

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КРАСНОДАРКРАЙГОСЭКСПЕРТИЗА»

Информационно-аналитический материал

**СБОРНИК ТЕКУЩИХ  
СРЕДНИХ СМЕТНЫХ ЦЕН**

Краснодарского края

В УРОВНЕ ЦЕН ПО СОСТОЯНИЮ НА:

II квартал 2018г.

Выпуск 1 (2018)

Издание 2

г. Краснодар

## ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Введение .....	2
1. Техническая часть .....	3
2. Оплата труда .....	31
3. Перевозка грузов. Погрузочно-разгрузочные работы .....	33
4. Эксплуатация машин и механизмов .....	53
5. Материалы, изделия и конструкции .....	98
6. Показатели, учитываемые при ремонте и содержании объектов дорожного хозяйства .....	118
7. Примечания .....	209

## ВВЕДЕНИЕ

Информационно-аналитический материал «Текущий сборник средних сметных цен» разработан ГАУ КК «Краснодаркрайгосэкспертиза» в текущем уровне цен по состоянию на 2 квартал 2018 года и рекомендуется к применению при определении текущей сметной стоимости ремонтно-строительных работ ресурсным методом, а также в качестве исходных данных при проведении сопоставительного анализа стоимости ресурсов, применяемых в строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства.

Настоящее издание носит информационно-аналитический характер.

С момента публикации настоящего информационно-аналитического материала, более ранние публикации, в том числе предыдущие выпуски, утрачивают свою силу.

Информация о стоимости оплаты труда, материалов, изделий, конструкций, эксплуатации машин и механизмов и т.д., не включенных в настоящий информационно-аналитический материал, но присутствующих в более ранних выпусках, утрачивает свою силу с момента публикации настоящего сборника.

Применение информационно-аналитического материала при определении сметной стоимости работ в текущем уровне цен осуществляется организацией, осуществляющей разработку сметного раздела проектной документации, на основании решения (согласования) заказчика (технического заказчика) с учетом требований нормативно-правовых документов, регламентирующих порядок расчета сметной стоимости исходя из источника финансирования работ.

## **Раздел 1. ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

### **1.1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1.1. Текущие сметные цены на ресурсы, включенные в настоящий сборник, определены в соответствии с нормативно-методическими документами, регламентирующими определение стоимости ресурсов соответствующего вида и включенных в Федеральный реестр сметных нормативов, ведущийся в соответствии с приказом Госстроя РФ от 05.02.2013 № 17/ГС «Об утверждении порядка формирования и ведения федерального реестра сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, и предоставления сведений, включенных в указанный реестр».

1.1.2. При определении текущих отпускных цен на материалы, изделия и конструкции, а также стоимости машин и автотранспортных средств, использована информация, полученная от юридических лиц, осуществляющих поставки соответствующей продукции и открытых источников информации. Идентификация поставщиков в качестве производителей продукции не производилась. Поставщики, информация которых была использована, имеют соответствующие зарегистрированные виды деятельности.

1.1.3. Текущими сметными ценами налог на добавленную стоимость (НДС) не учтен.

1.1.4. Кодификация ресурсов, указанных в сборнике (за исключением ресурсов, оговоренных п.1.1.5), выполнена на основании территориальной сметно-нормативной базы по Краснодарскому краю, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 31 декабря 2014 г. № 937/ПР (ТЕР-2001 Краснодарского края). При расчете приняты исходные нормативные показатели составляющих стоимостей, аналогичные принятым в ресурсах ТЕР-2001 Краснодарского края.

1.1.5. Информация, приведенная в Разделе 6 «Показатели, учитываемые при ремонте и содержании объектов дорожного хозяйства» настоящего информационно-аналитического материала, не применяется при оценке стоимости капитального ремонта объектов капитального строительства и текущего ремонта объектов капитального строительства (за исключением объектов дорожного хозяйства) и предназначена исключительно для расчета затрат при ремонте и содержании объектов дорожного хозяйства регионального, межмуниципального и местного значения, (в том числе при ремонте и содержании автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, находящихся в государственной собственности Краснодарского края).

### **1.2. ОПЛАТА ТРУДА.**

1.2.1. Определение стоимости затрат на заработную плату, включаемую в стоимость работ в уровне текущих цен, произведено в соответствии с "Порядком определения средств на оплату труда на 2017-2020 годы при определении стоимости строительно-монтажных работ в

уровне текущих цен по объектам, финансируемым из краевого бюджета Краснодарского края", согласованным Департаментом строительства Краснодарского края и Отраслевым соглашением по строительству и промышленности строительных материалов Российской Федерации на 2017-2020 годы.

1.2.2. Расчетный уровень оплаты труда определен по размеру месячной оплаты труда на 1 человека, установленного на основании месячных тарифных ставок и прочих выплат, включаемых в себестоимость работ по строке "Оплата труда", носящих общий характер, независимо от объектов строительства и условий выполнения работ подрядными организациями.

1.2.3. При выполнении работ в сложных производственных условиях, при которых снижается производительность труда (на работах по техническому перевооружению и реконструкции производственных объектов, на ремонтно-реставрационных работах, на верхолазных работах, на работах по строительству метрополитенов, тоннелей и подземных сооружений специального назначения и т.д.), тарифные ставки рабочих определяются с увеличением тарифной ставки на межотраслевые коэффициенты, установленные в Приложении 1 Отраслевого соглашения по строительству и промышленности строительных материалов Российской Федерации на 2017-2020 годы:

<b>№ п/п</b>	<b>Рабочие 1 разряда, занятые</b>	<b>межотраслевой коэффициент по отношению к тарифной ставке на СМР</b>
1.	на строительно-монтажных и ремонтно-строительных работах	1,0
2.	на работах по техническому перевооружению и реконструкции объектов (монтаж металлоконструкций, технологического оборудования, сварочные работы):	
2.1.	без остановки основного производства	1,8
2.2.	с частичной остановкой основного производства	1,6
2.3.	с полной остановкой основного производства	1,4
2.4.	на строительстве на территории действующих предприятий отдельных зданий и сооружений	1,2
3.	на работах по обустройству нефтяных и газовых месторождений с высоким содержанием сероводорода	1,12
4.	на ремонтно-реставрационных работах	1,19
5.	на верхолазных работах	1,24
6.	на работах по строительству метрополитенов, тоннелей и подземных сооружений специального назначения:	
6.1.	на подземных работах:	
	I группа ставок	1,83
	II группа ставок	2,03
6.2.	на открытых работах	1,32
7.	обслуживание агрегатов в основных производственных цехах цементных заводов	1,16
8.	в основных производственных цехах цементных заводов и основных цехах предприятий по производству	1,05

№ п/п	Рабочие 1 разряда, занятые	межотраслевой коэффициент по отношению к тарифной ставке на СМР
	асбестоцементных изделий	
9.	в организациях по добыче и переработке нерудных строительных материалов:	
9.1.	на подземных работах	1,50
9.2.	на открытых горных работах, работах на поверхности действующих и строящихся шахт, карьеров, рудников, на переработке нерудных материалов	1,16
10.	в организациях по добыче и обогащению асбеста и графита:	
10.1.	на подземных работах	1,75
10.2.	на открытых горных работах	1,33
11.	на работах на поверхности действующих и строящихся шахт, карьеров, рудников, на обогащении	1,15
12.	в организациях других отраслей промышленности строительных материалов, по производству мягкой кровли, стекольной и фарфорофаянсовой промышленности	1,0

1.2.4. Оплата труда при работе в двух- или трехсменном режимах оплачивается с доплатой не менее 20% к часовой тарифной ставки (оклада, рассчитанного за час работы) за каждый час работы в вечернее время и не менее 40% в ночную смену, в соответствии п.3.25. Отраслевого соглашения по строительству и промышленности строительных материалов Российской Федерации на 2017-2020 годы.

1.2.5. Указанные в п. 1.2.4 доплаты включают в себя повышенный размер оплаты труда в ночное время, предусмотренный ст.154 Трудового кодекса РФ. Дополнительно работа в выходные и праздничные дни оплачивается не менее чем в двойном размере в соответствии со ст.153 Трудового кодекса РФ.

1.2.6. Затраты на подвижной и разъездной характер работ, на производство работ вахтовым методом учитываются для конкретных объектов в соответствии с п. 3.12 МДС 83-1.99 и п.п.3.15-3.20 Отраслевого соглашения по строительству и промышленности строительных материалов Российской Федерации на 2017-2020 годы.

За разъездной характер работы выплачивается надбавка в размере 20% месячной тарифной ставки (без учета коэффициентов и доплат) если время проезда в нерабочее время от места нахождения строительной организации или от сборного пункта до места работ и обратно в день составляет не менее трех часов, и 15% - если время проезда составляет не менее двух часов.

1.2.7. Повышенные нормативы для расчета затрат на заработную плату отличных от нормальных условий производства труда и указанные в п.п.1.2.3-1.2.6, для объектов финансируемых за счет краевого бюджета, обосновываются проектом организации строительства, прошедшим государственную экспертизу, и согласовываются с распорядителем бюджетных средств.

### 1.3. ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ. ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ.

#### 1.3.1. Сметные цены на тару, упаковку, реквизит

1.3.1.1. Стоимость тары, упаковки и реквизита входит в состав отпускной цены материалов, изделий и конструкций и дополнительному учету не подлежит, кроме перечисленных ниже случаев.

1.3.1.2. Приведенные в таблицах 1.3.1(а), 1.3.1(б), 1.3.1(в) переходные коэффициенты от массы нетто к массе брутто применяются при исчислении транспортных затрат при перевозках материалов, изделий и конструкций. Исключение составляют сборные железобетонные и бетонные конструкции, для которых переходной коэффициент применяется только при железнодорожных перевозках. При автомобильных перевозках сборных бетонных и железобетонных конструкций масса реквизита составляет менее 0,5% от общего объема массы груза, и поэтому переходной коэффициент не учитывается.

1.3.1.3. Переходные коэффициенты от массы нетто к массе брутто для бензина, бензола, керосина, лигроина и других видов жидкого топлива принимаются при перевозке в бочках и специализированным автомобильным транспортом.

1.3.1.4. Сметные цены на реквизит при перевозке сборных бетонных и железобетонных изделий и конструкций автотранспортом (кроме панелевозов и других видов специализированного транспорта) от станции назначения до приобъектного склада следует принимать в размере 89,98 руб./м<sup>3</sup> конструкций. Сметные цены на реквизит при перевозке сборных бетонных и железобетонных изделий и конструкций панелевозами и другими видами специализированного автомобильного транспорта от станции назначения до приобъектного склада следует принимать в размере 31,46 руб./м<sup>3</sup> конструкций.

1.3.1.5. При отсутствии прямых наименований перевозимых материалов, приведенных в таблицах 1.3.1(а), 1.3.1(б), 1.3.1(в), коэффициенты перехода от массы нетто к массе брутто, а также сметные цены на усиление тары рекомендуется принимать по аналогичным материалам. При невозможности подбора аналога, коэффициенты перехода от массы нетто к массе брутто и затраты на усиление тары определяются на основании расчета, учитывающего положения нормативно-технической документации, устанавливающей требования к условиям перевозки и тарированию.

Таблица 1.3.1(а)

Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто при транспортировке материалов  
для строительных и специальных строительных работ

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
	Тара, упаковка и реквизит при транспортировке:	
02-01-001	аммония сернокислотного (сульфат аммония) очищенного, муки фосфоритной	1,01
02-01-002	аммония хлористого технического (нашатырь)	1,13

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-01-003	антисептика водного (натрий кремнефтористый технический)	1,11
02-01-004	антисептика масляного	1,02
02-01-005	арматуры электроосветительной	1,67
02-01-006	асбеста	1,01
02-01-007	асбозурита	1,01
02-01-008	асбослюда	1,01
02-01-009	асботермита	1,01
02-01-010	асфальтита	1
02-01-011	ацетилена	18,5
02-01-012	ацетона технического	1,49
02-01-013	бакелита жидкого	1,26
02-01-014	бензина	1,13
02-01-015	бензола	1
02-01-016	битумов нефтяных дорожных в бочках, мешках и навалом	1,03
02-01-017	битумов нефтяных кровельных	1,05
02-01-018	битумов нефтяных строительных и изоляционных	1,03
02-01-019	блок-боксов для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности	1,01
02-01-020	блоков и камней гипсовых и гипсобетонных сплошных	1,09
02-01-021	блоков из пеностекла объемной массой 200 кг/м <sup>3</sup>	1,51
02-01-022	блоков из пеностекла объемной массой 300 кг/м <sup>3</sup>	1,34
02-01-023	блоков стеклянных пустотелых	1,17
02-01-024	болтов	1,12
02-01-025	брезента	1,02
02-01-026	бумаги асбестовой	1,13
02-01-027	буры технической сухой	1,07
02-01-028	ваты из супертонкого стекловолокна без связующего	1,03
02-01-029	ваты минеральной М 75	1,12
02-01-030	ваты минеральной М100	1,09
02-01-031	вермикулита вспученного	1,03
02-01-032	ветоши	1,02
02-01-033	веществ взрывчатых аммиачно-селитренных непатронированных	1,02
02-01-034	веществ взрывчатых аммиачно-селитренных патронированных	1,51
02-01-035	винипласта листового	1,16
02-01-036	винтов	1,12
02-01-037	вискозина (масло минеральное)	1,11
02-01-038	войлока строительного	1,03
02-01-039	волокна асбестового	1,01
02-01-040	воска ископаемого (озокерит), искусственного (церезин) и др.	1,14
02-01-041	втулок фарфоровых изолирующих	1,35
02-01-042	вулканита в порошке	1,01
02-01-043	гаск	1,12
02-01-044	гали асбестовой кровельной	1
02-01-045	гвоздей	1,12
02-01-046	герметика	1,42
02-01-047	гидроизола и изола	1,01
02-01-048	гипса строительного (алебастр)	1,01
02-01-049	гипса формовочного	1,01
02-01-050	глета свинцового	1,28



Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-01-051	глины молотой огнеупорной	1
02-01-052	глицерина технического	1,34
02-01-053	графита	1,02
02-01-054	гудрона и полугудрона	1,03
02-01-055	дёгтя древесного	1,05
02-01-056	дёгтя каменноугольного	1,05
02-01-057	дерматина	1,03
02-01-058	диабазы молотого	1,03
02-01-059	диатомита, трепела	1
02-01-060	дихлорэтана технического	1,3
02-01-061	драни штукатурной	1,01
02-01-062	дров	1,01
02-01-063	желатина технического	1,01
02-01-064	железняк хромистого	1,01
02-01-065	жердей	1,01
02-01-066	заклепок	1,12
02-01-067	замазки оконной	1,26
02-01-068	звеньев железнодорожного пути на деревянных шпалах	1
02-01-069	звеньев железнодорожного пути на железобетонных шпалах	1
02-01-070	известки негашеной комовой и молотой	1
02-01-071	известки хлорной	1,12
02-01-072	знаков дорожных из тонколистовой стали	1,24
02-01-073	знаков дорожных из алюминиевого сплава	1,64
02-01-074	знаков дорожных из стеклопласта	1,29
02-01-075	изделий лепных гипсовых	1,51
02-01-076	изделий лепных цементных	1,25
02-01-077	изделий из пластмасс (погонаж, мебельная фурнитура и др.)	1,06
02-01-078	изделий резиновых технических	1,26
02-01-079	изделий скобяных	1,1
02-01-080	изделий из стеклянного волокна	1,06
02-01-081	изделий эбонитовых	1,26
02-01-082	изоляторов фарфоровых	1,25
02-01-083	калия гидрата окиси технического жидкого	1,25
02-01-084	калия гидрата окиси технического твердого	1,05
02-01-085	кальция хлористого технического	1,04
02-01-086	камней из легких бетонов	1,04
02-01-087	камней стеновых из известняков и туфов	1,03
02-01-088	канифоли сосновой	1,25
02-01-089	карбида кальция	1,05
02-01-090	карборунда (порошок)	1,09
02-01-091	картона асбестового	1,15
02-01-092	картона строительного	1
02-01-093	керосина	1,03
02-01-094	кирпича и камней керамических полнотелых	1,03
02-01-095	кирпича и изделий огнеупорных	1,02
02-01-096	кирпича и камней керамических пустотелых	1,04
02-01-097	кирпича и камней керамических силикатных полнотелых размером 250 x 120 x 65 мм	1,05

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-01-098	кирпича кислотоупорного	1,04
02-01-099	кирпича силикатного пустотелого 250 x 120 x 65 мм	1,04
02-01-100	кирпича теплоизоляционного	1,12
02-01-101	кислорода	8,64
02-01-102	кислоты соляной технической	1,55
02-01-103	клея битумного	1,16
02-01-104	клея казеинового	1,01
02-01-105	клея малярного (галерта)	1,35
02-01-106	клея малярного (в плитках)	1,02
02-01-107	клея столярного (в плитках)	1,01
02-01-108	конструкций строительных из алюминиевых сплавов	1,28
02-01-109	конструкций строительных стальных	1,02
02-01-110	костылей путевых	1,12
02-01-111	коронок буровых	1,2
02-01-112	красок густотертых и колеров, готовых к применению	1,11
02-01-113	красок силикатных	1,11
02-01-114	красок сухих	1,09
02-01-115	креплений для шиферной кровли	1,12
02-01-116	крошки асбестовой	1,01
02-01-117	крошки мраморной	1
02-01-118	кругов поворотных для вагонеток узкой колеи	1,01
02-01-119	крюков телеграфных и телефонных	1,12
02-01-120	купороса железного и медного	1,1
02-01-121	лаков	1,26
02-01-122	ламп накаливания электрических	1,75
02-01-123	ленты, нити, прокладки и шнура асбестовых	1,13
02-01-124	леса круглого	1,01
02-01-125	леса пиленого	1,01
02-01-126	лигроина	1,12
02-01-127	линкруста	1,12
02-01-128	линолеума, релина	1,01
02-01-129	листов асбестоцементных волнистых	1
02-01-130	листов (плит) асбестоцементных плоских	1
02-01-131	магнезита каустического комового и молотого	1,01
02-01-132	магния хлористого технического	1,01
02-01-133	мазута	1,03
02-01-134	масла растительного	1,33
02-01-135	масла смазочного	1,11
02-01-136	масла солярового	1,11
02-01-137	масла трансформаторного	1,11
02-01-138	мастик для наклейки линолеума	1,1
02-01-139	мастик кровельных	1,01
02-01-140	мастик всяких (кроме мастик для наклейки линолеума и кровельной)	1,13
02-01-141	материалов из каолинового волокна	1
02-01-142	матов изоляционных	1,04
02-01-143	матов из супертонкого стекловолокна без связующего	1,02
02-01-144	мела кускового	1
02-01-145	мела молотого	1,01

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-01-146	мертели огнеупорной	1
02-01-147	мешковины и миткали	1,02
02-01-148	муки андезитовой и бештаунитовой	1,03
02-01-149	муки картофельной (крахмал) и ржаной	1,01
02-01-150	муфт соединительных кабельных с комплектом монтажных материалов	1,21
02-01-151	мыла жидкого	1,35
02-01-152	мыла твердого	1,13
02-01-153	набивок сальниковых асбестовых	1,26
02-01-154	новоасбозурита	1,01
02-01-155	обоев и фриз обойных	1,05
02-01-156	окиси магнезия	1,01
02-01-157	олифы	1,15
02-01-158	очесов	1,02
02-01-159	пакли	1,02
02-01-160	парафина	1,14
02-01-161	паркета	1,05
02-01-162	парусины	1,01
02-01-163	пасты	1,26
02-01-164	пека жидкого	1
02-01-165	пека твердого	1
02-01-166	пемзы кусковой	1,01
02-01-167	пемзы молотой	1,01
02-01-168	пенопласта плиточного	1,42
02-01-169	пергамина	1,01
02-01-170	переводов стрелочных	1,01
02-01-171	переводов стрелочных при перевозке готовыми блоками	1,01
02-01-172	пластиката поливинилхлоридного для изоляции	1,01
02-01-173	плиток керамических глазурованных для внутренней облицовки стен	1,28
02-01-174	плиток керамических для полов	1,17
02-01-175	плиток керамических фасадных	1,09
02-01-176	плиток кислотоупорных и термокислотоупорных керамических	1,08
02-01-177	плиток поливинилхлоридных для полов	1,02
02-01-178	плиток полистирольных облицовочных	1,21
02-01-179	плиток стеклянных облицовочных коврово-мозаичных и ковров из них	1,01
02-01-180	плит асбестовермикулитовых	1,13
02-01-181	плит древесноволокнистых	1
02-01-182	плит древесностружечных	1
02-01-183	плит гипсовых облицовочных	1,05
02-01-184	плит из вспученного перлита	1,16
02-01-185	плит изоляционных с объемной массой до 200 кг/м <sup>3</sup>	1,31
02-01-186	плит изоляционных с объемной массой свыше 200 кг/м <sup>3</sup>	1,08
02-01-187	плит камышитовых торфяных теплоизоляционных	1,1
02-01-188	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 10 мм	1,14
02-01-189	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 15 мм	1,14
02-01-190	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 20 мм	1,14
02-01-191	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 25 мм	1,14
02-01-192	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 30 мм	1,14
02-01-193	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 40 мм	1,14

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-01-194	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 50 мм	1,14
02-01-195	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 60 мм	1,14
02-01-196	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 80 мм	1,14
02-01-197	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 90-100 мм	1,14
02-01-198	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 110-120 мм	1,14
02-01-199	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 130-140 мм	1,14
02-01-200	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 150-160 мм	1,14
02-01-201	плит облицовочных полированных из гранита и мрамора при толщине 170-200 мм	1,14
02-01-202	плит перлитофосфорогелевых	1,22
02-01-203	плит перлитцементных	1,19
02-01-204	плит теплоизоляционных из пенопласта полистирольного	1,08
02-01-205	плит теплоизоляционных из ячеистого бетона	1,04
02-01-206	плит теплоизоляционных совелитовых марки 350	1,14
02-01-207	плит теплоизоляционных совелитовых марки 400	1,13
02-01-208	плит фибролитовых	1,01
02-01-209	плит шлакоситалловых	1,12
02-01-210	поковок строительных (глухари, ерши, закрепы, скобы, штыри и др.)	1,12
02-01-211	полистирола	1,02
02-01-212	политуры	1,26
02-01-213	полуцилиндров теплоизоляционных всяких, кроме диатомитовых и минераловатных на синтетическом связующем	1,3
02-01-214	полуцилиндров теплоизоляционных диатомитовых	1,23
02-01-215	полуцилиндров теплоизоляционных минераловатных на синтетическом связующем	1,22
02-01-216	помароли	1,22
02-01-217	порошка асфальтового	1
02-01-218	порошка магнезитового	1
02-01-219	порошка минерального для асфальтобетонных смесей	1
02-01-220	порошка талькового	1,01
02-01-221	порошка термоизоляционного	1,01
02-01-222	порошка совелитового	1,02
02-01-223	посыпки сланцевой	1,01
02-01-224	припоя оловяно-свинцового	1,07
02-01-225	прокладок уплотняющих	1,26
02-01-226	пудры металлической	1,07
02-01-227	растворителей лакокрасочных материалов	1,26
02-01-228	рельс длиной 25 м	1,04
02-01-229	ремней прорезиненных	1,01
02-01-230	решетки металлической вентиляционной	1,03
02-01-231	ровинг жгуту	1,09
02-01-232	роликов фарфоровых электроустановочных	1,35
02-01-233	руберида	1,01
02-01-234	рукавов гибких металлических	1,01
02-01-235	рукавов резинотканевых	1,01
02-01-236	сажи	1,04

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-01-237	сегментов теплоизоляционных всяких, кроме диатомитовых	1,31
02-01-238	сегментов теплоизоляционных диатомитовых	1,26
02-01-239	серы молотой	1,02
02-01-240	секций труб водопропускных из гофрированного металла	1,05
02-01-241	сетки стальной плетеной	1,01
02-01-242	сиккатива	1,26
02-01-243	скипидара	1,31
02-01-244	скорлуп теплоизоляционных	1,33
02-01-245	смазки консистентных нефтяных (консталин, солидол и др.)	1,28
02-01-246	смесей сухих терразитовых штукатурных	1,01
02-01-247	смолы древесной и каменноугольной	1,13
02-01-248	смолы для дорожных работ	1
02-01-249	смолы эпоксидной	1,19
02-01-250	сольвента нефтяного	1,32
02-01-251	спирта этилового	1,35
02-01-252	стеарина	1,14
02-01-253	стекла для иллюминаторов и смотровые	1,27
02-01-254	стекла армированного и листового	1,38
02-01-255	стекла жидкого	1,12
02-01-256	стекла оконного толщиной 2-3 мм	1,25
02-01-257	стекла оконного и стекла листового термического полированного зеркального толщиной 4-5 мм	1,26
02-01-258	стекла оконного толщиной 6 мм	1,31
02-01-259	стекла органического технического	1,37
02-01-260	стекла листового термического полированного зеркального толщиной 6-7 мм и стекла витринного полированного толщиной 5,5-8 мм	1,31
02-01-261	стекла листового узорчатого	1,26
02-01-262	стеклопакетов	1,47
02-01-263	стекла профильного строительного (коробчатого и швеллерного сечения)	1,59
02-01-264	табличек эмалированных для указаний домов, улиц, корпусов и подъездов	1,01
02-01-265	текстовинита	1,03
02-01-266	толи и толь-кожи	1,01
02-01-267	топлива дизельного	1,03
02-01-268	трихлорэтилена	1,3
02-01-269	угля древесного	1,02
02-01-270	угля каменного	1
02-01-271	фанеры	1,19
02-01-272	фаолита	1,06
02-01-273	фальгоизола	1
02-01-274	цемента для приготовления бетона в построечных условиях и при других подобных случаях	1
02-01-275	черепицы	1,03
02-01-276	шайб пружинных для путевых болтов	1,12
02-01-277	шамота молотого	1
02-01-278	шашек деревянных для торцовых полов	1,17
02-01-279	щепы кровельной	1
02-01-280	шкурок шлифовальных	1,02
02-01-281	шнуров детонирующих водостойчивых	1,51
02-01-282	шнуров огнеупорных асфальтированных	1,31

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-01-283	шпатлевок	1,26
02-01-284	шпал для рельсов широкой и узкой колеи	1
02-01-285	шпилек черных с гайками (стяжные)	1,12
02-01-286	шурупов	1,12
02-01-287	электродов металлических	1,14
02-01-288	эмали	1,26
02-01-289	эмульсии битумной дорожной	1,09

Таблица 1.3.1(б)

Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто при транспортировке изделий из дерева

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
	Тара, упаковка и реквизит при транспортировке:	
02-02-001	блоков и полотен воротных из дерева хвойных пород	1,23
02-02-002	блоков и полотен дверных из дерева хвойных пород	1,5
02-02-003	блоков и полотен дверных из дуба и других ценных пород дерева	1,38
02-02-004	блоков оконных с двойными переплетами из дерева хвойных пород	1,36
02-02-005	блоков оконных с двойными переплетами из дуба и других ценных пород дерева	1,27
02-02-006	блоков оконных со спаренными переплетами и переплетами не в блоке	1,37
02-02-007	галтелей, наличников и прочих погонажных изделий из дерева хвойных пород	1,01
02-02-008	галтелей, наличников и прочих погонажных изделий из дуба и других ценных пород дерева	1,01
02-02-009	деталей из дерева для стандартных деревянных и нестандартных деревянных и каменных домов (балки разные, прогоны, доски для пола и брус, доски кровельные, щиты перегородок, опалубок, настилов, обрешеток, за исключением столярных изделий)	1
02-02-010	досок и щитов паркетных	1,08
02-02-011	коробок дверных	1,04
02-02-012	коробок оконных	1,04
02-02-013	полотен дверных из ценных пород дерева (полированные)	1,4
02-02-014	шкафов, панелей, тамбуров и другого встроенного оборудования в разобранном виде	1,22
02-02-015	комплектов инвентарных временных сооружений, деталей заборов, балок клееных и ферм перекрытий промышленных зданий	1

Таблица 1.3.1(в)

Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто при транспортировке изделий и комплектов для санитарно-технических работ

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
	Тара, упаковка и реквизит при транспортировке:	
02-03-001	агрегатов воздушно-отопительных	1,28
02-03-002	аппаратуры газовой бытового назначения (аппараты водонагревательные проточные)	1,47

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-03-003	аппаратуры газовой бытового назначения (плиты кухонные)	1,47
02-03-004	аппаратуры спринклерных и группового действия установок и сигнализационных систем (головки спринклерные, муфты натяжные, сигналы электроводяные, турбинки сигнальные, клапаны воздушные, водосигнальные, водяные, контрольносигнальные, группового действия и побудительные, краны комбинированные трехходовые и угловые)	1,18
02-03-005	арматуры к водогрейной колонке	1,65
02-03-006	арматуры к санитарно-техническим приборам ванно-душевым, кухонным и туалетным	1,18
02-03-007	блоков конденсационных и расширительных	1,21
02-03-008	бачков смывных фаянсовых и чугунных	1,4
02-03-009	блочков, задвижек, устройств запорных кранового типа и прочей аналогичной арматуры	1,12
02-03-010	ванн керамических	1,24
02-03-011	ванн медицинских ножных	1,3
02-03-012	ванн медицинских ручных	1,5
02-03-013	ванн чугунных эмалированных	1,2
02-03-014	вантузов	1,2
02-03-015	вентилей	1,18
02-03-016	вентиляторов, насосов	1,6
02-03-017	водомеров	1,22
02-03-018	водоотделителей и маслоотделителей	1,25
02-03-019	водоподогревателей емкостных и скоростных	1,06
02-03-020	воздухоотводчиков	1,25
02-03-021	воздухораспределителей и воздухосборников	1,22
02-03-022	воронок для скрытых водостоков	1
02-03-023	воронок и отсосов вентиляционных, дефлекторов вытяжных, сепараторов	1,39
02-03-024	гарнитуры отопительных печей	1
02-03-025	гарнитуры туалетной (бумагодержатели, вешалки для полотенец, мыльницы, полотенцедержатели, полочки туалетные стеклянные на кронштейнах, поручни для ванн, стаканчики фарфоровые, чашечки с крышкой и прочая аналогичная арматура)	1,29
02-03-026	гидрантов подземных	1,23
02-03-027	головок рукавных	1,18
02-03-028	грязевиков	1,1
02-03-029	дроссель-клапанов	1,29
02-03-030	душа и индивидуальных гигиенических приборов ("биде")	1,39
02-03-031	жирособирателей	1,1
02-03-032	инжекторов	1,12
02-03-033	калориферов	1,28
02-03-034	кипятильников	1,34
02-03-035	клапанов обратных и предохранительных	1,28
02-03-036	клапанов редукционных	1,1
02-03-037	клапанов разных (бронзовые, стальные, чугунные)	1,18
02-03-038	колонок водогрейных дровяных оцинкованных и эмалированных	1,34
02-03-039	компесаторов сальниковых	1,25
02-03-040	конвекторов отопительных	1,13
02-03-041	конденсатоотводчиков	1,1
02-03-042	кондиционеров	1,18
02-03-043	котлов отопительных малолитражных	1,13

Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-03-044	котлов отопительных (кроме малолитражных)	1,06
02-03-045	кранов водоразборных, туалетных и др. (бронзовые, латунные, стальные и чугунные)	1,22
02-03-046	креплений для внутренних санитарно-технических сетей (кронштейны, крючья для труб и пр.)	1,12
02-03-047	манометров и прочих измерительных приборов	1,45
02-03-048	моек чугунных эмалированных	1,2
02-03-049	муфт асбестоцементных с кольцами для асбестоцементных безнапорных трубопроводов	1,02
02-03-050	муфт асбестоцементных с кольцами для водопроводных труб	1,02
02-03-051	муфт эластичных	1,19
02-03-052	ниппелей для чугунных котлов	1,29
02-03-053	паронита	1,08
02-03-054	патрубков душирующих конструкции Батурина	1,37
02-03-055	писсуаров полуфарфоровых и фаянсовых	1,62
02-03-056	плит отопительно-варочных с применением твердого топлива	1,41
02-03-057	поддонов душевых чугунных эмалированных	1,16
02-03-058	полотенцесушителей	1,06
02-03-059	пылеотделителей инерционных	1,33
02-03-060	радиаторов отопительных и кронштейнов к ним	1,01
02-03-061	раковин кухонных стальных эмалированных	1,48
02-03-062	рукавов пожарных	1,01
02-03-063	решеток жалюзийных	1,03
02-03-064	сифонов бутылочных	1,18
02-03-065	смесителей для душевых установок	1,32
02-03-066	стволов ручных пожарных	1,49
02-03-067	трапов и чашек клозетных чугунных эмалированных	1,33
02-03-068	труб асбестоцементных для безнапорных трубопроводов с внутренним диаметром 100 мм	1,01
02-03-069	труб асбестоцементных для безнапорных трубопроводов с внутренним диаметром свыше 100 мм	1,01
02-03-070	труб асбестоцементных водопроводных с внутренним диаметром 100 мм	1,01
02-03-071	труб асбестоцементных водопроводных с внутренним диаметром свыше 100 мм	1,01
02-03-072	труб для душа с сеткой	1,65
02-03-073	труб канализационных керамических с внутренним диаметром до 400 мм	1,03
02-03-074	труб канализационных керамических с внутренним диаметром свыше 400 мм	1,02
02-03-075	труб отопительных ребристых чугунных	1,17
02-03-076	увлажнителей	1,47
02-03-077	указателей уровня жидкостей	1,14
02-03-078	умывальников фаянсовых	1,46
02-03-079	унитазов фаянсовых	1,48
02-03-080	фильтров сетчатых ячейковых	1,27
02-03-081	фитингов (части соединительные) из ковкого чугуна для трубопроводов, частей канализационных чугунных	1,14
02-03-082	фонтанчиков питьевых	1,47
02-03-083	циклонов	1,38
02-03-084	шумоглушителей	1,39
02-03-085	элеваторов водоструйных	1,27
02-03-086	электродвигателей к вентиляторам и насосам	1,18



Код	Наименование материала, конструкции, изделия	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
02-03-087	эжекторов пароструйных, продукция электродная	1,25
02-03-088	блоков графитированных для доменных печей	1,09
02-03-089	блоков угольных боковых для алюминиевых электролизеров	1
02-03-090	массы подовой коксовой	1,03
02-03-091	массы углеродистой	1,07
02-03-092	массы электродной	1
02-03-093	насадок углеродистых для шахтных печей магниевых заводов	1,01
02-03-094	ниппелей графитированных	1,14
02-03-095	пасты углеродистой	1,11
02-03-096	термографита	1,09
02-03-097	труб угольных	1,26
02-03-098	электродов графитированных	1,03

### 1.3.2. Сметные цены на погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках

1.3.2.1. Стоимость погрузочных работ учитывается в отпускных ценах на материалы, изделия и конструкции за исключением случаев, оговоренных отпускными ценами заводов-изготовителей или предприятиями по реализации строительных материалов, изделий и конструкций.

