0118

1	2	3	4
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	41,66
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	3,49
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	22,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 9,7 т		

Таблица 1328-0213-0119 - Монтаж аппарата 1-й сатурации для обработки дефекованного сока, производительность переработки свеклы 4500 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	243
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	57,07
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	47,15
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	9,92
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	51
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 24,95 т		

Таблица 1328-0213-0120 - Монтаж аппарата 1-й сатурации для обработки дефекованного сока, производительность переработки свеклы 6000 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	631
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	65,41
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	53,2
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	370,72
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	12,21
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	72
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4307
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,279
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 29,9 т		

Таблица 1328-0213-0121 - Монтаж аппарата сока 1-й сатурации, производительность 3000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	371
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	59,99
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	57,68
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	154,56
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	100
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1879
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,109
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16 т		

Таблица 1328-0213-0122 - Монтаж аппарата сока 1-й сатурации, производительность 6000 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	479
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	47,63
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	43,34
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	238,56
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	4,29
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	200
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2948
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,177
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 30,1 т		

Таблица 1328-0213-0123 - Монтаж отстойника-осветлителя сока, производительность 1500 т/сут

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	470
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	59,51
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	49,39
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	198,24

Окончание таблицы 1328-0213-0123

1	2	3	4
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	10,12
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2348
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,103
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 22,1 т		

Таблица 1328-0213-0124 - Монтаж отстойника-осветлителя сока, производительность 3000 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	612
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	88,95
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	71,9
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	216,16
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	17,05
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2641
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,206
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 39,13 т		

Таблица 1328-0213-0125 - Монтаж аппарата 2-й сатурации, производительность переработки свеклы 2000 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	115
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	31,92
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	29,12
333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	1,4
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,4
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	19,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,02 т		

Таблица 1328-0213-0126 - Монтаж аппарата 2-й сатурации, производительность переработки свеклы 3000 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	135
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	38,68
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0301	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	34,72
333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т	маш.-ч	1,98
334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,98
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	24
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,18 т		

Таблица 1328-0213-0127 - Монтаж аппарата 2-й сатурации, производительность переработки свеклы 4500 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	197
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	40,56
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	35,5
333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	2,53
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,53
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	50,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16,54 т		

Таблица 1328-0213-0128 - Монтаж аппарата 2-й сатурации, производительность переработки свеклы 6000 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	718
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	41,27
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	38,19
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	480,48
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	3,08
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,08
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	65

Окончание таблицы 1328-0213-0128

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5574
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,253
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19,8 т		

Таблица 1328-0213-0129 - Монтаж установки для обработки сока 2-й сатурации, производительность переработки свеклы 3000 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	496
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	46,82
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	40,88
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	294,56
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	5,94
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	5,94
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	78,3
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3522
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 21,7 т		

Таблица 1328-0213-0130 - Монтаж установки для обработки сока 2-й сатурации, производительность переработки свеклы 6000 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	554
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	54,65
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0303	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	47,94
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	315,84
333-201-0203	Полуприцепы-тяжеловозы грузоподъемностью 40 т	маш.-ч	6,71
334-101-0106	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	6,71
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	149
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3844
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,191
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 29,3 т		

Таблица 1328-0213-0131 - Монтаж сульфитатора сока, производительность 3000 т/сут
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	7,41
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,57
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1,05
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,21 т		

Таблица 1328-0213-0132 - Монтаж сульфитатора сока, производительность 6000 т/сут
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,56
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	10,3
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,26
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2,32
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,71 т		

Таблица 1328-0213-0133 - Монтаж аппарата для гашения извести, тип АИ-1,8МГ
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	73
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,52
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	13,41
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	3,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	21,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,54 т		

Таблица 1328-0213-0134 - Монтаж аппарата для гашения извести, тип АИ-2-4,5

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	216
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	52,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0305	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	42,73
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	9,97
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	60,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 23,89 т		

Раздел 1328-03 Оборудование предприятий мясоперерабатывающей промышленности

Подраздел 1328-0301 Оборудование для убоя скота и снятия шкур

Группа 1328-0301-01 Монтаж оборудования для снятия и обработки шкур

Таблица 1328-0301-0101 - Монтаж установки механического снятия шкур с туш крупного рогатого скота, производительность до 60 туш/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	111
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,68
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,34
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,34
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	29,4
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,01
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	40
261-107-0914	Вазелин технический	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,85 т		

Таблица 1328-0301-0102 - Монтаж агрегата для съема шкур и крупонов, производительность от 100 туш/ч до 200 туш/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	73
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,08
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0301-0102

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,04
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,61
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,04
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,24
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,003
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	20
261-107-0914	Вазелин технический	кг	2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,67 т		

Подраздел 1328-0302 Оборудование для разделки туш

Группа 1328-0302-01 Монтаж элеваторов для подъема туш

Таблица 1328-0302-0101 - Монтаж элеватора роликового для подъема туш, производительность до 21 туш/мин

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	35
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	8,49
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,16
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,001
261-107-0914	Вазелин технический	кг	1
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,35 т		

Таблица 1328-0302-0102 - Монтаж элеватора роликового для подъема туш, производительность до 19 туш/мин

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	9,91
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,16
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,001
261-107-0914	Вазелин технический	кг	1
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,48 т		

Таблица 1328-0302-0103 - Монтаж элеватора цепного, производительность 440 туш/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	8,98
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,16
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,001
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
261-107-0914	Вазелин технический	кг	1
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,44 т		

Группа 1328-0302-02 Монтаж столов конвейерных для инспекции внутренностей скота

Таблица 1328-0302-0201 - Монтаж стола конвейерного комплектного для разборки и инспекции внутренностей крупного рогатого скота, производительность 250 туш/смену
комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	134
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,14
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,07
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	30,74
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	21
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,005
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
261-107-0914	Вазелин технический	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,28 т		

Таблица 1328-0302-0202 - Монтаж стола конвейерного комплектного для разборки и инспекции внутренностей крупного рогатого скота, производительность от 500 туш/смену до 750 туш/смену
комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	183
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,44
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0302-0202

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,22
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	41,41
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,22
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	21
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,005
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
261-107-0914	Вазелин технический	кг	5
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,6 т		

Таблица 1328-0302-0203 - Монтаж стола конвейерного комплектного для разборки и инспекции внутренностей крупного рогатого скота, производительность 1000 туш/смену

<i>комплект</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	129
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,86
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,43
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	53,71
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,43
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	21
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,006
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	7
261-107-0914	Вазелин технический	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,04 т		

Таблица 1328-0302-0204 - Монтаж стола конвейерного комплектного для разборки и инспекции внутренностей свиней и баранов, производительность: свиней - 500 туш/смену, баранов - 1000 туш/смену

<i>комплект</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	102
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,14
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,57
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	24,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,57
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			

Окончание таблицы 1328-0302-0204

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,16
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,002
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
261-107-0914	Вазелин технический	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,93 т		

Таблица 1328-0302-0205 - Монтаж стола конвейерного комплектного для разборки и инспекции внутренностей свиней и баранов, производительность: свиней - от 1000 туш/смену до 1500 туш/смену, баранов - от 1500 туш/смену до 2000 туш/смену

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	170
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,62
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,81
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	40,95
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,81
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,16
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,002
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
261-107-0914	Вазелин технический	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0302-0206 - Монтаж стола конвейерного комплектного для разборки и инспекции внутренностей свиней и баранов, производительность: свиней - 2000 туш/смену, баранов - 2500 туш/смену

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	204
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,84
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,92
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	49,42
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,92
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,16
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,003
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	7
261-107-0914	Вазелин технический	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,49 т		

Группа 1328-0302-03 Монтаж столов для приема и доскребки туш
Таблица 1328-0302-0301 - Монтаж стола приема туш, рабочая площадь 1,3 м2

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,92
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	8
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,29 т		

Таблица 1328-0302-0302 - Монтаж стола для доскребки свиных туш, рабочая площадь 3,6 м2

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,73
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	10
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,17 т		

Группа 1328-0302-04 Монтаж печей опалочных
Таблица 1328-0302-0401 - Монтаж установки для опаливания туш свиней в шкуре, производительность 240 туш/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,18
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	15,54
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,18
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	4,8
217-605-0107	Водород газообразный технический ГОСТ 3022-80	м³	24,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	20
261-107-0333	Газы горючие природные для промышленного и коммунально-бытового назначения ГОСТ 5542-2014	м³	0,3
261-107-0914	Вазелин технический	кг	1
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,9 т		

Таблица 1328-0302-0402 - Монтаж печи барабанной для опаливания шерстных субпродуктов, производительность 500 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	50
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	13,11
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,7
217-605-0105	Воздух сжатый	м³	50
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,002
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
261-107-0333	Газы горючие природные для промышленного и коммунально-бытового назначения ГОСТ 5542-2014	м³	0,05
261-107-0914	Вазелин технический	кг	1
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,75 т		

Группа 1328-0302-05 Монтаж пил

Таблица 1328-0302-0501 - Монтаж электропилы для распиловки грудной кости туш крупного рогатого скота и свиней, производительность 160 туш/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,67
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,06 т		

Таблица 1328-0302-0502 - Монтаж машины для распиловки туш, производительность 65 шт

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	72
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,05
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	16,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	30,8
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,002

Окончание таблицы 1328-0302-0502

1	2	3	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
261-107-0914	Вазелин технический	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,7 т		

**Таблица 1328-0302-0503 - Монтаж устройства отрезного для опиловки кулаков
трубчатых костей, производительность 1000 шт**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	28
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,82
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,4
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,002
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	8
261-107-0914	Вазелин технический	кг	1
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,4 т		

**Подраздел 1328-0303 Оборудование для обработки субпродуктов
Группа 1328-0303-01 Монтаж агрегатов и машин для обработки голов скота
Таблица 1328-0303-0101 - Монтаж агрегата для обработки свиных голов,
производительность 100 голов/ч**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	133
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,86
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,93
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	23,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,93
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,44
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,008
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	50
261-107-0914	Вазелин технический	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,5 т		

**Подраздел 1328-0304 Оборудование для производства технических фабрикатов
Группа 1328-0304-01 Монтаж котлов для перетопки технического сырья
Таблица 1328-0304-0101 - Монтаж котла вакуумного для получения сухих животных
кормов и технического жира, объем 4,6 м3**

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	218
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,64
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	2,11
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,46
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	37,84
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	115
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,005
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	50
261-107-0914	Вазелин технический	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 12,75 т		

Подраздел 1328-0305 Оборудование для производства колбасных изделий
Группа 1328-0305-01 Монтаж машин для измельчения мяса
Таблица 1328-0305-0101 - Монтаж куттера для измельчения мяса, объем чаши 125 л
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,46
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,23
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	14,73
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,23
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	92,4
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,008
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	30
261-107-0914	Вазелин технический	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2 т		

Таблица 1328-0305-0102 - Монтаж куттера для измельчения мяса, объем чаши 250 л
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	73
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,55
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	15,43

Окончание таблицы 1328-0305-0102

1	2	3	4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,55
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	140
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,009
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	35
261-107-0914	Вазелин технический	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,3 т		

Группа 1328-0305-02 Монтаж оборудования для термической обработки колбас
Таблица 1328-0305-0201 - Монтаж автокоптилки малой для копчения колбас и
свинокопченостей, конвейерной вертикальной, максимальная нагрузка 12420 кг

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	288
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,22
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,11
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	48,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,11
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17,3
217-605-0202	Масло ГОСТ 17479.1-2015 для бензиновых двигателей	т	0,073
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	40
261-107-0914	Вазелин технический	кг	106
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,3 т		

Раздел 1328-04 Оборудование предприятий рыбной промышленности
Подраздел 1328-0401 Машины сортировочные
Группа 1328-0401-01 Монтаж машин сортировочных
Таблица 1328-0401-0101 - Монтаж машины для сортировки мелкой рыбы по
толщине

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,5
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,75
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,95
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,75
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9

Окончание таблицы 1328-0401-0101

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т

Таблица 1328-0401-0102 - Монтаж машины для сортировки воблы по длине

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	28
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,6
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,8
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,95
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,8
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,28 т		

Подраздел 1328-0402 Машины порционирующие

Группа 1328-0402-01 Монтаж машин порционирующих

Таблица 1328-0402-0101 - Монтаж агрегата для разделки и укладки целой тушки сардины в банки

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,62
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,81
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,23
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	1,16
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,81
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	246
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,93 т		

Подраздел 1328-0403 Оборудование холодильное для рыбной промышленности

Группа 1328-0403-01 Монтаж льдогенераторов чешуйчатого и трубчатого льда

**Таблица 1328-0403-0101 - Монтаж льдогенератора трубчатого блочного льда,
производительность 5 т/сут**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	152
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,68
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,84
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,62
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,12
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	1,84
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00885
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,3 т		

**Таблица 1328-0403-0102 - Монтаж льдогенератора трубчатого блочного льда,
производительность 10 т/сут**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	422
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,88
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,94
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,95
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,14
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	2,94
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0293
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,8 т		

**Таблица 1328-0403-0103 - Монтаж льдогенератора трубчатого блочного льда,
производительность 20 т/сут**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	511
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	3,96