1.3.2.2. Стоимость разгрузочных работ строительных материалов, изделий и конструкций, как правило, учтена территориальными единичными расценками (ТЕР) и нормативами ГЭСН в составе ресурсов (нормах трудозатрат рабочих в чел.-час и нормах времени эксплуатации соответствующих механизмов в маш.-час предусмотрен расход по выгрузке строительных материалов, изделий и конструкций на приобъектном складе).

1.3.2.3. Сметные цены настоящего раздела учитывают весь цикл работ независимо от способов их выполнения (механизированный или ручной). Сметные цены предусматривают все затраты, связанные с погрузочно-разгрузочными работами, включая пакетирование и складирование материалов, закрепление грузов, перемещение материалов в штабель.

1.3.2.4. Сметными ценами на погрузочно-разгрузочные работы предусмотрены и отдельно не оплачиваются:

- подъезд (отъезд) автотранспорта к месту погрузки (выгрузки) груза,
- крепление и раскрепление грузов, укладка и снятие прокладок между рядами груза, очистка подвижного состава (кроме дополнительной обработки и промывки),
- подноска (подвозка) к месту работы и отвозка (отвозка) к месту хранения инструмента, инвентаря и простейших приспособлений (тележек, тачек, мостиков, лестниц, стеллажей), реквизита (стоек, подкладок, прокладок), брезента для укрытия груза на расстояние до 50 м,
- подноска порожних поддонов к месту погрузки (выгрузки) в пределах фронта работ, очистка снега с контейнеров перед погрузкой груза,
- экипировка погрузо-разгрузочных машин (снабжение водой, смазочными материалами, топливом),

- смена грузозахватных приспособлений на механизмах (кроме грейферов),
- кантовка катно-бочковых грузов, установка на упоры и крепление на месте складирования,
- разравнивание навалочных грузов в подвижном составе,
- уборка рабочего места после окончания работы, очистка габарита пути при разгрузке навалочных грузов,
- укладка тарно-штучных грузов на высоту не выше 1,6 м,
- перемещение грузов с применением простейших приспособлений или вручную по горизонтали на расстояние до:
  - тарно-упаковочных и штучных грузов - 20 м;
  - тяжеловесных грузов - 10 м;
  - металлов и металлических изделий - 10 м;
  - лесоматериалов - 10 м;
  - навалочных грузов на тележках - 20 м,
  - всех грузов к кранам и от них - 10 м;
  - всех грузов к погрузчикам, транспортерам и от них - 5 м.

1.3.2.5. Сметные цены на погрузочно-разгрузочных работ при автомобильных перевозках строительных материалов, изделий и конструкций также могут учитываться дополнительно в случаях, когда их перевалка с одного вида транспорта на другой предусмотрена проектом организации строительства (ПОС) и приведены в таблице 3-1-1 Раздела 3.

1.3.2.6. Указанная в таблице 3-1-1 Раздела 3 сметная стоимость работ, связанная с дополнительной погрузкой и выгрузкой строительных материалов, изделий, конструкций, мусора и материалов, включает нормативы накладных расходов и сметной прибыли, начисленные в размере 100 % и 60 % соответственно от фонда оплаты труда рабочих (строителей и механизаторов), согласно письму Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Российской Федерации 07.03.2006г. № СК-763/02.

### 1.3.3. Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом

1.3.3.1. Сметные цены настоящего раздела предназначены для определения сметной стоимости затрат на перевозку автомобильным транспортом материалов, изделий и конструкций для строительства и капитального ремонта объектов капитального строительства. Автомобильные перевозки материалов рассчитаны на расстояние до 350 километров.

1.3.3.2. Класс грузов определяется в соответствии с номенклатурой и классификацией приведенными в таблице 1.3.2.

Таблица 1.3.2

Номенклатура и классификация грузов, перевозимых автомобильным транспортом

№ п/п	Наименование груза	Класс груза
	<b>Строительные материалы, полуфабрикаты, изделия</b>	
1	Аглопорит	4
2	Аммоний	1
3	Антисептик	2
4	Асфальтобетон	1
5	Апатиты	1

№ п/п	Наименование груза	Класс груза
6	Арматура товарная	1
7	Арматура электроосветительная стеклянная	3
8	То же, фарфоровая	2
9	Арматура электрическая (воронки, втулки, выключатели, изоляторы, розетки, ролики и др.)	2
10	Асбест в кусках и порошке в таре	1
11	Асбест навалом	2
12	Асфальт и асфальт навалом	1
13	Асфальт и асфальтит в бочках	2
14	Баббит	1
15	Бакелит жидкий	2
16	Баки разные металлические малоемкие	2
17	Балки деревянные брусчатые	1
18	Балки железобетонные и стальные всякие	1
19	Балласт всякий	1
20	Барий сернокислый	1
21	Бетон товарный	1
22	Битум в автоцистернах	3
23	Битум в бочках	2
24	Битум твердый	1
	<b>Блоки:</b>	
25	Андезитовые, базальтовые, гранитные, диабазовые, кварцитовые и др.	1
26	Деревянные дверные, шкафные, антресольные	2
27	Деревянные оконные, балконные, фрамужные	3
28	Гранитные, известково-песчаные, мраморные	1
29	Керамические, шлаковые, стеклянные	2
30	Бетонные и железобетонные изделия	1
	<b>Из ячеистых бетонов при объемном весе:</b>	
31	до 550 кг/м <sup>3</sup>	4
32	от 551 до 750 кг/м <sup>3</sup>	3
33	от 751 до 850 кг/м <sup>3</sup>	2
34	свыше 851 кг/м <sup>3</sup>	1
35	Болты, гайки, заклепки, шайбы	1
36	Борт (камень обработанный)	1
37	Борюлин (гидроизоляционный рулонный материал)	1
38	Брезент	2
39	Брусчатка мостовая каменная	1
40	Бумага всякая	1
41	Бура техническая сухая	1
42	Бутыли стеклянные (в ящиках)	2
43	Вата и ватин в кипах, пачках	4
44	Веревка и канаты пеньковые	1
45	Вермикулит вспученный	3
46	Ветошь	3
47	Вещества взрывчатые	4
48	Винипласт листовой	1
49	Вискозин (масло минеральное)	1
50	Войлок строительный	2
51	Воск всякий	2

№ п/п	Наименование груза	Класс груза
52	Вулканит в листах и плитах	1
53	Вулканит в порошке	2
54	Газ природный и попутный в баллонах и автоцистернах в сжатом и сжиженном состояниях	3
55	Гвозди	1
56	Гидроизол и изол	1
57	Гипс	2
58	Глина разная	1
59	Глицерин технический	2
60	Горбыль, обapol	1
61	Горюче-смазочные материалы	2
62	Гравий керамзитовый	3
63	Гравий всякий (кроме керамзитового)	1
64	Графит серебристый сухой	1
65	Грунт (земля разная)	1
66	Гудрон, деготь каменноугольный	1
67	Двери, переплеты и решетки из черных металлов	1
68	Двери деревянные	2
69	Деготь в бочках	1
70	Деревья (саженцы) и кусты	3
71	Дерн	1
72	Диатомит, трепел	1
73	Дихлорэтан технический	2
74	Дома деревянные в разобранном виде	3
75	Доски асбестоцементные электротехнические	1
76	Доски паркетные	2
77	Доски шпунтованные	1
78	Дрань кровельная и штукатурная	3
79	Доски подоконные гранитные, мраморные, известняковые, мозаичные и железобетонные	1
80	Дрова	1
81	Дюбели	1
82	Жерди	1
83	Жесть всякая	1
84	Жиры, масла животные, растительные и минеральные (в ящиках и бочках)	1
85	Замазки и шпатлевки	1
86	Знаки дорожные	1
87	Известь негашеная	1
88	Известь гашеная (пушенка)	2
89	Известь хлорная	1
90	Изделия асбестовые и из легких бетонов	1
91	Изделия бетонные и железобетонные (кроме сантехкабин и объемных блок-комнат)	1
92	Изделия деревянные всякие	3
93	Изделия и конструкции алюминиевые	1 с К=3
94	Изделия из плексигласа (стекло органическое)	2
95	Изделия лепные	2
96	Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные	3
97	Изделия скобяные из цветных и черных металлов	1
98	Изоляторы в ящиках	2
99	Изразцы (кафель) всякие	1
100	Инвентарь садово-огородный	3

№ п/п	Наименование груза	Класс груза
101	Инструменты моторизованные (электродрели, электролобзочки, электропилы и др.)	1
102	Кабели на деревянных катушках	3
103	Камень природный разный	1
104	Камень-ракушечник и туфовый	2
105	Канаты стальные	1
106	Канифоль	1
107	Карбид кальция	1
108	Картон бумажный	2
109	Катанка стальная	1
110	Керосин в автоцистернах	3
111	Кирпич, кроме пористого и пустотелого	1
112	Кирпич пористый и пустотелый	2
113	Клей казеиновый, малярный, столярный	1
114	Кислоты серная и соляная в автоцистернах	2
115	Кокс разный	2
116	Колчедан серый	1
117	Конструкции деревянные (арки, марши лестничные, фермы и др)	1
118	Конструкции металлические для гражданского, дорожного и промышленного строительства	1
119	Контейнеры железнодорожные, морские, речные, автомобильные порожние	4
120	то же груженные	1
121	Краски и лакокрасочные изделия	3
122	Крошка мраморная электротехническая	1
123	Крошка резиновая для приготовления мастики и дорожных покрытий	4
124	Круги поворотные (для узкоколейных вагонеток)	1
125	Купоросы всякие	1
126	Лампы электрические	4
127	Лед	1
128	Лента изоляционная	2
129	Лента стальная	1
130	Лесоматериалы (бревна, пиломатериалы, жерди и т.д.) длиной 6 м и более	1
131	То же до 6 м	2
132	Леса трубчатые инвентарные	2
133	Лигроин в автоцистернах	3
134	то же в бочках	2
135	Линкруст	1
136	Линолеум, резина	1
137	Листы асбестоцементные плоские волнистые и полуволнистые (шифер)	1
138	Листы сухой штукатурки	1
139	Магнезит	2
140	Магний хлористый технический	1
141	Мазут	2
142	Масла всякие в автоцистернах	3
143	то же в бочках	1
144	Масса кабельная	1
145	Мастики всякие	2
146	Материалы изоляционные	2
147	Машины строительные, оборудование и их части	2
148	Мебель встроенная	4
149	Медь листовая и листы из цветных металлов	1

№ п/п	Наименование груза	Класс груза
150	Мел в кусках	1
151	Мел в порошке	2
152	Метизы, поковки	1
153	Металлы цветные в чушках, слитках, болванках, заготовках, ленте, листах, проволоке, прутках, полосе, прокате	1
154	Мешковина и миткаль	2
155	Металлические конструкции (кроме решетчатых и пространственных)	1
156	Мука картофельная (крахмал)	1
157	Мука, порошок, пудра из горных пород (андезитов, бештаунитов, диабазов, мраморов и др.)	1
158	Мусор строительный	1
159	Муфты кабельные	1
160	Мыло разное	1
161	Натрий едкий технический (сода каустическая)	1
162	Нефть в автоцистернах	3
163	Нефть и нефтепродукты в бочках	2
164	Новоасбозурит	1
165	Обои разные	1
166	Опилки и стружки древесные навалом	4
167	Пакля и пенька прессованные	2
168	Паркет	1
169	Паронит	1
170	Паста антисептическая	2
171	Пасты декоративные	1
172	Патроны электрические	2
173	Пек древесный, каменноугольный, нефтяной и др.	1
174	Пемза всяка	2
175	Пенопласты (мипора), поропласты	1 с К=3
176	Пергамин	2
177	Переводы стрелочные (продукция стрелочная)	2
178	Песок всякий	1
179	Пластикат всякий	4
180	Пленка виниловая и поливинилхлоридная в рулонах и ящиках	2
181	Плитки керамические глазурованные, метлахские, облицовочные и др.	2
182	Плиты гипсолитовые, гранитные, диабазовые, мраморные и шлакоалебастровые	1
183	Плиты гипсоволокнистые, древесно-волоконные, древесно-стружечные, камышитовые, минераловатные, фибролитовые, совелитовые	2
184	Плиты железобетонные, асбестоцементные, бетоноцементные, гипсовые, цементные	1
185	Плиты мраморные, гранитные из природного камня	1
186	Плиты и маты изоляционные	4
187	Победит (сплав)	1
188	Погонаж столярный (галтели, наличники, плинтусы, поручни)	3
189	Поковки стальные	1
190	Порошок совелитовый	2
191	Предохранители электрические	2
192	Провода всякие	1
193	Проволока разная	1
194	Прокат черных металлов	1
195	Прокладки уплотняющие пористые	3
196	Пудра алюминиевая и бронзовая	2
197	Растворы строительные	1

№ п/п	Наименование груза	Класс груза
198	Резина листовая	1
199	Рельсы металлические и крепления (наклад., проклад., костыли, противоугоны, болты и др.)	1
200	Ремни приводные кожаные и резинотканевые	2
201	Рубероид	1
202	Рукава брезентовые, резинотканевые, металлические гибкие	2
203	Руда всякая	1
204	Сажа	4
205	Свинец	1
206	Семена трав	2
207	Сено и солома прессованные	3
208	Сера комовая	1
209	Сетки металлические	2
210	Смазки консистентные (консалтин, солидол, тавот)	2
211	Смеси асфальтобетонные	1
212	Смеси сухие штукатурные	1
213	Смолы природные	1
214	Смолы синтетические	2
215	Спирт всякий в бочках, бутылках (ящиках)	2
216	Сода пищевая и техническая	1
217	Сталь прокатная всех профилей	1
218	Сталь листовая всякая	1
219	Стеклобрус кварцевый	1
220	Стекло (в т.ч. зеркальное) в ящиках	1
221	Стружка металлическая	1
222	Таблички эмалированные для указаний домов, улиц, корпусов, подъездов	1
223	Текстолит	1
224	Ткани разные в кипах, рулонах и тюках	1
225	То же в кусках	2
226	Толь и толь-кожа	1
227	Топливо дизельное в автоцистернах	3
228	То же в бочках	2
229	Торф брикетированный	1
230	Тросы стальные	1
231	Тюбинги	2
232	Уголь древесный	3
233	Уголь каменный	1
234	Удобрения всякие	1
235	Фанера	1
236	Фаолит (замазка противокислотная и противокоррозионная)	2
237	Фибра листовая и трубчатая, фибролит, фторопласт	2
238	Фитинги фасонные соединительные из черных металлов (колесо, растроб, патрубков, муфта, тройник, фланец и др.)	1
239	Хворост	4
240	Шкура стеклянная	2
241	Целлюлоза всякая	2
242	Цемент	1
243	Части запасные к станкам, машины, оборудование	1
244	Черепица кровельная	1
245	Чугун всякий, в т.ч. литейный и передельный	1
246	Шашка торцовая	3

№ п/п	Наименование груза	Класс груза
247	Шашка из камня	1
248	Шевелин (плиты)	4
249	Шины металлические	1
250	Шлак всякий	1
251	Шпалы и брусья деревянные и железобетонные	1
252	Штукатурка сухая в плитках	2
253	Шурупы (винты)	1
254	Щебень	1
255	Щепа в пачках, связках	2
256	То же навалом	3
257	Щиты деревянные для заборов, накатов, опалубки, панелей, перегородок и тамбуров	3
258	Электроды в пачках	2
259	Электродная продукция	1
260	Эмульсии битумные и латексные	1
	<b>Санитарно-технические материалы, изделия, трубы</b>	
261	Агрегаты воздушноотопительные	2
262	Аппаратура контрольная (водомеры, манометры, термометры, газовые счетчики и др.)	2
263	Арматура санитарно-техническая (вантузы, вентили и др.)	2
264	Арматура соединительная к трубам металлическим (кресты, муфты, отвода, отступы, ревизии, сифоны, тройники, фланцы и др.)	1
265	Ванны фаянсовые	2
266	Ванны из черных металлов	1
267	Вентиляторы	3
268	Воздуховоды из листовой стали	3
269	Воздухосборники	2
270	Грязевики	2
271	Дефлекторы в разобранном виде, заготовки воздухораспределительные и трубные, насадки	3
272	Задвижки металлические	1
273	Изделия резиновые	2
274	Изделия фаянсовые	2
275	Калориферы	2
276	Клапаны	2
277	Колонки водоразборные и гидранты	1
278	Колонки к ваннам	2
279	Компенсаторы	2
280	Конверторы	2
281	Котлы отопительные	2
282	Краны водоразборные, регулировочные	2
283	Насосы	2
284	Писсуары фаянсовые	3
285	Плиты газовые	4
286	Приборы санитарно-технические (корыта, раковины, трапы, унитазы)	1
287	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним	1
288	Рефлекторы	3
289	Сосуды металлические (баки, бойлеры и др.)	2
290	Трубы асбестоцементные и части к ним	3
291	Трубы глиняные керамические	2
292	Трубы железобетонные и части к ним	1
293	Трубы стальные и чугунные и их части	1



№ п/п	Наименование груза	Класс груза
294	Трубы стеклянные	3
295	Трубы из синтетических материалов	2
296	Трубы из цветных металлов	2
297	Трубы смывные	3
298	Фланцы металлические	1
299	Шиберы из пластмасс	2
300	Шиберы из цветных и черных металлов	1

1.3.3.3. Сметные цены на перевозку грузов бортовыми автомобилями приведены в таблицах 03-01, 03-02, перевозимых автомобилями-самосвалами в таблицах 03-21, 03-22, перевозимые панелевозами в таблице 03-31, перевозимых автобетоносмесителями в таблице 03-33.

1.3.3.4. Повышение тарифов на перевозку грузов по грунтовым дорогам в периоды бездорожья в сметных ценах не учтено.

1.3.3.5. При определении платы за перевозку грузов, неполные 0,5 км не учитываются, а 0,5 км и более принимаются как целый километр.

1.3.3.6. Сметные цены на перевозку грузов, не предусмотренных номенклатурой и классификацией, указанной в таблице 1.3.2, определяются по классу груза, соответствующему фактической степени использования грузоподъемности автомобиля.

1.3.3.7. Сметные цены на перевозку грузов, обеспечивающих коэффициент использования грузоподъемности автомобиля ниже 0,4 при полной загрузке по габариту (объему) с применением наращенных бортов, определяются делением сметной стоимости перевозки грузов по таблицам 3.1.1, 3.2.1 Раздела 3 для 1-го класса груза на фактический коэффициент использования грузоподъемности автомобиля.

1.3.3.8. Коэффициенты использования грузоподъемности автомобилей приведены в таблице 1.3.3.

Таблица 1.3.3

Коэффициенты использования грузоподъемности автомобильного транспорта

Класс груза	Коэффициент использования грузоподъемности
1	1,00
2	0,85 (0,71- 0,99)
3	0,605 (0,51- 0,70)
4	0,45 (0,4- 0,5)

1.3.3.9. Сметные цены на перевозку грузов в специализированном подвижном составе определяются по сметным ценам таблицы 3-1-1 Раздела 3 с учетом надбавок, предусмотренных в таблице 1.3.4.

1.3.3.10. К специализированному грузовому подвижному составу относятся автомобили, прицепы и полу-прицепы, кузова которых приспособлены для перевозки грузов определенных

видов, изготовленные промышленностью или переоборудованные предприятиями (организациями) и зарегистрированные в органах МВД как специализированный подвижной состав.

Таблица 1.3.4

Надбавки на перевозку грузов в специализированном подвижном составе

№ п/п	Типы специализированного подвижного состава	Надбавка, %
1	Автомобили-фургоны	30
2	Автомобили-рефрижераторы	50
3	Автомобили-цистерны	30
4	Автомобили-цементовозы	50
5	Автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии,	30
6	в т.ч. при перевозках грузов на расстояние свыше 50 км (за все расстояние перевозки)	60
7	Автомобили, оборудованные грузоподъемными устройствами (дополнительно к установленным надбавкам) и съемными кузовами	15
8	Автомобили, прицепы и полуприцепы, оборудованные промышленностью стандартными тентами	15
9	Автомобили-лесовозы, металловозы и другие типы специализированного подвижного состава	15

1.3.3.11. При перевозке отдельных видов грузов, указанных в таблице 1.3.5, к сметным ценам применяются соответствующие надбавки.

Таблица 1.3.5

Условия определения сметной стоимости	Надбавка, %
1. За перевозку взрывчатых и взрывоопасных веществ (за исключением сжатых и сжиженных газов в баллонах)	30
2. За перевозку сжатых и сжиженных газов в баллонах на специально оборудованных автомобилях	15

1.3.3.11. За перевозки возвратных порожних универсальных контейнеров плата взимается по тарифам 1-го класса груза за номинальную массу брутто с коэффициентом 0,7.

1.3.3.12. В таблицах 3.1.1÷3.2.4 Раздела 3 сметные цены на перевозку грузов установлены по массе груза "брутто" в зависимости от расстояния пробега автомобиля с грузом. Сметные цены учитывают затраты и на порожний пробег.

1.3.3.13. В таблицах 3.1-1÷3.2.4 Раздела 3 на перевозку грузов установлены средние сметные цены для условий перевозки грузов в зависимости и вне зависимости от грузоподъемности транспортных средств, вне зависимости от класса дорог, по которым осуществляется движение, и зависят от класса перевозимых грузов.

1.3.3.14. При перевозке грузов по маршрутам, на протяжении которых действуют различные уровни тарифов, сметная стоимость перевозки грузов определяется по средневзвешенной провозной плате пропорционально расстояниям.

1.3.3.15. В сметных ценах на перевозку грузов учтены затраты:

- на время нахождения бортовых автомобилей и автомобилей-самосвалов под погрузкой и разгрузкой (простоем) в пределах установленных норм;
- на перемещение бортовых автомобилей и автомобилей-самосвалов с грузов;

- на время, связанное с очисткой кузова автомобилей-самосвалов;
- на время, связанное с порожним пробегом автомобилей между пунктами разгрузки и погрузки при следовании за грузом, а также от местоположения автотранспортного предприятия до пункта первой погрузки и от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия (кроме случаев, когда оба пункта (первой погрузки и последней разгрузки) находятся за чертой населенного пункта, в котором расположено автотранспортное предприятие;
- накладные расходы в размере 102 % (120х0,85) от оплаты труда водителей автомобилей;
- сметная прибыль в размере 52 % (65х0,8) от оплаты труда водителей автомобилей.

1.3.3.16. В сметных ценах на перевозку грузов не учтена стоимость погрузо-разгрузочных работ, за исключением выгрузки из кузова автомобилей-самосвалов.

1.3.3.17. Сметные цены в таблицах 3.1.1 ÷ 3.2.3 Раздела 3 дифференцированы по грузоподъемности. При определении сметной стоимости следует применять сметные цены в зависимости от грузоподъемности автотранспортного средства. При отсутствии данных о конкретной грузоподъемности автотранспортного средства, могут приниматься средние значения сметных цен.

1.3.3.18. В случае, если в ПОС или ППР предусмотрено, что оба пункта (первой погрузки и последней разгрузки) находятся за чертой населенного пункта, в котором расположено автотранспортное предприятие, затраты за пробег автомобилей до места выполнения работ (от автотранспортного предприятия к пункту первой погрузки) или возвращение их по окончании работ (от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия) учитывается дополнительно по соответствующим таблицам за минусом 15 км, учтенных в провозной плате перевозки грузов. При этом в расчет включаются затраты по наиболее короткому пробегу.

1.3.3.19. В случае если в ПОС или ППР предусмотрено, что работа автомобилей производится вне места их постоянного пребывания, дополнительно учитываются следующие затраты:

- на пробег автомобиля от места нахождения автотранспортного предприятия до пункта назначения и в обратном направлении;
- расходы по перевозке автомобилей и обслуживающего персонала железнодорожным или водным транспортом;
- сумма заработной платы командированным водителям и другим работникам автотранспорта за время перевозки автомобилей железнодорожным или водным транспортом;
- суммы суточных водителям и другим работникам автотранспорта за время пребывания в командировке, а также расходы по найму ими жилого помещения в установленном законом размере;
- фактические расходы по доставке топлива и смазочных материалов при невозможности получения их на месте работы.

1.3.3.20. При определении стоимости перевозки грузов по таблице 3.2.4 Раздела 3 отличающихся классом груза от указанного, плата за перевозки одной тонны груза исчисляется де-

лением тарифной ставки для 1 класса груза на фактический коэффициент использования грузоподъемности автомобиля.

1.3.3.21. При определении стоимости перевозки грузов автомобилями-самосвалами (самосвальными автопоездами) из карьеров на расстояния свыше 10 км плата взимается по тарифам, предусмотренным в таблице 3.2.3 Раздела 3.

1.3.3.22. При определении сметной стоимости объектов линейного и дорожного строительства, затраты на перевозку строительных материалов определяются на основании отдельных расчетов с учетом транспортных схем, видов транспортных средств и условий производства работ для каждого конкретного объекта.

#### **1.4. ЭКСПЛУАТАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.**

1.4.1. Сметные расценки исчислены в расчете на 1 час календарного среднесменного времени эксплуатации машин. Среднесменное время учитывает:

- время выполнения технологических операций;
- время замены быстроизнашивающихся частей, режущего инструмента и сменной (рабочей) оснастки;
- время перемещения машин по фронту работ в пределах строительной площадки;
- время технологических перерывов в работе машин при выполнении строительно-монтажных работ;
- время подготовки машин к работе и их сдачи в конце смены, или по окончании работ;
- время на ежесменное техническое обслуживание машин;
- время перерывов в работе машиниста (машинистов экипажа, отдых, личные потребности), регламентированных законодательством о труде.

1.4.2. Расценки Раздела 4, за исключением машин и механизмов, оговоренных в п.1.4.2, не учитывают затраты на перебазировку машин с одной строительной площадки на другую, включая монтаж машин с выполнением пусконаладочных операций, демонтаж и транспортировку с погрузо-разгрузочными работами. В этих случаях затраты на перебазировку должны учитываться в сметной документации дополнительно, исходя из конкретных условий перебазировки машин.

1.4.3. Расценками Раздела 4 учтены следующие затраты:

- амортизационные отчисления на полное восстановление, исходя из рыночных текущих цен на строительные машины и механизмы и установленных норм амортизационных отчислений на полное восстановление..

- затраты на ремонт и техническое обслуживание (приобретение запасных частей и заменяемых агрегатов, затраты по эксплуатации ремонтных баз, включая затраты на амортизацию и эксплуатацию технологического оборудования, зданий и сооружений ремонтных баз, оплату

труда ремонтных рабочих, затраты на ремонтные материалы, накладные расходы и прибыль ремонтных подразделений).

- затраты на оплату труда рабочих, управляющих машинами, исходя из тарифных разрядов машинистов и расчетных показателей стоимости 1 чел.-часа соответствующего разряда.

- затраты на горюче-смазочные материалы исходя из действующих норм расхода и текущих цен без учета НДС на горюче-смазочные материалы с учетом доставки до машины и заправки ее (дизельное топливо; бензин; сжатый воздух, получаемый от стационарных компрессорных станций; электроэнергия, получаемая от постоянных электрических сетей; моторное масло; трансмиссионное масло; пластическую смазку; гидравлическую жидкость и т.д.);

- перебазировку тракторов, бульдозеров, экскаваторов и механизмов на их базе, а также катков, асфальтоукладчиков, кранов на автомобильном ходу, прочих машин на автомобильном ходу, и прицепных и самоходных механизмов на пневмоколесном ходу с одной строительной площадки на другую строительную площадку, за исключением включенных в приложение № 6 МДС 81-3.99 «Методические указания по разработке сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и авто-транспортных средств».

1.4.4. При получении электроэнергии от передвижных электрических станций и при иных условиях затраты на электроэнергию, используемую строительными машинами, должны корректироваться с учетом конкретно применяемых марок электрических станций.

1.4.5. В сметных расценках расход энергоносителей учтен для летних условий производства строительно-монтажных работ. В сметной документации затраты на повышенный расход энергоносителей при работе строительных машин и автотранспортных средств в зимнее время учитывается в нормативах на производство работ в зимнее время (ГСН 81-05-02-2001 и ГСНр 81-05-02-2001).

1.4.6. Сметные расценки на плавучие земснаряды, станции перекачки, гидромониторно-насосноземлесосные установки и станции, являются комплексными и учитывают затраты по всему комплексу машин, входящих в состав соответствующего технологического комплекса.

1.4.7. Расценки большей частью разработаны для машин отечественного производства. Для импортных строительных машин, имеющих по своему назначению и техническим параметрам машины-аналоги отечественного производства, должны применяться соответствующие сметные расценки настоящего Сборника. Для импортных машин, не имеющих машин-аналогов отечественного производства, следует разрабатывать индивидуальные сметные расценки.

1.4.8. В сметной стоимости ресурсов Подраздела 40 «Автотранспортные средства» Раздела 4 учтены накладные расходы в размере 102 % ( $120 \times 0,85$ ) и сметная прибыль в размере 52 % ( $65 \times 0,8$ ) от фонда оплаты труда водителей учтены.

## **1.5. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ.**

1.5.1. Средние сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции указаны в ценах "франко-приобъектный склад" и учитывают расходы, связанные с доставкой их до приобъектного склада строительства (ремонта), погрузкой продукции у поставщика или изготовителя в автотранспортное средство покупателя и разгрузкой ее на приобъектном складе, а также заготовительно-складские расходы. Доли затрат приняты соответствующие доля, учтенным в ТЕР-2001 Краснодарского края

1.5.2. При определении сметной стоимости работ ресурсным методом по объектам строительства, реконструкции, капитального и текущего ремонта, к однородным материалам рекомендуется применять понижающие коэффициенты:

- к цене материалов, стоимость общего количества которых, рассчитанная с использованием цен данного сборника находится в диапазоне от 100 тыс. рублей до 200 тыс. рублей (без НДС) – коэффициент 0,9;
- к цене материалов, стоимость общего количества которых, рассчитанная с использованием цен данного сборника, выше 200 тыс. рублей (без НДС) – коэффициент 0,85;

Перечень строительных материалов, к которым применяется понижающий коэффициент:

- лакокрасочные изделия, защитные антисептические составы (в том числе противопожарные), гипсокартонные листы с комплектующими, сухие и готовые отделочные смеси, подвесные потолки с комплектующими, обои, сайдинг, вентилируемые фасады с комплектующими, изделия теплоизоляционные;
- окна, двери, подоконные доски, напольные покрытия для внутренних работ;
- профнастил, металлочерепица, наплавляемые рулонные материалы, лесо-, пиломатериалы;
- тротуарная плитка, бордюры, гранит, мрамор, искусственные отделочные материалы для наружных работ;
- электромонтажные изделия, кроме оборудования;
- санитарно-технические изделия, отопительные приборы, трубопроводы для внутренних работ.

1.5.3. Заготовительно-складские расходы применены в процентах от стоимости материалов франко-приобъектный склад в следующих размерах:

- по строительным материалам, изделиям и конструкциям (за исключением металлоконструкций) 2 %;
- по металлическим строительным конструкциям 0,75 %;
- для оборудования 1,2 %.

1.5.4. Затраты по доставке материалов от приобъектного склада до места укладки в дело учтены в элементных сметных нормах и единичных расценках, за исключением случаев оговоренных технической частью соответствующих сборников.

1.5.7. В случаях когда расходы на тару, упаковку и реквизит не учтены в оптовой (отпускной) цене, их следует принимать на основании фактических затрат на эти цели.

1.5.8. В случаях применения дорогостоящих импортных материалов использовании приведенных значений ресурсов «применительно» не допускается. В этом случае необходимо данные затраты рассчитывать индивидуально.

1.5.9. В случае, если проектной документацией не оговорено применение иного размера ставки, стоимость транспортных расходов на доставку оборудования принимается в размере 3% от отпускной цены оборудования.

1.5.10. Стоимость изделий индивидуального изготовления, железобетонных изделий и конструкций и иных изделий, стоимость которых в настоящем сборнике принята усредненно в расчете на единицу объема (1м<sup>3</sup>) либо площади (1м<sup>2</sup>), рекомендуется определять с учетом требований пунктов 4.24 и 4.25 МДС81-35.2004 на основании проектных решений (в том числе спецификаций, чертежей, схем и т.п.).

## Раздел 2. ОПЛАТА ТРУДА.

### 2.1. Расчетная величина оплаты труда при выполнении работ в нормальных условиях при 40 часовой рабочей неделе и двух выходных днях

Таблица 2.1.1

Идентификатор	Наименование	Ед. изм.	Текущая сметная цена, руб.
<b>Инженерное звено</b>			
10-1-1	Главный технолог	чел.-ч	254,27
10-2-1	Ведущий инженер	чел.-ч	234,33
10-3-1	Инженер I категории	чел.-ч	214,39
10-3-2	Инженер II категории	чел.-ч	195,44
10-3-3	Инженер III категории	чел.-ч	175,5
10-4-1	Техник I категории	чел.-ч	141,6
10-4-2	Техник II категории	чел.-ч	127,64
<b>Рабочие строительных специальностей</b>			
1-1-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,0	чел.-ч.	99,72
1-1-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,1	чел.-ч.	100,56
1-1-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,2	чел.-ч.	101,41
1-1-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,3	чел.-ч.	102,26
1-1-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,4	чел.-ч.	103,11
1-1-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,5	чел.-ч.	103,95
1-1-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,6	чел.-ч.	104,8
1-1-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,7	чел.-ч.	105,65
1-1-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,8	чел.-ч.	106,5
1-1-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,9	чел.-ч.	107,34
1-2-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,0	чел.-ч.	108,19
1-2-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,1	чел.-ч.	110,51
1-2-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,2	чел.-ч.	112,82
1-2-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,3	чел.-ч.	115,13
1-2-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,4	чел.-ч.	117,45
1-2-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,5	чел.-ч.	119,76
1-2-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,6	чел.-ч.	122,08
1-2-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,7	чел.-ч.	124,39
1-2-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,8	чел.-ч.	126,71
1-2-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,9	чел.-ч.	129,02
1-3-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,0	чел.-ч.	131,33
1-3-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,1	чел.-ч.	133,47
1-3-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,2	чел.-ч.	135,6
1-3-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,3	чел.-ч.	137,73
1-3-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,4	чел.-ч.	139,86
1-3-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,5	чел.-ч.	141,99
1-3-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,6	чел.-ч.	144,12
1-3-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,7	чел.-ч.	146,25
1-3-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,8	чел.-ч.	148,38



Иденти- фикатор	Наименование	Ед. изм.	Текущая сметная цена, руб.
1-3-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,9	чел.-ч.	150,52
1-4-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,0	чел.-ч.	152,65
1-4-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,1	чел.-ч.	155,47
1-4-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,2	чел.-ч.	158,30
1-4-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,3	чел.-ч.	161,12
1-4-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,4	чел.-ч.	163,95
1-4-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,5	чел.-ч.	166,77
1-4-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,6	чел.-ч.	169,60
1-4-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,7	чел.-ч.	172,42
1-4-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,8	чел.-ч.	175,25
1-4-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,9	чел.-ч.	178,07
1-5-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,0	чел.-ч.	180,90
1-5-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,1	чел.-ч.	184,59
1-5-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,2	чел.-ч.	188,28
1-5-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,3	чел.-ч.	191,98
1-5-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,4	чел.-ч.	195,67
1-5-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,5	чел.-ч.	199,36
1-5-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,6	чел.-ч.	203,06
1-5-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,7	чел.-ч.	206,75
1-5-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,8	чел.-ч.	210,44
1-5-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,9	чел.-ч.	214,14
1-6-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,0	чел.-ч.	217,83
1-6-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,1	чел.-ч.	219,28
1-6-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,2	чел.-ч.	220,73
1-6-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,3	чел.-ч.	222,19
1-6-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,4	чел.-ч.	223,64
1-6-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,5	чел.-ч.	225,09
1-6-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,6	чел.-ч.	226,54
1-6-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,7	чел.-ч.	227,99
1-6-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,8	чел.-ч.	229,45
1-6-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,9	чел.-ч.	230,9
1-7-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,0	чел.-ч.	232,35
1-7-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,1	чел.-ч.	233,92
1-7-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,2	чел.-ч.	235,50
1-7-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,3	чел.-ч.	237,07
1-7-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,4	чел.-ч.	238,64
1-7-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,5	чел.-ч.	240,22
1-7-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,6	чел.-ч.	241,79
1-7-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,7	чел.-ч.	243,36
1-7-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,8	чел.-ч.	244,94
1-7-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,9	чел.-ч.	246,51
1-8-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,0	чел.-ч.	248,08

## Раздел 3. ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ. ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ.

### 3.1. Сметные цены на погрузочно-разгрузочные работы

Таблица 3.1.1

Расшире ние кода	Наименование работ	Ед. измер.	Код	
			01-01-01	01-01-02
			Текущая сметная цена, руб.	
			погрузка	разгрузка
-001	Бетон и растворы	т	571,77	483,41
-002	Блок-боксы для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности весом 10 т и более	т	176,10	176,10
-003	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн	т	119,10	119,10
-004	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 тонн	т	108,13	108,13
-005	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 тонн	т	117,08	117,08
-006	Изделия плотничные (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.); изделия столярные (панели, тамбуры, шкафы встроенные)	т	124,13	124,13
-007	Лес круглый	т	144,35	120,07
-008	Лес пиленный, погонаж плотничный, шпалы	т	115,71	144,38
-009	Дрова	т	136,05	136,05
-010	Камень естественный без штабелирования (ленточными транспортерами)	т	38,53	38,53
-011	Камень шлакобетонный (ленточными транспортерами)	т	38,53	38,53
-012	Кирпич строительный	т	167,32	167,32
-013	Блоки кирпичные, шлакобетонные на поддонах и др.	т	167,32	167,32
-014	Изделия металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	88,87	88,87
-015	Металлические конструкции массой до 1 тонны	т	237,42	237,42
-016	Металлические конструкции массой до 3 тонн	т	111,03	111,03
-017	Металлические конструкции массой до 6 тонн	т	91,49	91,49
-018	Материалы рулонно-кровельные (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) массой одного места до 80 кг	т	242,27	242,27
-019	Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места до 80 кг	т	276,45	276,45
-019-1	Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места от 81 до 165 кг	т	189,54	189,54
-019-2	Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места от 166 до 300 кг	т	198,82	198,82
-020	Материалы, перевозимые в контейнерах грузоподъемностью 3-5 тонн	т	120,67	120,67
-021	Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места до 51 кг	т	156,07	156,07
-021-1	Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места от 52 до 80 кг	т	211,20	211,20
-021-2	Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места от 81 до 102 кг	т	219,26	219,26
-022	Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места до 50 кг	т	251,61	251,61
-022-1	Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места от 51 до 80 кг	т	242,27	242,27
-022-2	Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места от 81 до 250 кг	т	290,41	290,41

Расшире ние кода	Наименование работ	Ед. измер.	Код	
			01-01-01	01-01-02
			Текущая сметная цена, руб.	
			погрузка	разгрузка
-023	Изделия керамические, фаянсовые с применением авто-погрузчиков	т	251,61	251,61
-024	Изделия керамические, фаянсовые с применением авто-мобильных кранов	т	111,03	111,03
-025	Воздуховоды и детали вентиляционные	т	237,42	237,42
-026	Переводы стрелочные и пересечения, рельсы	т	89,13	89,13
-027	Сталь профилей крупных (балки, сваи, квадратная сече-нием более 40х40 мм, круглая диаметром более 40 мм, толстолистовая, тубинги, швеллеры, шпунт металличе-ский и т.п.)	т	107,63	107,63
-028	Сталь профилей мелких	т	88,87	88,87
-029	Трубы асбестоцементные и керамические	т	147,26	147,26
-030	Трубы металлические с применением автомобильных кранов	т	107,63	107,63
-031	Трубы металлические с применением автопогрузчиков	т	194,69	194,69
-032	Черепица	т	202,24	202,24
-033	Шлак	т	36,94	-
-034	Щебень (выгрузка учитывает затраты на штабелирова-	т	32,83	67,32
-035	Глина	т	36,94	-
-036	Гравий (выгрузка учитывает перемещение транспорте-	т	32,83	67,32
-037	Песок (выгрузка учитывает перекидку и штабелирова-	т	24,63	57,13
-038	Заполнители искусственные легкие (аглолорит, гравий зольный, гравий керамзитовый, термозит и др.)	т	64,30	74,84
-039	Грунт растительного слоя (земля, перегной)	т	39,67	-
-040	Дерн	т	119,02	108,94
-041	Мусор строительный с погрузкой вручную	т	526,85	-
-042	Мусор строительный с погрузкой транспортерами	т	108,94	-
-043	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емко-стью ковша до 0,5 м <sup>3</sup>	т	32,83	-
-044	Скрепления рельсовые в связках	т	111,03	111,03
-045	Прочие материалы, детали (с использованием погрузчи-	т	191,25	144,71

### 3.2. Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом

Таблица 3.2.1

Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем, руб. за 1 т

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I				Класс груза II			
	Грузоподъемность транспортного средства				Грузоподъемность транспортного средства			
	8 т	10 т	15 т	Среднее зна- чение	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
1	59,19	55,87	54,20	56,42	69,63	65,73	63,76	66,37
2	64,79	59,65	57,41	60,62	76,22	70,18	67,54	71,31
3	72,55	65,44	62,55	66,85	85,36	76,98	73,59	78,64
4	81,14	71,91	68,34	73,80	95,45	84,60	80,40	86,82
5	86,48	75,51	71,40	77,80	101,74	88,83	84,00	91,52
6	93,57	80,64	75,92	83,37	110,08	94,87	89,32	98,09
7	100,49	85,63	80,31	88,81	118,23	100,74	94,48	104,48
8	105,73	89,19	83,36	92,76	124,39	104,93	98,08	109,13
9	113,37	94,79	88,32	98,83	133,38	111,51	103,91	116,27

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I				Класс груза II			
	Грузоподъемность транспортного средства				Грузоподъемность транспортного средства			
	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
10	119,96	99,50	92,46	103,97	141,13	117,06	108,77	122,32
11	125,03	102,96	95,43	107,81	147,10	121,12	112,28	126,83
12	131,47	107,55	99,47	112,83	154,67	126,52	117,02	132,74
13	138,40	112,54	103,88	118,28	162,83	132,41	122,21	139,15
14	146,65	118,60	109,27	124,84	172,53	139,53	128,56	146,88
15	153,45	123,48	113,58	130,17	180,54	145,27	133,62	153,14
16	160,19	128,30	117,83	135,44	188,46	150,94	138,62	159,34
17	167,37	133,47	122,41	141,08	196,90	157,03	144,01	165,98
18	173,97	138,18	126,57	146,24	204,67	162,57	148,90	172,05
19	180,50	142,84	130,68	151,34	212,36	168,05	153,74	178,05
20	188,34	148,53	135,73	157,54	221,58	174,74	159,68	185,34
21	194,76	153,09	139,75	162,53	229,13	180,10	164,42	191,21
22	201,11	157,60	143,74	167,48	236,60	185,41	169,10	197,04
23	207,88	162,43	148,01	172,77	244,56	191,09	174,14	203,26
24	214,11	166,85	151,92	177,62	251,90	196,29	178,73	208,97
25	219,83	170,86	155,45	182,05	258,62	201,01	182,89	214,17
26	225,49	174,83	158,96	186,43	265,28	205,69	187,01	219,33
27	231,11	178,77	162,44	190,77	271,89	210,32	191,10	224,44
28	236,67	182,68	165,88	195,08	278,44	214,91	195,15	229,50
29	241,31	185,86	168,68	198,62	283,89	218,66	198,45	233,67
30	246,78	189,70	172,07	202,85	290,33	223,17	202,44	238,65
31	252,21	193,50	175,43	207,05	296,72	227,65	206,39	243,59
32	257,59	197,27	178,77	211,21	303,05	232,08	210,32	248,48
33	262,94	201,01	182,08	215,34	309,34	236,48	214,21	253,34
34	268,24	204,72	185,36	219,44	315,57	240,84	218,07	258,16
35	272,62	207,72	188,01	222,78	320,72	244,38	221,19	262,10
36	277,84	211,37	191,25	226,82	326,87	248,67	225,00	266,85
37	283,02	215,00	194,46	230,83	332,96	252,94	228,78	271,56
38	288,16	218,59	197,65	234,80	339,01	257,16	232,53	276,24
39	293,27	222,16	200,82	238,75	345,02	261,36	236,26	280,88
40	298,34	225,70	203,96	242,67	350,99	265,52	239,96	285,49
41	303,15	229,05	206,95	246,38	356,65	269,47	243,47	289,86
42	309,69	233,67	211,02	251,46	364,34	274,90	248,26	295,83
43	318,44	239,95	216,59	258,33	374,63	282,30	254,81	303,91
44	324,52	244,23	220,34	263,03	381,79	287,33	259,23	309,45
45	330,60	248,50	224,10	267,73	388,94	292,36	263,65	314,98
46	338,03	253,79	228,77	273,53	397,68	298,58	269,14	321,80
47	344,57	258,41	232,83	278,60	405,37	304,01	273,91	327,76
48	350,65	262,68	236,58	283,31	412,53	309,04	278,33	333,30
49	358,09	267,97	241,25	289,10	421,28	315,26	283,82	340,12
50	365,54	273,26	245,92	294,91	430,04	321,49	289,31	346,95
51	372,54	278,22	250,29	300,35	438,28	327,32	294,45	353,35
52	379,55	283,19	254,66	305,80	446,53	333,16	299,60	359,76
53	387,50	288,85	259,66	312,00	455,88	339,82	305,48	367,06
54	394,53	293,83	264,04	317,47	464,15	345,68	310,64	373,49
55	401,57	298,81	268,43	322,93	472,43	351,54	315,80	379,92
56	408,61	303,79	272,82	328,41	480,72	357,40	320,96	386,36

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I				Класс груза II			
	Грузоподъемность транспортного средства				Грузоподъемность транспортного средства			
	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
57	416,62	309,49	277,85	<b>334,65</b>	490,14	364,11	326,88	<b>393,71</b>
58	423,68	314,49	282,24	<b>340,14</b>	498,45	369,98	332,05	<b>400,16</b>
59	430,75	319,48	286,65	<b>345,63</b>	506,76	375,86	337,23	<b>406,62</b>
60	437,82	324,49	291,05	<b>351,12</b>	515,08	381,75	342,41	<b>413,08</b>
61	445,88	330,22	296,10	<b>357,40</b>	524,56	388,49	348,36	<b>420,47</b>
62	452,97	335,23	300,52	<b>362,90</b>	532,90	394,39	353,55	<b>426,95</b>
63	460,06	340,24	304,93	<b>368,41</b>	541,25	400,28	358,74	<b>433,43</b>
64	467,16	345,26	309,35	<b>373,92</b>	549,60	406,19	363,94	<b>439,91</b>
65	475,27	351,02	314,43	<b>380,24</b>	559,14	412,96	369,91	<b>447,34</b>
66	482,38	356,04	318,85	<b>385,76</b>	567,50	418,88	375,12	<b>453,83</b>
67	489,50	361,07	323,27	<b>391,28</b>	575,88	424,79	380,32	<b>460,33</b>
68	495,60	365,36	327,03	<b>396,00</b>	583,06	429,83	384,74	<b>465,88</b>
69	504,76	371,89	332,80	<b>403,15</b>	593,84	437,52	391,53	<b>474,30</b>
70	511,90	376,93	337,24	<b>408,69</b>	602,23	443,44	396,75	<b>480,81</b>
71	519,04	381,97	341,67	<b>414,22</b>	610,63	449,37	401,97	<b>487,32</b>
72	526,18	387,01	346,11	<b>419,76</b>	619,03	455,30	407,18	<b>493,84</b>
73	534,36	392,82	351,23	<b>426,14</b>	628,66	462,14	413,21	<b>501,34</b>
74	541,51	397,87	355,67	<b>431,68</b>	637,07	468,08	418,44	<b>507,86</b>
75	548,67	402,92	360,11	<b>437,23</b>	645,49	474,02	423,66	<b>514,39</b>
76	556,88	408,75	365,25	<b>443,63</b>	655,16	480,88	429,71	<b>521,91</b>
77	564,05	413,80	369,70	<b>449,18</b>	663,59	486,83	434,94	<b>528,45</b>
78	571,21	418,86	374,15	<b>454,74</b>	672,02	492,78	440,18	<b>534,99</b>
79	578,39	423,92	378,60	<b>460,30</b>	680,45	498,73	445,41	<b>541,53</b>
80	586,63	429,77	383,76	<b>466,72</b>	690,16	505,61	451,48	<b>549,08</b>
81	593,81	434,83	388,21	<b>472,29</b>	698,60	511,57	456,72	<b>555,63</b>
82	600,99	439,90	392,67	<b>477,85</b>	707,05	517,53	461,96	<b>562,18</b>
83	608,18	444,97	397,12	<b>483,42</b>	715,50	523,49	467,21	<b>568,73</b>
84	616,46	450,83	402,30	<b>489,86</b>	725,24	530,39	473,29	<b>576,31</b>
85	623,65	455,91	406,76	<b>495,44</b>	733,70	536,36	478,54	<b>582,87</b>
86	630,84	460,98	411,22	<b>501,01</b>	742,17	542,33	483,79	<b>589,43</b>
87	638,04	466,06	415,68	<b>506,59</b>	750,63	548,30	489,04	<b>595,99</b>
88	646,34	471,94	420,87	<b>513,05</b>	760,40	555,23	495,14	<b>603,59</b>
89	653,55	477,02	425,33	<b>518,63</b>	768,88	561,20	500,39	<b>610,16</b>
90	660,75	482,10	429,80	<b>524,22</b>	777,36	567,18	505,65	<b>616,73</b>
91	667,96	487,18	434,27	<b>529,81</b>	785,84	573,16	510,91	<b>623,30</b>
92	676,29	493,08	439,47	<b>536,28</b>	795,64	580,10	517,02	<b>630,92</b>
93	683,50	498,17	443,94	<b>541,87</b>	804,12	586,08	522,28	<b>637,50</b>
94	690,72	503,26	448,41	<b>547,46</b>	812,61	592,07	527,55	<b>644,08</b>
95	697,94	508,34	452,89	<b>553,06</b>	821,10	598,05	532,81	<b>650,66</b>
96	706,29	514,26	458,10	<b>559,55</b>	830,93	605,01	538,94	<b>658,29</b>
97	713,52	519,35	462,58	<b>565,15</b>	839,43	611,00	544,21	<b>664,88</b>
98	720,74	524,44	467,05	<b>570,75</b>	847,93	616,99	549,47	<b>671,47</b>
99	727,97	529,54	471,53	<b>576,34</b>	856,43	622,98	554,74	<b>678,05</b>
100	736,34	535,47	476,75	<b>582,85</b>	866,29	629,96	560,89	<b>685,71</b>
	Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:							
201	7,13	5,02	4,41	<b>5,52</b>	8,39	5,91	5,19	<b>6,50</b>

	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:							
<b>202</b>	6,21	5,38	3,81	<b>5,13</b>	6,21	5,38	3,81	<b>5,13</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III				Класс груза IV			
	Грузоподъемность транспортного средства				Грузоподъемность транспортного средства			
	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
<b>1</b>	97,83	92,35	89,58	<b>93,25</b>	131,53	124,16	120,44	<b>125,37</b>
<b>2</b>	107,09	98,60	94,89	<b>100,19</b>	143,97	132,57	127,58	<b>134,70</b>
<b>3</b>	119,92	108,16	103,39	<b>110,49</b>	161,23	145,41	139,00	<b>148,55</b>
<b>4</b>	134,11	118,86	112,96	<b>121,98</b>	180,30	159,80	151,87	<b>163,99</b>
<b>5</b>	142,94	124,80	118,02	<b>128,59</b>	192,18	167,79	158,67	<b>172,88</b>
<b>6</b>	154,65	133,29	125,49	<b>137,81</b>	207,92	179,20	168,71	<b>185,28</b>
<b>7</b>	166,11	141,54	132,74	<b>146,79</b>	223,32	190,29	178,46	<b>197,36</b>
<b>8</b>	174,77	147,43	137,79	<b>153,33</b>	234,96	198,21	185,25	<b>206,14</b>
<b>9</b>	187,39	156,67	145,98	<b>163,35</b>	251,94	210,64	196,27	<b>219,61</b>
<b>10</b>	198,29	164,46	152,82	<b>171,86</b>	266,59	221,11	205,46	<b>231,05</b>
<b>11</b>	206,67	170,17	157,74	<b>178,20</b>	277,85	228,79	212,08	<b>239,57</b>
<b>12</b>	217,30	177,76	164,41	<b>186,49</b>	292,15	238,99	221,04	<b>250,73</b>
<b>13</b>	228,77	186,02	171,71	<b>195,50</b>	307,56	250,10	230,85	<b>262,84</b>
<b>14</b>	242,40	196,04	180,62	<b>206,35</b>	325,90	263,56	242,83	<b>277,43</b>
<b>15</b>	253,64	204,10	187,73	<b>215,16</b>	341,01	274,40	252,39	<b>289,27</b>
<b>16</b>	264,78	212,07	194,76	<b>223,87</b>	355,98	285,12	261,85	<b>300,98</b>
<b>17</b>	276,64	220,62	202,33	<b>233,20</b>	371,92	296,61	272,02	<b>313,52</b>
<b>18</b>	287,55	228,40	209,20	<b>241,72</b>	386,59	307,08	281,26	<b>324,97</b>
<b>19</b>	298,35	236,11	216,00	<b>250,15</b>	401,12	317,43	290,40	<b>336,32</b>
<b>20</b>	311,31	245,51	224,35	<b>260,39</b>	418,54	330,07	301,63	<b>350,08</b>
<b>21</b>	321,91	253,04	231,00	<b>268,65</b>	432,79	340,19	310,56	<b>361,18</b>
<b>22</b>	332,41	260,49	237,58	<b>276,83</b>	446,91	350,22	319,41	<b>372,18</b>
<b>23</b>	343,60	268,48	244,65	<b>285,58</b>	461,95	360,95	328,92	<b>383,94</b>
<b>24</b>	353,90	275,78	251,10	<b>293,59</b>	475,80	370,77	337,59	<b>394,72</b>
<b>25</b>	363,35	282,41	256,95	<b>300,90</b>	488,50	379,69	345,45	<b>404,55</b>
<b>26</b>	372,71	288,98	262,74	<b>308,15</b>	501,09	388,52	353,24	<b>414,29</b>
<b>27</b>	381,99	295,49	268,49	<b>315,33</b>	513,57	397,27	360,97	<b>423,94</b>
<b>28</b>	391,20	301,94	274,18	<b>322,44</b>	525,94	405,95	368,63	<b>433,50</b>
<b>29</b>	398,86	307,21	278,81	<b>328,29</b>	536,24	413,03	374,85	<b>441,37</b>
<b>30</b>	407,90	313,55	284,41	<b>335,29</b>	548,40	421,55	382,38	<b>450,78</b>
<b>31</b>	416,88	319,83	289,97	<b>342,23</b>	560,47	430,00	389,85	<b>460,11</b>
<b>32</b>	425,77	326,07	295,48	<b>349,11</b>	572,43	438,38	397,26	<b>469,36</b>
<b>33</b>	434,60	332,25	300,95	<b>355,93</b>	584,30	446,69	404,62	<b>478,53</b>
<b>34</b>	443,36	338,37	306,38	<b>362,71</b>	596,08	454,92	411,91	<b>487,64</b>
<b>35</b>	450,60	343,35	310,77	<b>368,24</b>	605,81	461,61	417,81	<b>495,08</b>
<b>36</b>	459,23	349,38	316,12	<b>374,91</b>	617,41	469,72	425,00	<b>504,04</b>
<b>37</b>	467,80	355,36	321,43	<b>381,53</b>	628,93	477,77	432,14	<b>512,94</b>
<b>38</b>	476,30	361,30	326,70	<b>388,10</b>	640,36	485,75	439,23	<b>521,78</b>
<b>39</b>	484,74	367,20	331,93	<b>394,62</b>	651,71	493,68	446,27	<b>530,55</b>
<b>40</b>	493,12	373,05	337,13	<b>401,10</b>	662,98	501,55	453,25	<b>539,26</b>
<b>41</b>	501,08	378,59	342,07	<b>407,25</b>	673,68	508,99	459,89	<b>547,52</b>
<b>42</b>	511,88	386,22	348,79	<b>415,63</b>	688,19	519,26	468,93	<b>558,79</b>
<b>43</b>	526,34	396,62	358,00	<b>426,99</b>	707,64	533,23	481,31	<b>574,06</b>
<b>44</b>	536,39	403,68	364,21	<b>434,76</b>	721,15	542,73	489,66	<b>584,51</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III				Класс груза IV			
	Грузоподъемность транспортного средства				Грузоподъемность транспортного средства			
	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
45	546,45	410,75	370,41	442,54	734,67	552,23	498,00	594,96
46	558,72	419,49	378,12	452,11	751,17	563,98	508,37	607,84
47	569,53	427,12	384,84	460,50	765,70	574,24	517,39	619,11
48	579,59	434,19	391,04	468,27	779,23	583,74	525,74	629,57
49	591,89	442,93	398,76	477,86	795,76	595,50	536,11	642,45
50	604,19	451,68	406,47	487,45	812,30	607,25	546,48	655,34
51	615,77	459,87	413,70	496,45	827,86	618,28	556,19	667,44
52	627,36	468,08	420,92	505,45	843,44	629,31	565,91	679,55
53	640,49	477,44	429,19	515,70	861,10	641,89	577,02	693,34
54	652,11	485,66	436,43	524,74	876,73	652,95	586,76	705,48
55	663,75	493,90	443,68	533,77	892,37	664,02	596,51	717,63
56	675,39	502,14	450,94	542,82	908,02	675,09	606,26	729,79
57	688,62	511,55	459,25	553,14	925,81	687,75	617,43	743,67
58	700,29	519,81	466,52	562,21	941,51	698,86	627,21	755,86
59	711,98	528,07	473,79	571,28	957,21	709,96	636,99	768,06
60	723,67	536,34	481,07	580,36	972,94	721,08	646,78	780,26
61	736,99	545,81	489,43	590,74	990,84	733,81	658,01	794,22
62	748,71	554,10	496,72	599,84	1 006,59	744,95	667,81	806,45
63	760,43	562,38	504,02	608,94	1 022,36	756,09	677,62	818,69
64	772,17	570,68	511,32	618,05	1 038,14	767,24	687,44	830,94
65	785,56	580,20	519,71	628,49	1 056,15	780,04	698,73	844,97
66	797,32	588,50	527,02	637,62	1 071,95	791,21	708,55	857,24
67	809,08	596,81	534,34	646,74	1 087,77	802,38	718,39	869,51
68	819,18	603,89	540,55	654,54	1 101,34	811,90	726,74	879,99
69	834,32	614,69	550,09	666,37	1 121,70	826,42	739,56	895,89
70	846,11	623,02	557,42	675,52	1 137,55	837,61	749,41	908,19
71	857,91	631,35	564,75	684,67	1 153,41	848,81	759,27	920,50
72	869,71	639,68	572,08	693,82	1 169,28	860,02	769,13	932,81
73	883,24	649,29	580,55	704,36	1 187,47	872,93	780,51	946,97
74	895,06	657,63	587,89	713,53	1 203,36	884,15	790,38	959,30
75	906,89	665,98	595,23	722,70	1 219,26	895,37	800,25	971,63
76	920,47	675,61	603,72	733,27	1 237,52	908,32	811,67	985,84
77	932,31	683,97	611,08	742,45	1 253,44	919,56	821,56	998,18
78	944,16	692,33	618,43	751,64	1 269,37	930,80	831,44	1 010,54
79	956,01	700,69	625,79	760,83	1 285,30	942,04	841,33	1 022,89
80	969,64	710,36	634,31	771,44	1 303,63	955,04	852,79	1 037,15
81	981,51	718,73	641,67	780,64	1 319,58	966,30	862,69	1 049,52
82	993,38	727,11	649,04	789,84	1 335,54	977,55	872,59	1 061,90
83	1 005,25	735,48	656,40	799,05	1 351,51	988,82	882,50	1 074,27
84	1 018,93	745,18	664,95	809,69	1 369,90	1 001,86	893,99	1 088,58
85	1 030,82	753,57	672,32	818,90	1 385,88	1 013,13	903,90	1 100,97
86	1 042,71	761,95	679,70	828,12	1 401,87	1 024,40	913,82	1 113,36
87	1 054,61	770,34	687,08	837,34	1 417,86	1 035,68	923,74	1 125,76
88	1 068,34	780,07	695,65	848,02	1 436,32	1 048,76	935,26	1 140,11
89	1 080,24	788,46	703,03	857,25	1 452,33	1 060,05	945,19	1 152,52
90	1 092,15	796,86	710,42	866,48	1 468,34	1 071,34	955,12	1 164,93
91	1 104,07	805,26	717,80	875,71	1 484,36	1 082,63	965,05	1 177,34
92	1 117,84	815,02	726,40	886,42	1 502,87	1 095,74	976,60	1 191,74