Окончание таблицы 1328-0403-0103

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,64
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	33,52
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	3,96
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0361
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 11,9 т		

Таблица 1328-0403-0104 - Монтаж льдогенератора трубчатого блочного льда, производительность 40 т/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	937
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,8
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	5,4
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	29,46
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	38,74
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	5,4
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0386
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16,1 т		

Группа 1328-0403-02 Монтаж аппаратов морозильных
Таблица 1328-0403-0201 - Монтаж аппарата скороморозильного для замораживания в стандартных блоках

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	83
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,12
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,56
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	2,08
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	0,35
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,56
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,5 т		

Группа 1328-0403-03 Монтаж оборудования оттаивательно-глазуровочного
Таблица 1328-0403-0301 - Монтаж дефростера, производительность 4200 кг/см

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	45
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,12
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,12
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2 т		

Таблица 1328-0403-0302 - Монтаж дефростера, производительность 8400 кг/см

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,55
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	1,91
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,55
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4 т		

Группа 1328-0403-04 Монтаж оборудования посольного
Таблица 1328-0403-0401 - Монтаж машины посольной для вкусового посола рыбы и закрепления полуфабриката

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,48
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,24
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,72
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,24
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14

Окончание таблицы 1328-0403-0401

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,1 т

Таблица 1328-0403-0402 - Монтаж установки для дефростации и посола рыбы в тузлуке

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	61
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,86
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,93
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	2,09
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,93
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,56 т		

Группа 1328-0403-05 Монтаж оборудования для производства консервов и кулинарии

Таблица 1328-0403-0501 - Монтаж машины для укладки кильки в банки

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	51
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,98
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	1,52
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,98
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,55 т		

Таблица 1328-0403-0502 - Монтаж крабоварки для варки и последующего охлаждения крабовых конечностей

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	148
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,94
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0403-0502

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,47
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,89
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	12,41
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	2,47
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,3 т		

Раздел 1328-05 Оборудование предприятий масложировой промышленности

Подраздел 1328-0501 Оборудование маслодоубывающей промышленности

Группа 1328-0501-01 Монтаж оборудования обжарочного

Таблица 1328-0501-0101 - Монтаж агрегата маслоотжимного РЗ-МОА

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	504
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	38,92
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	26,38
314-504-1707	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	175,16
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	12,54
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	712
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 37,3 т		

Таблица 1328-0501-0102 - Монтаж жаровни шестичанной колонного типа

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	304
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,04
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	4,02
314-504-1707	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	135,72
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	4,02
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	120
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 12 т		

Таблица 1328-0501-0103 - Монтаж прессы шнекового маслоотжимного

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	121
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,19
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	35,5
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,19
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	84
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,7 т		

Группа 1328-0501-02 Монтаж семеновеек
Таблица 1328-0501-0201 - Монтаж семеновейки

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	153
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,49
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,55
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	39,67
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,2 т		

Группа 1328-0501-03 Монтаж машин для обрушивания и калибровки семян
Таблица 1328-0501-0301 - Монтаж машины для обрушивания подсолнечных семян

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	28
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,4
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,43
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,4
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6

Окончание таблицы 1328-0501-0301

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,65 т

Группа 1328-0501-04 Монтаж установок для влаготермической обработки шрота
Таблица 1328-0501-0401 - Монтаж установки для влаготермической обработки шрота
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	394
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	21,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	9,86
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	109,16
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,5
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	9,86
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	102
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 29,4 т		

Группа 1328-0501-05 Монтаж оборудования экстракционного
Таблица 1328-0501-0501 - Монтаж экстрактора горизонтального
непрерывнодействующего со специальным транспортером, насосами и сборниками
комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	2225
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	321,76
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	18,53
314-502-0307	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 78,48 до 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	281,88
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2,82
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	296,96
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	18,53
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	292
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,268
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 55,4 т		

Подраздел 1328-0502 Оборудование жироперерабатывающей промышленности
Группа 1328-0502-01 Монтаж оборудования для производства мыла

Таблица 1328-0502-0101 - Монтаж охладителя туалетного мыла

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,25 т		

Подраздел 1328-0503 Оборудование маргариновой промышленности

Группа 1328-0503-01 Монтаж дезодораторов

Таблица 1328-0503-0101 - Монтаж дезодоратора непрерывного действия, производительность 80 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	149
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	37,4
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,46
314-502-0306	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 49,05 до 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	32,48
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,46
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,75 т		

Группа 1328-0503-02 Монтаж оборудования фасовочно-упаковочного

Таблица 1328-0503-0201 - Монтаж автомата для расфасовки и упаковки маргарина

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,76
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,78
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,31
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,2
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	9,63
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,78
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Окончание таблицы 1328-0503-0201

1	2	3	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Подраздел 1328-0504 Оборудование парфюмерно-косметической промышленности
Группа 1328-0504-01 Монтаж оборудования разливочно-фасовочного
Таблица 1328-0504-0101 - Монтаж автомата для расфасовки зубного порошка и
пудры в коробки

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,83
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,37
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,31
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,7
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,37
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,6 т		

Таблица 1328-0504-0102 - Монтаж автомата для расфасовки парфюмерных
жидкостей

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	38
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,96
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,39
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,24
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	6,69
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,96
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,56 т		

Подраздел 1328-0505 Оборудование эфиромасличной промышленности
Группа 1328-0505-01 Монтаж оборудования экстракционного

Таблица 1328-0505-0101 - Монтаж установки переработки эфиромасличного сырья

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	234
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	3,18
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	74
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,18
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	32,8
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 9,5 т		

Таблица 1328-0505-0102 - Монтаж экстрактора для переработки цветов розы, производительность 200 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	166
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	3,49
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	15,54
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	32,8
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,4 т		

Раздел 1328-06 Оборудование предприятий молочной промышленности

Подраздел 1328-0601 Танки для молока и молочных продуктов

Группа 1328-0601-01 Монтаж танков (резервуаров)

Таблица 1328-0601-0101 - Монтаж резервуара для хранения кефира

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,75
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	9,69
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,75
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Окончание таблицы 1328-0601-0101

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,14 т		

Подраздел 1328-0602 Оборудование для мойки, стерилизации и розлива молочных продуктов

Группа 1328-0602-01 Монтаж стерилизаторов

Таблица 1328-0602-0101 - Монтаж стерилизатора с ванной, объем 400 л

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,66
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,29
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,5
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,29
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,4 т		

Группа 1328-0602-02 Монтаж машин для мойки фляг, ящиков, танков и молокопроводов

Таблица 1328-0602-0201 - Монтаж установки для мойки технологического оборудования

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	89
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,21
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,65
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	14,5
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	4,91
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,65
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	42,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
261-107-0843	Пар	кг	1900
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,81 т		

Таблица 1328-0602-0202 - Монтаж установки для мойки танков и молокопроводов

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	59
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,02
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,37
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	3,94
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,02
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	67,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
261-107-0843	Пар	кг	1200
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,28 т		

Группа 1328-0602-03 Монтаж машин моечных
Таблица 1328-0602-0301 - Монтаж машины бутыломоечной, производительность
6000 бутылок/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	191
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,76
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,57
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	49,18
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,62
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,57
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	6
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	167
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,5 т		

Таблица 1328-0602-0302 - Монтаж машины бутыломоечной, производительность
12000 бутылок/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	402
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13,01
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	4,63

Окончание таблицы 1328-0602-0302

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	83,02
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,75
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	4,63
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	24
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	446
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 15,3 т		

Группа 1328-0602-04 Монтаж оборудования разливочного и разливочно-укупорочного

Таблица 1328-0602-0401 - Монтаж автомата для розлива молока и кефира в полиэтиленовые пакеты, производительность 22 пакета/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,32
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,66
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,66
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,73 т		

Подраздел 1328-0603 Оборудование для термической обработки молока и сливок

Группа 1328-0603-01 Монтаж охладителей и охладительных установок

Таблица 1328-0603-0101 - Монтаж установки автоматизированной пастеризационно-охладительной, производительность 3000 л/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	107
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,22
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,11
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	25,17
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	2,27
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,11
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	75,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14

Окончание таблицы 1328-0603-0101

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,5 т

Таблица 1328-0603-0102 - Монтаж установки автоматизированной пастеризационно-охладительной, производительность 10000 л/ч

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	125
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,94
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,47
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	28,77
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	2,57
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,47
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	14
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	116
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,5 т		

Группа 1328-0603-02 Монтаж ванн и заквасочников

Таблица 1328-0603-0201 - Монтаж ванны сливкосозревательной, объем 600 л

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	42
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	11,54
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,77
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,32 т		

Таблица 1328-0603-0202 - Монтаж установки заквасочной с автоматическим управлением, объем 300 л

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	31

Окончание таблицы 1328-0603-0202

1	2	3	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,51
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,23
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,15
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	10,4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,42 т		

Таблица 1328-0603-0203 - Монтаж установки заквасочной с автоматическим управлением, объем 600 л

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	33
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,61
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,27
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,76
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,27
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	10,5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,49 т		

Подраздел 1328-0604 Оборудование для производства, охлаждения и фасовки творога и сырковой массы

Группа 1328-0604-01 Монтаж оборудования для получения творога

Таблица 1328-0604-0101 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	901
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	19,69
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	8,95
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	175,64
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,79
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	1,94
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,95
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м ³	11

Окончание таблицы 1328-0604-0101

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	340,55
251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	15
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	52
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16,5 т		

Таблица 1328-0604-0102 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе резервуар для кисломолочных продуктов (4 шт)

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	54
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,62
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,81
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,38
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,81
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,85
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,46 т		

Таблица 1328-0604-0103 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе резервуар для кефира

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	54
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,7
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,85
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,53
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,85
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,99
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,55 т		

Таблица 1328-0604-0104 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе бак для исходных сливок, объем 0,25 м3

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,39
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,37
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,03 т		

Таблица 1328-0604-0105 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе сепаратор для разделения сквашенного молока на творог и сыворотку, производительность 5,5 м3/ч (2 шт)

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,56
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,96
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,56
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м ³	1,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1 т		

Таблица 1328-0604-0106 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе фильтр для фильтрации молока перед сепарированием (2 шт)

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01

Окончание таблицы 1328-0604-0106

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,015 т		

Таблица 1328-0604-0107 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе установка насосная для перекачивания творожного сгустка, производительность 800 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,03
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,78
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,03
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,24
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,066 т		

Таблица 1328-0604-0108 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе агрегат электронасосный (3 шт)

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	18
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,05
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,25
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,67
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,105 т		

Таблица 1328-0604-0109 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе насос мембранный, производительность 500 кг/ч (2 шт)

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,03
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,03
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	47,4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,065 т		

Таблица 1328-0604-0110 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе смеситель с дозаторами обезжиренного творога и сливок, производительность 850 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,58
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,13
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,58
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	32,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,06 т		

Таблица 1328-0604-0111 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе охладитель творога двухцилиндровый, производительность 600 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,48
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,78

Окончание таблицы 1328-0604-0111

1	2	3	4
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,51
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,48
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,87 т		

Таблица 1328-0604-0112 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе лоток творожного сгустка

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,013 т		

Таблица 1328-0604-0113 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе комплект элементов молочной арматуры

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	88
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,61
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,27
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	27,61
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	1,43
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,27
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,97
251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	15
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,5 т		

Таблица 1328-0604-0114 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе ванна сливок-созреваемая объемом 600 л (2 шт)

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	42
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	11,54
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,77
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,32 т		

Таблица 1328-0604-0115 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе автомат расфасовочно-упаковочный, производительность 36-72 упаковок/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	95
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,46
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,23
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	23,9
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,23
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	66,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,76 т		

Таблица 1328-0604-0116 - Монтаж линии производства творога отдельным способом, производительность 450 кг/ч, в том числе маслообразователь, производительность 700 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,03
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,46

Окончание таблицы 1328-0604-0116

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,64
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,46
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	26,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,75 т		

Группа 1328-0604-02 Монтаж машин расфасовочно-упаковочных
Таблица 1328-0604-0201 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного,
производительность от 36 упаковок/мин до 72 упаковок/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	95
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,46
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,23
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	23,9
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,23
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	66,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,76 т		

Подраздел 1328-0605 Оборудование для производства масла

Группа 1328-0605-01 Монтаж маслообразователей

Таблица 1328-0605-0101 - Монтаж маслообразователя, производительность 700 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,03
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,46
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	4,64
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,46
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	26,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			

Окончание таблицы 1328-0605-0101

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,75 т

Таблица 1328-0605-0102 - Монтаж маслоизготовителя, объем 2 м3

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	135
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,02
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,01
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	37,82
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,01
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	30,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,41 т		

Группа 1328-0605-02 Монтаж автоматов и машин для расфасовки и упаковки масла

Таблица 1328-0605-0201 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного, производительность 700 брикетов/мин

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	72
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,76
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,88
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	19,26
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,88
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,43 т		

Таблица 1328-0605-0202 - Монтаж машины расфасовочной, производительность 64 ящика/ч

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0605-0202

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,7
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,36 т		

Таблица 1328-0605-0203 - Монтаж полуавтомата для укладки брикетов масла, производительность 93 брикета/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,58
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,22 т		

Группа 1328-0605-03 Монтаж линий производства сливочного масла
Таблица 1328-0605-0301 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч

			<i>комплект</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	1407
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	28,9
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	11,55
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	379,54
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,86
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	3,94
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	21,22
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	11,55
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	36
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	364

Окончание таблицы 1328-0605-0301

1	2	3	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	101
261-107-0843	Пар	кг	1200
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 22 т		

Таблица 1328-0605-0302 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе установка пастеризационно-охладительная, производительность 3000 л/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	54
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,88
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,94
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,23
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	2,06
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,94
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,7 т		

Таблица 1328-0605-0303 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе танк сливокосозревательный, объем 5000 л (5 шт)

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	51
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,61
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,57
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,61
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,1 т		

Таблица 1328-0605-0304 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе насос для перекачки молочных продуктов роторный

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,02
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,02
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,033 т		

Таблица 1328-0605-0305 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе насос для перекачки молочных продуктов центробежный

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,025 т		

Таблица 1328-0605-0306 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе маслоизготовитель непрерывного действия, производительность 1000 кг/ч (2 шт)

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	135
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,32
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,16
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	37,64
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	80
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14

Окончание таблицы 1328-0605-0306

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,75 т

Таблица 1328-0605-0307 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе устройство для обандероливания коробов
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,04
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,37
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,04
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,077 т		

Таблица 1328-0605-0308 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе весы для взвешивания продуктов и товаров циферблатные
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,013 т		

Таблица 1328-0605-0309 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе весы для взвешивания продуктов и товаров шкальные
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01

Окончание таблицы 1328-0605-0309

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,027 т

Таблица 1328-0605-0310 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе комплект молочной арматуры

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	420
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,49
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	156,6
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	19,16
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	30
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,5 т		

Таблица 1328-0605-0311 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе резервуар для хранения кефира (2 шт)

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,75
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,69
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,75
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,14 т		

Таблица 1328-0605-0312 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе установка для мойки танков и молокопроводов

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	59
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,02
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,37
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	3,94
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,02
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	67,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
261-107-0843	Пар	кг	1200
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,28 т		

Таблица 1328-0605-0313 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе установка заквасочная с автоматическим управлением, объем 300 л (3 шт)

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	31
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,51
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,23
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,15
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	10,4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,42 т		

Таблица 1328-0605-0314 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе автомат расфасовочно-упаковочный, производительность 700 брикетов/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	72
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,76
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0605-0314

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,88
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	19,26
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,88
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,43 т		

Таблица 1328-0605-0315 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе машина расфасовочная, производительность 64 ящика/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,7
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,36 т		

Таблица 1328-0605-0316 - Монтаж линии производства сливочного масла, производительность 1000 кг/ч, в том числе полуавтомат для укладки брикетов масла, производительность 93 брикета/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,58
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3

Окончание таблицы 1328-0605-0316

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,22 т

**Таблица 1328-0605-0317 - Монтаж линии производства сливочного масла,
производительность 1000 кг/ч, в том числе установка вакуумдезодорационная,
производительность 3000 л/ч**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,84
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	20
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,3 т		

**Подраздел 1328-0606 Оборудование для производства сыра
Группа 1328-0606-01 Монтаж машин расфасовочно-упаковочных
Таблица 1328-0606-0101 - Монтаж машины вакуум-упаковочной,
производительность от 400 упаковок/ч до 500 упаковок/ч**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,17
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,06
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,17
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	28,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,29 т		

Подраздел 1328-0607 Оборудование для производства молочных консервов
Группа 1328-0607-01 Монтаж оборудования для расфасовки сухого молока
Таблица 1328-0607-0101 - Монтаж автомата расфасовочного линейного
периодического действия

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	179
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,55
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	54,75
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,55
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,3 т		

Группа 1328-0607-02 Монтаж сушилок для молока
Таблица 1328-0607-0201 - Монтаж агрегата сушильно-дробильного,
производительность 250 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	134
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,56
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	26,33
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,56
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	64,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,72 т		

Подраздел 1328-0608 Оборудование для производства мороженого
Группа 1328-0608-01 Монтаж аппаратов скороморозильных
Таблица 1328-0608-0101 - Монтаж аппарата скороморозильного, производительность
220 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	179
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,02

Окончание таблицы 1328-0608-0101

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,51
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	25,17
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,51
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	50
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,23 т		

Группа 1328-0608-02 Монтаж эскимогенераторов

Таблица 1328-0608-0201 - Монтаж эскимогенератора, производительность 500 кг/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	99
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,48
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	16,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,48
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	191
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,5 т		

Группа 1328-0608-03 Монтаж линий производства мороженого

Таблица 1328-0608-0301 - Монтаж линии производства и фасовки мороженого в вафельных стаканчиках, производительность 400 кг/ч
комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	190
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,52
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,84
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	25,17
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,84
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,84
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	56,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	41
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,8 т		

Таблица 1328-0608-0302 - Монтаж линии производства и фасовки мороженого в вафельных стаканчиках, производительность 400 кг/ч, в том числе автомат фасовочный, производительность 450 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,33
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,84
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	0,33
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,59 т		

Таблица 1328-0608-0303 - Монтаж линии производства и фасовки мороженого в вафельных стаканчиках, производительность 400 кг/ч, в том числе аппарат скороморозильный, производительность 220 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	179
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,02
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,51
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	25,17
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,51
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	50
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,23 т		

Таблица 1328-0608-0304 - Монтаж линии производства и фасовки брикетного мороженого

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	270
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,31
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,64

Окончание таблицы 1328-0608-0304

1	2	3	4
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	43,61
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,64
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	62,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	48
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,48 т		

Таблица 1328-0608-0305 - Монтаж линии производства и фасовки брикетного мороженого, в том числе автомат расфасовочно-упаковочный, производительность 60 брикетов/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	74
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	17,86
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	1
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,83 т		

Таблица 1328-0608-0306 - Монтаж линии производства и фасовки брикетного мороженого, в том числе полуавтомат для укладки брикетов, производительность 93 брикета/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,58
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	0,13
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,22 т		

Подраздел 1328-0609 Оборудование для производства молочного сахара и казеина
Группа 1328-0609-01 Монтаж оборудования для производства молочного сахара
Таблица 1328-0609-0101 - Монтаж установки для сушки молочного сахара,
производительность 250 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,99
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,47
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,99
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	3
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	26,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,37 т		

Таблица 1328-0609-0102 - Монтаж танка для альбумина, объем 5000 л

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	75
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,75
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	19,37
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,75
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	37,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,36 т		

Подраздел 1328-0610 Оборудование разное
Группа 1328-0610-01 Монтаж оборудования разного
Таблица 1328-0610-0101 - Монтаж установки вакуум-дезодорационной,
производительность 3000 л/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0610-0101

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,84
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	20
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,3 т		

Таблица 1328-0610-0102 - Монтаж транспортера, производительность 1500 корзин/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,44
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,72
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	17,75
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,72
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0610-0103 - Монтаж транспортера, производительность 600 корзин/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	134
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,2
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,1
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	41,41
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,1
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,65 т		

Таблица 1328-0610-0104 - Монтаж машины для санитарной обработки сырных форм, производительность 350 шт

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	67
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,75
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,06
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,75
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	55,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,2 т		

Раздел 1328-07 Оборудование предприятий консервной, пищевых концентратной и овощесушильной промышленности
Подраздел 1328-0701 Машины моечные
Группа 1328-0701-01 Монтаж машин для мойки овощей, фруктов, ягод и бобовых культур
Таблица 1328-0701-0101 - Монтаж машины моечной для мойки овощей, фруктов, ягод и бобовых культур, производительность 4 т/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,57
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,25
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,25
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,14
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,32 т		

Таблица 1328-0701-0102 - Монтаж машины моечной для мойки овощей, фруктов, ягод и бобовых культур, производительность 5 т/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	38
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,5

Окончание таблицы 1328-0701-0102

1	2	3	4
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,5
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,91 т		

Таблица 1328-0701-0103 - Монтаж машины моечной для мойки овощей, фруктов, ягод и бобовых культур, производительность 12 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,26
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,63
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,68
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,63
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16,85
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,15 т		

Таблица 1328-0701-0104 - Монтаж машины щеточно-моечной для мойки овощей, фруктов, ягод и бобовых культур, производительность 4 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	55
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,2
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,1
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,1
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,64
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,73 т		

Подраздел 1328-0702 Оборудование колибровочное, сортировочное и очистительное
Группа 1328-0702-01 Монтаж машин косточковыбивальной
Таблица 1328-0702-0101 - Монтаж машины косточковыбивальной,
производительность 50 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,41
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3,3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,2 т		

Таблица 1328-0702-0102 - Монтаж машины косточковыбивальной,
производительность 625 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,55
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,26
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,55
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,94 т		

Группа 1328-0702-02 Монтаж машин для отделения плодоножек
Таблица 1328-0702-0201 - Монтаж машины для отделения плодоножек,
производительность 2 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	39
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0702-0201

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,49
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,43
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,41 т		

Группа 1328-0702-03 Монтаж машин для очистки плодов и овощей
Таблица 1328-0702-0301 - Монтаж машины для очистки и резки яблок,
производительность 27 шт

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,1
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,56
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,16 т		

Таблица 1328-0702-0302 - Монтаж машины для очистки чеснока

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,53
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,17
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,62
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,19
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,17
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,32 т		

Таблица 1328-0702-0303 - Монтаж машины для очистки лука

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,52
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,76
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,67
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,76
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,15
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,38 т		

Таблица 1328-0702-0304 - Монтаж машины для очистки картофеля

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,09
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,84
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,09
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,15 т		

Таблица 1328-0702-0305 - Монтаж машины для высверливания кочерыг, производительность 660 кочанов/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,39
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,46
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		

Окончание таблицы 1328-0702-0305

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,42 т

Таблица 1328-0702-0306 - Монтаж аппарата для паровой очистки овощей, производительность 6 т/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,4
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,2
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	6,28
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,38 т		

Таблица 1328-0702-0307 - Монтаж картофелечистки, производительность 800 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	26
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,21
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	5,22
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,21
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,88
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,48 т		

Таблица 1328-0702-0308 - Монтаж сепаратора для очистки соков, мелассы, производительность 2,5 т/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,28
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,64

Окончание таблицы 1328-0702-0308

1	2	3	4
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,84
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,64
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	42,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,9 т		

Таблица 1328-0702-0309 - Монтаж сепаратора для очистки соков, мелассы, производительность 8,5 т/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,94
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,97
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,96
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,97
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	29,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,8 т		

Таблица 1328-0702-0310 - Монтаж механизма режущего для подрезки плодов перца, производительность 150 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,16
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,01 т		

Группа 1328-0702-04 Монтаж машин для накалывания

Таблица 1328-0702-0401 - Монтаж машины для накалывания слив при варке варенья, производительность 4000 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,17 т		

Группа 1328-0702-05 Монтаж машин калибровочных
Таблица 1328-0702-0501 - Монтаж калибрователя универсального, производительность 3000 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	68
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,18
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,41
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,18
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,74
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,13 т		

Подраздел 1328-0703 Оборудование измельчительное и разделочное
Группа 1328-0703-01 Монтаж машин протирочных
Таблица 1328-0703-0101 - Монтаж машины протирочной, производительность 1 т/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,47
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,21
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,08

Окончание таблицы 1328-0703-0101

1	2	3	4
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,71
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,32 т		

Таблица 1328-0703-0102 - Монтаж машины протирочной, производительность 2 т/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	32
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,48
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,74
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,26
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,74
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,14 т		

Таблица 1328-0703-0103 - Монтаж машины протирочной, производительность 3,5 т/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,47
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,21
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,08
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23,76
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,38 т		

Таблица 1328-0703-0104 - Монтаж машины протирочной, производительность 5-7 т/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	24

Окончание таблицы 1328-0703-0104

1	2	3	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,08
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12,24
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,27 т		

Таблица 1328-0703-0105 - Монтаж машины протирочной, производительность 10 т/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	110
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,62
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,31
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	27,72
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	68,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,65 т		

Группа 1328-0703-02 Монтаж сеяотделителей

Таблица 1328-0703-0201 - Монтаж сеяотделителя, производительность 12 т/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,99
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,44
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,31
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,44
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,68 т		

Таблица 1328-0703-0202 - Монтаж дробилки-семяотделителя, производительность 7,5 т/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,08
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,88
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,55 т		

Группа 1328-0703-03 Монтаж дробилок
Таблица 1328-0703-0301 - Монтаж дробилки для измельчения бескосточковых плодов и овощей, производительность 3 т/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,22
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,68
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,55 т		

Таблица 1328-0703-0302 - Монтаж дробилки для измельчения бескосточковых плодов и овощей, производительность 8 т/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,51
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,23
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,81
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05

Окончание таблицы 1328-0703-0302

1	2	3	4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,84
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,35 т		

Группа 1328-0703-04 Монтаж перцемолок

Таблица 1328-0703-0401 - Монтаж перцемолки, производительность 20 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,51
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,23
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,35 т		

Группа 1328-0703-05 Монтаж машин резательных

Таблица 1328-0703-0501 - Монтаж машины для резки овощей и фруктов, производительность 5 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,61
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,27
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,51
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,27
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,95
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,36 т		