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III				Класс груза IV			
	Грузоподъемность транспортного средства				Грузоподъемность транспортного средства			
	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
<b>93</b>	1 129,76	823,42	733,79	<b>895,66</b>	1 518,90	1 107,05	986,54	<b>1 204,16</b>
<b>94</b>	1 141,69	831,83	741,18	<b>904,90</b>	1 534,93	1 118,35	996,48	<b>1 216,59</b>
<b>95</b>	1 153,62	840,24	748,58	<b>914,14</b>	1 550,97	1 129,66	1 006,42	<b>1 229,02</b>
<b>96</b>	1 167,43	850,02	757,19	<b>924,88</b>	1 569,54	1 142,80	1 018,00	<b>1 243,45</b>
<b>97</b>	1 179,36	858,43	764,59	<b>934,13</b>	1 585,59	1 154,12	1 027,95	<b>1 255,88</b>
<b>98</b>	1 191,31	866,85	771,99	<b>943,38</b>	1 601,64	1 165,43	1 037,90	<b>1 268,32</b>
<b>99</b>	1 203,25	875,27	779,39	<b>952,64</b>	1 617,70	1 176,75	1 047,85	<b>1 280,77</b>
<b>100</b>	1 217,10	885,07	788,02	<b>963,40</b>	1 636,32	1 189,93	1 059,45	<b>1 295,23</b>
	Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:							
<b>201</b>	11,79	8,30	7,29	<b>9,13</b>	15,85	11,16	9,81	<b>12,27</b>
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:							
<b>202</b>	6,21	5,38	3,81	<b>5,13</b>	6,21	5,38	3,81	<b>5,13</b>

Таблица 3.2.2

Перевозка строительных грузов автомобильным транспортом (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов лесоматериалов круглых и пиломатериалов), руб. за 1 т

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I					Класс груза II				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
<b>1</b>	102,76	102,23	96,51	93,61	<b>98,78</b>	120,90	120,27	113,54	110,13	<b>116,21</b>
<b>2</b>	115,93	113,38	104,39	100,47	<b>108,54</b>	136,38	133,39	122,82	118,20	<b>127,70</b>
<b>3</b>	128,90	124,37	112,17	107,23	<b>118,17</b>	151,65	146,32	131,97	126,15	<b>139,02</b>
<b>4</b>	141,70	135,23	119,85	113,90	<b>127,67</b>	166,70	159,09	141,00	134,00	<b>150,20</b>
<b>5</b>	154,32	145,94	127,42	120,49	<b>137,04</b>	181,55	171,69	149,90	141,75	<b>161,22</b>
<b>6</b>	166,76	156,51	134,89	126,99	<b>146,29</b>	196,19	184,13	158,69	149,40	<b>172,10</b>
<b>7</b>	179,04	166,95	142,26	133,41	<b>155,41</b>	210,63	196,41	167,36	156,96	<b>182,84</b>
<b>8</b>	191,15	177,26	149,53	139,76	<b>164,43</b>	224,89	208,54	175,92	164,42	<b>193,44</b>
<b>9</b>	203,11	187,44	156,71	146,02	<b>173,32</b>	238,95	220,52	184,37	171,79	<b>203,91</b>
<b>10</b>	214,91	197,50	163,81	152,22	<b>182,11</b>	252,83	232,36	192,71	179,08	<b>214,25</b>
<b>11</b>	226,56	207,44	170,81	158,34	<b>190,79</b>	266,54	244,05	200,96	186,28	<b>224,46</b>
<b>12</b>	238,06	217,27	177,73	164,38	<b>199,36</b>	280,08	255,61	209,10	193,39	<b>234,54</b>
<b>13</b>	249,43	226,98	184,57	170,37	<b>207,84</b>	293,44	267,04	217,14	200,43	<b>244,51</b>
<b>14</b>	260,65	236,58	191,33	176,28	<b>216,21</b>	306,65	278,33	225,10	207,39	<b>254,37</b>
<b>15</b>	271,75	246,08	198,01	182,13	<b>224,49</b>	319,70	289,51	232,96	214,27	<b>264,11</b>
<b>16</b>	282,71	255,47	204,62	187,92	<b>232,68</b>	332,60	300,56	240,73	221,08	<b>273,74</b>
<b>17</b>	293,55	264,77	211,15	193,65	<b>240,78</b>	345,35	311,49	248,41	227,82	<b>283,27</b>
<b>18</b>	304,26	273,96	217,61	199,32	<b>248,79</b>	357,96	322,31	256,02	234,49	<b>292,69</b>
<b>19</b>	314,86	283,06	224,01	204,93	<b>256,71</b>	370,42	333,01	263,54	241,09	<b>302,02</b>
<b>20</b>	325,34	292,07	230,33	210,48	<b>264,56</b>	382,75	343,61	270,98	247,63	<b>311,24</b>
<b>21</b>	335,71	300,99	236,59	215,98	<b>272,32</b>	394,95	354,10	278,34	254,10	<b>320,37</b>
<b>22</b>	345,96	309,82	242,78	221,43	<b>280,00</b>	407,02	364,49	285,63	260,51	<b>329,41</b>
<b>23</b>	356,12	318,56	248,92	226,83	<b>287,61</b>	418,96	374,78	292,84	266,86	<b>338,36</b>
<b>24</b>	366,16	327,23	254,99	232,17	<b>295,14</b>	430,78	384,97	299,99	273,15	<b>347,22</b>
<b>25</b>	376,11	335,81	261,01	237,47	<b>302,60</b>	442,48	395,07	307,07	279,38	<b>356,00</b>
<b>26</b>	385,96	344,31	266,96	242,72	<b>309,99</b>	454,07	405,08	314,07	285,56	<b>364,69</b>



Расстояние перевозки до, км	Класс груза I					Класс груза II				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
27	395,71	352,74	272,86	247,93	<b>317,31</b>	465,54	414,99	321,02	291,68	<b>373,31</b>
28	405,37	361,10	278,71	253,09	<b>324,57</b>	476,90	424,82	327,90	297,75	<b>381,84</b>
29	414,94	369,38	284,51	258,20	<b>331,76</b>	488,16	434,56	334,71	303,77	<b>390,30</b>
30	424,42	377,59	290,25	263,28	<b>338,88</b>	499,31	444,22	341,47	309,74	<b>398,69</b>
31	433,81	385,73	295,94	268,31	<b>345,95</b>	510,36	453,80	348,17	315,66	<b>407,00</b>
32	443,12	393,81	301,59	273,30	<b>352,95</b>	521,32	463,30	354,81	321,53	<b>415,24</b>
33	452,35	401,82	307,18	278,25	<b>359,90</b>	532,17	472,73	361,39	327,36	<b>423,41</b>
34	461,50	409,77	312,73	283,17	<b>366,79</b>	542,94	482,08	367,92	333,14	<b>431,52</b>
35	470,57	417,65	318,24	288,04	<b>373,62</b>	553,61	491,36	374,40	338,87	<b>439,56</b>
36	479,56	425,48	323,70	292,88	<b>380,40</b>	564,19	500,56	380,82	344,57	<b>447,53</b>
37	488,48	433,24	329,12	297,68	<b>387,13</b>	574,68	509,70	387,20	350,22	<b>455,45</b>
38	497,33	440,95	334,49	302,45	<b>393,81</b>	585,09	518,77	393,52	355,83	<b>463,30</b>
39	506,11	448,61	339,83	307,19	<b>400,43</b>	595,42	527,77	399,80	361,40	<b>471,10</b>
40	514,82	456,21	345,12	311,89	<b>407,01</b>	605,66	536,71	406,03	366,93	<b>478,83</b>
41	523,03	463,41	350,13	316,35	<b>413,23</b>	615,33	545,19	411,92	372,18	<b>486,15</b>
42	533,64	472,54	356,54	321,99	<b>421,18</b>	627,82	555,93	419,46	378,81	<b>495,50</b>
43	544,26	481,67	362,96	327,62	<b>429,12</b>	640,30	566,67	427,01	385,43	<b>504,85</b>
44	554,87	490,80	369,37	333,25	<b>437,07</b>	652,79	577,41	434,55	392,06	<b>514,20</b>
45	565,48	499,93	375,79	338,88	<b>445,02</b>	665,27	588,15	442,10	398,68	<b>523,55</b>
46	576,10	509,06	382,20	344,51	<b>452,97</b>	677,76	598,90	449,65	405,31	<b>532,91</b>
47	586,71	518,19	388,62	350,15	<b>460,92</b>	690,25	609,64	457,20	411,94	<b>542,26</b>
48	597,33	527,33	395,04	355,78	<b>468,87</b>	702,74	620,39	464,75	418,57	<b>551,61</b>
49	607,94	536,46	401,45	361,42	<b>476,82</b>	715,22	631,13	472,30	425,20	<b>560,96</b>
50	618,56	545,59	407,87	367,05	<b>484,77</b>	727,71	641,88	479,85	431,83	<b>570,32</b>
51	629,17	554,73	414,29	372,69	<b>492,72</b>	740,20	652,62	487,40	438,46	<b>579,67</b>
52	639,79	563,86	420,71	378,33	<b>500,67</b>	752,69	663,37	494,95	445,09	<b>589,03</b>
53	650,41	573,00	427,13	383,96	<b>508,62</b>	765,18	674,12	502,50	451,72	<b>598,38</b>
54	661,02	582,14	433,55	389,60	<b>516,58</b>	777,67	684,86	510,06	458,35	<b>607,74</b>
55	671,64	591,27	439,97	395,24	<b>524,53</b>	790,16	695,61	517,61	464,98	<b>617,09</b>
56	682,26	600,41	446,39	400,87	<b>532,48</b>	802,65	706,36	525,16	471,62	<b>626,45</b>
57	692,87	609,55	452,81	406,51	<b>540,44</b>	815,15	717,11	532,72	478,25	<b>635,81</b>
58	703,49	618,68	459,23	412,15	<b>548,39</b>	827,64	727,86	540,27	484,88	<b>645,16</b>
59	714,11	627,82	465,65	417,79	<b>556,34</b>	840,13	738,61	547,83	491,52	<b>654,52</b>
60	724,73	636,96	472,08	423,43	<b>564,30</b>	852,62	749,36	555,38	498,15	<b>663,88</b>
61	735,35	646,10	478,50	429,07	<b>572,25</b>	865,11	760,11	562,94	504,79	<b>673,24</b>
62	745,97	655,24	484,92	434,71	<b>580,21</b>	877,61	770,87	570,49	511,42	<b>682,60</b>
63	756,58	664,38	491,34	440,35	<b>588,16</b>	890,10	781,62	578,05	518,06	<b>691,96</b>
64	767,20	673,51	497,77	445,99	<b>596,12</b>	902,59	792,37	585,61	524,69	<b>701,32</b>
65	777,82	682,65	504,19	451,63	<b>604,07</b>	915,09	803,12	593,16	531,33	<b>710,68</b>
66	788,44	691,79	510,61	457,27	<b>612,03</b>	927,58	813,88	600,72	537,97	<b>720,04</b>
67	799,06	700,93	517,04	462,91	<b>619,99</b>	940,07	824,63	608,28	544,60	<b>729,40</b>
68	809,68	710,08	523,46	468,55	<b>627,94</b>	952,57	835,38	615,84	551,24	<b>738,76</b>
69	820,30	719,22	529,89	474,20	<b>635,90</b>	965,06	846,14	623,40	557,88	<b>748,12</b>
70	830,92	728,36	536,31	479,84	<b>643,86</b>	977,56	856,89	630,96	564,52	<b>757,48</b>
71	841,54	737,50	542,74	485,48	<b>651,82</b>	990,05	867,65	638,51	571,15	<b>766,84</b>
72	852,16	746,64	549,16	491,12	<b>659,77</b>	1 002,55	878,40	646,07	577,79	<b>776,20</b>
73	862,78	755,78	555,59	496,77	<b>667,73</b>	1 015,04	889,16	653,63	584,43	<b>785,57</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I					Класс груза II				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
74	873,41	764,92	562,01	502,41	<b>675,69</b>	1 027,54	899,91	661,19	591,07	<b>794,93</b>
75	884,03	774,07	568,44	508,05	<b>683,65</b>	1 040,03	910,67	668,75	597,71	<b>804,29</b>
76	894,65	783,21	574,87	513,70	<b>691,61</b>	1 052,53	921,42	676,31	604,35	<b>813,65</b>
77	905,27	792,35	581,29	519,34	<b>699,56</b>	1 065,02	932,18	683,87	610,99	<b>823,02</b>
78	915,89	801,50	587,72	524,99	<b>707,52</b>	1 077,52	942,94	691,43	617,63	<b>832,38</b>
79	926,51	810,64	594,15	530,63	<b>715,48</b>	1 090,01	953,69	699,00	624,27	<b>841,74</b>
80	937,13	819,78	600,57	536,27	<b>723,44</b>	1 102,51	964,45	706,56	630,91	<b>851,11</b>
81	947,76	828,92	607,00	541,92	<b>731,40</b>	1 115,01	975,21	714,12	637,55	<b>860,47</b>
82	958,38	838,07	613,43	547,56	<b>739,36</b>	1 127,50	985,96	721,68	644,19	<b>869,83</b>
83	969,00	847,21	619,86	553,21	<b>747,32</b>	1 140,00	996,72	729,24	650,83	<b>879,20</b>
84	979,62	856,36	626,28	558,85	<b>755,28</b>	1 152,50	1 007,48	736,80	657,47	<b>888,56</b>
85	990,24	865,50	632,71	564,50	<b>763,24</b>	1 164,99	1 018,24	744,37	664,12	<b>897,93</b>
86	1 000,87	874,64	639,14	570,14	<b>771,20</b>	1 177,49	1 028,99	751,93	670,76	<b>907,29</b>
87	1 011,49	883,79	645,57	575,79	<b>779,16</b>	1 189,99	1 039,75	759,49	677,40	<b>916,66</b>
88	1 022,11	892,93	652,00	581,44	<b>787,12</b>	1 202,48	1 050,51	767,05	684,04	<b>926,02</b>
89	1 032,73	902,08	658,42	587,08	<b>795,08</b>	1 214,98	1 061,27	774,62	690,68	<b>935,39</b>
90	1 043,36	911,22	664,85	592,73	<b>803,04</b>	1 227,48	1 072,03	782,18	697,33	<b>944,75</b>
91	1 053,98	920,37	671,28	598,37	<b>811,00</b>	1 239,98	1 082,79	789,74	703,97	<b>954,12</b>
92	1 064,60	929,51	677,71	604,02	<b>818,96</b>	1 252,47	1 093,55	797,31	710,61	<b>963,48</b>
93	1 075,23	938,66	684,14	609,67	<b>826,92</b>	1 264,97	1 104,30	804,87	717,26	<b>972,85</b>
94	1 085,85	947,80	690,57	615,31	<b>834,88</b>	1 277,47	1 115,06	812,43	723,90	<b>982,22</b>
95	1 096,47	956,95	697,00	620,96	<b>842,84</b>	1 289,97	1 125,82	820,00	730,54	<b>991,58</b>
96	1 107,09	966,10	703,43	626,61	<b>850,81</b>	1 302,46	1 136,58	827,56	737,19	<b>1 000,95</b>
97	1 117,72	975,24	709,86	632,25	<b>858,77</b>	1 314,96	1 147,34	835,13	743,83	<b>1 010,31</b>
98	1 128,34	984,39	716,29	637,90	<b>866,73</b>	1 327,46	1 158,10	842,69	750,47	<b>1 019,68</b>
99	1 138,96	993,53	722,72	643,55	<b>874,69</b>	1 339,96	1 168,86	850,25	757,12	<b>1 029,05</b>
100	1 149,59	1 002,68	729,15	649,20	<b>882,65</b>	1 352,46	1 179,62	857,82	763,76	<b>1 038,41</b>
	Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:									
201	10,62	9,15	6,43	5,65	<b>7,96</b>	12,50	10,76	7,57	6,65	<b>9,37</b>
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:									
202	7,81	6,21	5,38	3,81	<b>5,80</b>	7,81	6,21	5,38	3,81	<b>5,80</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III					Класс груза IV				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
1	169,85	168,98	159,51	154,73	<b>163,27</b>	228,36	227,18	214,46	208,03	<b>219,51</b>
2	191,61	187,40	172,55	166,06	<b>179,41</b>	257,61	251,95	231,99	223,26	<b>241,20</b>
3	213,06	205,58	185,41	177,24	<b>195,32</b>	286,45	276,39	249,28	238,28	<b>262,60</b>
4	234,21	223,51	198,10	188,27	<b>211,02</b>	314,89	300,50	266,33	253,11	<b>283,71</b>
5	255,07	241,22	210,61	199,15	<b>226,51</b>	342,93	324,30	283,15	267,75	<b>304,53</b>
6	275,64	258,69	222,95	209,90	<b>241,80</b>	370,58	347,80	299,75	282,20	<b>325,08</b>
7	295,93	275,95	235,13	220,52	<b>256,88</b>	397,86	371,00	316,12	296,48	<b>345,37</b>
8	315,95	292,99	247,16	231,00	<b>271,78</b>	424,78	393,91	332,29	310,57	<b>365,39</b>
9	335,71	309,82	259,03	241,36	<b>286,48</b>	451,35	416,54	348,25	324,50	<b>385,16</b>
10	355,22	326,45	270,76	251,60	<b>301,01</b>	477,57	438,90	364,02	338,26	<b>404,69</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III					Класс груза IV				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
11	374,48	342,88	282,34	261,71	<b>315,35</b>	503,46	460,99	379,58	351,86	<b>423,97</b>
12	393,49	359,12	293,78	271,71	<b>329,53</b>	529,03	482,82	394,97	365,30	<b>443,03</b>
13	412,28	375,18	305,08	281,60	<b>343,53</b>	554,28	504,40	410,16	378,59	<b>461,86</b>
14	430,83	391,05	316,25	291,37	<b>357,38</b>	579,23	525,74	425,18	391,74	<b>480,47</b>
15	449,17	406,74	327,30	301,04	<b>371,06</b>	603,88	546,85	440,03	404,74	<b>498,87</b>
16	467,29	422,27	338,21	310,61	<b>384,60</b>	628,25	567,72	454,71	417,60	<b>517,07</b>
17	485,20	437,63	349,01	320,08	<b>397,98</b>	652,33	588,37	469,23	430,33	<b>535,06</b>
18	502,91	452,83	359,69	329,45	<b>411,22</b>	676,14	608,80	483,59	442,92	<b>552,86</b>
19	520,43	467,87	370,26	338,72	<b>424,32</b>	699,69	629,03	497,79	455,39	<b>570,47</b>
20	537,75	482,76	380,71	347,90	<b>437,28</b>	722,98	649,04	511,84	467,74	<b>587,90</b>
21	554,89	497,50	391,06	357,00	<b>450,11</b>	746,01	668,86	525,75	479,96	<b>605,15</b>
22	571,84	512,10	401,30	366,00	<b>462,81</b>	768,81	688,48	539,52	492,07	<b>622,22</b>
23	588,62	526,55	411,43	374,92	<b>475,38</b>	791,37	707,92	553,15	504,06	<b>639,12</b>
24	605,23	540,87	421,47	383,76	<b>487,83</b>	813,69	727,17	566,65	515,94	<b>655,86</b>
25	621,67	555,06	431,41	392,52	<b>500,16</b>	835,80	746,24	580,01	527,72	<b>672,44</b>
26	637,94	569,11	441,26	401,20	<b>512,38</b>	857,68	765,14	593,25	539,39	<b>688,86</b>
27	654,06	583,04	451,01	409,80	<b>524,48</b>	879,35	783,87	606,36	550,95	<b>705,13</b>
28	670,03	596,85	460,68	418,33	<b>536,47</b>	900,82	802,44	619,36	562,42	<b>721,26</b>
29	685,84	610,54	470,26	426,78	<b>548,36</b>	922,08	820,84	632,23	573,79	<b>737,24</b>
30	701,51	624,11	479,75	435,17	<b>560,14</b>	943,15	839,09	645,00	585,06	<b>753,07</b>
31	717,04	637,57	489,16	443,49	<b>571,81</b>	964,02	857,18	657,65	596,24	<b>768,77</b>
32	732,43	650,92	498,49	451,74	<b>583,39</b>	984,71	875,13	670,19	607,33	<b>784,34</b>
33	747,68	664,16	507,74	459,92	<b>594,88</b>	1 005,22	892,93	682,63	618,34	<b>799,78</b>
34	762,80	677,30	516,91	468,04	<b>606,26</b>	1 025,54	910,59	694,96	629,26	<b>815,09</b>
35	777,79	690,33	526,01	476,10	<b>617,56</b>	1 045,70	928,12	707,19	640,09	<b>830,28</b>
36	792,66	703,27	535,04	484,10	<b>628,77</b>	1 065,69	945,51	719,33	650,85	<b>845,34</b>
37	807,41	716,11	543,99	492,04	<b>639,89</b>	1 085,51	962,77	731,37	661,52	<b>860,29</b>
38	822,03	728,85	552,88	499,92	<b>650,92</b>	1 105,17	979,90	743,32	672,12	<b>875,13</b>
39	836,54	741,50	561,70	507,75	<b>661,87</b>	1 124,68	996,91	755,17	682,64	<b>889,85</b>
40	850,93	754,06	570,45	515,52	<b>672,74</b>	1 144,03	1 013,79	766,94	693,09	<b>904,46</b>
41	864,52	765,97	578,72	522,90	<b>683,03</b>	1 162,29	1 029,80	778,06	703,01	<b>918,29</b>
42	882,06	781,06	589,33	532,21	<b>696,16</b>	1 185,88	1 050,09	792,32	715,52	<b>935,95</b>
43	899,60	796,15	599,93	541,52	<b>709,30</b>	1 209,46	1 070,38	806,57	728,04	<b>953,61</b>
44	917,14	811,24	610,53	550,82	<b>722,43</b>	1 233,04	1 090,67	820,82	740,55	<b>971,27</b>
45	934,68	826,33	621,13	560,13	<b>735,57</b>	1 256,63	1 110,96	835,08	753,07	<b>988,93</b>
46	952,23	841,43	631,74	569,45	<b>748,71</b>	1 280,22	1 131,25	849,34	765,59	<b>1 006,60</b>
47	969,77	856,52	642,35	578,76	<b>761,85</b>	1 303,80	1 151,54	863,60	778,11	<b>1 024,26</b>
48	987,32	871,62	652,95	588,07	<b>774,99</b>	1 327,39	1 171,84	877,86	790,63	<b>1 041,93</b>
49	1 004,86	886,71	663,56	597,38	<b>788,13</b>	1 350,98	1 192,14	892,12	803,15	<b>1 059,60</b>
50	1 022,41	901,81	674,17	606,70	<b>801,27</b>	1 374,57	1 212,43	906,38	815,67	<b>1 077,26</b>
51	1 039,95	916,91	684,78	616,01	<b>814,41</b>	1 398,16	1 232,73	920,64	828,20	<b>1 094,93</b>
52	1 057,50	932,01	695,39	625,33	<b>827,56</b>	1 421,75	1 253,03	934,91	840,72	<b>1 112,60</b>
53	1 075,05	947,11	706,00	634,65	<b>840,70</b>	1 445,34	1 273,33	949,17	853,25	<b>1 130,27</b>
54	1 092,60	962,21	716,61	643,96	<b>853,84</b>	1 468,94	1 293,63	963,44	865,78	<b>1 147,95</b>
55	1 110,15	977,31	727,22	653,28	<b>866,99</b>	1 492,53	1 313,94	977,71	878,30	<b>1 165,62</b>
56	1 127,70	992,41	737,83	662,60	<b>880,14</b>	1 516,13	1 334,24	991,98	890,83	<b>1 183,29</b>
57	1 145,25	1 007,51	748,45	671,92	<b>893,28</b>	1 539,72	1 354,54	1 006,24	903,36	<b>1 200,97</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III					Класс груза IV				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
58	1 162,80	1 022,62	759,06	681,24	<b>906,43</b>	1 563,32	1 374,85	1 020,51	915,89	<b>1 218,64</b>
59	1 180,35	1 037,72	769,67	690,56	<b>919,58</b>	1 586,91	1 395,16	1 034,79	928,42	<b>1 236,32</b>
60	1 197,90	1 052,82	780,29	699,88	<b>932,72</b>	1 610,51	1 415,46	1 049,06	940,95	<b>1 254,00</b>
61	1 215,45	1 067,93	790,91	709,20	<b>945,87</b>	1 634,10	1 435,77	1 063,33	953,49	<b>1 271,67</b>
62	1 233,00	1 083,03	801,52	718,53	<b>959,02</b>	1 657,70	1 456,08	1 077,60	966,02	<b>1 289,35</b>
63	1 250,55	1 098,14	812,14	727,85	<b>972,17</b>	1 681,30	1 476,39	1 091,87	978,55	<b>1 307,03</b>
64	1 268,11	1 113,25	822,75	737,17	<b>985,32</b>	1 704,90	1 496,70	1 106,15	991,09	<b>1 324,71</b>
65	1 285,66	1 128,35	833,37	746,50	<b>998,47</b>	1 728,50	1 517,01	1 120,42	1 003,62	<b>1 342,39</b>
66	1 303,21	1 143,46	843,99	755,82	<b>1 011,62</b>	1 752,10	1 537,32	1 134,70	1 016,16	<b>1 360,07</b>
67	1 320,76	1 158,57	854,61	765,15	<b>1 024,77</b>	1 775,69	1 557,63	1 148,97	1 028,70	<b>1 377,75</b>
68	1 338,32	1 173,68	865,23	774,47	<b>1 037,92</b>	1 799,29	1 577,95	1 163,25	1 041,23	<b>1 395,43</b>
69	1 355,87	1 188,79	875,85	783,80	<b>1 051,08</b>	1 822,89	1 598,26	1 177,53	1 053,77	<b>1 413,11</b>
70	1 373,43	1 203,90	886,47	793,12	<b>1 064,23</b>	1 846,50	1 618,57	1 191,80	1 066,31	<b>1 430,80</b>
71	1 390,98	1 219,01	897,09	802,45	<b>1 077,38</b>	1 870,10	1 638,89	1 206,08	1 078,85	<b>1 448,48</b>
72	1 408,54	1 234,12	907,71	811,78	<b>1 090,53</b>	1 893,70	1 659,20	1 220,36	1 091,39	<b>1 466,16</b>
73	1 426,09	1 249,23	918,33	821,10	<b>1 103,69</b>	1 917,30	1 679,52	1 234,64	1 103,93	<b>1 483,85</b>
74	1 443,65	1 264,34	928,95	830,43	<b>1 116,84</b>	1 940,90	1 699,83	1 248,92	1 116,47	<b>1 501,53</b>
75	1 461,20	1 279,45	939,57	839,76	<b>1 129,99</b>	1 964,50	1 720,15	1 263,20	1 129,01	<b>1 519,22</b>
76	1 478,76	1 294,56	950,19	849,09	<b>1 143,15</b>	1 988,11	1 740,47	1 277,48	1 141,55	<b>1 536,90</b>
77	1 496,31	1 309,67	960,81	858,42	<b>1 156,30</b>	2 011,71	1 760,78	1 291,76	1 154,09	<b>1 554,59</b>
78	1 513,87	1 324,79	971,44	867,74	<b>1 169,46</b>	2 035,31	1 781,10	1 306,04	1 166,63	<b>1 572,27</b>
79	1 531,43	1 339,90	982,06	877,07	<b>1 182,61</b>	2 058,92	1 801,42	1 320,32	1 179,18	<b>1 589,96</b>
80	1 548,98	1 355,01	992,68	886,40	<b>1 195,77</b>	2 082,52	1 821,74	1 334,61	1 191,72	<b>1 607,65</b>
81	1 566,54	1 370,12	1 003,31	895,73	<b>1 208,93</b>	2 106,12	1 842,06	1 348,89	1 204,26	<b>1 625,33</b>
82	1 584,10	1 385,24	1 013,93	905,06	<b>1 222,08</b>	2 129,73	1 862,37	1 363,17	1 216,81	<b>1 643,02</b>
83	1 601,65	1 400,35	1 024,55	914,39	<b>1 235,24</b>	2 153,33	1 882,69	1 377,46	1 229,35	<b>1 660,71</b>
84	1 619,21	1 415,47	1 035,18	923,72	<b>1 248,39</b>	2 176,94	1 903,01	1 391,74	1 241,90	<b>1 678,40</b>
85	1 636,77	1 430,58	1 045,80	933,06	<b>1 261,55</b>	2 200,54	1 923,33	1 406,02	1 254,44	<b>1 696,09</b>
86	1 654,32	1 445,69	1 056,43	942,39	<b>1 274,71</b>	2 224,15	1 943,66	1 420,31	1 266,99	<b>1 713,77</b>
87	1 671,88	1 460,81	1 067,05	951,72	<b>1 287,87</b>	2 247,75	1 963,98	1 434,59	1 279,53	<b>1 731,46</b>
88	1 689,44	1 475,92	1 077,68	961,05	<b>1 301,02</b>	2 271,36	1 984,30	1 448,88	1 292,08	<b>1 749,15</b>
89	1 707,00	1 491,04	1 088,30	970,38	<b>1 314,18</b>	2 294,96	2 004,62	1 463,16	1 304,63	<b>1 766,84</b>
90	1 724,56	1 506,15	1 098,93	979,72	<b>1 327,34</b>	2 318,57	2 024,94	1 477,45	1 317,17	<b>1 784,53</b>
91	1 742,11	1 521,27	1 109,56	989,05	<b>1 340,50</b>	2 342,18	2 045,26	1 491,74	1 329,72	<b>1 802,22</b>
92	1 759,67	1 536,39	1 120,18	998,38	<b>1 353,66</b>	2 365,78	2 065,59	1 506,02	1 342,27	<b>1 819,91</b>
93	1 777,23	1 551,50	1 130,81	1 007,71	<b>1 366,81</b>	2 389,39	2 085,91	1 520,31	1 354,82	<b>1 837,61</b>
94	1 794,79	1 566,62	1 141,43	1 017,05	<b>1 379,97</b>	2 413,00	2 106,23	1 534,60	1 367,36	<b>1 855,30</b>
95	1 812,35	1 581,74	1 152,06	1 026,38	<b>1 393,13</b>	2 436,60	2 126,56	1 548,88	1 379,91	<b>1 872,99</b>
96	1 829,91	1 596,85	1 162,69	1 035,71	<b>1 406,29</b>	2 460,21	2 146,88	1 563,17	1 392,46	<b>1 890,68</b>
97	1 847,47	1 611,97	1 173,32	1 045,05	<b>1 419,45</b>	2 483,82	2 167,20	1 577,46	1 405,01	<b>1 908,37</b>
98	1 865,03	1 627,09	1 183,94	1 054,38	<b>1 432,61</b>	2 507,42	2 187,53	1 591,75	1 417,56	<b>1 926,06</b>
99	1 882,59	1 642,20	1 194,57	1 063,72	<b>1 445,77</b>	2 531,03	2 207,85	1 606,03	1 430,11	<b>1 943,76</b>
100	1 900,15	1 657,32	1 205,20	1 073,05	<b>1 458,93</b>	2 554,64	2 228,18	1 620,32	1 442,66	<b>1 961,45</b>
	Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:									
201	17,56	15,12	10,63	9,34	<b>13,16</b>	23,61	20,33	14,29	12,55	<b>17,70</b>
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:									

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III					Класс груза IV				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение	5 т	8 т	10 т	15 т	Среднее значение
202	7,81	6,21	5,38	3,81	5,80	7,81	6,21	5,38	3,81	5,80

Таблица № 3.2.3

Перевозка навалочных строительных грузов автомобилями-самосвалами, работающих вне карьера, руб. за 1 т