Таблица 1328-0703-0502 - Монтаж машины для шинкования капусты

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,22
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17,82
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,54 т		

Подраздел 1328-0704 Аппараты тепловые**Группа 1328-0704-01 Монтаж бланширователей****Таблица 1328-0704-0101 - Монтаж бланширователя, производительность 0,4 т/ч, масса 0,65 т**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	48
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,99
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,44
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	11,1
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,29
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,44
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	4,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,68
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,65 т		

Таблица 1328-0704-0102 - Монтаж бланширователя, производительность 0,4 т/ч, масса 0,85 т

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0704-0102

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,56
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	13,11
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,45
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,56
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	13
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,26
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,85 т		

Таблица 1328-0704-0103 - Монтаж бланширователя, производительность 0,8 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	105
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,6
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,3
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	20,53
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,3
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	9,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,38 т		

Таблица 1328-0704-0104 - Монтаж бланширователя, производительность 0,95 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,4
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,7
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	14,62
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,62
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,7
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	15
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			

Окончание таблицы 1328-0704-0104

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,07 т

Группа 1328-0704-02 Монтаж аппаратов теплообменных
Таблица 1328-0704-0201 - Монтаж реактора, объем 500 л

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	57
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,08
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,48
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,77
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,88
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,48
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,07
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,48 т		

Таблица 1328-0704-0202 - Монтаж реактора, объем 1000 л

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	77
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,72
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,86
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	4,79
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	1,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,86
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,88
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,9 т		

Таблица 1328-0704-0203 - Монтаж подогревателя фруктовых и томатных соков, производительность 4200 л/ч

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	43

Окончание таблицы 1328-0704-0203

1	2	3	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,37
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,61
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,61
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,15
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,61
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,09
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,1 т		

Таблица 1328-0704-0204 - Монтаж аппарата выпарного, объем 500 л

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	76
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,96
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	5,8
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	1,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,96
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,69
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,9 т		

Таблица 1328-0704-0205 - Монтаж аппарата выпарного, объем 1000 л

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	103
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,11
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	17,86
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	1,3
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	5

Окончание таблицы 1328-0704-0205

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,7 т		

Таблица 1328-0704-0206 - Монтаж установки выпарной, объем 500 л

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	83
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,88
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,44
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	20,18
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,44
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	41,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,89 т		

Таблица 1328-0704-0207 - Монтаж установки выпарной, объем 1000 л

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	89
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,66
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,33
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,65
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	0,29
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,33
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	2,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	26,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3,99
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,6 т		

Таблица 1328-0704-0208 - Монтаж сульфитатора для сульфитации пюре после шпарки, производительность 2,5 т/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,28
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,14
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,65
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,14
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	43,8
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,5 т		

Группа 1328-0704-03 Монтаж печей, плит, жаровен, котлов
Таблица 1328-0704-0301 - Монтаж печи для обжаривания овощей, производительность 2000 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	357
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	44,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	3,32
314-502-0307	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 78,48 до 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	38,28
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,32
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	37,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,5 т		

Таблица 1328-0704-0302 - Монтаж печи паромасляной, производительность 400 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	79
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,44
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,72
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	28,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,72

Окончание таблицы 1328-0704-0302

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,09
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,1 т		

Таблица 1328-0704-0303 - Монтаж плиты пароварочной, производительность 75 кг/ч
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	32
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,41
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,26
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,41
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,63 т		

Таблица 1328-0704-0304 - Монтаж автоклава для стерилизации консервов,
количество корзин 4 шт

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,99
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	13,11
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,32
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,99
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,37 т		

**Таблица 1328-0704-0305 - Монтаж автоклава для стерилизации консервов,
количество корзин 8 шт**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	70
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,48
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	18,44
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,48
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,53 т		

Таблица 1328-0704-0306 - Монтаж котла для варки и выпаривания овощефруктов

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	48
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,59
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,26
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,38
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	0,55
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,26
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,3 т		

**Таблица 1328-0704-0307 - Монтаж аппарата для варки круп и зерен,
производительность 800 кг/ч**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	85
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,19
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	17,52
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,19

Окончание таблицы 1328-0704-0307

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	6
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,43
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,83 т		

Группа 1328-0704-04 Монтаж сушилок

**Таблица 1328-0704-0401 - Монтаж сушилки для сушки картофеля, овощей,
производительность 35 кг/ч**

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
			шт.
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	496
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,18
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	149,04
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,76
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,18
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	143,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,2 т		

**Таблица 1328-0704-0402 - Монтаж сушилки для сушки картофеля, овощей,
производительность 70 кг/ч**

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
			шт.
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	622
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,85
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	3,15
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	176,09
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,55
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,15
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	345,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,5 т		

**Таблица 1328-0704-0403 - Монтаж сушилки для сушки картофеля, овощей,
производительность 100 кг/ч**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1054
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	5,14
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	315,17
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,83
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	5,14
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	580,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 15,8 т		

Подраздел 1328-0705 Наполнители-дозаторы
Группа 1328-0705-01 Монтаж машин заливочных и наполнителей
Таблица 1328-0705-0101 - Монтаж автомата маслосливочного, производительность 80 банок/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	89
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,96
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,89
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,96
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,38
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,47 т		

Таблица 1328-0705-0102 - Монтаж наполнителя для заливки соусов и сиропов, производительность 160 банок/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,56
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,78
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3,13

Окончание таблицы 1328-0705-0102

1	2	3	4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,78
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,76
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,2 т		

Таблица 1328-0705-0103 - Монтаж наполнителя для заливки густых и пюреобразных продуктов, производительность 60 банок/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	38
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,62
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,81
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,52
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,81
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,66
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0705-0104 - Монтаж автомата для наполнения металлических банок мясом, производительность 100 банок/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,52
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,26
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,25
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,26
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,3 т		

**Таблица 1328-0705-0105 - Монтаж фаршенеполнителя для овощей,
производительность 60 шт**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,45
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,76
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,11 т		

**Подраздел 1328-0706 Оборудование укупорочное
Группа 1328-0706-01 Монтаж автоматов и машин вакуум-закаточных
Таблица 1328-0706-0101 - Монтаж автомата закаточного пароварочного,
производительность 80 банок/мин**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,03
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,46
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,5
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,46
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,5 т		

**Таблица 1328-0706-0102 - Монтаж автомата закаточного пароварочного,
производительность 160 банок/мин**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	79
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,35

Окончание таблицы 1328-0706-0102

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	19,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,35
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,71
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,42 т		

Таблица 1328-0706-0103 - Монтаж машины вакуум-закаточной, производительность 160 банок/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	198
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,44
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,72
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	17,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,72
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,31
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,1 т		

Группа 1328-0706-02 Монтаж автоматов и машин закаточных
Таблица 1328-0706-0201 - Монтаж автомата закаточного, производительность 160 банок/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	45
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,48
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,24
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,24
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12,78
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,9 т		

Таблица 1328-0706-0202 - Монтаж машины закаточной для укупоривания стеклянных банок, производительность 16 банок/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,15
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,16
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,15
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,75
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,22 т		

**Таблица 1328-0706-0203 - Монтаж машины закаточной для укупоривания
стеклянных банок, производительность 25 банок/мин**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,09
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,09
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,14 т		

**Таблица 1328-0706-0204 - Монтаж машины закаточной для укупоривания
стеклянных банок, производительность 30 банок/мин**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,04
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,04
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,06 т		

Подраздел 1328-0707 Оборудование транспортное и загрузочно-разгрузочное
Группа 1328-0707-01 Монтаж элеваторов
Таблица 1328-0707-0101 - Монтаж элеватора, тип "Гусиная шея"

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,99
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,44
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	16,59
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,44
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,23
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,8 т		

Группа 1328-0707-02 Монтаж транспортеров
Таблица 1328-0707-0201 - Монтаж транспортера для транспортирования стеклянных банок и плодоовощного сырья пластинчатого

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	22
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,53
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,24
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,24
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,42 т		

Таблица 1328-0707-0202 - Монтаж транспортера для транспортирования стеклянных банок и плодоовощного сырья ленточного

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	60,5
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,65

Окончание таблицы 1328-0707-0202

1	2	3	4
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	15,54
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,65
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,88
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,15 т		

Группа 1328-0707-03 Монтаж оборудования загрузочно-разгрузочного
Таблица 1328-0707-0301 - Монтаж устройства загрузочно-разгрузочного
автоклавных корзин, производительность 128 банок/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,03
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,46
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,46
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,62 т		

Таблица 1328-0707-0302 - Монтаж машины разгрузочной, производительность 50
туб/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,84
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,42
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,64
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,42
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,85 т		

Группа 1328-0707-04 Монтаж насосов
Таблица 1328-0707-0401 - Монтаж насоса для перекачки томатной массы,
производительность 20 м3/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,05
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,17
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,08 т		

Таблица 1328-0707-0402 - Монтаж насоса для перекачки томатной массы, производительность 40 м3/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	26
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,57
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,25
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,28
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,25
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16,54
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,46 т		

Подраздел 1328-0708 Оборудование прессовое и экстракционное

Группа 1328-0708-01 Монтаж прессов для соков

Таблица 1328-0708-0101 - Монтаж пресса гидравлического, производительность 1,35 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	119
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	4,97
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	10,83
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,03

Окончание таблицы 1328-0708-0101

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	17,6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,66 т		

Группа 1328-0708-02 Монтаж прессов для концентратов
Таблица 1328-0708-0201 - Монтаж пресса для брикетирования пищевых концентратов, производительность 5200 брикетов/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	125
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	19,01
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	6,87
314-502-0306	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 49,05 до 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	9,63
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,51
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	44
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,52 т		

Таблица 1328-0708-0202 - Монтаж машины для формования кукурузных палочек, производительность 80 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,48
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,74
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,74
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	85
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,35 т		

Группа 1328-0708-03 Монтаж агрегатов томатно-соковых

Таблица 1328-0708-0301 - Монтаж агрегата томатно-сокового, производительность 4200 л/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	78
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,71
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,6
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	11,21
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,51
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,6
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	72
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,8 т		

**Подраздел 1328-0709 Оборудование расфасовочно-упаковочное
Группа 1328-0709-01 Монтаж оборудования расфасовочно-упаковочного
Таблица 1328-0709-0101 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного, производительность пакетов/мин: 70**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	16
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,74
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,33
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,04
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,33
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,5 т		

Таблица 1328-0709-0102 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного, производительность пакетов/мин: 50, масса 1,06 т

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,02
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,69

Окончание таблицы 1328-0709-0102

1	2	3	4
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,86
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,33
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,06 т		

Таблица 1328-0709-0103 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного, производительность пакетов/мин: 50, масса 1,11 т

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,57
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,7
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,39
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,17
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,7
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,11 т		

Таблица 1328-0709-0104 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного для кукурузных и овсяных хлопьев, производительность 1,53 т/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	179
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,42
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	3
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	7,47
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,42
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	3
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,85 т		

Таблица 1328-0709-0105 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного для хрустящего картофеля, производительность 48 пакетов/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	32
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,2
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,1
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,96
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,1
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,9 т		

Подраздел 1328-0710 Оборудование для обработки пустых и наполненных банок
Группа 1328-0710-01 Монтаж машин моечных
Таблица 1328-0710-0101 - Монтаж машины моечной для банок жестяных,
производительность 125 банок/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	30
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,02
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,51
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,92
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,51
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	12
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,75 т		

Таблица 1328-0710-0102 - Монтаж машины моечной для банок стеклянных,
производительность 3000 банок/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	217
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,62
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	8,47
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,12

Окончание таблицы 1328-0710-0102

1	2	3	4
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	2,62
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	74,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 8,5 т		

**Таблица 1328-0710-0103 - Монтаж машины моечной для банок стеклянных,
производительность 6000 банок/ч**

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	96
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,47
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,3
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	11,01
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,87
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,3
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	80
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,5 т		

**Таблица 1328-0710-0104 - Монтаж машины для мойки, сушки наполненных
стеклянных банок "Тайфун", производительность 120 банок/мин**

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,84
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,92
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	5,44
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,92
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	33,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,4 т		

**Группа 1328-0710-02 Монтаж машин маркировочных, этикетировочных и
укладочных**

**Таблица 1328-0710-0201 - Монтаж машины для заделки и обандероливания ящиков,
производительность 18 ящиков/мин**

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,18
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,59
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,59
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,9 т		

Таблица 1328-0710-0202 - Монтаж машины для укладки жестяных банок в ящики, производительность 130 банок/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	35
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,84
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,92
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,92
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,46 т		

Таблица 1328-0710-0203 - Монтаж машины этикетировочной для наклейки этикеток на жестяные банки, производительность 150 банок/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,2
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,78
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3

Окончание таблицы 1328-0710-0203

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,24 т

Таблица 1328-0710-0204 - Монтаж накопителя стеклянных банок в линии готовой продукции, производительность 100 банок/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,68
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,23
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,22
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,28 т		

Таблица 1328-0710-0205 - Монтаж машины для сушки этикеток

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,65
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,65
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	107
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,91 т		