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I					Класс груза II				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	10 т	15 т	20 т	30 т	Среднее значение	10 т	15 т	20 т	30 т	Среднее значение
1	42,89	41,21	43,15	44,59	41,21	50,46	48,48	50,76	52,45	48,48
2	51,55	48,01	48,79	49,43	48,01	60,65	56,49	57,40	58,15	56,49
3	60,11	54,73	54,36	54,21	54,73	70,71	64,39	63,95	63,78	64,39
4	68,55	61,37	59,85	58,93	61,37	80,65	72,20	70,42	69,33	72,20
5	76,89	67,92	65,28	63,60	67,92	90,45	79,90	76,80	74,82	79,90
6	85,12	74,39	70,65	68,21	74,39	100,14	87,52	83,11	80,25	87,52
7	93,25	80,78	75,94	72,77	80,78	109,70	95,03	89,34	85,61	95,03
8	101,28	87,09	81,18	77,27	87,09	119,15	102,46	95,50	90,91	102,46
9	109,21	93,33	86,35	81,73	93,33	128,48	109,80	101,59	96,15	109,80
10	117,05	99,50	91,46	86,13	99,50	137,70	117,06	107,61	101,33	117,06
11	124,79	105,59	96,52	90,49	105,59	146,82	124,23	113,55	106,45	124,23
12	132,45	111,62	101,52	94,79	111,62	155,82	131,31	119,43	111,52	131,31
13	140,02	117,58	106,46	99,06	117,58	164,73	138,32	125,25	116,54	138,32
14	147,51	123,47	111,35	103,27	123,47	173,54	145,26	131,00	121,50	145,26
15	154,91	129,30	116,19	107,45	129,30	182,25	152,12	136,70	126,41	152,12
16	162,24	135,07	120,98	111,58	135,07	190,87	158,90	142,33	131,27	158,90
17	169,48	140,78	125,72	115,67	140,78	199,39	165,62	147,91	136,09	165,62
18	176,66	146,43	130,41	119,73	146,43	207,83	172,27	153,43	140,86	172,27
19	183,76	152,02	135,06	123,74	152,02	216,19	178,85	158,89	145,58	178,85
20	190,79	157,56	139,66	127,72	157,56	224,46	185,37	164,31	150,26	185,37
21	197,75	163,05	144,22	131,66	163,05	232,64	191,82	169,67	154,89	191,82
22	204,64	168,48	148,73	135,56	168,48	240,75	198,21	174,98	159,49	198,21
23	211,47	173,87	153,21	139,43	173,87	248,79	204,55	180,24	164,04	204,55
24	218,23	179,20	157,64	143,27	179,20	256,75	210,82	185,46	168,55	210,82
25	224,94	184,49	162,03	147,08	184,49	264,63	217,04	190,63	173,03	217,04
26	231,58	189,73	166,39	150,85	189,73	272,45	223,21	195,75	177,47	223,21
27	238,16	194,92	170,71	154,59	194,92	280,19	229,32	200,83	181,87	229,32
28	244,69	200,07	174,99	158,30	200,07	287,87	235,38	205,87	186,24	235,38
29	251,16	205,18	179,24	161,99	205,18	295,49	241,39	210,87	190,57	241,39
30	257,58	210,25	183,45	165,64	210,25	303,04	247,35	215,83	194,87	247,35
31	263,95	215,27	187,63	169,27	215,27	310,53	253,26	220,74	199,14	253,26
32	270,26	220,26	191,78	172,87	220,26	317,96	259,13	225,62	203,37	259,13
33	276,53	225,21	195,90	176,44	225,21	325,33	264,95	230,47	207,58	264,95
34	282,75	230,12	199,98	179,99	230,12	332,64	270,73	235,27	211,75	270,73
35	288,92	234,99	204,04	183,51	234,99	339,90	276,46	240,04	215,89	276,46
36	295,04	239,83	208,06	187,01	239,83	347,11	282,15	244,78	220,01	282,15
37	301,12	244,63	212,06	190,48	244,63	354,26	287,80	249,48	224,10	287,80
38	307,15	249,40	216,03	193,93	249,40	361,36	293,41	254,15	228,16	293,41

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I					Класс груза II				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	10 т	15 т	20 т	30 т	Среднее значение	10 т	15 т	20 т	30 т	Среднее значение
39	313,15	254,13	219,97	197,36	<b>254,13</b>	368,41	298,98	258,79	232,19	<b>298,98</b>
40	319,10	258,84	223,89	200,77	<b>258,84</b>	375,41	304,52	263,40	236,20	<b>304,52</b>
41	324,75	263,31	227,61	204,02	<b>263,31</b>	382,05	309,77	267,78	240,02	<b>309,77</b>
42	331,86	268,91	232,27	208,05	<b>268,91</b>	390,42	316,37	273,26	244,76	<b>316,37</b>
43	338,97	274,52	236,94	212,08	<b>274,52</b>	398,79	322,97	278,75	249,50	<b>322,97</b>
44	346,08	280,13	241,60	216,11	<b>280,13</b>	407,16	329,56	284,23	254,24	<b>329,56</b>
45	353,20	285,74	246,26	220,14	<b>285,74</b>	415,53	336,16	289,72	258,98	<b>336,16</b>
46	360,31	291,35	250,92	224,17	<b>291,35</b>	423,90	342,76	295,20	263,73	<b>342,76</b>
47	367,43	296,95	255,58	228,20	<b>296,95</b>	432,27	349,36	300,69	268,47	<b>349,36</b>
48	374,54	302,56	260,25	232,23	<b>302,56</b>	440,63	355,96	306,17	273,21	<b>355,96</b>
49	381,65	308,17	264,91	236,26	<b>308,17</b>	449,00	362,55	311,66	277,95	<b>362,55</b>
50	388,77	313,78	269,57	240,29	<b>313,78</b>	457,37	369,15	317,14	282,70	<b>369,15</b>
51	395,88	319,39	274,24	244,33	<b>319,39</b>	465,74	375,75	322,63	287,44	<b>375,75</b>
52	403,00	325,00	278,90	248,36	<b>325,00</b>	474,11	382,35	328,12	292,19	<b>382,35</b>
53	410,11	330,61	283,56	252,39	<b>330,61</b>	482,48	388,95	333,60	296,93	<b>388,95</b>
54	417,23	336,22	288,23	256,42	<b>336,22</b>	490,85	395,55	339,09	301,68	<b>395,55</b>
55	424,34	341,83	292,89	260,46	<b>341,83</b>	499,22	402,15	344,58	306,42	<b>402,15</b>
56	431,46	347,43	297,56	264,49	<b>347,43</b>	507,59	408,75	350,07	311,17	<b>408,75</b>
57	438,57	353,04	302,22	268,52	<b>353,04</b>	515,96	415,35	355,55	315,91	<b>415,35</b>
58	445,69	358,65	306,89	272,56	<b>358,65</b>	524,34	421,95	361,04	320,66	<b>421,95</b>
59	452,80	364,26	311,55	276,59	<b>364,26</b>	532,71	428,55	366,53	325,40	<b>428,55</b>
60	459,92	369,87	316,22	280,63	<b>369,87</b>	541,08	435,15	372,02	330,15	<b>435,15</b>
61	467,03	375,48	320,88	284,66	<b>375,48</b>	549,45	441,75	377,51	334,90	<b>441,75</b>
62	474,15	381,10	325,55	288,70	<b>381,10</b>	557,82	448,35	383,00	339,64	<b>448,35</b>
63	481,26	386,71	330,21	292,73	<b>386,71</b>	566,19	454,95	388,48	344,39	<b>454,95</b>
64	488,38	392,32	334,88	296,76	<b>392,32</b>	574,56	461,55	393,97	349,14	<b>461,55</b>
65	495,49	397,93	339,54	300,80	<b>397,93</b>	582,93	468,15	399,46	353,88	<b>468,15</b>
66	502,61	403,54	344,21	304,84	<b>403,54</b>	591,31	474,75	404,95	358,63	<b>474,75</b>
67	509,73	409,15	348,88	308,87	<b>409,15</b>	599,68	481,35	410,44	363,38	<b>481,35</b>
68	516,84	414,76	353,54	312,91	<b>414,76</b>	608,05	487,95	415,93	368,12	<b>487,95</b>
69	523,96	420,37	358,21	316,94	<b>420,37</b>	616,42	494,55	421,42	372,87	<b>494,55</b>
70	531,07	425,98	362,87	320,98	<b>425,98</b>	624,79	501,15	426,91	377,62	<b>501,15</b>
71	538,19	431,59	367,54	325,01	<b>431,59</b>	633,17	507,76	432,40	382,37	<b>507,76</b>
72	545,31	437,20	372,21	329,05	<b>437,20</b>	641,54	514,36	437,89	387,12	<b>514,36</b>
73	552,42	442,82	376,87	333,09	<b>442,82</b>	649,91	520,96	443,38	391,87	<b>520,96</b>
74	559,54	448,43	381,54	337,12	<b>448,43</b>	658,28	527,56	448,87	396,61	<b>527,56</b>
75	566,66	454,04	386,21	341,16	<b>454,04</b>	666,65	534,16	454,36	401,36	<b>534,16</b>
76	573,77	459,65	390,87	345,19	<b>459,65</b>	675,03	540,76	459,85	406,11	<b>540,76</b>
77	580,89	465,26	395,54	349,23	<b>465,26</b>	683,40	547,37	465,34	410,86	<b>547,37</b>
78	588,01	470,87	400,21	353,27	<b>470,87</b>	691,77	553,97	470,83	415,61	<b>553,97</b>
79	595,12	476,48	404,88	357,30	<b>476,48</b>	700,14	560,57	476,32	420,36	<b>560,57</b>
80	602,24	482,10	409,54	361,34	<b>482,10</b>	708,52	567,17	481,81	425,11	<b>567,17</b>
81	609,36	487,71	414,21	365,38	<b>487,71</b>	716,89	573,77	487,31	429,86	<b>573,77</b>
82	616,47	493,32	418,88	369,42	<b>493,32</b>	725,26	580,38	492,80	434,61	<b>580,38</b>
83	623,59	498,93	423,54	373,45	<b>498,93</b>	733,64	586,98	498,29	439,36	<b>586,98</b>
84	630,71	504,54	428,21	377,49	<b>504,54</b>	742,01	593,58	503,78	444,11	<b>593,58</b>
85	637,82	510,16	432,88	381,53	<b>510,16</b>	750,38	600,18	509,27	448,86	<b>600,18</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I					Класс груза II				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	10 т	15 т	20 т	30 т	Среднее значение	10 т	15 т	20 т	30 т	Среднее значение
86	644,94	515,77	437,55	385,56	<b>515,77</b>	758,75	606,79	514,76	453,60	<b>606,79</b>
87	652,06	521,38	442,22	389,60	<b>521,38</b>	767,13	613,39	520,25	458,35	<b>613,39</b>
88	659,17	526,99	446,88	393,64	<b>526,99</b>	775,50	619,99	525,75	463,10	<b>619,99</b>
89	666,29	532,60	451,55	397,68	<b>532,60</b>	783,87	626,59	531,24	467,85	<b>626,59</b>
90	673,41	538,22	456,22	401,71	<b>538,22</b>	792,25	633,20	536,73	472,61	<b>633,20</b>
91	680,53	543,83	460,89	405,75	<b>543,83</b>	800,62	639,80	542,22	477,36	<b>639,80</b>
92	687,64	549,44	465,56	409,79	<b>549,44</b>	808,99	646,40	547,71	482,11	<b>646,40</b>
93	694,76	555,05	470,22	413,83	<b>555,05</b>	817,37	653,00	553,20	486,86	<b>653,00</b>
94	701,88	560,67	474,89	417,87	<b>560,67</b>	825,74	659,61	558,70	491,61	<b>659,61</b>
95	709,00	566,28	479,56	421,90	<b>566,28</b>	834,11	666,21	564,19	496,36	<b>666,21</b>
96	716,11	571,89	484,23	425,94	<b>571,89</b>	842,49	672,81	569,68	501,11	<b>672,81</b>
97	723,23	577,50	488,90	429,98	<b>577,50</b>	850,86	679,42	575,17	505,86	<b>679,42</b>
98	730,35	583,12	493,56	434,02	<b>583,12</b>	859,23	686,02	580,66	510,61	<b>686,02</b>
99	737,46	588,73	498,23	438,06	<b>588,73</b>	867,61	692,62	586,16	515,36	<b>692,62</b>
100	744,58	594,34	502,90	442,09	<b>594,34</b>	875,98	699,22	591,65	520,11	<b>699,22</b>
	Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:									
201	7,12	5,61	4,67	4,04	<b>5,61</b>	8,37	6,60	5,49	4,75	<b>6,60</b>
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:									
202	6,65	4,45	3,60	3,00	<b>4,45</b>	6,65	4,45	3,60	3,00	<b>4,45</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III					Класс груза IV				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	10 т	15 т	20 т	30т	Среднее значение	10 т	15 т	20 т	30т	Среднее значение
1	70,89	68,11	71,32	73,70	<b>68,11</b>	95,31	91,57	95,89	99,08	<b>91,57</b>
2	85,21	79,36	80,64	81,70	<b>79,36</b>	114,56	106,70	108,42	109,84	<b>106,70</b>
3	99,35	90,47	89,84	89,60	<b>90,47</b>	133,57	121,63	120,79	120,47	<b>121,63</b>
4	113,30	101,43	98,93	97,41	<b>101,43</b>	152,33	136,37	133,01	130,97	<b>136,37</b>
5	127,08	112,26	107,90	105,13	<b>112,26</b>	170,86	150,93	145,07	141,34	<b>150,93</b>
6	140,69	122,96	116,77	112,75	<b>122,96</b>	189,15	165,31	156,99	151,58	<b>165,31</b>
7	154,13	133,52	125,53	120,28	<b>133,52</b>	207,21	179,51	168,76	161,71	<b>179,51</b>
8	167,40	143,96	134,18	127,73	<b>143,96</b>	225,06	193,54	180,40	171,72	<b>193,54</b>
9	180,51	154,27	142,73	135,09	<b>154,27</b>	242,69	207,40	191,89	181,62	<b>207,40</b>
10	193,47	164,46	151,18	142,36	<b>164,46</b>	260,10	221,10	203,25	191,40	<b>221,10</b>
11	206,27	174,53	159,54	149,56	<b>174,53</b>	277,32	234,65	214,49	201,08	<b>234,65</b>
12	218,93	184,49	167,80	156,68	<b>184,49</b>	294,33	248,04	225,60	210,65	<b>248,04</b>
13	231,44	194,34	175,97	163,73	<b>194,34</b>	311,16	261,28	236,58	220,12	<b>261,28</b>
14	243,81	204,08	184,06	170,70	<b>204,08</b>	327,79	274,38	247,45	229,50	<b>274,38</b>
15	256,05	213,72	192,05	177,60	<b>213,72</b>	344,25	287,33	258,21	238,78	<b>287,33</b>
16	268,16	223,25	199,97	184,43	<b>223,25</b>	360,53	300,15	268,85	247,96	<b>300,15</b>
17	280,14	232,69	207,80	191,20	<b>232,69</b>	376,63	312,84	279,38	257,05	<b>312,84</b>
18	292,00	242,03	215,56	197,90	<b>242,03</b>	392,57	325,40	289,81	266,06	<b>325,40</b>
19	303,73	251,28	223,24	204,53	<b>251,28</b>	408,35	337,83	300,13	274,98	<b>337,83</b>
20	315,35	260,43	230,84	211,10	<b>260,43</b>	423,97	350,14	310,36	283,82	<b>350,14</b>
21	326,85	269,50	238,38	217,62	<b>269,50</b>	439,44	362,33	320,48	292,57	<b>362,33</b>
22	338,25	278,48	245,84	224,07	<b>278,48</b>	454,76	374,40	330,52	301,25	<b>374,40</b>
23	349,53	287,38	253,23	230,47	<b>287,38</b>	469,93	386,37	340,46	309,85	<b>386,37</b>

Расстояние перевозки до, км	Класс груза III					Класс груза IV				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	10 т	15 т	20 т	30т	Среднее значение	10 т	15 т	20 т	30т	Среднее значение
24	360,72	296,20	260,56	236,81	<b>296,20</b>	484,96	398,22	350,31	318,38	<b>398,22</b>
25	371,80	304,94	267,82	243,10	<b>304,94</b>	499,86	409,97	360,07	326,84	<b>409,97</b>
26	382,78	313,60	275,02	249,34	<b>313,60</b>	514,62	421,62	369,75	335,22	<b>421,62</b>
27	393,66	322,19	282,16	255,52	<b>322,19</b>	529,25	433,16	379,35	343,54	<b>433,16</b>
28	404,45	330,70	289,24	261,66	<b>330,70</b>	543,76	444,61	388,87	351,79	<b>444,61</b>
29	415,15	339,14	296,26	267,75	<b>339,14</b>	558,14	455,96	398,31	359,97	<b>455,96</b>
30	425,76	347,52	303,23	273,79	<b>347,52</b>	572,41	467,22	407,67	368,09	<b>467,22</b>
31	436,28	355,82	310,14	279,78	<b>355,82</b>	586,55	478,39	416,96	376,15	<b>478,39</b>
32	446,72	364,07	316,99	285,73	<b>364,07</b>	600,59	489,47	426,18	384,15	<b>489,47</b>
33	457,07	372,24	323,80	291,64	<b>372,24</b>	614,51	500,46	435,33	392,09	<b>500,46</b>
34	467,35	380,36	330,55	297,50	<b>380,36</b>	628,33	511,37	444,40	399,97	<b>511,37</b>
35	477,55	388,41	337,25	303,32	<b>388,41</b>	642,04	522,20	453,42	407,80	<b>522,20</b>
36	487,67	396,41	343,91	309,10	<b>396,41</b>	655,64	532,95	462,36	415,57	<b>532,95</b>
37	497,72	404,35	350,51	314,85	<b>404,35</b>	669,15	543,62	471,25	423,29	<b>543,62</b>
38	507,69	412,23	357,08	320,55	<b>412,23</b>	682,56	554,22	480,07	430,96	<b>554,22</b>
39	517,60	420,06	363,59	326,22	<b>420,06</b>	695,88	564,74	488,83	438,58	<b>564,74</b>
40	527,43	427,83	370,07	331,85	<b>427,83</b>	709,10	575,20	497,53	446,15	<b>575,20</b>
41	536,77	435,22	376,22	337,22	<b>435,22</b>	721,66	585,13	505,81	453,37	<b>585,13</b>
42	548,53	444,49	383,93	343,88	<b>444,49</b>	737,46	597,59	516,17	462,32	<b>597,59</b>
43	560,28	453,76	391,63	350,54	<b>453,76</b>	753,27	610,05	526,52	471,28	<b>610,05</b>
44	572,04	463,02	399,33	357,20	<b>463,02</b>	769,08	622,51	536,88	480,23	<b>622,51</b>
45	583,80	472,29	407,04	363,86	<b>472,29</b>	784,88	634,97	547,24	489,19	<b>634,97</b>
46	595,56	481,56	414,75	370,52	<b>481,56</b>	800,69	647,43	557,60	498,15	<b>647,43</b>
47	607,31	490,83	422,45	377,19	<b>490,83</b>	816,50	659,90	567,96	507,11	<b>659,90</b>
48	619,07	500,10	430,16	383,85	<b>500,10</b>	832,31	672,36	578,33	516,07	<b>672,36</b>
49	630,83	509,37	437,87	390,51	<b>509,37</b>	848,12	684,82	588,69	525,03	<b>684,82</b>
50	642,59	518,64	445,57	397,18	<b>518,64</b>	863,93	697,29	599,05	533,99	<b>697,29</b>
51	654,35	527,91	453,28	403,84	<b>527,91</b>	879,74	709,75	609,41	542,95	<b>709,75</b>
52	666,11	537,19	460,99	410,51	<b>537,19</b>	895,55	722,22	619,78	551,91	<b>722,22</b>
53	677,87	546,46	468,70	417,18	<b>546,46</b>	911,36	734,68	630,14	560,87	<b>734,68</b>
54	689,63	555,73	476,41	423,84	<b>555,73</b>	927,17	747,15	640,51	569,83	<b>747,15</b>
55	701,39	565,00	484,12	430,51	<b>565,00</b>	942,98	759,61	650,87	578,79	<b>759,61</b>
56	713,15	574,27	491,83	437,17	<b>574,27</b>	958,79	772,08	661,24	587,76	<b>772,08</b>
57	724,91	583,54	499,54	443,84	<b>583,54</b>	974,60	784,54	671,60	596,72	<b>784,54</b>
58	736,67	592,82	507,25	450,51	<b>592,82</b>	990,41	797,01	681,97	605,68	<b>797,01</b>
59	748,43	602,09	514,96	457,18	<b>602,09</b>	1 006,22	809,48	692,33	614,65	<b>809,48</b>
60	760,19	611,36	522,67	463,85	<b>611,36</b>	1 022,04	821,94	702,70	623,61	<b>821,94</b>
61	771,95	620,64	530,38	470,51	<b>620,64</b>	1 037,85	834,41	713,07	632,58	<b>834,41</b>
62	783,71	629,91	538,09	477,18	<b>629,91</b>	1 053,66	846,88	723,44	641,55	<b>846,88</b>
63	795,48	639,18	545,80	483,85	<b>639,18</b>	1 069,47	859,35	733,80	650,51	<b>859,35</b>
64	807,24	648,46	553,52	490,52	<b>648,46</b>	1 085,29	871,81	744,17	659,48	<b>871,81</b>
65	819,00	657,73	561,23	497,19	<b>657,73</b>	1 101,10	884,28	754,54	668,44	<b>884,28</b>
66	830,76	667,00	568,94	503,86	<b>667,00</b>	1 116,91	896,75	764,91	677,41	<b>896,75</b>
67	842,52	676,28	576,65	510,53	<b>676,28</b>	1 132,72	909,22	775,28	686,38	<b>909,22</b>
68	854,28	685,55	584,37	517,20	<b>685,55</b>	1 148,54	921,69	785,65	695,35	<b>921,69</b>
69	866,05	694,83	592,08	523,87	<b>694,83</b>	1 164,35	934,16	796,02	704,31	<b>934,16</b>
70	877,81	704,10	599,79	530,54	<b>704,10</b>	1 180,17	946,63	806,39	713,28	<b>946,63</b>



Расстояние перевозки до, км	Класс груза III					Класс груза IV				
	Грузоподъемность транспортного средства					Грузоподъемность транспортного средства				
	10 т	15 т	20 т	30т	Среднее значение	10 т	15 т	20 т	30т	Среднее значение
71	889,57	713,38	607,50	537,21	<b>713,38</b>	1 195,98	959,10	816,76	722,25	<b>959,10</b>
72	901,33	722,65	615,22	543,88	<b>722,65</b>	1 211,79	971,56	827,13	731,22	<b>971,56</b>
73	913,10	731,93	622,93	550,55	<b>731,93</b>	1 227,61	984,03	837,50	740,19	<b>984,03</b>
74	924,86	741,20	630,64	557,23	<b>741,20</b>	1 243,42	996,50	847,87	749,16	<b>996,50</b>
75	936,62	750,48	638,36	563,90	<b>750,48</b>	1 259,24	1 008,97	858,24	758,13	<b>1 008,97</b>
76	948,38	759,75	646,07	570,57	<b>759,75</b>	1 275,05	1 021,44	868,61	767,10	<b>1 021,44</b>
77	960,15	769,03	653,79	577,24	<b>769,03</b>	1 290,87	1 033,91	878,98	776,07	<b>1 033,91</b>
78	971,91	778,30	661,50	583,91	<b>778,30</b>	1 306,68	1 046,38	889,35	785,04	<b>1 046,38</b>
79	983,67	787,58	669,22	590,59	<b>787,58</b>	1 322,49	1 058,85	899,72	794,01	<b>1 058,85</b>
80	995,44	796,85	676,93	597,26	<b>796,85</b>	1 338,31	1 071,33	910,09	802,98	<b>1 071,33</b>
81	1 007,20	806,13	684,64	603,93	<b>806,13</b>	1 354,12	1 083,80	920,47	811,95	<b>1 083,80</b>
82	1 018,96	815,40	692,36	610,60	<b>815,40</b>	1 369,94	1 096,27	930,84	820,92	<b>1 096,27</b>
83	1 030,73	824,68	700,07	617,28	<b>824,68</b>	1 385,76	1 108,74	941,21	829,89	<b>1 108,74</b>
84	1 042,49	833,96	707,79	623,95	<b>833,96</b>	1 401,57	1 121,21	951,58	838,87	<b>1 121,21</b>
85	1 054,25	843,23	715,50	630,62	<b>843,23</b>	1 417,39	1 133,68	961,96	847,84	<b>1 133,68</b>
86	1 066,02	852,51	723,22	637,30	<b>852,51</b>	1 433,20	1 146,15	972,33	856,81	<b>1 146,15</b>
87	1 077,78	861,78	730,93	643,97	<b>861,78</b>	1 449,02	1 158,62	982,70	865,78	<b>1 158,62</b>
88	1 089,55	871,06	738,65	650,64	<b>871,06</b>	1 464,83	1 171,09	993,07	874,75	<b>1 171,09</b>
89	1 101,31	880,34	746,37	657,32	<b>880,34</b>	1 480,65	1 183,56	1 003,45	883,73	<b>1 183,56</b>
90	1 113,07	889,61	754,08	663,99	<b>889,61</b>	1 496,46	1 196,04	1 013,82	892,70	<b>1 196,04</b>
91	1 124,84	898,89	761,80	670,66	<b>898,89</b>	1 512,28	1 208,51	1 024,19	901,67	<b>1 208,51</b>
92	1 136,60	908,17	769,51	677,34	<b>908,17</b>	1 528,10	1 220,98	1 034,57	910,64	<b>1 220,98</b>
93	1 148,36	917,44	777,23	684,01	<b>917,44</b>	1 543,91	1 233,45	1 044,94	919,62	<b>1 233,45</b>
94	1 160,13	926,72	784,94	690,69	<b>926,72</b>	1 559,73	1 245,92	1 055,31	928,59	<b>1 245,92</b>
95	1 171,89	936,00	792,66	697,36	<b>936,00</b>	1 575,55	1 258,40	1 065,69	937,56	<b>1 258,40</b>
96	1 183,66	945,27	800,38	704,04	<b>945,27</b>	1 591,36	1 270,87	1 076,06	946,54	<b>1 270,87</b>
97	1 195,42	954,55	808,09	710,71	<b>954,55</b>	1 607,18	1 283,34	1 086,44	955,51	<b>1 283,34</b>
98	1 207,19	963,83	815,81	717,39	<b>963,83</b>	1 622,99	1 295,81	1 096,81	964,48	<b>1 295,81</b>
99	1 218,95	973,10	823,53	724,06	<b>973,10</b>	1 638,81	1 308,28	1 107,18	973,46	<b>1 308,28</b>
100	1 230,71	982,38	831,24	730,74	<b>982,38</b>	1 654,63	1 320,76	1 117,56	982,43	<b>1 320,76</b>
Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:										
201	11,77	9,28	7,72	6,68	<b>9,28</b>	15,82	12,47	10,38	8,98	<b>12,47</b>
Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:										
202	6,65	4,45	3,60	3,00	<b>4,45</b>	6,65	4,45	3,60	3,00	<b>4,45</b>

Таблица 3-2-4

Перевозка строительных грузов 1-го класса автомобилями-самосвалами, работающих из карьера

Расстояние, км	Провозная плата за 1т груза в руб.
до 0,1	18,41
свыше 0,1 до 0,2	18,70
свыше 0,2 до 0,4	19,56
свыше 0,4 до 0,6	20,70
свыше 0,6 до 0,8	21,85
свыше 0,8 до 1,0	22,99
свыше 1,0 до 1,5	24,97

<b>Расстояние, км</b>	<b>Провозная плата за 1т груза в руб.</b>
свыше 1,5 до 2,0	27,80
свыше 2,0 до 2,5	30,61
свыше 2,5 до 3,0	33,40
свыше 3,0 до 3,5	36,17
свыше 3,5 до 4,0	38,93
свыше 4,0 до 4,5	41,66
свыше 4,5 до 5,0	44,39
свыше 5,0 до 5,5	47,09
свыше 5,5 до 6,0	49,78
свыше 6,0 до 6,5	52,45
свыше 6,5 до 7,0	55,11
свыше 7,0 до 7,5	57,75
свыше 7,5 до 8,0	60,38
свыше 8,0 до 8,5	62,99
свыше 8,5 до 9,0	65,58
свыше 9,0 до 9,5	68,16
свыше 9,5 до 10,0	70,72

Таблица 3.2.5

Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (плит, панелей) панелевозом на автомобильном ходу, грузоподъемностью 25 т, руб. за 1 т

<b>Расстояние перевозки до, км</b>	<b>Класс груза I</b>
1	70,33
2	75,24
3	80,09
4	84,89
5	89,63
6	94,32
7	98,96
8	103,55
9	108,09
10	112,59
11	117,03
12	121,44
13	125,80
14	130,12
15	134,39
16	138,63
17	142,83
18	146,99
19	151,12
20	155,20
21	159,26
22	163,28
23	167,26
24	171,22
25	175,14
26	179,03

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I
27	182,89
28	186,72
29	190,53
30	194,30
31	198,05
32	201,77
33	205,47
34	209,14
35	212,79
36	216,41
37	220,01
38	223,58
39	227,14
40	230,67
41	237,12
42	241,33
43	245,54
44	249,74
45	253,95
46	258,16
47	262,37
48	266,58
49	270,79
50	275,00
51	279,21
52	283,42
53	287,63
54	291,84
55	296,05
56	300,26
57	304,47
58	308,68
59	312,90
60	317,11
61	321,32
62	325,53
63	329,74
64	333,96
65	338,17
66	342,38
67	346,60
68	350,81
69	355,03
70	359,24
71	363,45
72	367,67
73	371,88
74	376,10
75	380,31

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I
76	384,53
77	388,74
78	392,96
79	397,17
80	401,39
81	405,60
82	409,82
83	414,03
84	418,25
85	422,47
86	426,68
87	430,90
88	435,12
89	439,33
90	443,55
91	447,77
92	451,98
93	456,20
94	460,42
95	464,63
96	468,85
97	473,07
98	477,28
99	481,50
100	485,72
	Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:
201	4,22
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:
202	3,16

Таблица 3.2.6

Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению,  
автобетоносмесителем 7 м<sup>3</sup>, руб. за 1 т

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I
1	72,08
2	78,63
3	85,09
4	91,47
5	97,76
6	103,98
7	110,11
8	116,18
9	122,16
10	128,08
11	133,93
12	139,71
13	145,43
14	151,08
15	156,67

Расстояние перевозки до, км	Класс груза I
16	162,20
17	167,67
18	173,08
19	178,44
20	183,75
21	189,00
22	194,20
23	199,36
24	204,46
25	209,52
26	214,54
27	219,51
28	224,43
29	229,32
30	234,16
31	238,96
32	243,73
33	248,46
34	253,15
35	257,80
36	262,42
37	267,00
38	271,56
39	276,08
40	280,57
41	284,82
42	290,20
43	295,59
44	300,97
45	306,35
46	311,74
47	317,12
48	322,51
49	327,89
50	333,28
	Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:
51	5,39
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании за 1 км:
52	4,56

## Раздел 4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	<b>РАЗДЕЛ 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные</b>		
010101	Автоцементовозы 13 т	1295,43	180,90
010201	Прицепы тракторные 2 т	12,61	
010202	Прицепы тракторные 6,5 т	32,76	
010203	Цистерны прицепные 2,5 м3	34,81	
010204	Цистерны прицепные 5 м3	54,17	
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
010301	59 кВт (80 л.с.)	761,67	217,93
010302	79 кВт (108 л.с.)	856,60	232,35
010303	96 кВт (130 л.с.)	935,59	232,35
010304	121 кВт (165 л.с.)	1245,07	232,35
010305	132 кВт (180 л.с.)	1422,69	232,35
010306	228 кВт (310 л.с.)	2106,39	248,08
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
010311	59 кВт (80 л.с.)	743,58	217,93
010312	79 кВт (108 л.с.)	835,42	232,35
010313	96 кВт (130 л.с.)	908,52	232,35
010314	121 кВт (165 л.с.)	1185,63	232,35
010315	132 кВт (180 л.с.)	1372,29	232,35
010316	228 кВт (310 л.с.)	2032,21	248,08
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
010401	18 кВт (25 л.с.)	361,32	180,90
010402	29 кВт (40 л.с.)	451,83	180,90
010403	40 кВт (55 л.с.)	535,34	180,90
010404	59 кВт (80 л.с.)	645,90	217,93
010405	158 кВт (215 л.с.)	1421,26	232,35
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
010407	18 кВт (25 л.с.)	355,86	180,90
010408	29 кВт (40 л.с.)	444,32	180,90
010409	40 кВт (55 л.с.)	528,97	180,90
010410	59 кВт (80 л.с.)	635,60	217,93
010411	158 кВт (215 л.с.)	1399,19	232,35
010415	220 кВт (300 л.с.)	1938,98	248,08
010501	Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу 58,8 кВт (80 л.с.)	735,72	180,90
010601	Тележки тракторные 20 т	50,52	
010701	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	64,33	
	<b>РАЗДЕЛ 02. Краны</b>		
	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
020101	5 т	1192,79	217,93
020102	8 т	1509,35	217,93
020103	10 т	1644,02	217,93
020104	12,5 т	2741,65	232,35
020105	25 т	3302,48	248,08
020121	25-75 т	5142,79	265,03
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	2752,37	217,93
	Краны башенные при работе на других видах строительства:		
020128	5 т	1120,93	217,93
020129	8 т	1422,00	217,93
020130	10 т	1556,05	217,93
020131	12,5 т	2582,17	232,35
020132	25 т	3111,11	248,08
	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020201	10-25 т	1678,49	217,93
020202	25-50 т	3206,51	265,03
020301	Краны башенные приставные 8 т	1712,04	217,93
020302	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	1396,67	248,08
020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	1582,58	248,08
	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:		
020401	12,5 т	540,85	217,93
020402	20 т	758,59	232,35
020403	32 т	924,59	232,35
020406	80 т	1395,50	376,34
020404	120 т	1608,05	428,98
020405	200 т	2294,94	428,98
	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020415	12,5 т	567,22	217,93
020416	20 т	798,77	232,35
020417	32 т	971,41	232,35
020420	50 т	1253,24	428,98
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	1678,49	428,98
020418	120 т	1705,83	428,98
020419	200 т	2241,59	428,98
020421	250 т	1843,59	428,98
	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:		
020429	30 т	1069,13	413,25
020430	50 т	1260,37	428,98
020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	1753,06	428,98
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	826,61	413,25

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Краны консольные:		
020600	5 т	202,19	180,90
020601	80 т	3519,24	1089,65
020602	130 т	5886,87	1089,65
	Краны консольно-шлюзовые:		
020605	2х20 т	1881,21	180,90
020606	2х50 т	3438,32	180,90
	Краны монтажные специальные:		
020701	25 т	899,55	180,90
020702	65 т	1467,51	248,08
	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020801	30/5 т	374,84	180,90
020802	50/10 т	530,01	232,35
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения:		
020810	5 т	318,93	180,90
020811	10 т	385,59	217,93
020812	16 т	546,20	217,93
020813	20 т	595,03	217,93
020814	32 т	772,11	232,35
020815	50 т	870,33	232,35
020816	80 т	1514,98	248,08
020817	100 т	1508,43	248,08
020818	125 т	1652,56	265,03
020819	160 т	1939,55	265,03
020820	200 т	2154,93	265,03
020821	250 т	1905,44	232,35
020822	320 т	2125,85	232,35
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные:		
020836	400 т	5602,87	428,98
020838	500 т	6513,92	428,98
020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м	3061,96	1216,87
	Краны подвесные электрические (кран-балки):		
020901	3,2 т	21,84	
020902	5 т	30,73	
021000	Краны полноповоротные 10 т	347,27	217,93
	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021101	6,3 т	769,24	180,90
021102	10 т	886,81	217,93
021103	12,5 т	1070,11	217,93
021104	16 т	1282,66	217,93
021105	25 т	1589,72	232,35



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
021106	40 т	2248,99	413,25
021107	63 т	3485,22	428,98
	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021116	10 т	887,25	217,93
021118	16 т	1309,26	217,93
	Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021128	6,3 т	777,99	180,90
021129	10 т	886,12	217,93
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:		
021140	6,3 т	765,23	180,90
021141	10 т	877,79	217,93
021143	16 т	1290,58	217,93
021144	25 т	1572,69	232,35
021145	40 т	2224,12	413,25
021146	63 т	3439,96	428,98
	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021201	до 16 т	843,39	217,93
021202	25 т	1429,84	217,93
021203	40 т	1983,58	232,35
021204	50-63 т	2555,26	413,25
021205	100 т	4872,88	428,98
021206	125 т	7106,70	445,93
	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021216	до 16 т	870,30	217,93
021217	25 т	1478,52	217,93
021218	40 т	2065,92	232,35
021219	50-63 т	2635,93	413,25
021220	100 т	5030,91	428,98
021221	125 т	7346,92	445,93
	Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021231	до 16 т	870,30	217,93
021232	25 т	1480,28	217,93
021233	50-63 т	2652,93	413,25
	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
021243	до 16 т	864,38	217,93
021244	25 т	1387,96	217,93
021245	40 т	2045,78	232,35
021246	50-63 т	2516,15	413,25
021247	100 т	4779,99	428,98
021248	125 т	6965,52	445,93

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
021260	Краны на гусеничном ходу типа "Hitachi Sumitomo SCX 700" грузоподъемностью 70 т	4532,96	447,20
021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	9703,71	477,65
021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	12966,31	514,74
021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	17513,93	514,74
	Краны на железнодорожном ходу:		
021311	10 т	965,88	398,83
021312	16 т	1306,09	398,83
021313	25 т	1519,13	398,83
021314	80 т	3083,81	435,86
021315	125 т	5418,08	871,72
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021401	16 т	718,18	217,93
021402	25 т	894,18	232,35
021403	40 т	1082,00	232,35
021404	63 т	1271,44	232,35
021405	100 т	2474,88	428,98
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021413	16 т	716,73	217,93
021414	25 т	891,88	232,35
021415	40 т	1078,70	232,35
021416	63 т	1267,01	232,35
021417	100 т	2466,16	428,98
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021427	16 т	720,34	217,93
021428	25 т	896,32	232,35
021429	40 т	1085,05	232,35
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
021438	16 т	700,13	217,93
021439	25 т	874,30	232,35
021440	40 т	1050,21	232,35
021441	63 т	1234,31	232,35
021442	100 т	2401,85	428,98
	Краны порталностреловые:		
021701	10 т	1122,24	180,90
021702	16 т	1410,70	217,93
021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	2934,39	752,69
	Краны стреловые на рельсовом ходу:		
021801	50-100 т	2424,46	286,81
021802	75-130 т	3318,88	286,81

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
021901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	6167,12	1072,23
	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:		
022101	до 25 т	1652,84	232,35
022102	до 50 т	2426,76	428,98
022105	до 200 т	9408,75	428,98
022106	до 250 т	10723,91	428,98
022107	более 250 т	11710,47	428,98
022120	Краны на специальном шасси типа "Gottwald AMK-306-83", грузоподъемностью 300 т	17049,18	514,74
	<b>РАЗДЕЛ 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные</b>		
030101	Автопогрузчики 5 т	777,26	152,65
	Автопогрузчики с вилочными подхватами:		
030102	1 т	538,42	152,65
030103	2 т	555,65	152,65
030104	3,2 т	594,94	152,65
030105	4 т	656,27	152,65
030107	5 т	734,58	152,65
030108	10 т	850,09	152,65
030132	Погрузчик-грейфер Daimler-Benz 1624, мощностью 176 л.с.	772,51	217,93
030131	Автопогрузчик Volvo L 180	3448,49	248,08
	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком:		
	Домкраты гидравлические грузоподъемностью:		
030202	6,3-25 т	4,63	
030203	63-100 т	7,97	
030205	200 т	11,79	
030206	до 300 т	20,88	
030207	до 500 т	26,16	
030211	до 350 т с ходом поршня 2,1 м	27,77	
	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием:		
030301	до 9,81 кН (1 т)	1,15	
030302	12,26 кН (1,25 т)	2,99	
030303	14,72 кН (1,5 т)	2,99	
030304	29,43 кН (3 т)	3,98	
030305	31,39 кН (3,2 т)	3,98	
030306	49,05 кН (5 т)	6,33	
	Лебедки электрические тяговым усилием:		
030401	до 5,79 кН (0,59 т)	11,84	
030402	до 12,26 кН (1,25 т)	17,17	
030403	19,62 кН (2 т)	34,11	
030404	до 31,39 кН (3,2 т)	49,70	
030405	до 49,05 кН (5 т)	73,41	
030406	78,48 кН (8 т)	269,68	152,65

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
030407	122,62 кН (12,5 т)	388,35	180,90
030408	156,96 кН (16 т)	381,17	180,90
030409	313,92 кН (32 т)	736,18	217,93
030501	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	81,62	
030552	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	724,57	152,65
030553	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	1395,75	152,65
	Лебедки проходческие тяговым усилием:		
030601	49,05 кН (5 т)	247,06	152,65
030602	98,1 кН (10 т)	322,97	152,65
030603	176,58 кН (18 т)	456,49	180,90
030604	245,25 кН (25 т)	654,12	217,93
	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:		
030701	6,18 кН (0,63 т)	32,71	
030702	8,83 кН (0,9 т)	33,43	
030703	13,73 кН (1,4 т)	47,29	
030704	24,53 кН (2,5 т)	77,13	
030705	49,05 кН (5 т)	96,77	
030706	69,65 кН (7,1 т)	159,99	
030707	137,34 кН (14 т)	282,78	
030720	Люлька одноместная самоподъемная 120 кг	18,27	
030851	Стрелы монтажные А-образные высотой до 22 м для подъема опор ВЛ	31,03	
030862	Устройство подталкивающее для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	82,37	
	Подъемники гидравлические высотой подъема:		
030901	8 м	213,15	180,90
030902	10 м	216,44	180,90
030903	12,5 м	219,25	180,90
	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема:		
030952	25 м	209,61	180,90
030953	35 м	211,86	180,90
030954	45 м	215,45	180,90
	Автогидроподъемники высотой подъема:		
031001	12 м	748,18	180,90
031002	18 м	1015,22	217,93
031003	22 м	1208,89	217,93
031004	28 м	1429,28	232,35
031005	свыше 35 м	1980,06	248,08
031050	Вышка телескопическая 25 м	696,31	217,93
	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность:		
031101	1 т, высота подъема 105 м	612,25	217,93
031102	до 0,8 т	386,87	217,93

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
031113	Подъемник двухстоечный грузовой, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	375,05	217,93
031201	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 120 м	981,14	797,66
	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой:		
031301	120 м		
031302	180 м	1246,82	797,66
031303	250 м	1529,25	797,66
031304	330 м	2110,55	797,66
	Подмости самоходные высотой подъема:		
031501	12 м	264,22	180,90
031502	15 м	322,35	217,93
031600	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек гра- дирен	3208,53	797,66
031700	Скользкая опалубка для возведения железобетонных оболочек гради- рен	18057,78	1129,07
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные:		
031810	1 т		
031811	2 т	731,84	180,90
031812	3 т	987,39	180,90
031844	до 4 т	1270,18	180,90
031846	7 т	2190,71	180,90
031820	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные 2 т	382,51	180,90
031833	Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	835,73	217,93
031834	Мини-погрузчик универсальный, грузоподъемность до 1 т	530,61	217,93
031850	Кран-укосина, грузоподъемностью 5 т	272,28	152,65
031851	Краны переносные 1 т	218,81	152,65
031852	Краны-укосины для строительства труб диаметром до 2,5 м, грузоподъем- ность до 0,5 т, высота 6 м		
031854	Краны манипуляторы 1 т	532,69	152,65
	Конвейер ленточный:		
031855	передвижной длиной 14 м	152,50	152,65
031860	секционный длиной 40 м	360,74	152,65
031870	передвижной высотой 5 м	202,24	152,65
031871	передвижной высотой 10 м	213,96	152,65
031872	передвижной высотой 15 м	223,70	152,65
	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью:		
031891	0,5 т	24,96	
031892	1 т	27,27	
031893	2 т	33,90	
031894	3,2 т	37,30	
031895	5 т	50,38	
031900	10 т	73,04	
031901	Тали ручные рычажные	1,72	
031910	Люлька	29,48	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	<b>РАЗДЕЛ 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений</b>		
	Электростанции передвижные:		
040101	2 кВт	268,94	180,90
040102	4 кВт	333,17	180,90
040103	30 кВт	581,63	217,93
040104	60 кВт	930,65	217,93
040105	100 кВт	1219,82	217,93
040106	200 кВт	2554,96	398,83
040107	500 кВт	5818,47	398,83
040108	1050 кВт (в вагоне)	11638,48	405,63
040109	Электростанции стационарные 1000 кВт	9270,08	268,01
	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А:		
040201	с бензиновым двигателем	192,07	
040202	с дизельным двигателем	167,34	
040251	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	47,19	
040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	297,44	
040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	125,90	
040401	Головка М300 для автоматической сварки	133,53	
040402	Станция сварочная Р260 с двумя однодуговыми сварочными головками	438,29	
040403	Станция сварочная Р600 с двумя двухдуговыми сварочными головками	689,84	
040410	Механизм подачи проволоки LF-37	13,85	
	Установки для сварки:		
040501	аргонодуговой	93,45	
040502	ручной дуговой (постоянного тока)	37,17	
040503	автоматической под слоем флюса	216,98	
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	2,68	
040700	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	237,55	
040801	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	296,70	
	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током:		
040802	315-500 А	33,04	
040803	1000 А	57,23	
040804	Выпрямитель сварочный Invertec V-350 PRO	19,79	
040805	Выпрямитель сварочный типа Fronius TPS 3200	43,38	
040900	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	38,15	
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	79,53	
041100	Термопены с массой загружаемых электродов не более 5 кг	0,82	
041201	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	106,48	
041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	181,07	
	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах:		
041400	от 80 °С до 500 °С	50,69	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
041401	от 80 °С до 500 °С при работе от передвижных электростанций	8,38	
	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:		
041601	до 30 мм	18,53	
041602	30 мм и более	19,89	
041701	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм	3,40	
041702	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали 60 мм (передвижные)	8,08	
041801	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	5,86	
041802	Дефектоскопы переносные магнитные	9,89	
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	26,14	
041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	153,46	
042100	Перископы	12,75	
042200	Стилоскопы универсальные	30,94	
042300	Толщиномеры ультразвуковые	7,64	
042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	24,11	
042500	Установки для химической очистки маслопроводов	113,07	
042600	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	22,70	
	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания:		
042900	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	20,12	
042901	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	24,18	
044001	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м <sup>3</sup>	720,67	
	<b>РАЗДЕЛ 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции</b>		
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением:		
050101	до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м <sup>3</sup> /мин	494,67	152,65
050201	800 кПа (8 ат), производительность 10 м <sup>3</sup> /мин	699,68	152,65
050203	9800 кПа (100 ат), производительность 9 м <sup>3</sup> /мин	1411,51	152,65
050204	23000 кПа (230 ат), производительность 2 м <sup>3</sup> /мин	1855,59	152,65
050301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м <sup>3</sup> /мин	643,83	152,65
	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность:		
050401	0,5 м <sup>3</sup> /мин	37,02	
050402	до 3,5 м <sup>3</sup> /мин	98,97	
050403	до 5 м <sup>3</sup> /мин		
	Станции компрессорные давлением:		
050501	245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м <sup>3</sup> /мин	1221,06	398,83
050601	981 кПа (10 ат), производительность 20 м <sup>3</sup> /мин	1540,29	398,83
050750	Компрессор стационарный, производительность 15 м <sup>3</sup> /мин	468,60	173,49
050800	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	425,82	398,83

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	<b>РАЗДЕЛ 06. Экскаваторы</b>		
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве:		
060101	12 л	874,32	435,86
060102	15 л	1034,30	435,86
060103	23 л	1193,62	435,86
060104	35 л	1417,59	435,86
060105	45 л	1692,33	435,86
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства:		
060115	12 л	855,80	435,86
060116	15 л	1009,39	435,86
060117	23 л	1162,12	435,86
060118	35 л	1375,42	435,86
060119	45 л	1634,14	435,86
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060201	0,4 м3	1201,16	217,93
060202	0,5 м3	1397,92	217,93
060203	0,65 м3	1396,85	217,93
060204	1 м3	1538,83	217,93
060205	1,25 м3	1971,37	413,25
060206	1,6 м3	2305,53	413,25
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
060216	0,25 м3	974,81	217,93
060217	0,5 м3	1414,12	217,93
060218	0,65 м3	1413,04	217,93
060219	1 м3	1554,20	217,93
060220	1,25 м3	2029,22	413,25
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
060230	0,25 м3	1046,41	217,93
060231	0,4 м3	1162,35	217,93
060232	0,5 м3	1369,33	217,93
060233	0,65 м3	1399,46	217,93
060234	1 м3	1543,19	217,93
060235	1,25 м3	2124,10	413,25
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
060246	0,4 м3	1149,21	217,93
060247	0,5 м3	1318,48	217,93
060248	0,65 м3	1358,74	217,93
060249	1 м3	1499,04	217,93
060250	1,25 м3	1973,93	413,25
060251	1,6 м3	2247,01	413,25



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша:		
060252	0,15 м3	799,07	180,90
060253	0,25 м3	866,72	180,90
060254	0,4 м3	1076,05	217,93
060255	0,5 м3	1123,78	217,93
060256	0,65 м3	1373,95	217,93
060257	1,0 м3	1478,04	217,93
060258	1,25 м3	1812,64	413,25
060259	1,6 м3	2029,35	413,25
060260	2,5 м3	2607,98	413,25
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060301	0,25 м3	703,76	217,93
060302	0,4 м3	778,52	217,93
060303	0,5 м3	891,09	217,93
060304	0,65 м3	1215,55	217,93
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
060315	0,65 м3	1223,51	217,93
060316	0,8 м3	1280,67	217,93
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
060325	0,15 м3	518,07	180,90
060326	0,25 м3	662,78	180,90
060327	0,4 м3	725,58	180,90
060328	0,5 м3	882,74	217,93
060329	0,65 м3	1196,57	217,93
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
060337	0,25 м3	643,45	180,90
060338	0,4 м3	710,69	180,90
060339	0,5 м3	869,63	217,93
060340	0,65 м3	1175,38	217,93
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
060410	1,25 м3	1165,11	435,86
060411	2,5 м3	1567,65	435,86
	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060501	4,6 м3	3655,99	432,56
060502	5,2 м3	4159,91	432,56
060504	8 м3	6412,23	432,56
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060601	5-6 м3	4815,85	432,56
060602	6,3 м3	4936,59	432,56

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
060603	10 м3	8118,71	432,56
060604	15 м3	11874,13	811,25
060700	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	2040,27	435,86
060800	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	1381,44	435,86
061202	Экскаваторы-планировщики на тракторе 0,8 м3	1036,14	435,86
	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей:		
060901	800-2200 мм	1589,20	435,86
060903	1500-2200 мм	2497,87	464,70
060904	2100-2500 мм	3683,39	496,16
	Экскаваторы шнекороторные на тракторе:		
061001	79 кВт (108 л.с.)	1494,84	435,86
061003	132 кВт (180 л.с.)	2639,26	435,86
061004	220 кВт (300 л.с.)	2898,08	435,86
	<b>РАЗДЕЛ 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые</b>		
	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновск-крышных работах:		
070101	59 кВт (80 л.с.)	722,34	217,93
070102	79 кВт (108 л.с.)	782,72	232,35
070103	96 кВт (130 л.с.)	923,60	232,35
070104	121 кВт (165 л.с.)	1277,82	232,35
070105	132 кВт (180 л.с.)	1733,29	232,35
070106	243 кВт (330 л.с.)	2671,83	248,08
	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
070116	59 кВт (80 л.с.)	732,99	217,93
070117	96 кВт (130 л.с.)	1077,60	232,35
070118	121 кВт (165 л.с.)	1277,76	232,35
070119	132 кВт (180 л.с.)	1660,44	232,35
070120	228 кВт (310 л.с.)	2639,36	248,08
070121	303 кВт (410 л.с.)	4275,36	265,03
070122	340 кВт (450 л.с.)	6110,08	286,81
	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве:		
070132	37 кВт (50 л.с.)	574,27	217,93
070133	59 кВт (80 л.с.)	741,91	217,93
070134	79 кВт (108 л.с.)	884,20	232,35
070135	96 кВт (130 л.с.)	1108,70	232,35
070136	118 кВт (160 л.с.)	1280,83	232,35
070137	132 кВт (180 л.с.)	1747,29	232,35
	Бульдозеры при работе на других видах строительства:		
070147	37 кВт (50 л.с.)	562,01	217,93
070148	59 кВт (80 л.с.)	715,04	217,93
070149	79 кВт (108 л.с.)	840,96	232,35
070150	96 кВт (130 л.с.)	998,96	232,35
070151	118 кВт (160 л.с.)	1212,71	232,35

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
070152	121 кВт (165 л.с.)	1246,72	232,35
070153	132 кВт (180 л.с.)	1538,71	232,35
070154	243 кВт (330 л.с.)	2639,98	248,08
	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства:		
070223	79 кВт (108 л.с.)	929,75	232,35
070224	121 кВт (165 л.с.)	1365,48	232,35
070225	132 кВт (180 л.с.)	1706,94	232,35
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве:		
070301	3,0 м3	833,58	217,93
070302	4,5 м3	1022,95	232,35
070303	7,0 м3	1543,61	232,35
070304	8,0 м3	1603,10	232,35
070305	10,0 м3	1921,89	232,35
070306	15,0 м3	2465,07	248,08
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства:		
070316	3,0 м3	819,76	217,93
070317	4,5 м3	999,07	232,35
070318	7,0 м3	1291,60	232,35
070319	8,0 м3	1476,97	232,35
070320	10,0 м3	1818,02	232,35
070321	15,0 м3	2398,14	248,08
	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства:		
070427	8,0 м3	1683,63	265,03
070428	10,0 м3	2107,83	265,03
070429	15,0 м3	2493,75	265,03
	Установки однобаражные на тракторе:		
070601	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	891,48	232,35
070602	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	982,20	232,35
070500	Установки двухбаражные на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	921,23	232,35
	<b>РАЗДЕЛ 08. Машины для водохозяйственного строительства</b>		
	Виброформы для каналов глубиной:		
080101	до 1,0 м	532,22	232,35
080102	1,5 м	658,93	232,35
	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной:		
080200	до 3,0 м	3073,48	1307,58
080300	до 5,0 м	6368,00	1743,44
080400	Копатели шахтных колодцев	458,60	180,90
080501	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	673,33	217,93
	Машины глубинной подготовки полей на тракторе:		
080601	79 кВт (108 л.с.)	887,24	232,35
080602	103 кВт (140 л.с.)	1395,88	232,35

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
080700	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	28,30	
	Экскаваторы-дреноукладчики:		
080801	40 кВт (55 л.с.)	1179,92	435,86
080802	79 кВт (108 л.с.)	2398,75	435,86
080803	118 кВт (160 л.с.)	3216,72	435,86
080901	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	4602,89	464,70
	Станции насосные дизельные прицепные:		
081202	высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	666,35	180,90
081209	средненапорные производительностью 80-175 л.с.	858,99	180,90
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	285,68	217,93
081700	Подборщики мелких древесных остатков	138,80	
081800	Валкователи древесных остатков (без трактора)	74,45	
081900	Лыжи самосвальные прицепные	18,42	
	<b>РАЗДЕЛ 09. Машины для культуртехнических работ</b>		
090101	Бороны корчевальные (без трактора)	15,91	
090102	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	16,08	
090111	Бороны зубовые	4,40	
090200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	13,28	
090302	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	24,02	
090303	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	895,26	232,35
091305	Плуги трехкорпусные навесные	2,36	
091306	Плуги четырехкорпусные навесные	2,25	
090400	Корчеватели роторные (без трактора)	67,54	
	Корчеватели-собиратели с трактором:		
090501	79 кВт (108 л.с.)	800,26	232,35
090502	96 кВт (130 л.с.)	1127,29	232,35
090503	118 кВт (160 л.с.)	1454,42	232,35
090504	59 кВт (80 л.с.)	714,20	232,35
090520	Установки навесные для дробления растительности в щепу	23,16	
	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе:		
090601	79 кВт (108 л.с.)	895,97	232,35
090602	118 кВт (160 л.с.)	1472,99	232,35
090700	Мотокусторезы 2,6 кВт (3,5 л.с.)	253,92	217,93
090720	Косилки-кусторезы навесные тракторные	16,43	
090900	Машины камнеуборочные	27,92	
091000	Машины лесопосадочные (без трактора)	18,82	
091100	Опрыскиватели вентиляторные	10,32	
091200	Опыливатели широкозахватные универсальные	4,64	
091301	Плуги выкопочные (без трактора)	4,79	
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	27,27	
091401	Рыхлители навесные (без трактора)	4,02	
091500	Ямокопатели	16,25	
091700	Генераторы аэрозольные	76,63	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
092001	Сеялки туковые (без трактора)	10,07	
092002	Сеялки прицепные	12,81	
092201	Разбрасыватели тракторные прицепные	14,23	
092401	Косилки прицепные	20,10	
092402	Газонокосилки моторные	70,19	
092501	Культиваторы навесные с приспособлениями	18,68	
092601	Луцильщики	43,28	
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	22,03	
093001	Агрегаты посадочные прицепные	63,76	
093101	Оборудование навесное сельскохозяйственное	14,11	
	<b>РАЗДЕЛ 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование</b>		
	Оборудование прицепное для откачки воды:		
100101	блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м3/мин	489,42	180,90
100102	станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м3/мин	333,88	152,65
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения:		
100201	до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	1015,98	217,93
100202	до 200 м, грузоподъемность до 4т	1297,40	217,93
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения:		
100203	до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	1334,12	217,93
100204	до 600 м, грузоподъемность 32 т	1982,78	435,86
100207	Установки для бурения вертикальных скважин GM 75 GL	2144,76	376,35
	Установки и станки ударно-канатного бурения:		
100302	на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	973,58	248,08
100304	прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	574,40	248,08
100305	на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	928,14	248,08
100306	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	447,34	
100401	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	967,53	217,93
	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения:		
100507	15 м, диаметр скважин 76-132 мм	1619,75	217,93
100508	32 м, диаметр скважин 160 мм	1828,20	217,93
	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения:		
100515	36 м, диаметр скважин 215 мм	2726,43	217,93
100516	32 м, диаметр скважин 250 мм	2980,22	217,93
	Молотки бурильные:		
100601	легкие при работе от стационарных компрессорных станций	102,06	
100602	легкие при работе от передвижных компрессорных станций	3,85	
100651	средние при работе от стационарных компрессорных станций	156,15	
100653	средние от передвижных компрессорных станций	102,24	
100701	тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	132,56	
100702	тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	9,31	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Станки буровые вращательного бурения:		
100801	несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	341,51	152,65
100810	самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	2257,83	180,90
100820	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	784,32	217,93
	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения:		
100901	до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	652,20	
100902	до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	707,19	
	Установки цементационные:		
101001	7,2 м3/ч	122,39	
101002	автоматизированные 15 м3/ч	668,81	217,93
101003	Цементационная установка GS-1 фирмы «SOILMEC»	772,85	447,21
101201	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м3/ч, напор 100 м	16,85	
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача:		
101208	до 4 м3/ч, напор 150 м	29,75	
101209	до 6 м3/ч, напор 150 м	47,83	
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой:		
	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача:		
101301	0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	58,73	
101302	до 32 м3/ч, напор до 400 м	189,16	
101303	до 40 м3/ч, напор 630 м	340,87	
101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	61,10	
101402	Насосы для подачи воды, подача 160 м3/ч, напор до 30 м	153,99	
	<b>РАЗДЕЛ 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора</b>		
	Автобетоносмесители:		
110054	5 м3	938,33	232,35
110055	6 м3	1089,35	180,90
110056	7 м3	1105,22	180,90
	Бадьи:		
110100	1 м3	6,00	
110101	2 м3	4,34	
110102	4 м3	5,92	
110103	8 м3	17,81	
	Бетононасосы при работе на:		
110201	строительстве тоннелей, 10 м3/ч (передвижные)	837,36	232,35
110210	гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м3/ч	3612,50	376,35
	Автобетононасосы, производительность:		
110211	65 м3/ч	1921,09	232,35
110216	90 м3/ч	2145,31	232,35
110218	120 м3/ч	3284,14	232,35
110221	160 м3/ч	4669,37	232,35

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
110215	поршневые	1796,07	232,35
110200	Бетононасос стационарный, производительность 20 м3/ч		
110219	Бетононасос стационарный, производительность 60 м3/ч	2081,29	232,35
110220	Стрела бетонораспределительная, 32 м	2064,82	232,35
110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	1251,19	180,90
110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	326,25	152,65
110501	Глиномешалки, 4 м3	234,87	152,65
	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:		
110601	350 л	23,58	
110602	750 л	41,96	
110603	2000 л	86,30	
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	1801,76	1214,74
	Бетоносмесители гравитационные:		
110803	передвижные 330 л	172,93	152,65
110804	стационарные 500 л		
110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	172,43	152,65
	Бетоносмесители принудительного действия передвижные:		
110810	165 л	179,21	152,65
110811	250 л	187,61	152,65
	Бетоносмесители принудительного действия стационарные:		
110812	375 л	197,38	152,65
110813	500 л	242,66	152,65
110814	800 л	300,82	152,65
110815	1000 л	361,97	152,65
110831	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м3	559,61	180,90
	Растворосмесители передвижные:		
110901	65 л	159,54	152,65
110902	250 л	182,39	152,65
	Растворосмесители стационарные:		
110903	500 л	188,52	152,65
110904	800 л	264,72	152,65
110950	Цемент-пушка	319,52	180,90
110953	Цемент-пушки при работе от компрессора		
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	611,29	180,90
111100	Вибратор глубинный	10,31	
111201	Вибраторы крановые	30,35	
111301	Вибратор поверхностный	4,84	
111302	Виброрейка	89,08	
	Растворонасосы:		
111500	1 м3/ч	192,54	152,65
111501	3 м3/ч	198,28	152,65

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:		
111601	30 м3/ч	2699,56	1447,20
111602	60 м3/ч	3637,24	1628,10
111603	120 м3/ч	6040,13	2351,70
111604	240 м3/ч	9609,62	2532,60
111605	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м3/ч на строительстве мостов и труб	3414,61	1447,20
111901	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой		
112003	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	29,18	
112011	Комплекс оборудования для приготовления бентонитового раствора производительностью 30 м3/час	4131,25	477,66
	<b>РАЗДЕЛ 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>		
	Автогудронаторы:		
120101	3500 л	1302,92	361,80
120102	7000 л	1484,85	398,83
120103	на базе автомобиля КАМАЗ-54115, СКД-100 12 т	2317,80	398,83
120120	6000 л на базе Volvo FE, 240 л.с.	3281,89	398,83
	Автогрейдеры:		
120201	легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)	1080,58	217,93
120202	среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	1468,08	217,93
120203	тяжелого типа 173 кВт (235 л.с.)	2338,09	248,08
120210	MOD BG TA-3	1080,59	232,35
120211	HBM BG TA-4	4342,91	217,93
	Грейдеры прицепные:		
120301	среднего типа	298,76	217,93
120302	тяжелого типа	306,89	217,93
120400	Грейдер-элеватор 121 кВт (165 л.с.)	992,63	232,35
120500	Гудронаторы ручные	20,04	
120600	Заливщик швов на базе автомобиля	1395,63	180,90
120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	23027,18	530,06
	Катки дорожные прицепные кулачковые:		
120701	8 т	83,45	
120702	17 т	116,69	
120703	28 т	130,27	
	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:		
120710	12,5 т	179,27	
120711	25 т	235,59	
120712	50 т	299,89	
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:		
120801	15 т	1522,54	232,35
120802	25 т	1593,19	232,35
120841	Катки дорожные прицепные гладкие 5 т	78,94	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами мас-сой:		
120901	2,2 т	596,26	152,65
120903	6 т	938,77	180,90
120904	10 т	1031,16	217,93
	Катки дорожные самоходные гладкие:		
120906	8 т	843,11	180,90
120907	13 т	994,98	232,35
120908	18 т	1351,98	232,35
120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	1366,23	217,93
120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	620,29	217,93
120926	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Dynapac CA 250 D до 12 т	2041,58	217,93
120927	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	1176,84	180,90
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K	2297,24	232,35
120902	Катки дорожные самоходные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 2,2 т	652,56	152,65
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	1324,20	180,90
120912	Катки дорожные самоходные гладкие типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» 13 т	1746,99	232,35
120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,0 т	833,22	152,65
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т	1398,19	217,93
120931	Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,2 т	719,06	152,65
120932	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 4,5 до 7,3 т	1253,01	180,90
120933	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	1693,62	232,35
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа HAMM-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	3128,32	217,93
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа HAMM HD 150TT, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	2460,24	217,93
	Катки на пневмоколесном ходу:		
120910	16 т	1161,77	232,35
120911	30 т	1356,79	232,35
120914	Катки на пневмоколесном ходу ДУ-100	970,20	232,35
	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:		
120951	до 8 т	873,20	217,93
120952	более 8 т	1042,12	232,35
120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	1082,09	232,35
120923	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые Bomag BW-164-AD2	1393,58	232,35
120924	Каток вибрационный SD-120	2270,61	232,35
120925	Каток дорожный вибрационный Hamm HD-130	1138,53	217,93
	Котлы битумные:		
121001	стационарные 15000 л	1531,67	180,90