Группа 1328-0710-03 Монтаж сборников, мерников, монжусов

Таблица 1328-0710-0301 - Монтаж сборника-мерника-монжуса, объем 100 л

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0710-0301

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,05
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,15
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,05
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,06 т		

Таблица 1328-0710-0302 - Монтаж сборника-мерника-монжуса, объем 1000 л

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,59
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,26
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,31
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,26
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,36 т		

Таблица 1328-0710-0303 - Монтаж машины для вспучивания зерен, производительность 35 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,76
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,38
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,39
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,38
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,69 т		

Раздел 1328-08 Оборудование предприятий макаронной промышленности**Подраздел 1328-0801 Установки для подготовки сырья****Группа 1328-0801-01 Монтаж установок для подготовки сырья****Таблица 1328-0801-0101 - Монтаж установки для просеивания муки, приготовления мучной смеси и подачи ее к прессу, производительность 0,5 т/ч***комплект*

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	95
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,4
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,2
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	7,3
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	21,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	12
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2 т		

Подраздел 1328-0802 Оборудование прессовое**Группа 1328-0802-01 Монтаж оборудования прессового****Таблица 1328-0802-0101 - Монтаж пресса шнекового для формования сырых макаронных изделий, производительность 9 т/сут***шт.*

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	114
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,48
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	22,85
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,48
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	81
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,26 т		

Таблица 1328-0802-0102 - Монтаж машины для мойки матриц макаронных прессов*шт.*

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,99
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0802-0102

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,43
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,33
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,13
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,43
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	36,9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,51 т		

Подраздел 1328-0803 Оборудование сушильное

Группа 1328-0803-01 Монтаж сушилки

Таблица 1328-0803-0101 - Монтаж сушилки для сушки короткорезанных макаронных изделий, шахтного типа, непрерывного действия, производительность до 3 т/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	332
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,82
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,91
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	5,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,91
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	134
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,7 т		

Подраздел 1328-0804 Оборудование резательно-раскладочное

Группа 1328-0804-01 Монтаж оборудования резательно-раскладочного

Таблица 1328-0804-0101 - Монтаж механизма режущего для изготовления короткорезанных и фигурных изделий, универсальный, производительность 300 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	23
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,04
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,85
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,04
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,7
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,08 т		

Таблица 1328-0804-0102 - Монтаж механизма режущего для резки макаронных изделий (типа вермишели и лапши) в подвесном состоянии, производительность 70 рез/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	22
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,16
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,08
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,26 т		

Таблица 1328-0804-0103 - Монтаж машины раскладочно-резательной для трубчатых макарон, производительность 250-300 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,79
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,35
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,08
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,35
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,6 т		

Подраздел 1328-0805 Оборудование расфасовочно-упаковочное
Группа 1328-0805-01 Монтаж автоматов расфасовочно-упаковочных
Таблица 1328-0805-0101 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного, производительность до 30 пакетов/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	44
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0805-0101

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,25
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,63
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,25
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14,52
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,1 т		

Подраздел 1328-0806 Линии для производства макаронных изделий
Группа 1328-0806-01 Монтаж линий для производства макаронных изделий
Таблица 1328-0806-0101 - Монтаж линии автоматизированной для производства
длинных макаронных изделий, производительность 12 т/сут

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	2311
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	863,55
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	15,94
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	831,54
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,13
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	15,94
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	858
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	107
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 38,6 т		

Таблица 1328-0806-0102 - Монтаж линии автоматизированной для производства
длинных макаронных изделий, производительность 12 т/сут, в том числе линия для
смешивания, просева и транспортировки муки пневматическим способом

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,56
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	1,21
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	8,14
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	1,21
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	44,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,95 т		

Таблица 1328-0806-0103 - Монтаж линии автоматизированной для производства длинных макаронных изделий, производительность 12 т/сут, в том числе пресс для формования макаронных изделий

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	142
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	32,9
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	1,95
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	29
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	1,95
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	118
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,06 т		

Таблица 1328-0806-0104 - Монтаж линии автоматизированной для производства длинных макаронных изделий, производительность 12 т/сут, в том числе весы автоматические двойные с пневмоустановкой

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	88
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	19,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	1
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	17,98
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	1
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,77 т		

Таблица 1328-0806-0105 - Монтаж линии автоматизированной для производства длинных макаронных изделий, производительность 12 т/сут, в том числе сушилка для предварительной сушки длинных макаронных изделий

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	489
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	155,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	2,73

Окончание таблицы 1328-0806-0105

1	2	3	4
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	149,64
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 15 т	маш.-ч	2,73
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	424
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7 т		

Таблица 1328-0806-0106 - Монтаж линии автоматизированной для производства длинных макаронных изделий, производительность 12 т/сут, в том числе сушилка окончательной сушки длинных макаронных изделий на бастунах

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1508
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	636,42
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 12,5 т	маш.-ч	8,49
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	619,44
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 15 т	маш.-ч	8,49
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	249
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	17
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 21,9 т		

Таблица 1328-0806-0107 - Монтаж линии автоматизированной для производства длинных макаронных изделий, производительность 12 т/сут, в том числе машина для съема и резки макарон

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,59
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 12,5 т	маш.-ч	0,56
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	7,34
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,13
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 15 т	маш.-ч	0,56
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,89 т		

Таблица 1328-0806-0108 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1053
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	303,34
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	9,98
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	283,16
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,22
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	9,98
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	388
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 21,5 т		

Таблица 1328-0806-0109 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе линия для смешивания, просева и транспортировки муки

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	82
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	23
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	1
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	21
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	1
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	60
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,57 т		

Таблица 1328-0806-0110 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе пресс для формирования макаронных изделий

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	118
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	29,02
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	1,98
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	25,06
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	1,98
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Окончание таблицы 1328-0806-0110

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	64
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,02 т		

Таблица 1328-0806-0111 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе сушилка конвейерная 3-ленточная

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	625
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	199,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	4,05
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	191,4
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	4,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	202
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	8
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 11,44 т		

Таблица 1328-0806-0112 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе машина для раскладки мотков

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	60
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	0,85
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	0,85
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	13,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,7
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,29 т		

Таблица 1328-0806-0113 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе раструсчик с механизмом для резки перьев

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,95
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0806-0113

1	2	3	4
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	0,25
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	6,38
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	0,25
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,1
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,37 т		

Таблица 1328-0806-0114 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе подъемник

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,46
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	0,4
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	10,66
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	0,4
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,62 т		

Таблица 1328-0806-0115 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе штамп-машина для непрерывного производства сырых макаронных изделий

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	45
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,49
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	0,85
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	8,79
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	0,85
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0806-0116 - Монтаж линии для производства короткорезанных макаронных изделий, в том числе машина для мойки тубусных и круглых матриц

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	38
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	0,6
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	6,65
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,15
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	0,6
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	37,1
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,93 т		

Раздел 1328-09 Оборудование предприятий кондитерской промышленности

Подраздел 1328-0901 Оборудование для обработки какао-бобов

Группа 1328-0901-01 Монтаж оборудования сортировочного, дробильного и измельчающего

Таблица 1328-0901-0101 - Монтаж машины для очистки и сортировки какао-бобов

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	45
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,8
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,9
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	9,62
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,9
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0901-0102 - Монтаж машины для дробления какао-бобов и сортировки крупки

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	63
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,5

Окончание таблицы 1328-0901-0102

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	7,73
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	1,5
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	27
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,05 т		

Таблица 1328-0901-0103 - Монтаж машины размольной восьмивалковой

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	113
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,92
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,46
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	21,96
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,46
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	184
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,15 т		

Таблица 1328-0901-0104 - Монтаж установки для размола и просеивания какао-порошка, производительность 300 т/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	116
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,72
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,63
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	26,56
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,09
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	81,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,4 т		

Группа 1328-0901-02 Монтаж оборудования прессового

**Таблица 1328-0901-0201 - Монтаж прессы гидравлического вертикального
полуавтоматического 6-чашечного**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	289
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	20,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	15,48
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	64,02
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,38
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	1,26
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	80,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 13,6 т		

**Таблица 1328-0901-0202 - Монтаж прессы гидравлического горизонтального
автоматического 12-чашечного**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	394
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	36,29
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	24,2
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	107
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	5,41
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	6,68
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	172
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 22 т		

Подраздел 1328-0902 Машины месильно-сбивальные и temperирующие
Группа 1328-0902-01 Монтаж машин месильно-сбивальных
Таблица 1328-0902-0101 - Монтаж машины тестомесильной temperирующей, объем
500 л

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	73
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0902-0101

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,98
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	16,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,98
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	92,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,3 т		

Таблица 1328-0902-0102 - Монтаж машины помадосбивальной, производительность 800 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,32
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,16
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,93
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,16
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	41,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,5 т		

Группа 1328-0902-02 Монтаж машин шоколадно-отделочных
Таблица 1328-0902-0201 - Монтаж машины шоколадно-отделочной (конш-машина), объем 2,4 т

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	105
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,94
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,97
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	17,52
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	1,97
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	160
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,3 т		

**Таблица 1328-0902-0202 - Монтаж машины шоколадно-отделочной (конш-машина),
объем 4 т**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	130
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,13
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	4,41
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	9,92
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,31
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	4,41
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	154
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	26
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 12,6 т		

Группа 1328-0902-03 Монтаж машин temperирующих
Таблица 1328-0902-0301 - Монтаж машины temperирующей, производительность 300
кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,5
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	6,18
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,5
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	28,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,9 т		

Таблица 1328-0902-0302 - Монтаж сборника temperирующего с мешалкой, объем 3 т

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	186
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,48
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,24

Окончание таблицы 1328-0902-0302

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	48,84
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,24
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	67,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,7 т		

**Подраздел 1328-0903 Оборудование тянульно-разделочное, формовочное и
резательное**
**Группа 1328-0903-01 Монтаж оборудования для формования печенья, бисквита и
вафель**
**Таблица 1328-0903-0101 - Монтаж машины бисквитно-ротационной,
производительность 20 т/сут**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,82
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,41
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,41
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,65 т		

Группа 1328-0903-02 Монтаж машин тянульно-подкатывающих
**Таблица 1328-0903-0201 - Монтаж машины катально-растягивающей,
производительность до 210 кг/ч**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,06
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,47
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,26
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,47
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
Примечания			

Окончание таблицы 1328-0903-0201

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,53 т

Группа 1328-0903-03 Монтаж оборудования разливочно-отсадочного
Таблица 1328-0903-0301 - Монтаж линии автоматической для отливки шоколадных
плиток, производительность 500 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	184
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	24,83
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	15,59
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	27,46
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,86
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	5,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	72
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 12,7 т		

Таблица 1328-0903-0302 - Монтаж линии автоматической для отливки шоколадных
плиток, производительность 1000 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	256
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	30,73
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	18,64
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	38,44
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	5,41
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	6,68
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	120
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19 т		

Таблица 1328-0903-0303 - Монтаж линии автоматической для отливки шоколадных
плиток, производительность 1500 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	303

Окончание таблицы 1328-0903-0303

1	2	3	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	42,58
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	25,07
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	44,37
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	7,83
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	9,68
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	174
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 27,3 т		

Таблица 1328-0903-0304 - Монтаж машины-могуля, производительность 3 т/смену
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	166
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,69
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	7,41
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,75
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,66
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,62
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6 т		

Группа 1328-0903-04 Монтаж машин резательных
Таблица 1328-0903-0401 - Монтаж машины резательной для мармелада,
производительность до 500 кг/ч

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	39
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,8
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,9
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	6,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,9
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,67
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1 т		

Подраздел 1328-0904 Оборудование глазуровочное и отделочное
Группа 1328-0904-01 Монтаж оборудования глянцево-отделочного
Таблица 1328-0904-0101 - Монтаж установки для непрерывного глянцевого
карамели, производительность 7 т/смену

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,82
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,42
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	21,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,49 т		

Группа 1328-0904-02 Монтаж оборудования глазуровочного
Таблица 1328-0904-0201 - Монтаж агрегата глазуровочного, производительность 500
кг/ч

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	308
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,42
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,21
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	101,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,21
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,88 т		

Подраздел 1328-0905 Оборудование для подогрева и охлаждения карамельной массы
Группа 1328-0905-01 Монтаж оборудования охлаждающего
Таблица 1328-0905-0101 - Монтаж агрегата охлаждающего, производительность 1200
кг/ч

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	74
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,6

Окончание таблицы 1328-0905-0101

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,3
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	16,24
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,3
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	59,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,23 т		

Таблица 1328-0905-0102 - Монтаж машины охлаждающей, производительность до 800 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	45
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,06
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,53
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	7,52
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,53
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,48
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,71 т		

Таблица 1328-0905-0103 - Монтаж транспортера-охладителя, производительность 1100 кг/ч

			<i>комплект</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,48
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,66
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	19,02
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,16
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,66
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,65
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,93 т		

Группа 1328-0905-02 Монтаж печей

Таблица 1328-0905-0201 - Монтаж печи кондитерской газовой, производительность 300 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	714
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,86
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	3,51
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	149,12
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,84
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,51
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	34,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10 т		