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
121002	электрические 1000 л	119,56	
121011	передвижные 400 л	180,40	
121012	передвижные 1000 л	253,78	
121020	Автобитумовоз, 15 т	1376,48	217,93
121030	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	688,82	
	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах:		
121101	для отделки цемента-бетонных покрытий	680,17	333,55
121102	профилировщики оснований	502,67	232,35
121103	распределители цементобетона	494,22	232,35
121200	нарезчики швов в свежееуложенном цемента-бетоне	1067,08	217,93
121201	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	660,95	217,93
121203	Станок для фрезерования поверхности FE 32	308,43	
121204	Машина для разделки швов и трещин CRF 60 B	411,60	
121211	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	138,82	
121212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	443,22	217,93
121213	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	662,30	217,93
121231	Перегружатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	5616,47	232,35
	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:		
121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	1468,89	398,83
121304	бетоноукладчики со скользящими формами	3303,44	398,83
121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	774,70	217,93
121309	профилировщики основания со скользящими формами	3034,43	398,83
121310	распределители цементобетона со скользящими формами	2416,06	398,83
121312	финишеры трубчатые	725,27	217,93
121230	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200	8337,29	447,20
	Машины дорожные комбинированные, мощностью:		
121341	менее 210 л.с.	1208,27	180,90
121342	от 210 до 270 л.с.	1636,24	217,93
121343	более 270 л.с.	2122,79	217,93
121400	Машины маркировочные	1350,46	217,93
121500	Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г	1194,63	180,90
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	812,50	180,90
121601	Машины поливомоечные 6000 л	983,96	180,90
121606	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМАЗ-53215	797,62	180,90
121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	3758,59	461,84
121602	Вакуумно-подметальная машина на базе КАМАЗ	1752,77	217,93
121603	Малогабаритная подметальная машина	55,55	
121700	Машины для устройства укрепительных полос	669,65	217,93
121701	Машины сушильные типа DIEHL H-2500 S	1513,29	217,93
121702	Машина коммунально-уборочная Hako-Citymaster 1800	795,38	217,93
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	1044,32	419,09
121807	Распределители минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	1553,90	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях "Cimline" PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	240,04	
	Распределители:		
121804	щебня типа SS 25/80	1764,31	217,93
121806	щебня ЩРД-3,5	612,65	398,83
121801	щебня и гравия	686,28	217,93
121802	цемента	883,65	180,90
121803	каменной мелочи	612,16	217,93
	Снегоочистители на автомобиле:		
121901	плужные	873,39	180,90
121902	шнекороторные	2083,18	180,90
121903	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	67,08	
121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях "Cimline" PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	261,64	
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	1413,17	180,90
122000	Укладчики асфальтобетона	1544,18	232,35
122001	Укладчик литого асфальтобетона типа GEB 8000 т с шириной укладки от 2,25 до 8 м	3762,85	217,93
122002	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м	1595,35	232,35
122003	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	1974,41	232,35
122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки более 6,5 м	2727,95	232,35
122005	Асфальтоукладчик Vogeles Super 1900-2 с плитой AB 600	1872,25	232,35
122006	Ремиксер Wirtgen RX 4500	12054,69	447,20
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	12020,60	461,84
122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kaph 8.5, предварительный	14862,68	398,83
122007	Установки для транспортировки литого асфальтобетона типа "Koher"	1663,55	217,93
122012	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия Ремиксер Roadmix - KRM 4500	5741,35	636,54
122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м3	1698,43	180,90
122009	Машина плавлено-заливочная "Cimline" MAGMA-110 DH, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	666,93	217,93
122010	Машина плавлено-заливочная "Cimline" MAGMA-110 DHC, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.).	873,06	217,93
122014	Стабилизатор грунта Bomag MPH 122	8698,37	419,09
	Установки для приготовления:		
122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	1501,24	435,86
122101	битумной эмульсии 3 т/ч	1332,79	435,86
122103	битумной эмульсии марки "ENH ENGINEERING AS", производительностью 10-12 т/ч	5628,60	398,83
122102	поверхностно-активных добавок	750,53	435,86

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
122104	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	2367,18	152,65
	Фрезы навесные:		
122201	на тракторе 121 кВт (165 л.с.) (дорожные)	1352,27	248,08
122202	без трактора (болотные)	13,90	
	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dynapac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана:		
122203	500 мм	2522,79	232,35
122204	1000 мм	4013,78	248,08
122205	2000 мм	7799,52	248,08
122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	10524,97	461,84
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	12829,41	217,93
122215	Фреза навесная без трактора для устройства шумовых полос	3555,87	
	Установка холодного фрезерования шириной барабана:		
122221	1000 мм	2767,21	232,35
122301	Трактор с щетками дорожными навесными	702,30	180,90
123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	54,34	
123010	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	1345,90	180,90
122401	Парообразователи прицепные	508,81	
122601	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	875,58	248,08
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	124,75	
122899	Виброплита электрическая	10,75	
	<b>РАЗДЕЛ 13. Машины в транспортном строительстве</b>		
	Автомотрисы:		
130100	монтажные	862,70	324,42
130170	для работы на контактной сети, 243 кВт (330 л.с.) (АКС)	1270,16	376,34
130200	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	1523,03	405,62
130300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	90,37	
130400	Дозировщики тракторные	454,64	216,28
	Дрезины широкой колеи с краном:		
130501	1 т	923,52	361,80
130502	3,5 т	1526,86	435,86
130601	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	430,45	180,90
130651	Краны электровозного депо КЭД-7, грузоподъемность 7 т	199,00	112,63
	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м:		
130701	на деревянных шпалах	1523,03	536,02
130702	на железобетонных шпалах	2035,78	536,02
130800	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	876,89	405,62
130901	Машины для балластировки железнодорожного пути	2142,93	549,87
	Машины для монтажа контактной сети при работе:		
131001	«с поля»	626,76	202,81

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
131002	«с пути»	1193,84	202,81
	Машины для монтажа контактной сети при работе «в окно» с пути:		
131100	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	746,15	405,62
	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе:		
131201	«с поля»	1008,78	461,84
131202	«с пути»	1978,77	536,02
131300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	1126,05	435,86
131301	Установка Т-330 для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля VOLVO FES 6	1134,33	419,09
131400	Машины путерихтовочные	626,76	202,81
131421	Рихтовщик гидравлический	6,34	
131500	Мотовозы-электростанции	516,60	347,06
131600	Платформы моторные к путеукладчику	1865,37	268,01
131750	Вышка съёмная монтажная	1,45	
131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	190,16	
131901	Путеподъемники самоходные	670,66	305,30
132001	Путеукладчики тракторные широкой колеи	641,68	608,43
132100	Стенды звеносборочные	296,44	
132300	Машины выправочно-подбивочно-риховочные для стрелочных переводов	5399,88	752,69
132400	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	2753,28	1216,87
132501	Вагоны широкой колеи 20 т	9,54	
132550	Вагон-самосвал (думпкар), грузоподъемностью 136 т	183,99	
132560	Вагонетки узкой колеи	3,58	
132561	Вагонетки путевые широкой колеи	4,67	
132601	Платформы широкой колеи 71 т	38,00	
132605	Платформы узкой колеи	14,70	
132701	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	1772,20	361,80
	Тепловозы широкой колеи маневровые:		
132801	552 кВт (750 л.с.)	2285,18	361,80
132803	883 кВт (1200 л.с.)	3623,02	361,80
133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка)	13,54	
134001	Станок рельсосверлильный	10,46	
134011	Станок рельсорезный	4,28	
134021	Костылезабивщик	1,54	
134031	Ключ путевой универсальный	1,02	
134033	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	0,82	
134041	Шуруповерт	6,45	
134051	Домкраты путевые	21,70	
134101	Шпалоподбойка	1,56	
134103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	0,23	
134201	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	319,53	180,90
134250	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	928,28	549,87

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
134301	Струги путевые	505,62	435,86
134305	Разгонщик гидравлический	22,03	
134402	Приборы винтовые для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	1,94	
134403	Приборы гидравлические для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	2,40	
	<b>РАЗДЕЛ 14. Машины для свайных работ</b>		
	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора:		
140101	0,65 м3	1031,60	265,03
140102	1 м3	1141,85	265,03
140103	1,25 м3	1244,09	265,03
140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	1197,26	265,03
	Копры гусеничные для свай длиной до:		
140201	12 м	1594,80	265,03
140202	20 м	1859,06	265,03
	Копры универсальные с дизельмолотом:		
140301	2,5 т	1841,01	248,08
140302	4 т		
	Копры универсальные с пневматическим молотом:		
140310	6 т	1754,20	248,08
140311	8 т	2167,95	248,08
	Вибропогружатели:		
140401	высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	333,26	76,68
140402	высокочастотные ICE-14RF	1203,29	
140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	484,22	76,68
140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	679,22	76,68
140412	MULLER MS-48 HFV	18642,36	76,68
	Дизель-молоты:		
140501	0,5 т	176,36	
140502	1,25 т	288,11	
140503	1,8 т	387,40	
140504	2,5 т	487,94	
140505	3,5 т	564,39	
140506	5 т	621,93	
140507	Гидромолоты Hydrohammer IHC S-200	17042,50	286,81
140508	Гидромолот на базе экскаватора 1 м3	1922,12	232,35
140511	Установка для устройства буронабивных свай с обсадным столом на базе экскаватора 2,5 м3	3038,50	466,01
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:		
140601	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	2232,87	232,35
140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	2274,59	232,35
	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:		
140603	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	2540,67	232,35

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	1837,39	232,35
140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	2718,66	413,25
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной:		
140610	до 20 м, диаметром до 1200 мм	3350,32	413,25
140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	6453,17	413,25
	Буровые установки зарубежного производства с обсадным столом и крутящим моментом:		
140622	150-250 кНм	4541,94	466,01
140623	250-350 кНм	6892,10	466,01
140701	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	1191,81	398,83
140703	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 600-800х3000 мм для работы по технологии "стена в грунте"	14808,24	447,21
140704	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 1000х2500 мм для работы по технологии "стена в грунте"	12507,59	447,21
140800	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	4856,37	232,35
140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м3/ч, напор 165 м	354,01	152,65
141000	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противofильтрационных завес	1423,46	286,81
141100	Барражная машина	4194,43	413,25
141300	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	1438,90	248,08
141400	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	1949,94	286,81
141420	Комплекс стволопроходческий VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"	45219,55	1483,73
	<b>РАЗДЕЛ 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов</b>		
	Агрегаты наполнительно-опрессовочные:		
150101	до 70 м3/ч	940,64	152,65
150102	до 300 м3/ч	1742,66	180,90
150103	до 500 м3/ч	2669,31	180,90
150111	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м3/ч	293,71	152,65
	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки:		
150201	на автомобильном прицепе	571,13	180,90
150202	на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	826,33	217,93
150302	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	986,65	217,93
150401	Горелки газопламенные	1,09	
150411	Установки битумноплавильные 8000 л	816,61	353,70
	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром:		
150651	Комплекс машин и механизмов типа «СЕВЕР-1» для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	8299,53	707,40
	Трубоукладчики для труб диаметром:		
150701	до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	852,94	232,35
150702	до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т	1524,58	232,35
150703	800-1000 мм грузоподъемностью 35 т	1897,98	232,35
150704	1200 мм грузоподъемностью 50 т	2886,53	265,03
150705	1400 мм грузоподъемностью 63-90 т	4518,80	265,03
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	1515,49	232,35

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Лаборатории для контроля сварных соединений:		
150801	полустационарные	737,10	232,35
150802	высокопроходимые, передвижные	1699,99	232,35
	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром:		
150901	150-300 мм	1041,14	398,83
150902	350-500 мм	1141,08	398,83
150903	600-800 мм	1508,23	450,28
150904	1000-1200 мм	1846,46	450,28
151000	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	197,89	
151001	Фиксатор модулей	24,39	
	Машины изоляционные для труб диаметром:		
151101	до 150 мм	502,34	398,83
151102	200-300 мм	730,03	398,83
151103	350-500 мм	894,41	398,83
151104	от 600-800 мм	968,76	450,28
151105	1000-1400 мм	1262,83	450,28
	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром:		
151201	200-300 мм	796,57	398,83
151202	350-500 мм	966,52	398,83
151203	600-800 мм	1058,01	450,28
151204	1000-1200 мм	1347,50	450,28
151205	1400 мм	1400,42	450,28
	Станки трубогибочные для труб диаметром:		
151301	200-500 мм	398,00	152,65
151302	до 1000 мм	603,76	152,65
151303	1200-1400 мм	2203,89	217,93
151306	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	441,94	217,93
151401	Устройство для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	106,39	
	Установки горизонтального бурения для труб диаметром:		
151501	325-630 мм	946,75	232,35
151502	720-1020 мм	1135,21	232,35
151503	1220-1420 мм	916,61	265,03
151504	1700 мм	2182,34	265,03
151600	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час	791,01	217,93
151700	Установки для подогрева стыков	271,46	180,90
	Установки для подогрева стыков труб диаметром:		
151701	200 мм	6,54	
151702	300 мм	9,63	
151703	350-400 мм	12,36	
151705	500-600 мм	20,39	
151707	700-800 мм	25,99	
151709	1000 мм	30,92	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
151710	1200 мм	35,66	
151711	1400 мм	37,41	
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	1413,88	232,35
	Установки для сушки труб диаметром:		
151801	до 500 мм	2958,35	
151802	до 800 мм	3375,90	
151803	до 1000-1200 мм	3549,76	
151804	1400 мм	3138,89	
	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром:		
151901	до 500 мм	46,66	
151902	700-800 мм	48,54	
151903	900-1000 мм	62,07	
151904	1200 мм	67,85	
151905	1400 мм	77,77	
151906	600 мм	46,66	
151907	Центратор внутренний сварочный автоматический с 6 сварочными головками	7355,82	217,93
	Битумозаправщик:		
152001	4 т	1264,14	217,93
152002	6 т	1715,01	217,93
	Тракторы на гусеничном ходу:		
152201	до 59 кВт (80 л.с.)	703,78	180,90
152202	96 кВт (130 л.с.)	912,98	232,35
152203	128,7 кВт (175 л.с.)	1296,26	232,35
152204	228 кВт (310 л.с.)	2112,97	286,81
152205	244 кВт (330 л.с.)	2361,85	286,81
	Тракторы на пневмоколесном ходу:		
152301	29 кВт (40 л.с.)	443,31	180,90
152302	40 кВт (55 л.с.)	562,60	180,90
152303	59 кВт (80 л.с.)	642,79	217,93
152304	108 кВт (145 л.с.)	1091,87	232,35
152305	158 кВт (215 л.с.)	1635,71	232,35
	Плетьевозы на автомобильном ходу:		
152401	до 12 т	1111,26	217,93
152402	до 19 т	1366,03	217,93
152403	до 30 т	2174,22	232,35
152500	Плетьевозы тракторные с трактором 30 т	1455,36	232,35
152600	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	695,68	217,93
152700	Электростанции передвижные 75 кВт	671,06	217,93
	Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов:		
152701	60 кВт	939,74	217,93
152702	100 кВт	1232,03	217,93
152703	200 кВт	3025,61	398,83

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
152704	500 кВт	5647,98	398,83
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением:		
152800	до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м3/мин	963,94	180,90
152900	до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м3/мин	3170,26	217,93
152901	до 9800 кПа (100 атм) производительностью 70 м3/мин	2023,00	152,65
	Катки дорожные самоходные гладкие:		
153101	5 т	652,53	232,35
153102	10 т	686,96	232,35
153200	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	3053,31	398,83
153581	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении магистральных трубопроводов	313,39	
	Установка автосварочная типа ПАУ для труб диаметром:		
154101	300-500 мм	606,48	
154102	600-800 мм	823,96	
154103	1000-1400 мм	1605,02	
	<b>РАЗДЕЛ 16. Машины для сооружений линий электропередач</b>		
160100	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м3	284,25	217,93
	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.):		
160201	5 т	936,16	217,93
160202	10 т (прицепные)	823,23	217,93
	Машины бурильно-крановые:		
160401	на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м	827,72	180,90
160402	на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	1076,62	180,90
160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	1274,10	217,93
160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	1013,59	180,90
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м3	736,89	202,81
161100	Аппараты смазочные тросовые	6,45	
161300	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	61,49	
	<b>РАЗДЕЛ 17. Машины для сооружений линий связи</b>		
	Кабелеукладчик:		
170101	колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	219,85	
170102	колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	357,02	
170103	навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	1953,77	180,90
170104	прицепной легкий для сельской и зоновой связи ЛПК-20-2	265,95	
170105	колесный прицепной КУК-4Б	311,27	
170201	Машина кабельная КМ-2А	889,52	180,90
170202	Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	1460,86	217,93
170300	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	748,97	180,90
170450	Пропорщик прицепной	28,64	
170500	Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	40,03	
	Транспортеры прицепные:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
170601	колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т, ТТК-1	80,53	
170602	кабельные до 7т, ККТ-7	121,60	
170700	Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	118,41	
170800	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	15,82	
170900	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны	1209,87	217,93
171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	1361,66	232,35
171100	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	1172,40	232,35
171301	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная	797,34	180,90
	<b>РАЗДЕЛ 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки</b>		
	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача:		
180101	80 м3/ч, напор 30 м	2094,30	633,91
180102	140 м3/ч, напор 37-52 м	3904,68	730,31
	Землесосные плавучие снаряды электрические,:		
180120	подача 80 м3/ч, напор 40 м	1713,71	463,93
180121	подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	3151,14	463,93
180122	подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	4601,23	611,21
180123	с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	4709,94	611,21
180124	подача 400 м3/ч, напор 71 м	8411,93	904,05
180125	с ЭГЗУ, подача 400 м3/ч, напор 71 м	9377,75	904,05
180126	подача 600 м3/ч, напор 80 м	15108,89	1143,73
	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача:		
180201	80 м3/ч, напор 40 м	750,66	250,16
180202	140 м3/ч, напор 37-52 м	1221,78	250,16
180203	200 м3/ч, напор 50-63 м	2252,07	294,55
180204	400 м3/ч, напор 71 м	6111,74	338,76
180205	600 м3/ч, напор 80 м	9278,05	395,91
	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача:		
180220	200 м3/ч, напор 63 м	3086,41	441,83
180221	400 м3/ч, напор 71 м	7394,44	508,13
180222	600 м3/ч, напор 80 м	11102,67	593,87
180301	Землесосные плавучие установки 25 м3/ч	590,70	294,55
	<b>РАЗДЕЛ 19. Насосные станции</b>		
	Насосные станции электрические стационарные, подача:		
190101	50 м3/ч, напор 50 м	349,30	305,30
190102	100 м3/ч, напор 80 м	450,36	305,30
190103	200 м3/ч, напор 95 м	719,30	361,80
190301	Насосные станции типа СН 500/22/60	1313,02	193,42
	<b>РАЗДЕЛ 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки</b>		
200101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	2252,52	656,65

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
200120	Насосные станции плавучие, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	2318,15	656,65
	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача:		
200201	80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40м	3075,42	656,65
200202	140 м3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	5465,30	656,65
200203	200 м3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	9693,03	656,65
200204	400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	18297,05	763,25
200220	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	18372,77	763,25
	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью:		
200301	400 м3/ч, напор 40 м	847,44	152,65
200302	700 м3/ч, напор 80 м	1465,84	283,98
	<b>РАЗДЕЛ 21. Морские плавучие средства и оборудование</b>		
	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные:		
210101	250 т	419,83	232,35
210102	400-450 т	572,41	232,35
210103	1000 т	1315,08	464,70
210110	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т	4888,84	1161,75
	Баржи при работе на открытом рейде:		
210120	несамоходные 250 т	523,71	286,81
210121	несамоходные 400-450 т	772,68	286,81
210122	несамоходные 1000 т	1552,50	573,62
210130	самоходные 1250 т	6424,11	1913,02
	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории:		
210201	221 кВт (300 л.с.)	3111,80	697,05
210202	294 кВт (400 л.с.)	5007,99	1322,27
210203	552 кВт (750 л.с.)	7791,54	1626,21
210204	883 кВт (1200 л.с.)	16700,25	1042,30
	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде:		
210210	221 кВт (300 л.с.)	3495,00	744,24
210211	294 кВт (400 л.с.)	5912,40	1412,61
210212	552 кВт (750 л.с.)	9209,46	1042,30
210213	883 кВт (1200 л.с.)	17927,03	1042,30
	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе:		
210301	в закрытой акватории 110 кВт (150 л.с.)	3856,85	1590,18
210306	на открытом рейде 110 кВт (150 л.с.)	5667,43	1720,86
	Копры плавучие при работе:		
210401	в закрытой акватории 6 т	5042,19	1042,30
210406	на открытом рейде 6 т	6894,67	1042,30
	Краны плавучие при работе в закрытой акватории:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
210501	несамоходные 5 т	5686,06	1528,70
210506	самоходные 16 т	9841,72	1913,02
210507	самоходные 100 т	16401,12	2294,48
210508	самоходные 300 т	30108,71	2069,90
	Краны плавучие при работе на открытом рейде:		
210515	несамоходные 5 т	5790,38	979,80
210520	самоходные 16 т	11326,79	1210,79
210521	самоходные 100 т	17660,12	1538,91
210522	самоходные 300 т	36939,93	2069,90
	Шаланды:		
210601	при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	825,56	579,73
210606	при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	933,65	579,73
210621	самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	2233,43	811,25
	Понтоны при работе в закрытой акватории:		
210701	40 т	233,57	217,93
210702	100 т	271,28	217,93
210703	400-450 т	615,04	217,93
210704	800 т	900,09	286,81
	Понтоны при работе на открытом рейде:		
210710	40 т	277,36	248,08
210711	100 т	330,43	248,08
210712	400-450 т	894,48	265,03
210713	800 т	1065,61	286,81
	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе:		
210801	в закрытой акватории	864,24	286,81
210802	на открытом рейде	1062,73	286,81
	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны:		
210901	в закрытой акватории	223,83	150,89
210902	на открытом рейде	266,57	150,89
	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны:		
210903	в закрытой акватории	223,83	150,89
210904	на открытом рейде	266,57	150,89
	<b>РАЗДЕЛ 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей</b>		
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	358,08	152,65
	Тележки:		
220201	слиповые косяковые 150 т	412,28	
220202	стапельные 75 т, несамоходные	102,95	
220203	75 т, самоходные	199,89	175,56
	<b>РАЗДЕЛ 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие</b>		
	Баржи:		
230101	100 т	187,38	91,59
230102	200 т	244,26	91,59

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
230103	300 т	264,88	91,59
230104	400 т	335,83	91,59
230105	600 т	399,55	91,59
	Буксиры:		
230201	110 кВт (150 л.с.)	1794,57	589,73
230202	221 кВт (300 л.с.)	2893,61	591,54
230203	331 кВт (450 л.с.)	3667,77	714,56
	Катера буксирные:		
230301	66 кВт (90 л.с.)	1097,98	589,73
230302	96 кВт (130 л.с.)	1204,70	589,73
230401	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	801,44	242,71
	Кондукторы плавучие для погружения:		
230501	железобетонного шпунта и свай	671,20	496,11
230502	железобетонных свай-оболочек	1388,11	398,83
	Копры плавучие с дизель-молотом:		
230601	1,8 т	1743,82	488,48
230602	6 т	4019,63	1938,66
	Краны плавучие несамоходные:		
230701	5 т	2718,49	1036,56
230702	16 т	4255,01	1036,56
230703	25 т	5078,60	1036,56
230710	Краны плавучие самоходные 100 т	12506,22	3290,74
	<b>РАЗДЕЛ 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ</b>		
240100	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	559,20	217,93
240200	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	2271,43	1394,10
	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью:		
240303	30 м3/ч	1923,83	752,68
240322	по грунту 70 м3/ч	2388,32	940,85
	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью:		
240342	до 2,5 м3	1480,95	173,53
240343	4 м3	1722,76	173,53
240361	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м3/ч	5047,11	347,06
240400	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	702,66	217,93
240500	Насосные установки водоотливные, подача 400 м3/ч	519,10	217,93
240701	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м3	1258,34	173,53
	Понтоны разгружающие, грузоподъемность:		
240801	1,5 т	8,45	
240802	3 т	16,25	
240803	5 т	32,49	
240804	10 т	56,30	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Плавающие площадки сборно-разборные, грузоподъемность:		
240901	3,5 т	62,76	
240902	7 т	123,97	
240903	13 т	228,68	
240904	29 т	405,27	
240905	37 т	521,75	
	<b>РАЗДЕЛ 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций</b>		
250201	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (АБТ-5,5)	2150,50	536,02
	Машины погрузочные, производительность:		
250801	1 м <sup>3</sup> /мин (пневматические)	256,91	
250802	1,25 м <sup>3</sup> /мин (электрические ковшовые)	296,11	
250804	Машина погрузочно-доставочная на пневмоколесном ходу	1749,32	286,81
	Тележки вспомогательные:		
250901	перегонные	19,19	
250902	станционные	34,15	
251000	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	11,16	
251300	Тележки ЦНИИ широкой колеи, 6 т	0,60	
251400	Опрокидыватели круговые	71,54	
	Вагонетки опрокидные, вместимость:		
251601	0,8 м <sup>3</sup>	5,23	
251602	1,1 м <sup>3</sup> (с приводом)	11,44	
	Вагонетки неопрокидные, вместимость:		
251703	до 1,5 м <sup>3</sup>	14,07	
251704	2,5 м <sup>3</sup>	21,77	
	Платформы подвижные для:		
251801	перегонных тоннелей	16,12	
251802	станционных тоннелей	19,19	
	Тельферы электрические:		
252301	0,5 т	14,74	
252302	1 т	21,01	
252303	2 т	26,23	
252304	3,2 т	34,48	
252305	5 т	46,65	
	Насосы для строительных растворов, производительность:		
252501	4 м <sup>3</sup> /час	32,68	
252502	5 м <sup>3</sup> /час	40,98	
252503	6 м <sup>3</sup> /час	51,92	
252504	16 м <sup>3</sup> /час	236,77	180,90
252600	Насосы фекальные, напор 24 м	266,11	180,90
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	559,73	
252800	Вентилятор	47,29	
	Пневмобетоноукладчики:		
252801	1,5 м <sup>3</sup>	207,36	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
252802	3,3 м3	256,30	
252900	Цементоукладчики для заделки швов	15,01	
253000	Растворонагнетатели	38,45	
253100	Сболчиватели пневматические	8,35	
253101	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	12,04	
253300	Питатели пластинчатые	41,95	
253401	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов подвесные	365,51	246,73
	Установки гидравлические для труб длиной продавливания:		
253501	до 20 м (УПК-2,5)	491,38	286,81
253502	более 20 м (УПК-20)	574,41	286,81
253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	345,72	286,81
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	430,45	286,81
253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 м3	980,25	419,10
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей CBM-5M2	83,78	
253901	Машины горизонтального бурения пресово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	6473,30	230,92
254000	Подъемники скиповые	670,71	202,81
	<b>РАЗДЕЛ 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)</b>		
260201	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	95,43	
260220	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	85,66	
260411	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	1291,96	
260701	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках горизонтальных и наклонных	210,14	
260703	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках горизонтальных и наклонных	503,61	
260801	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных	582,70	
260803	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных	750,26	
260900	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ-532Д	885,80	
	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин:		
261105	переносные	40,47	
261106	телескопные	63,64	
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	1,96	
	Сверла горные:		
261301	электрические	8,14	
261302	пневматические	48,06	
261400	Молотки отбойные пневматические	13,03	
261401	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	1,27	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
261502	Машины погрузочные ствольные однорейферные, при конечной глубине ствола до 300 м	916,16	
261602	Грузчики рейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола до 300 м	201,58	
	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением:		
261701	до 8 м2, пневматические	165,99	
261702	свыше 8 м2, пневматические	360,97	
	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:		
261803	«нагребающие лапы» производительностью 2,5 м3/мин	253,51	
261804	«нагребающие лапы» производительностью 3 м3/мин	325,24	
261806	«нагребающие лапы» производительностью 5 м3/мин	639,28	
261902	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)	290,16	
262001	Перегружатели ленточные электрические	129,60	
	Комплексы скреперные вместимостью ковша:		
262101	до 0,5 м3	57,83	
262102	0,8 м3	119,23	
262402	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м2	683,24	
262500	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м2	202,74	
262600	Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)	598,98	
263000	Пневмобетонмашины для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	63,03	
263300	Краны шахтные (тюбингоукладчики) тюбингоукладчики (ТУ-3)	155,02	
263402	Вагонетки шахтные 2,5 м3	4,38	
263403	Вагонетки шахтные 3,3 м3	7,55	
263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминировки	21,15	
	<b>РАЗДЕЛ 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами</b>		
270301	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	368,00	
	<b>РАЗДЕЛ 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций</b>		
290003	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача 160 м3/ч, напор 20 м	106,78	
	<b>РАЗДЕЛ 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ</b>		
300100	Кабелепередвижки на гусеничном ходу	3570,17	232,35
	Скреперы колесные самоходные, вместимостью ковша:		
300201	10 м3	1190,32	248,08
300202	15 м3	2355,85	248,08
300203	25 м3	4940,89	310,31
	Экскаваторы одноковшовые, электрические, на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата:		
300301	4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	6971,26	431,75

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
300302	4,6 м3	3633,24	431,75
300303	5,2 м3	4176,97	431,75
300304	6,3 м3	6434,28	431,75
300305	8 м3	7598,48	431,75
300306	10 м3	7955,32	431,75
300307	12,5 м3	11054,34	640,69
300308	15 м3	13412,61	640,69
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием «драглайн»:		
300501	4 м3	3458,45	431,75
300502	6,5 м3	7530,49	431,75
300503	10 м3	7589,86	431,75
300504	13 м3	8752,68	431,75
300505	15 м3	14725,89	640,69
300506	20 м3	18908,72	640,69
300507	25 м3	24090,28	640,69
300508	40 м3	29903,88	640,69
	<b>РАЗДЕЛ 31. Насосы</b>		
	Насосы мощностью:		
310101	2,8 кВт	18,89	
310102	4 кВт	26,79	
310103	4,5 кВт	29,85	
310104	5,5 кВт	39,44	
310105	7,5 кВт	51,99	
310106	8 кВт	55,13	
310107	11 кВт	73,84	
310108	15 кВт	97,03	
310109	16 кВт	102,84	
310110	17 кВт	109,10	
310111	18,5 кВт	120,19	
310112	22 кВт	142,03	
310113	30 кВт	189,15	
310114	32 кВт	202,07	
310115	37 кВт	232,99	
310116	45 кВт	281,66	
310117	55 кВт	342,52	
310118	65 кВт	403,48	
310119	75 кВт	465,95	
310125	320 кВт	1301,05	
310202	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	85,41	
310303	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м3/ч, напор 100 м	153,11	
	<b>РАЗДЕЛ 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций</b>		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
320700	Насосные станции 500 ат	181,30	
320800	Платформы широкой колеи 200 т	63,47	
320900	Постаменты с кантователями	655,80	333,55
321000	Транспортные устройства с кантователями	495,41	232,35
<b>РАЗДЕЛ 33. Механизированный инструмент и прочие машины</b>			
330100	Аппараты дробеструйные	194,72	
330202	Дрели пневматические при работе от передвижных компрессоров	5,21	
330206	Дрели электрические	7,88	
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	207,40	180,90
330211	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	213,25	180,90
330212	Машины сверлильные пневматические	4,21	
330301	Машины шлифовальные электрические	9,29	
330302	Машины шлифовальные угловые	8,34	
330303	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	2,21	
330304	Машины шлифовальные пневматические	27,71	
330305	Машина шлифовально-полировальная пневматическая для обработки гранитных изделий	34,14	
330350	Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м	947,31	
330351	Железобетонолом (гидроклинья) с гидравлическим приводом	675,12	
330352	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт	239,79	
330353	Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм	217,14	
330400	Машины электрозачистные	37,88	
330500	Машины листогибочные специальные (вальцы)	47,58	
330600	Машины для райберовки отверстий	15,66	
330700	Молотки клепальные	8,73	
330702	Молотки рубильные пневматические	18,01	
330801	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные	33,75	
330802	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические	73,26	
330803	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные	4,53	
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	3,81	
330808	Скребки пневматические	12,24	
330900	Ножницы листовые кривошипные гильотинные	99,63	
330901	Ножницы электрические	23,54	
331001	Станок строгальный по металлу	12,27	
331002	Станок сверлильный	11,47	
331003	Станок фрезерный	219,52	180,90
331004	Станок токарно-винторезный	207,07	180,90
331005	Станок трубоотрезной	239,90	180,90
331006	Станок трубонарезной	234,47	180,90
331007	Станок плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	249,33	152,65