Таблица 1328-0905-0202 - Монтаж печи кондитерской газовой, производительность 1000 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1721
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13,13
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	2,33
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	249,32
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	5,88
333-101-0102	Тягачи седельные грузоподъемностью 15 т	маш.-ч	2,46
334-101-0103	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2,46
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	77,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	90
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19,7 т		

Группа 1328-0905-03 Монтаж сушилок

Таблица 1328-0905-0301 - Монтаж сушилки шахтной, непрерывного действия, производительность 600 кг/ч

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	369
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,44

Окончание таблицы 1328-0905-0301

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,22
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	102,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	976
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,82 т		

Подраздел 1328-0906 Оборудование заверточно-фасовочное
Группа 1328-0906-01 Монтаж автоматов для завертки конфет и карамели
Таблица 1328-0906-0101 - Монтаж автомата формующе-заверточного,
производительность 600 шт/мин

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,49
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,64
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,72 т		

Группа 1328-0906-02 Монтаж оборудования для упаковки зефира, завертки бисквита и вафель

Таблица 1328-0906-0201 - Монтаж автомата для упаковки зефира в пачки,
производительность 45 пачек/мин

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>комплект</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,01
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,45
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	4,64
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,45
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,26

Окончание таблицы 1328-0906-0201

1	2	3	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,55 т		

Группа 1328-0906-03 Монтаж оборудования расфасовочно-упаковочного
Таблица 1328-0906-0301 - Монтаж автомата для расфасовки и упаковки мелкой
карамели в пакеты из целлофана, производительность 60 пакетов/мин

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,8
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,9
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	7,1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,9
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,07
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-0906-0302 - Монтаж автомата расфасовочно-упаковочного,
производительность 60 пачек/мин

			<i>комплект</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	89
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,62
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,38
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,62
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6 т		

Подраздел 1328-0907 Поточные линии, станции, агрегаты
Группа 1328-0907-01 Монтаж поточных линий, станций, агрегатов

**Таблица 1328-0907-0101 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья,
производительность 1000 кг/ч**

<i>комплект</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2143
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	47,15
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	20,5
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	308,09
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	5,88
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,27
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	20,5
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	258
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	173
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 33,1 т		

**Таблица 1328-0907-0102 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья,
производительность 1000 кг/ч, в том числе дозатор муки, производительность до 900
кг/ч**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	42
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	14,5
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,22 т		

**Таблица 1328-0907-0103 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья,
производительность 1000 кг/ч, в том числе машина формовочная ротационная,
производительность 1000 кг/ч**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,5
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-0907-0103

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,25
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	8,21
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,25
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,02 т		

Таблица 1328-0907-0104 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья, производительность 1000 кг/ч, в том числе машина тестомесильная, производительность 1300 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,86
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,43
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	11,51
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,43
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	68,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,31 т		

Таблица 1328-0907-0105 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья, производительность 1000 кг/ч, в том числе питатель тестовый, производительность 1200 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	31
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,03
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,46
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	6,65
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,46
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			

Окончание таблицы 1328-0907-0105

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,82 т

Таблица 1328-0907-0106 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья, производительность 1000 кг/ч, в том числе стеккер бисквита, производительность 1000 кг/ч

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,18
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,59
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	7,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,59
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	49
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,04 т		

Таблица 1328-0907-0107 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья, производительность 1000 кг/ч, в том числе конвейер охлаждающий, производительность 1000 кг/ч

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	85
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,06
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	6,7
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,06
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	39,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,9 т		

**Таблица 1328-0907-0108 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья,
производительность 1000 кг/ч, в том числе конвейер П-образный,
производительность 1000 кг/ч**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	48
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,26
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,63
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	2,37
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,63
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,13 т		

**Таблица 1328-0907-0109 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья,
производительность 1000 кг/ч, в том числе дозатор эмульсии, производительность
630 л/ч**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,15
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,55
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,15
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,26 т		

**Таблица 1328-0907-0110 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья,
производительность 1000 кг/ч, в том числе бак эмульсий, объем 0,61 м3**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	22
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,42
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,19

Окончание таблицы 1328-0907-0110

1	2	3	4
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,55
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,19
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,34 т		

Таблица 1328-0907-0111 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья, производительность 1000 кг/ч, в том числе установка для приготовления эмульсии, производительность 600 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,2
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,58
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,35 т		

Таблица 1328-0907-0112 - Монтаж линии производства сахарных сортов печенья, производительность 1000 кг/ч, в том числе печь газовая кондитерская, производительность 1000 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1730
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	32,7
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	13,41
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	249,32
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	5,88
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	13,41
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	45,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	90
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19,7 т		

Таблица 1328-0907-0113 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	432
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,13
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	7,51
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	61,59
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	7,51
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	90,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	108
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 11,3 т		

Таблица 1328-0907-0114 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч, в том числе машина охлаждающая, производительность 400 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	31
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	3,42
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,69 т		

Таблица 1328-0907-0115 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч, в том числе транспортер ирисной массы для резки

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,2
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,09

Окончание таблицы 1328-0907-0115

1	2	3	4
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,58
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,09
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,13 т		

Таблица 1328-0907-0116 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч, в том числе транспортер ирисной массы для совмещения

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,98
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,99
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,91
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,99
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	5,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,78 т		

Таблица 1328-0907-0117 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч, в том числе транспортер ирисной массы отводной (4 штуки)

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,12
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,78
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,54
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,19 т		

Таблица 1328-0907-0118 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч, в том числе установка для уваривания мармеладных масс, производительность 400 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,11
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,96
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,6 т		

Таблица 1328-0907-0119 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч, в том числе машина катально-растягивающая, производительность до 210 кг/ч (4 штуки)

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,06
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,47
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,26
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,47
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,53 т		

Таблица 1328-0907-0120 - Монтаж линии производства ириса, производительность 400 кг/ч, в том числе автомат формующе-заверточный, производительность 60 шт

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,49
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,64
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49

Окончание таблицы 1328-0907-0120

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,72 т		

Таблица 1328-0907-0121 - Монтаж линии поточно-механизированной для производства конфет "Трюфель"

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	180
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,02
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,91
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	33,5
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,91
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	24,47
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	12
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,24 т		

Таблица 1328-0907-0122 - Монтаж линии поточно-механизированной для производства конфет "Трюфель", в том числе машина автоматическая для темперирования шоколадных масс

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	42
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,7
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,85
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	8,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,85
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,13 т		

Таблица 1328-0907-0123 - Монтаж линии поточно-механизированной для производства конфет "Трюфель", в том числе машина отсадочная

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	59
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,19
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	11,72
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,19
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,34
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,98 т		

Таблица 1328-0907-0124 - Монтаж линии поточно-механизированной для производства конфет "Трюфель", в том числе машина сбивальная

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	23
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	3,42
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,28 т		

Таблица 1328-0907-0125 - Монтаж линии поточно-механизированной для производства конфет "Трюфель", в том числе транспортер отборочный

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,15
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,07
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	2,82
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01

Окончание таблицы 1328-0907-0125

1	2	3	4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,07
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,49
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,07 т		

Таблица 1328-0907-0126 - Монтаж линии поточно-механизированной для производства конфет "Трюфель", в том числе барабан обкаточный

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,58
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	7,34
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,58
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,44
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,79 т		

Таблица 1328-0907-0127 - Монтаж агрегата вафельного, производительность 750 листов/ч

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	373
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,25
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,65
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	83,26
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,88
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	3,65
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,76
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	20
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 9,22 т		

Таблица 1328-0907-0128 - Монтаж агрегата вафельного, производительность 750 листов/ч, в том числе печь газовая на 24 формы, производительность 750 листов/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	273
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,52
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,32
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	57,16
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,88
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	2,32
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 7,3 т		

Таблица 1328-0907-0129 - Монтаж агрегата вафельного, производительность 750 листов/ч, в том числе машина намазочная

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	75
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,06
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	22,27
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	1,06
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,55 т		

Таблица 1328-0907-0130 - Монтаж агрегата вафельного, производительность 750 листов/ч, в том числе машина резательная, производительность 2300 листов/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	26
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,61
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,27
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	3,79
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07

Окончание таблицы 1328-0907-0130

1	2	3	4
331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	0,27
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,96
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,37 т		

**Таблица 1328-0907-0131 - Монтаж станции непрерывного замеса теста,
производительность 1000 кг/ч**

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	175
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,67
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,24
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	36,14
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,19
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,24
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	10,4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	104,81
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	30
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,49 т		

**Таблица 1328-0907-0132 - Монтаж станции непрерывного замеса теста,
производительность 1000 кг/ч, в том числе дозатор муки, производительность 900
кг/ч**

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	41
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,5
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,22 т		

Таблица 1328-0907-0133 - Монтаж станции непрерывного замеса теста, производительность 1000 кг/ч, в том числе машина тестомесильная, производительность 1300 кг/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,86
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,43
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,06
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,43
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	68,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,31 т		

Таблица 1328-0907-0134 - Монтаж станции непрерывного замеса теста, производительность 1000 кг/ч, в том числе бак горячей воды, объем 0,34 м3

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,14
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,1
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,14
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,15 т		

Таблица 1328-0907-0135 - Монтаж станции непрерывного замеса теста, производительность 1000 кг/ч, в том числе смеситель, объем 470 л

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	26
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,85
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,38

Окончание таблицы 1328-0907-0135

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,03
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,38
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	10,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,57 т		

Таблица 1328-0907-0136 - Монтаж станции непрерывного замеса теста, производительность 1000 кг/ч, в том числе насос-эмульсатор, производительность 2800 л/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	22
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,29
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,13
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,21
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	5,6
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	20,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,2 т		

Таблица 1328-0907-0137 - Монтаж станции непрерывного замеса теста, производительность 1000 кг/ч, в том числе насос-дозировщик, производительность 35 л/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,03
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,24
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,03
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	4,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,61
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	2

Окончание таблицы 1328-0907-0137

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,04 т

**Таблица 1328-0907-0138 - Монтаж агрегата для изготовления зефира,
производительность 290 кг/ч**

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	50
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,32
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,16
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,64
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,1 т		

Раздел 1328-10 Оборудование предприятий дрожжевой и крахмально-паточной промышленности

Подраздел 1328-1001 Оборудование дрожжевой промышленности

Группа 1328-1001-01 Монтаж оборудования для формовки и упаковки дрожжей

Таблица 1328-1001-0101 - Монтаж линии для резки и завертки прессованных дрожжей, производительность 95 брикетов/мин

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>комплект</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	39
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,47
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,71
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,27
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,71
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	10
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,17 т		

Таблица 1328-1001-0102 - Монтаж линии для резки и завертки прессованных дрожжей, производительность 95 брикетов/мин, в том числе машина для формования прессованных дрожжей

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,5
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,57
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,5
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,804 т		

Таблица 1328-1001-0103 - Монтаж линии для резки и завертки прессованных дрожжей, производительность 95 брикетов/мин, в том числе автомат для резки и завертки прессованных дрожжей

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	18
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,47
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,21
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,7
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,21
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,37 т		

Таблица 1328-1001-0104 - Монтаж автомата для формовки и завертки дрожжей, производительность 2400 брусков/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	42
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,96
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	8,51
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,96
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Окончание таблицы 1328-1001-0104

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,74 т		

Подраздел 1328-1002 Оборудование крахмально-паточной промышленности
Группа 1328-1002-01 Монтаж картофелемоек
Таблица 1328-1002-0101 - Монтаж картофелемойки, производительность 60 т/сутки

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,48
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,24
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,86
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,24
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23,4
251-303-0303	Шпала неопроитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2
261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,12 т		

Группа 1328-1002-02 Монтаж механизмов мешальных
Таблица 1328-1002-0201 - Монтаж механизма мешального

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,16
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2,44
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,42
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,235 т		

Группа 1328-1002-03 Монтаж сушилок для крахмала
Таблица 1328-1002-0301 - Монтаж сушилки для крахмала центробежной,
производительность 200 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	275
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,52
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,26
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,79
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,26
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	204
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,1 т		

Таблица 1328-1002-0302 - Монтаж сушилки для крахмала пневматической,
производительность 25 т/сутки

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	628
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0304	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	3,79
314-502-0307	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 78,48 до 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	0,6
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,06
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,79
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1500
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 12,6 т		

Раздел 1328-11 Оборудование предприятий винодельческой, спиртной, ликероводочной, пивоваренной, безалкогольной, табачной отраслей промышленности

Подраздел 1328-1101 Оборудование для производства вина

Группа 1328-1101-01 Монтаж оборудования для переработки винограда

Таблица 1328-1101-0101 - Монтаж дробилки-гребнеотделителя центробежной с мезгонасосом

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	72
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,9

Окончание таблицы 1328-1101-0101

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,95
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,62
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	15,89
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,95
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	52
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,27 т		

Таблица 1328-1101-0102 - Монтаж пресса шнекового непрерывного действия, производительность 10 т/ч

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,5
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	11,16
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,5
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	59,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,4 т		

Таблица 1328-1101-0103 - Монтаж питателя шнекового

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	19
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,19
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,31
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,19
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,39 т		

Группа 1328-1101-02 Монтаж оборудования для приготовления виноматериалов
Таблица 1328-1101-0201 - Монтаж аппарата бродильного непрерывного действия,
производительность 70000 л/сут

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	526
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	28,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	12,64
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	29,01
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	4,98
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	103,47
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	11,34
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	114
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 20,1 т		

Таблица 1328-1101-0202 - Монтаж установки для приготовления виноматериалов с термической обработкой мезги

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	379
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	22,34
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	10,57
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	26,48
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	4,14
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	56,49
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	7,63
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,1
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	121,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	83
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16,8 т		

Таблица 1328-1101-0203 - Монтаж экстрактора, производительность 5 т/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	160
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	17,41

Окончание таблицы 1328-1101-0203

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,67
314-502-0307	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 78,48 до 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	9,09
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,71
314-504-1707	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	4,48
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,94
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	71,2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,8 т		

Подраздел 1328-1102 Оборудование для производства пива
Группа 1328-1102-01 Монтаж оборудования для приготовления солода
Таблица 1328-1102-0101 - Монтаж ворошителя солода ковшового

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	187
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,2
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,6
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	3,72
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,6
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	55,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,8 т		

Группа 1328-1102-02 Монтаж агрегата варочного для приготовления пивного сусла
Таблица 1328-1102-0201 - Монтаж котла заторного или сусловарочного, засыпь 1,5 т

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	150
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,38
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,69
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	29,93
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	33,76
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,69

Окончание таблицы 1328-1102-0201

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	9
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0216
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,97 т		

Таблица 1328-1102-0202 - Монтаж котла заторного или сусловарочного, засыпь 3 т
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	191
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,84
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,92
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	37,24
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,23
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	1,92
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	18
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	35,1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0136
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,5 т		

Таблица 1328-1102-0203 - Монтаж котла заторного или сусловарочного, засыпь 5 т
шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	440
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,48
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	8,24
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	82,59
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	104,4
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	9,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	8,24
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	33
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	57,3
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0908
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19,5 т		

**Таблица 1328-1102-0204 - Монтаж чана фильтрационного к варочному порядку,
засыпь 1,5 т**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	110
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,35
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,41
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	9,21
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	18,44
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	32,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,94
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	15,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01275
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,35 т		

**Таблица 1328-1102-0205 - Монтаж чана фильтрационного к варочному порядку,
засыпь 3 т**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	265
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	4,61
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	61,48
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	85,96
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	7,68
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	4,61
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	30
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	50,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	79
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0221
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 11 т		

**Таблица 1328-1102-0206 - Монтаж чана фильтрационного к варочному порядку,
засыпь 5 т**

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	291

Окончание таблицы 1328-1102-0206

1	2	3	4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,2
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	5,6
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	65,66
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	98,25
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	8,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	5,6
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	37,5
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	53
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0254
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 13,7 т		

Таблица 1328-1102-0207 - Монтаж чана хмелеотборного, рабочий объем 4,8 м³

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	101
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,62
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,81
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	9,3
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	11,72
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,81
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	24,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,2 т		

Подраздел 1328-1103 Оборудование для производства спирта

Группа 1328-1103-01 Монтаж оборудования для обработки крахмалистого сырья

Таблица 1328-1103-0101 - Монтаж агрегата непрерывного разваривания крахмалистого сырья, производительность от 8000 л/сут до 12000 л/сут

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	344
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	19,95
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	11,88
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	23,22

Окончание таблицы 1328-1103-0101

1	2	3	4
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,3
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	37,58
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	24,59
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	2,78
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	5,77
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м ³	15
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	38
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0125
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,5 т		

Таблица 1328-1103-0102 - Монтаж разварника

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,65
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,45
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,26
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	0,46
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,29
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	2,06
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,2
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м ³	35
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0022
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,3 т		

Группа 1328-1103-02 Монтаж оборудования перегонного

Таблица 1328-1103-0201 - Монтаж установки перегонной ароматических спиртов

			шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	52
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,57
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,25
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,91
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,07
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	6,07
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,02
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	0,96
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,25
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			

Окончание таблицы 1328-1103-0201

1	2	3	4
217-603-0104	Вода техническая	м³	2,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,4 т		

Таблица 1328-1103-0202 - Монтаж установки перегонной этилового спирта

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	236
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,15
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	5,32
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,15
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,47
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	59,86
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	2,3
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,36
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	40
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,65 т		

Таблица 1328-1103-0203 - Монтаж установки перегонной коньячного спирта

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	188
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,09
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	5,88
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,61
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	6,82
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	35,73
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,8
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,66
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	20
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	26,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0041
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,6 т		

**Подраздел 1328-1104 Оборудование общее для винодельческой пиво-безалкогольной
и спиртовой отраслей пищевой промышленности**
Группа 1328-1104-01 Монтаж теплообменников
**Таблица 1328-1104-0101 - Монтаж установки охлаждающей пластинчатой
автоматизированной для вина**

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,85
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,38
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,7
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	2,82
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00045
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,66 т		

**Таблица 1328-1104-0102 - Монтаж установки охлаждающей пластинчатой
автоматизированной для пивного сусла**

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,44
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,04
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	2,82
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,44
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	5
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00045
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,52 т		

Таблица 1328-1104-0103 - Монтаж установки пастеризационно-охладительной для вина, производительность 500 дал/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	77
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,08
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,97
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	10,63
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,08
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	24
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00045
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,62 т		

Таблица 1328-1104-0104 - Монтаж установки непосредственного охлаждения вина

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	166
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,59
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,53
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	16,01
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	24,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,06
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	289
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,6 т		

Группа 1328-1104-02 Монтаж сепараторов

Таблица 1328-1104-0201 - Монтаж сепаратора-осветлителя

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	50
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-1104-0201

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,02
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	14,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,02
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	71,5
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,4 т		

Группа 1328-1104-03 Монтаж оборудования емкостного
Таблица 1328-1104-0301 - Монтаж резервуара стального, объем 16 м3,
горизонтального

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,4
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,75
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,51
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	1,51
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,65
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	20
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,87 т		

Таблица 1328-1104-0302 - Монтаж резервуара стального, объем 16 м3, вертикального
с рубашкой охлаждения

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	54
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,07
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,7
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,02
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	1,81
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	0,31
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,37
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	20
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00015

Окончание таблицы 1328-1104-0302

1	2
	Примечания
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,09 т

**Таблица 1328-1104-0303 - Монтаж резервуара стального, объем 25 м3,
горизонтального**

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	шт. Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	71
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,59
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,85
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,52
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	1,19
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	3,4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,74
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	25
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,22 т		

**Таблица 1328-1104-0304 - Монтаж резервуара стального, объем 32 м3,
горизонтального**

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	шт. Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	119
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,82
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,66
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	7,44
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,61
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	1,19
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	4,43
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,55
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	40
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,95 т		

**Таблица 1328-1104-0305 - Монтаж резервуара стального, объем 50 м3,
горизонтального**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	147
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	2,91
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	9,56
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,27
314-504-1705	Тали электрические общего назначения, 5 т	маш.-ч	1,19
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	4,81
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,8
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	50
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,3 т		

**Таблица 1328-1104-0306 - Монтаж резервуара алюминиевого горизонтального на
стальных опорах, объем 20 м3**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,57
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,95
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,68
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,62
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	3,09
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,62
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	20
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00045
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,03 т		

**Таблица 1328-1104-0307 - Монтаж резервуара алюминиевого горизонтального на
стальных опорах, объем 41,3 м3**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	70
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,65

Окончание таблицы 1328-1104-0307

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,56
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,11
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,62
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	4,81
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,09
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	50
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00045
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,06 т		

Группа 1328-1104-04 Монтаж мерников

Таблица 1328-1104-0401 - Монтаж мерника стального технического вертикального, объем 0,75 м3

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	17
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,49
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,22
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	1,24
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	1,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,35 т		

Таблица 1328-1104-0402 - Монтаж мерника стального технического горизонтального, объем 10 м3

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,08
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,08
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,37
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,62
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1

Окончание таблицы 1328-1104-0402

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,75 т		

Группа 1328-1104-05 Монтаж оборудования дозировочно-разливочно-укупорочного
Таблица 1328-1104-0501 - Монтаж автомата дозировочно-разливочно-укупорочного,
производительность 1,5 тыс

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	66
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,99
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,99
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,28
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,1 т		

Таблица 1328-1104-0502 - Монтаж автомата дозировочно-разливочно-укупорочного,
производительность 6 тыс

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	133
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,96
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,98
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	21,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,98
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	29
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,8 т		

Таблица 1328-1104-0503 - Монтаж автомата укупорочного для пива

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,62
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,81
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,26
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,81
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Таблица 1328-1104-0504 - Монтаж автомата штамповочного, производительность 10000 шт/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	30
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,2
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,6
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	5,42
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,6
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,54
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,81 т		

Группа 1328-1104-06 Монтаж машин бутылкомоечных

Таблица 1328-1104-0601 - Монтаж машины бутылкомоечной, производительность 2000 бутылок/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	68
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,46
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,73
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	10,02
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,77

Окончание таблицы 1328-1104-0601

1	2	3	4
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	2,3
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,73
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-603-0104	Вода техническая	м³	10
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,31 т		

Таблица 1328-1104-0602 - Монтаж машины бутылкомоечной, производительность 3000 бутылок/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	126
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,84
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,92
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	22,97
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,92
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	41,5
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,5 т		

Таблица 1328-1104-0603 - Монтаж машины бутылкомоечной, производительность 12000 бутылок/ч

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	457
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	35,52
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	25,18
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	93,61
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,34
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	114
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	478
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 18,5 т		

Группа 1328-1104-07 Монтаж оборудования для укладки и выемки бутылок

Таблица 1328-1104-0701 - Монтаж автомата для извлечения бутылок из ящиков

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,62
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,31
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,06
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,31
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,1 т		

Таблица 1328-1104-0702 - Монтаж автомата для укладки бутылок в ящики

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	78
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,5
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,73
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,5
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	13,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,05 т		

Группа 1328-1104-08 Монтаж оборудования прочего винодельческой промышленности

Таблица 1328-1104-0801 - Монтаж пресса шнекового непрерывного действия для яблок

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	124
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,62
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	13,92
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,62

Окончание таблицы 1328-1104-0801

1	2		
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,8 т		

Таблица 1328-1104-0802 - Монтаж пробоотборника для винограда стационарного

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	74
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,49
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	10,94
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	8,35
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,49
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,78 т		

Таблица 1328-1104-0803 - Монтаж установки сульфитодозирующей автоматизированной

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,24
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,11
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,31
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	4,06
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,13 т		

Группа 1328-1104-09 Монтаж оборудования прочего пиво-безалкогольной промышленности

Таблица 1328-1104-0901 - Монтаж аппарата бродильно-купажного

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	73
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,84
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,92
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	9,83
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	2,39
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,01
325-101-0402	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	маш.-ч	1,78
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,92
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	2,4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,58 т		

Таблица 1328-1104-0902 - Монтаж карбонизатора для насыщения пива углекислотой

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,05
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,31
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,5
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,06 т		

Подраздел 1328-1105 Оборудование для производства табачных изделий
Группа 1328-1105-01 Монтаж оборудования для подготовки табака к набивке
папирос и сигарет

Таблица 1328-1105-0101 - Монтаж станка табакорезательного

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	97
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,52
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-1105-0101

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,26
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	12,99
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,26
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5 т		

Группа 1328-1105-02 Монтаж оборудования для изготовления папирос и сигарет
Таблица 1328-1105-0201 - Монтаж машины гильзованной

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	35
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,68
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,29
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	10,41
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,29
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,7
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,6 т		

Таблица 1328-1105-0202 - Монтаж машины для переработки дефектных папирос

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	57
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,18
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,09
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,41
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,09
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7,86
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,02 т		

Группа 1328-1105-03 Монтаж оборудования упаковочного

Таблица 1328-1105-0301 - Монтаж автомата для упаковки и обвязки овальных сигарет

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,14
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,57
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	8,03
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,57
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,08 т		

Подраздел 1328-1106 Оборудование чайной промышленности
Группа 1328-1106-01 Монтаж оборудования для производства чая
Таблица 1328-1106-0101 - Монтаж машины для фиксации зеленого чайного листа, производительность 1400 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	204
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	26,16
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	15,26
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,52
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	4,85
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	6,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	26,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 20,6 т		

Таблица 1328-1106-0102 - Монтаж машины фиксационно-завялочной, производительность 1300 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	204
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	31,83
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	19,51
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,44
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	5,51

Окончание таблицы 1328-1106-0102

1	2	3	4
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 15 т	маш.-ч	6,81
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	24
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 23 т		

Таблица 1328-1106-0103 - Монтаж машины для завяливания зеленого чайного листа, производительность 960 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	194
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	25,61
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 12,5 т	маш.-ч	15,26
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	14,51
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	4,63
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 15 т	маш.-ч	5,72
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	17,6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 19,5 т		

Таблица 1328-1106-0104 - Монтаж машины чаеутрусочной, производительность 1200 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	32
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,61
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,27
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,04
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,27
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,4 т		

Таблица 1328-1106-0105 - Монтаж роллера открытого типа, производительность 200 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	44
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,4
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,2
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,38
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,2
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	30
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,01 т		