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
331008	Станок для рубки арматуры	34,20	
331009	Станок для гибки арматуры	30,41	
331010	Станок для резки керамики		
331011	Станок для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	364,71	202,82
331021	Станок электрический для резки стержневой арматуры	54,88	
331022	Станок фальцепрокатный "SCHLEBACH SPM 30-80", мощностью 1,1 кВт	44,64	
	Трамбовки пневматические при работе от:		
331100	передвижных компрессорных станций	6,13	
331101	стационарного компрессора	63,82	
331103	Трамбовки электрические	52,91	
331110	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания фирмы "DYNAPAC", модель HL 700	241,34	
331200	Установки электрометаллизационные	541,54	398,83
331300	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	25,16	
331301	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью 15000 м3/час	24,33	
331305	Пылесосы промышленные	17,81	
331400	Станок камнерезный универсальный	189,36	152,65
331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	3,96	
331411	Аппарат пескоструйный при работе от стационарных компрессорных станций	106,41	
331420	Электрокалориферы	168,52	
331430	Грохоты инерционные среднего типа	66,28	
331431	Дробилка молотковая	281,46	152,65
331440	Пила маятниковая для резки металлопроката	5,70	
331441	Рубанок электрический	8,96	
331442	Лобзики электрические	4,69	
331450	Перфораторы пневматические при работе от передвижных компрессоров	22,48	
331451	Перфораторы электрические	27,04	
331452	Перфораторы пневматические	22,43	
331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	27,06	
331455	Перфоратор пневматический массой до 40 кг, частота ударов до 50 Гц	22,11	
	Молоток клепальный пневматический при работе от:		
331461	стационарных компрессорных станций	59,00	
331462	передвижных компрессорных станций	53,01	
331481	Машины пневматические ПУМ-3	13,25	
331531	Пила дисковая электрическая	6,74	
331532	Пила цепная электрическая	17,13	
331533	Пила отрезная электрическая Makita 2414 NB	13,93	
331541	Станок точильный двусторонний	159,18	152,65
331542	Станки для заточки бурового инструмента	86,56	
331551	Шприц электрический для заделки стыков	5,86	
331557	Шприц пневматический для заделки швов	1,07	
331601	Пила с карбюраторным двигателем	25,97	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
331701	Установки для приготовления клея	10,93	
331721	Пистолеты строительно-монтажные	42,05	
331722	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	42,37	
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	187,06	180,90
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	160,48	152,65
332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м3	240,63	
332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	13,23	
332103	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	23,36	
332141	Установки для заливки пенополиуретана	61,49	
332202	Печи нагревательные	58,12	
332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	62,35	
332222	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	336,02	152,65
332801	Виброжелоба	7,00	
332802	Вибробункеры	7,00	
332803	Вибросито	7,00	
332901	Бороздоделы ручные электрические	19,96	
332920	Аппарат для мойки высокого давления	30,84	
332930	Ледорубы бензиновые	31,94	
333401	Установка типа "FUGEN" (инфракрасная горелка)	262,98	
333402	Горелки газовые инжекторные	2,83	
333403	Установка электронагревательная для утюжки пола	54,88	
333404	Аппарат «AIV»	107,49	
333451	Горелки электрические для сварки пластмасс	34,27	
333501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, маслянные, мощностью до 30 кВт	166,27	
333601	Фен электрический на 220 В, 140 Вт	3,43	
333602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	22,68	
333603	Фен строительный электрический, 1,6 кВт	10,57	
333604	Фен строительный электрический, 2 кВт	13,20	
333611	Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт	70,79	
333700	Термоотбойник для обработки изверженных пород	168,01	
339901	Пневмопистолет «Тайфун»	6,78	
339904	Плиткорез MAKITA	11,93	
	<b>РАЗДЕЛ 34. Машины для отделочных работ</b>		
	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью:		
340101	1 кВт	11,43	
340102	2 кВт	15,70	
340151	Агрегаты шпатлево-окрасочные	16,31	
340201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 л/ч, мощность 1 кВт	20,97	
340302	Агрегаты для подачи грунтовок	19,81	
340310	Машина паркетно-шлифовальная	17,00	
340311	Машина для острожки деревянных полов	21,33	
340312	Машины мозаично-шлифовальные	28,04	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
340321	Машины для сварки линолеума	12,96	
340504	Краскопульт электрический	5,91	
340701	Краскотерки	7,61	
	<b>РАЗДЕЛ 35. Машины для монтажа технологического оборудования</b>		
350100	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов	5,49	
350150	Гайковерт пневматический	1,48	
350155	Гайковерт электрический	5,21	
	Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час:		
350201	1,4	6,69	
350202	2,3	10,80	
350203	3,6	14,49	
350204	5,8	23,30	
350221	Маслоподогреватель	348,87	
350271	Машина универсальная испытательная	215,66	180,90
350401	Насос вакуумный 3,6 м3/мин	34,91	
350402	Насос вакуумный 8 м3/мин.	57,22	
350451	Пресс гидравлический с электроприводом	5,85	
350461	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	169,18	152,65
350471	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	268,39	152,65
350481	Пресс-ножницы комбинированные	180,59	152,65
350701	Станция насосная для привода гидродомкратов	10,96	
350751	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	179,30	152,65
350801	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	519,57	
350821	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	0,72	
350851	Установка дегазационная для кабельного масла	455,45	
350951	Установка «Иней»	77,01	
351001	Установка передвижная маслоочистительная (центрифуга)	119,82	
351051	Установка передвижная цеолитовая	261,45	
351101	Установка «Сухолей»	77,63	
351151	Фильтр-пресс	17,09	
351200	Кантователь шин	47,01	
351201	Шинотрубогиб	167,82	152,65
351210	Рольганг приводной стоечный	193,87	152,65
351251	Шкаф сушильный	12,20	
351363	Насосы ручные типа ГН-60	7,57	
351364	Насосы мощностью 3,6 м3/ч	32,34	
351365	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	58,26	
351401	Горн	62,08	
351501	Станки с абразивным кругом	10,48	
	<b>РАЗДЕЛ 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ</b>		
360202	Станки для гнутья ручные	2,63	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
360700	Шлюпки	3,70	
361101	Термос 100 л	1,11	
	<b>Раздел 37. Машины для строительства метрополитенов</b>		
	<b>РАЗДЕЛ 38. Импортные машины и механизмы</b>		
380101	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	851,96	180,19
380102	Мастерская аварийная на базе автомобиля	773,04	180,19
380111	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	758,09	180,19
380131	Система телеинспекционная для обследования труб на базе автомобиля	2369,75	180,19
380141	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	828,11	180,19
380161	Машина промывочная на базе автомобиля	903,59	180,19
380181	Установка для очистки трубопроводов	903,59	180,19
380185	Установки R600 для прочистки труб фирмы «ROTHENBERGER»	26,91	
380201	Бойлерная машина	2531,75	180,19
380304	Машины маркировочные на базе автомобиля	1472,28	519,03
380305	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемностью до 10 т	556,58	346,02
	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием:		
380601	40 Кн	1687,28	398,83
380602	120 Кн	2818,20	398,83
380603	200 Кн	3893,88	398,83
380606	Кран-манипулятор «НИАВ»122 В-3 CL на базе автомобиля КамАЗ	707,05	324,47
381201	Машина дорожная разметочная «Hofman»	3802,16	217,93
381202	Асфальтоукладчик гусеничный типа ABG Titan 325 с шириной укладки от 2 до 5 м	2801,58	394,73
121231	Перегрузатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	6262,56	232,35
381204	Разогреватель швов ABACUS	119,13	
381205	Каток самоходный ABG DD 74 гладковальцевый, 7т	1169,03	324,47
381206	Каток самоходный BW-20R, tandemный на пневмоколесном ходу, 12т	444,76	324,47
381207	Каток самоходный ABG DD 90, tandemный гладковальцевый, 10т	1879,78	324,47
382003	Кран автомобильный Liebherr грузоподъемностью 90 т	4573,80	823,51
382004	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана РДК-25	1940,21	324,47
	<b>РАЗДЕЛ 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент</b>		
	Электростанция:		
390501	Мотолебедка 20 т	132,51	113,94
390511	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	188,40	113,94
390512	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	188,40	113,94
390541	Бензорез	34,61	
391701	Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м3/мин	189,71	175,56
391702	Компрессоры передвижные давлением до 10 ат, производительность до 10 м3/мин		
391711	Компрессоры типа «XAHNS-175Dd» с рабочим давлением 12 атм., производительность 10,5 м3/мин	281,27	175,56

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Компрессоры передвижные, давление:		
391751	2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	424,91	152,65
391752	2,5 МПа, производительность 34 м3/мин	645,47	152,65
392101	Пневмопробойник «Мини Олимп»	40,34	
	Пробойник:		
392102	«ГЕРКУЛЕС»	160,30	
392103	«ГИГАНТ»	198,91	
392104	«ГОЛИАФ»	376,31	
	Пневмопробойник:		
392105	МПС-24	215,32	
392106	«КОЛОСС»	215,32	
392107	«ОЛИМП»	78,61	
392200	Компьютер сварочный	44,90	
392202	Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт	40,70	
392203	Аппараты сварочные «Invertec STT-II»	24,98	
	Сварочный агрегат:		
392206	«KVH»	98,22	
392207	«OMICRON»	204,42	
392208	Сварочный агрегат Rothenberger	64,89	
392211	Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб «встык»	49,26	
392212	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	64,65	
392213	Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	88,23	
	Горелка сварочная:		
392221	К345-10 с адаптером	1,21	
392222	«Magnum 200» с редуктором	0,95	
392251	Выпрямители сварочные типа Lincoln DC-400	18,61	
392255	Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб	129,86	
392260	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скалывателем	21,85	
392311	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля (ВОЛС)	245,12	
392501	Тележки кабельные	16,30	
392601	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования типа ISO-40	284,31	152,65
393002	Фотолаборатория типа «Solus Schall»	53,52	
393003	Котел КДМ-150	97,31	
393005	Распылители высокопроизводительные типа GLORIA	18,61	
393008	Нарезчик швов CP-15.2 Д	180,87	
393012	Фреза самоходная дорожная "WIRTGEN W 35 DC"	256,70	205,18
393010	Нарезчик швов FS-520	120,77	
393011	Установка рентгеновская самоходная «КРОУЛЕР»	156,74	
	Механизм подачи проволоки:		
393101	с приводным роликом LN-27	5,40	
393102	LN-23P	5,82	
394002	Ножницы ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	2,09	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
394001	Ножницы гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	9,59	
	Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром:		
394011	32-63 мм	9,59	
394012	110-160 мм	11,42	
	Передавливатель:		
394031	механический для труб диаметром 32-63 мм	3,01	
394032	гидравлический для труб диаметром 110-225 мм	5,36	
394041	Устройство для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	5,84	
394061	Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	69,37	
	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром:		
394100	32 мм	2,35	
394101	63 мм	2,35	
394102	110 мм	4,50	
394103	160 мм	4,50	
394104	225 мм	4,50	
394105	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	4,68	
	Позиционер-центратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром:		
394110	32 мм	2,01	
394106	63 мм	2,01	
394107	110 мм	3,42	
394108	160 мм	3,42	
394109	225 мм	3,42	
394111	Растворонасос Marindco 6 м3/ч	386,39	218,80
395001	Рефлектометр	13,44	
	<b>РАЗДЕЛ 40. Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств</b>		
	Автомобили бортовые, грузоподъемность:		
400001	до 5 т	945,19	
400002	до 8 т	1175,05	
400003	до 10 т	1214,60	
400004	до 15т	1283,41	
	Автомобиль бортовой:		
400006	грузоподъемностью до 6 т с краном-манипулятором БАКМ 890	1089,76	
	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность:		
400051	до 7 т	1266,48	
400052	до 10 т	1572,19	
400053	до 15 т	1501,73	
400055	до 30 т	1713,27	
400080	Автоцистерна 10 м3	1519,71	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Тягачи седельные, нагрузка на седло:		
400101	12 т	1145,59	
400102	15 т	1266,24	
400103	30 т	1275,29	
	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность:		
400111	12 т	97,09	
400112	15 т	151,22	
	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность:		
400131	40 т	267,94	
400132	60 т	439,78	
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	21,68	
400181	Прицеп типа ПС-3100 для барабанов полиэтиленовых труб	28,98	
400302	Спецавтомашины типа УАЗ	931,37	
400311	Спецавтомашины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	1251,29	
	<b>РАЗДЕЛ 50. Машины, применяемые на работах по созданию многолетних плодовых насаждений</b>		
500201	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л. с.)	809,39	180,90
4	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л. с.)	436,33	152,65

## Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001	Наименование	Масса брутто	Ед. изм.	Текущая сметная цена, руб.
101-2774	Битумно-полимерное вяжущее (Thorma Joint Binder BJ200)	1,03	кг	47,05
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	1030	т	46967,21
101-0074	Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30	1030	т	35267,4
101-0079	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-55/60	1030	т	46730,67
101-0080	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-75/35	1030	т	46580,11
101-0593	Мастика битумно-бутилкаучуковая холодная	1030	т	69056,41
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	1010	т	54999,96
101-1763	Мастика битумно-полимерная	1260	т	58381,51
101-3248	Мастика битумно-резиновая МБР-90 изолирующая (ГОСТ 15836-79)	1130	т	68131,71
101-4728	Мастика гидроизоляционная холодная ТЕХНОНИКОЛЬ №24 (МГТН)	1,13	кг	96,29
101-1780	Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ	1100	т	90081,1
101-0620	Мел природный молотый	1010	т	12539,57
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	1010	т	6147,91
101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500	1010	т	5414,1
101-1309	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПК-Д5) марки 400	1010	т	3302,95
101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	1010	т	28754,51
101-0069	Бензин авиационный Б-70	1130	т	80907,18
101-0070	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 «Экстра», АИ-93	1130	т	51722,62
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	1030	т	55294,6
101-1745	Бензин растворитель	1110	т	135867,2
101-5166	Керосин для технических целей марки 1	0,8	л	76,44
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	18500	т	749757,99
101-0324	Кислород технический газообразный	12,4	м3	53,01
101-1602	Ацетилен газообразный технический	23	м3	136,98
101-2277	Пропан-бутан, смесь техническая	1110	т	46770,09
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	1,11	кг	49,25
101-1963	Канифоль сосновая	1,25	кг	1180,93
101-2109	Карборунд	1,01	кг	82,41
101-2285	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший	1550	т	21538,4
101-0584	Масла антраценовые	1110	т	14030,73
101-0587	Масло индустриальное И-20А	1110	т	48546,85
101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины	1110	т	16631,23
101-0625	Натр едкий (сода каустическая) технический, марки ТД	1130	т	71922,24
101-2313	Натрий кремнефтористый технический, сорт I	1260	т	37753,91
101-2319	Стекло натриевое жидкое каустическое	1120	т	40674,38
101-0962	Смазка солидол жировой марки «Ж»	1250	т	54622,23
101-1880	Смазка графитовая	1,2	кг	95,36
101-2343	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой)	1250	т	117489,46
101-2349	Смазка ЗЭС	1,25	кг	142,25
101-2785	Смазка "Эмульсол"	1,25	кг	577,17

101-3045	Смазка Литол-24	1,25	кг	149,89
101-2352	Спирт фуриловый, сорт I	1350	т	179805,62
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	1,35	кг	281,16
101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	1030	т	42697,17
101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей, марки ДТ	1110	т	47693,6
101-1292	Уайт-спирит	1350	т	56370,95
101-2741	Уайт-спирит	1,35	кг	61,47
101-1945	Лента тканевая с липким слоем	0,26	10 м	104,55
101-1951	Лента ПВХ-304	1,02	кг	324,94
101-2027	Лента полиэтиленовая термоусаживающаяся шириной 440 мм	1,25	м	242,36
101-2477	Лента мастично-полимерная типа «Лиам»	0,6	м2	460,47
101-2478	Лента К226	2,04	100 м	1091,28
101-2483	Лента стяжная зубчатая У-653	1,02	кг	77,34
101-2488	Лента ФУМ	1,03	кг	1292,59
101-2782	Лента трафаретная химостойкая шириной 100 мм	0,4	м	35,37
101-3593	Лента киперная 40 мм	0,56	10 м	28,01
101-2489	Лента поливинилхлоридная липкая толщиной 0,4 мм	0,62	м2	62,23
101-2052	Лента бутиловая	0,02	м	14,87
101-2054	Лента бутиловая диффузионная	0,02	м	47,81
101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	1,16	кг	845,7
101-2494	Лента смоляная на основе хлопкополиэфирной ткани толщиной 0,8 мм	1,16	кг	212,85
101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	1,16	кг	432,95
101-2500	Лента поливинилхлоридная техническая с липким слоем толщиной 0,40 мм	1,16	кг	217,2
101-2501	Лента полиэтиленовая с липким слоем марка А	1,16	кг	953,79
101-2502	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	0,01	п.м	5,46
101-2504	Лента хлопчатобумажная изоляционная шириной 20 мм	1,2	кг	267,59
101-2789	Лента ПСУЛ	0,02	м	14,95
101-3594	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	1,2	кг	953,79
101-1575	Мастика битумкаучуковая строительная, марки МББП-65 «ЛИЛЮ-1»	1130	т	368545,67
101-0609	Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	1,13	кг	116,38
101-0612	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	1130	т	52140,21
101-0616	Мастика клеящая сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ	1,13	кг	116,4
101-0617	Мастика тиоколовая строительного назначения, марки КБ-0,5	1,13	кг	253,02
101-6271	Паста гидроизоляционная расширяющаяся MASTERFLEX 612W (310 мл)	0,32	шт.	1344,19
101-5887	Краска разметочная дорожная СПЕКТРЛАЙН, черная	1100	т	107761,1
101-5888	Краска разметочная дорожная СПЕКТРЛАЙН, красная	1100	т	117236,83
101-5889	Краска разметочная дорожная МАГИСТРАЛЬ, белая	1100	т	118098,69
101-4251	Холодный пластик для дорожной разметки, цветной		кг	187,68
101-5984	Пластик холодный двухкомпонентный для нанесения дорожной разметки	1,1	кг	182,13
101-2523	Конструкции рамные из круглых труб и гнутосварных профилей, массой от 1 т до 4 т (РМП,РМТ)	1100	т	50937
101-2524	Конструкции рамные из круглых труб и гнутосварных профилей, массой от 0,5 т до 1,5 т (РМГ)	1100	т	50937
101-1580	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	1220	т	50608,64
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	1130	т	15540,59
101-2775	Микросферы стеклянные для дорожной разметки	1100	т	56016,37
101-2777	Столбики сигнальные дорожные пластиковые	0,3	шт.	291,98

101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства «Дорнит-2»	6	10 м2	312,52
101-2695	Нетканый геотекстиль Дорнит 200 г/м2	0,6	м2	27,04
101-2696	Нетканый геотекстиль Дорнит 300 г/м2	0,6	м2	44,94
101-3123	Нетканый геотекстиль Дорнит 400 г/м2	0,61	м2	56,01
101-4126	Сетки стеклянные нитепрошивные пропитанные, марка геосетки ССНП 100/100-25 (ТУ 6-48-00205009-102-96, ТУ 2296-005-00205009-2004)	0,6	м2	104,39
101-0806	Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм	1000	т	92582,95
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	1000	т	92698,79
101-2118	Проволока порошковая для дуговой сварки вертикальных швов	1000	т	526114,27
101-2562	Флюс АН-47	1010	т	156143,1
101-2565	Флюс АН-348а	1,01	кг	95,39
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	1140	т	107652,71
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	1140	т	84488,35
101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	1140	т	89674,42
101-1518	Электроды диаметром 4 мм Э50А	1140	т	92235,63
101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	1140	т	110190,42
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	1140	т	102938,06
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	1140	т	110206,82
101-1530	Электроды диаметром 6 мм Э42А	1140	т	114468,3
101-1531	Электроды диаметром 6 мм Э46	1140	т	84789,4
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	1,14	кг	84,48
101-3996	Электроды УОНИ 13/55	1,14	кг	101,77
101-0198	Герметик марки 51-Г-10	1,21	кг	323,82
101-0215	Герметик высыхающий марки 51-Г-13	1,21	кг	3646,79
101-0216	Герметик профильный нетвердеющий «БУТЭПРОЛ-2»	1210	т	188771,65
101-1941	Герметик У-30М	1,21	кг	653,54
101-2388	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл	1,21	шт.	280,02
101-2395	Пенополиуретан (Thorma Poliuretan)	1,3	м	1524,25
101-6082	Герметик битумно-полимерный марка БП-Г25 ТЕХНОНИКОЛЬ №42	1,42	кг	87,04
101-3322	Гидроизол, марка ГИ-Г для подземных сооружений	0,8	м2	36,1
101-1794	Бризол	3	1000 м2	133552,25
101-1961	Изопласт К ЭКП-4,5	4,55	м2	150,48
101-2977	Материал рулонный гидроизоляционный наплавляемый битумно-полимерный "Техноэластмост Б" для первого слоя	6	м2	404,19
101-3173	Техноэласт ЭПП термо	4	м2	167,81
101-0851	Пергамин кровельный марки П-350	0,8	м2	19,96
101-3325	Пергамин кровельный марки П-300	0,8	м2	18,26
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-350б	2,5	м2	39,6
101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350б	1,8	м2	30,52
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300б	1,35	м2	23,54
101-0858	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300а	1,3	м2	23,53
101-3326	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РК-350	2,5	м2	24,99
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	1,6	м2	30,51
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	2,4	м2	18,81
101-0567	Плитки поливинилхлоридные прессованные «Превинил», марки ВК для полов	3,1	м2	919,66
101-0002	Асбест хризотилковый тонкоизмельченный	1010	т	23598,33
101-0032	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля толщиной 5,5 мм	12	м2	133,45
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	0,25	м2	318,15
101-2018	Бумага кабельная электроизоляционная, двухслойная	1,1	кг	186,78

101-2357	Бумага шлифовальная	0,14	лист	24,57
101-0114	Веревка техническая из пенькового волокна	1130	т	196051,78
101-1757	Ветошь	1	кг	28
101-1847	Замазка защитная	1,3	кг	128,46
101-3484	Замазка уплотнительная	1,3	кг	525,21
101-0311	Каболка	1000	т	106458,62
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	1010	т	196051,74
101-0622	Миткаль «Т-2» суровый (суровье)	8,2	10 м	163,12
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	0,4	шт.	14,6
101-3063	Мыло хозяйственное жидкое	1,2	кг	49,83
101-2073	Нитки суровые	1	кг	486,62
101-2365	Нитки швейные	1	кг	486,92
101-1705	Пахла пропитанная	1,02	кг	82,17
101-1804	Порошок минеральный	1000	т	3499,85
101-1701	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	11	кг	157,88
101-1984	Моющее средство (раствор)	1	л	155,71
101-2091	Хомутик	1,1	шт.	14,12
101-1668	Рогожа	1	м2	157,83
101-1764	Тальк молотый, сорт I	1110	т	14937,7
101-0113	Бязь суровая арт. 6804	2,2	10 м2	464,91
101-1597	Брезент	1	м2	93,35
101-1782	Ткань мешочная	5	10 м2	401,39
101-1682	Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм	1000	т	708521,31
101-3989	Шнур полиуретановый	0,09	м	7,97
101-1964	Шпагат бумажный	1,13	кг	150,78
101-2074	Шпагат из пенькового волокна	1000	т	233385,02
101-3486	Краска акриловая ВД-АК-101	1100	т	75876,93
101-0393	Краски для внутренних работ МА-025 желто-зеленая	1100	т	80657,6
101-0404	Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	1100	т	92980,47
101-0409	Краска для наружных работ коричневая	1100	т	97221,52
101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	1100	т	113327,29
101-3469	Краска фактурная ВД-АК-1180, фасадная ВГТ	1100	т	51103,56
101-0421	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила литопонные МА-25Н	1100	т	112194,31
101-0424	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-15	1100	т	76629,65
101-0430	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению сурик железный МА-15, ПФ-14	1100	т	65042,86
101-0462	Краски масляные и алкидные цветные, готовые к применению для наружных работ МА-15 зеленая	1100	т	80137,02
101-3267	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила титановые МА-25	1,1	кг	58,06
101-0380	Краски масляные и алкидные белила густотертые литопонные МА-021	1100	т	108805,31
101-0385	Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2	1100	т	108883,42
101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	1100	т	84246,29
101-1795	Краска БТ-177 серебристая	1100	т	147127,14
101-2143	Краска	1,1	кг	86,47
101-0497	Лаки каменноугольные, марки А	1260	т	138031,91
101-0501	Лаки канифольные, марки КФ-965	1260	т	289128,63
101-0511	Лак пропиточный без растворителей АС-9115	1260	т	284219,21
101-1665	Лак электроизоляционный 318	1,26	кг	134,4
101-0627	Олифа комбинированная, марки К-2	1150	т	83350,19

101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	1150	т	83385,24
101-1825	Олифа натуральная	1,15	кг	198,91
101-3561	Олифа комбинированная ОКСОЛЬ	1150	т	69606,96
101-0837	Растворитель марки Р-4А	1260	т	71219,24
101-2467	Растворитель марки Р-4	1260	т	74684,41
101-2468	Растворитель марки Р-5	1260	т	65465,47
101-2472	Растворитель марки № 646	1260	т	60961,99
101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	1110	т	85964,23
101-2422	Грунтовка полимерная Colzumix	1110	т	24768,5
101-1835	Клей фенолполивинилацетатный	1110	т	492095,97
101-1840	Клей малярный жидкий	1,1	кг	37,46
101-4515	Клей монтажный «Ceresit» СТ84 для пенополистирола		т	659819,93
101-1834	Пленка поливинилхлоридная декоративно-отделочная самоклеющаяся марки ПДСПО-12	150	1000 м2	119961,31
101-3508	Термопластик	1	кг	75,01
101-1375	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054	1260	т	104492,11
101-1712	Шпатлевка клеевая	1260	т	25825,61
101-2403	Нащельник стальной оцинкованный с покрытием «Полиэстер»	1	п.м	172,14
101-2404	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1	п.м	101,09
101-2405	Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1	п.м	30,8
101-2406	Кронштейн выравнивающий стальной оцинкованный, высотой профиля (h) 200 мм, толщиной металла (t) 1,2 мм	0,2	шт.	72,21
101-2060	Детали крепления	2,3	компл.	175,68
101-2161	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х	0,8	м	34,59
101-2535	Люки чугунные легкие	65	шт.	3198,7
101-2536	Люки чугунные тяжелые	100	шт.	4487,13
101-2537	Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца ЛР	122	шт.	4623,34
101-1925	Жесть белая толщиной 0,25 мм	1020	т	70515,26
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	1120	т	43837,51
101-0783	Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг	1120	т	43865,34
101-0788	Поковки оцинкованные, масса 2,825 кг	1120	т	54700,65
101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг	1,12	кг	690,41
101-3904	Поковки строительные для ванной сварки	1120	т	43867,22
101-0870	Сетка проволоочная крученая с шестиугольными ячейками № 50 оцинкованная	0,93	м2	103,06
101-0873	Сетка плетеная с квадратными ячейками № 12 оцинкованная	2,9	м2	150,86
101-0874	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	1,1	м2	150,37
101-1991	Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм одинарная с квадратной ячейкой 12 мм	2,9	м2	102,29
101-3891	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 5,0 мм, без покрытия, 100х100 мм	2,7	м2	120,6
101-6031	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 3,0 мм, без покрытия, 50х50 мм	2,05	м2	126,48
101-6040	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 4,0 мм, без покрытия, 100х100 мм	1,95	м2	87,56
101-1613	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 8 мм	1000	т	38436,77
101-1614	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм	1000	т	35633,42
101-1617	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм	1000	т	32921,74
101-1619	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 18 мм	1000	т	32950,66
101-2210	Сталь круглая оцинкованная диаметром 10-12 мм	1000	т	69905,72

101-3731	Сталь круглая (катанка), диаметром 8 мм	1000	т	34666
101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм	1000	т	40643,76
101-1707	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,0 мм	1000	т	51302,76
101-1733	Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 9-12 мм	1000	т	42097,08
101-1734	Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 13-20 мм	1000	т	42506,02
101-1874	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,5 мм	1000	т	48852,98
101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	1000	т	51278,13
101-1876	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	1000	т	51291,07
101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм	1000	т	42142,46
101-3744	Сталь листовая оцинкованная холоднокатаная толщиной 0,5-0,9 мм	1000	т	60713,2
101-3746	Сталь листовая оцинкованная холоднокатаная толщиной 1,6-2,4 мм	1000	т	57095,33
101-3767	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3пс толщиной 3-5 мм	1000	т	41709,09
101-3772	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 3,0 мм	1000	т	41703,46
101-3773	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 4,0 мм	1000	т	41709,09
101-3774	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 5,0 мм	1000	т	41709,09
101-3777	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 10-13 мм	1000	т	42097,12
101-3778	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 14-18 мм	1000	т	42506,04
101-3779	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 20-25 мм	1000	т	42903,44
101-5203	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 2,0 мм	1	т	57609,93
101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	1000	т	43332,48
101-1788	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 220 мм толщиной 10 мм	1000	т	43332,48
101-1889	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая	1000	т	42787,98
101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм	1000	т	43332,48
101-3723	Сталь полосовая 80х5 мм, марка Ст3сп	1000	т	42787,98
101-3724	Сталь полосовая 80х8 мм, марка Ст3сп	1000	т	42787,98
101-3725	Сталь полосовая 100х10 мм, марка Ст3сп	1000	т	42787,98
101-4677	Сталь полосовая 40х3 мм, марка Ст3сп	1000	т	42787,98
101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	1000	т	42787,98
101-4688	Сталь полосовая 50х8 мм, марка Ст3сп	1000	т	42787,98
101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	1000	т	41760,97
101-1642	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 100х100х10 мм	1000	т	41724,85
101-1799	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18пс, шириной полок 35-56 мм	1000	т	41788,01
101-1800	Сталь угловая равнополочная, марка стали 18пс, шириной полок 60-100 мм	1000	т	41746,81
101-1844	Сталь угловая	1000	т	42111,91
101-2250	Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35х35 мм	1	м	925,73
101-2542	Сталь угловая 50х50 мм	1000	т	41760,96
101-2544	Сталь угловая 63х63 мм	1000	т	41760,96
101-2545	Сталь угловая 75х75 мм	1000	т	41760,96
101-3695	Сталь угловая неравнополочная, марка стали Ст3пс, размером 63х40 мм	1000	т	44840,56
101-3698	Сталь угловая неравнополочная, марка стали Ст3пс, размером 100х63 мм	1000	т	43954,46
101-3706	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, размером 70х70 мм	1000	т	41145,78
101-3707	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, размером 80х80 мм	1000	т	41741,38
101-3708	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, размером 90х90 мм	1000	т	41145,78
101-3716	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, размером 35х35 мм	1000	т	41491,56



101-3718	Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, размером 40х40 мм	1000	т	41145,78
101-1008	Балки двутавровые № 60 из стали марки Ст0	1000	т	48727,64
101-1014	Балки двутавровые № 60 из стали марки Стбпс	1000	т	48708,74
101-1920	Балки двутавровые из стали 18пс	1000	т	50122,59
101-1046	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь полуспокойная, № 20-24	1000	т	49497,63
101-1048	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь спокойная, № 10	1000	т	49233,02
101-2879	Металлические направляющие для виброрейки (рельс-формы)	8	п.м	247,34
101-5279	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь полуспокойная, № 55	1000	т	57975,7
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	1000	т	71408,18
101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	1000	т	53096,36
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	1000	т	57089,88
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	1000	т	72381,22
101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6,0-6,3 мм	1000	т	54584,78
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	1000	т	45407,44
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	1000	т	45156,67
101-0820	Проволока