Группа 1328-1106-02 Монтаж барабанов обжарочных

Таблица 1328-1106-0201 - Монтаж барабана обжарочного, производительность 1200 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	57
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,98
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,99
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,38
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,99
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,4 т		

Группа 1328-1106-03 Монтаж печей чаесушильных

Таблица 1328-1106-0301 - Монтаж печи чаесушильной, производительность 1100 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	147
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	19,91
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	7,09
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	5,82

Окончание таблицы 1328-1106-0301

1	2	3	4
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	5,73
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	7,09
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	45
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 24,2 т		

Таблица 1328-1106-0302 - Монтаж калорифера чаесушильного, производительность 25000 м3/ч

				шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода	
1	2	3	4	
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА				
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	170	
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,98	
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	4,91	
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,85	
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,16	
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	4,91	
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2	
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70	
Примечания				
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 14,3 т			

Группа 1328-1106-04 Монтаж оборудования смешивающего

Таблица 1328-1106-0401 - Монтаж барабана купажного, производительность 2500 кг/ч

				шт.
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода	
1	2	3	4	
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА				
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	70	
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,74	
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,87	
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	7,62	
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,87	
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	23	
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25	
Примечания				
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,98 т			

Группа 1328-1106-05 Монтаж оборудования сортировочного
Таблица 1328-1106-0501 - Монтаж комбайна чаесортировочного, производительность
от 700 кг/ч до 800 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	102
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	16,53
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	11,23
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,63
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,25
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	3,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	70
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10,2 т		

Таблица 1328-1106-0502 - Монтаж машины для сортировки скрученного зеленого
чайного листа, производительность от 2200 кг/ч до 2400 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,92
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,96
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,99
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	1,74
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,96
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,2 т		

Таблица 1328-1106-0503 - Монтаж машины чаесортировочной, производительность
1000 кг/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	28
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,62
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,81

Окончание таблицы 1328-1106-0503

1	2	3	4
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,81
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	1,9
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,81
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,5 т		

Таблица 1328-1106-0504 - Монтаж машины чассортировочной, производительность 1400 кг/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,02
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	2,16
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,8 т		

Группа 1328-1106-06 Монтаж оборудования разного

Таблица 1328-1106-0601 - Монтаж ванны грейферной, загрузка 250 кг

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	70
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,16 т		

**Таблица 1328-1106-0602 - Монтаж установки для хранения чайного листа,
вместимость 8000 кг**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	162
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	14,69
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	5,36
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	20,04
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	3,97
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	5,36
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 16,5 т		

Раздел 1328-12 Оборудование предприятий торговли и общественного питания
Подраздел 1328-1201 Оборудование предприятий торговли
Группа 1328-1201-01 Монтаж оборудования для комплектации заказов
Таблица 1328-1201-0101 - Монтаж линии комплектации заказов

			<i>комплект</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	51
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,87
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	6,76
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,57
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,11
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,825 т		

**Таблица 1328-1201-0102 - Монтаж линии комплектации заказов, в том числе
устройство для раскрытия полиэтиленовых пакетов**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	6
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,19
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,03 т		

**Таблица 1328-1201-0103 - Монтаж линии комплектации заказов, в том числе
конвейер комплектовочный**

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	35
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,43
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,38
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,4 т		

Таблица 1328-1201-0104 - Монтаж линии комплектации заказов, в том числе устройство вертикального перемещения тары-оборудования

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,43
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,38
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,05
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,395 т		

Подраздел 1328-1202 Оборудование предприятий общественного питания
Группа 1328-1202-01 Монтаж машин для обработки овощей
Таблица 1328-1202-0101 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля

комплект

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	197
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,84
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,31
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,9
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,53
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	6,67
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	21,76
	Примечания		

Окончание таблицы 1328-1202-0101

1	2
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,02 т

Таблица 1328-1202-0102 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе бункер загрузочный

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,05
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,06
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,7
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,44 т		

Таблица 1328-1202-0103 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе транспортер бункера

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	30
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,04
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,38
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,4
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,31 т		

Таблица 1328-1202-0104 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе транспортер наклонный

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода <i>шт.</i>
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,02

Окончание таблицы 1328-1202-0104

1	2	3	4
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,93
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,8
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,187 т		

Таблица 1328-1202-0105 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе машина моечная

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,04
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,7
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,285 т		

Таблица 1328-1202-0106 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе камнеловушка

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,13
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,07
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,06
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,7
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	4,4
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,48 т		

Таблица 1328-1202-0107 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе картофелечистка

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,18
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,09
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,09
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,7
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,66 т		

Таблица 1328-1202-0108 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе конвейер инспекции и доочистки

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	54
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,12
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,16
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,92 т		

Таблица 1328-1202-0109 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе машина для сульфитации картофеля

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	10
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,7
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	0,36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,332 т		

Таблица 1328-1202-0110 - Монтаж линии поточной для выпуска очищенного сульфитированного картофеля, в том числе машина для переработки картофеля

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	33
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,06
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	0,7
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2,2
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,41 т		

Группа 1328-1202-02 Монтаж машин посудомоечных
Таблица 1328-1202-0201 - Монтаж машины посудомоечной

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,19
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,1
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	1,62
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	206
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 0,76 т		

Группа 1328-1202-03 Монтаж ферм
Таблица 1328-1202-0301 - Монтаж фермы, масса 0,115 т

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,12

Таблица 1328-1202-0302 - Монтаж фермы, масса 0,33 т

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01

Окончание таблицы 1328-1202-0302

1	2		
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	0,12

Раздел 1328-13 Оборудование картонажного производства
Подраздел 1328-1301 Оборудование резательное и просекательное
Группа 1328-1301-01 Монтаж оборудования резательного и просекательного
Таблица 1328-1301-0101 - Монтаж автомата печатно-высекательного
пятикрасочного, производительность 100 ударов/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	77
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	11,08
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	40,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 10 т		

Таблица 1328-1301-0102 - Монтаж машины ротационной для разрезания рулонной бумаги и картона на листы, производительность от 50 резов/мин до 100 резов/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,84
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,92
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3,4
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,92
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	9,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,5 т		

Таблица 1328-1301-0103 - Монтаж машины резательной для бумаги

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,8
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,4
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,63
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,4
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,8 т		

Таблица 1328-1301-0104 - Монтаж машины резательной для бумаги, текстильного материала, дермантина, картона, производительность 30 рез/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	47
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,52
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,26
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,96
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,26
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	11,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,65 т		

Таблица 1328-1301-0105 - Монтаж машины чертильно-резательной, производительность 100 рез/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,68
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,84
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2,18
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,84
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	2

Окончание таблицы 1328-1301-0105

1	2	3	4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,3 т		

Подраздел 1328-1302 Оборудование для изготовления коробок
Группа 1328-1302-01 Монтаж оборудования для изготовления коробок
Таблица 1328-1302-0101 - Монтаж пресса формующего для изготовления складных
коробок, производительность от 600 деталей/ч до 2400 деталей/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	51
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,26
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,13
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,56
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,13
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,2
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	16
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,7 т		

Таблица 1328-1302-0102 - Монтаж машины складывательно-клеильной,
производительность 400 м/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	77
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,68
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	3,34
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	9,85
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	3,34
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	80
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,5 т		

Таблица 1328-1302-0103 - Монтаж автомата плитносклеочного для изготовления складных коробок, производительность от 40 деталей/мин до 60 деталей/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,66
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,83
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,09
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,83
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,91 т		

Раздел 1328-14 Оборудование оборудование для производства жестяной тары

Подраздел 1328-1401 Оборудование прессовое

Группа 1328-1401-01 Монтаж прессов

Таблица 1328-1401-0101 - Монтаж пресса для производства донышек и крышек из рулонной жести, ширина от 100 мм до 300 мм, производительность 400 крышек/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	100
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,64
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,82
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	12,64
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,82
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	27,4
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4,2 т		

Таблица 1328-1401-0102 - Монтаж пресса эксцентрикового полуавтоматического для изготовления цилиндрических и фигурных банок, производительность 45 банок/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,36
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,18

Окончание таблицы 1328-1401-0102

1	2	3	4
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,57
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,18
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,5 т		

Таблица 1328-1401-0103 - Монтаж пресса автоматического для производства штампованных консервных банок, производительность 120 банок/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	257
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,86
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,43
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	52,66
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,43
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	306
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,4 т		

Таблица 1328-1401-0104 - Монтаж пресса концевое автоматического для штамповки крышек, производительность до 300 концов/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	48
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,66
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,83
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,83
314-504-1704	Тали электрические общего назначения, 3,2 т	маш.-ч	3,56
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,83
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	110
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,2 т		

Подраздел 1328-1402 Оборудование корпусообразующее
Группа 1328-1402-01 Монтаж оборудования корпусообразующего
Таблица 1328-1402-0101 - Монтаж автомата корпусообразующего,
производительность 300 корпусов/мин

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	427
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,26
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0303	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	2,94
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	95,99
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	2,38
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,94
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	583
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	58
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 9,9 т		

Подраздел 1328-1403 Оборудование сушильное
Группа 1328-1403-01 Монтаж оборудования сушильного
Таблица 1328-1403-0101 - Монтаж печи для сушки листовой лакированной жести,
производительность 20000 листов/ч

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	40
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,12
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,56
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	6,36
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,56
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	126
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,1 т		

Таблица 1328-1403-0102 - Монтаж печи сушильной, производительность 18
листов/смену

шт.

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	71
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,22
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

Окончание таблицы 1328-1403-0102

1	2	3	4
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,61
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,83
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	7,11
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,61
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	32
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,07 т		

Таблица 1328-1403-0103 - Монтаж автомата сушильного башенного, производительность 500 шт

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	шт.
			Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,02
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,01
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,13
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,01
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	6
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	14
261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,0012
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,32 т		

Подраздел 1328-1404 Оборудование транспортирующее и испытательное

Группа 1328-1404-01 Монтаж устройства транспортного

Таблица 1328-1404-0101 - Монтаж устройства транспортного для автоматического транспортирования цилиндрических жестяных банок, производительность до 300 банок/мин

Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	шт.
			Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	225
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,5
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,25
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	54,29
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,25
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			

Окончание таблицы 1328-1404-0101

1	2	3	4
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	47,7
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 2,1 т		

Группа 1328-1404-02 Монтаж оборудования испытательного
Таблица 1328-1404-0201 - Монтаж автомата испытательного для консервных банок,
производительность 450 штук/минуту

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	93
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,76
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,38
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	8,43
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,38
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	50
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	36
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 6,04 т		

Подраздел 1328-1405 Оборудование лакировочное
Группа 1328-1405-01 Монтаж оборудования лакировочного
Таблица 1328-1405-0101 - Монтаж линии лакирования и сушки жестяных банок,
производительность 4500 банок/ч

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	55
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	2,69
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1
314-504-1703	Тали электрические общего назначения, 2 т	маш.-ч	3,68
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,31
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	14,8
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,72 т		

**Таблица 1328-1405-0102 - Монтаж машины лакирования листовой жести,
производительность 1750 листов/ч**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	26
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,74
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,77
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,2
314-504-1702	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	2,18
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,77
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	18
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	6
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1 т		

Подраздел 1328-1406 Оборудование разное

Группа 1328-1406-01 Монтаж оборудования разного

**Таблица 1328-1406-0101 - Монтаж ножниц фигурных, для однорядной полосы,
производительность 120 заготовок/мин**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	52
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,48
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,74
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	9,81
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,74
	3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	8,9
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	11
	Примечания		
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 4 т		

**Таблица 1328-1406-0102 - Монтаж ножниц нарезки заготовок для корпусов,
производительность 40 листов/мин**

			<i>шт.</i>
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
	1. ЗАТРАТЫ ТРУДА		
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	151
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,04
	2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,52

Окончание таблицы 1328-1406-0102

1	2	3	4
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	37,58
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,52
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	43
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	21
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 3,2 т		

Таблица 1328-1406-0103 - Монтаж ножниц нарезки заготовок для концов, производительность 30 листов/мин

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,7
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,85
314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	7,44
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,85
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,64
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	9
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 1,4 т		

Таблица 1328-1406-0104 - Монтаж автомата паяльного, производительность 450 шт

<i>шт.</i>			
Код	Наименование работ и элементов затрат	Единица измерения	Норма расхода
1	2	3	4
1. ЗАТРАТЫ ТРУДА			
007-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	76
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,62
2. МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	6,26
314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,64
314-502-1001	Лебедки слиповые электрические тяговым усилием 10 т	маш.-ч	1,25
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	2,11
3. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	22
261-102-0331	Подкладки металлические	кг	25
Примечания			
ПР-261-701-0141	Масса монтируемого оборудования: 5,2 т		

Ресми басылым

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс
саласындағы мемлекеттік нормативтер**

**ЖАБДЫҚТЫ МОНТАЖДАУҒА АРНАЛҒАН
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

ҚР ЭСН 8.04-02-2024

28-жинақ. Тамақ өнеркәсібі жабдығы

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 × 84 ¹/₈

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан**

**Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства**

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ЭСН РК 8.04-02-2024

Сборник 28. Оборудование пищевой промышленности

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 × 84 ¹/₈

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная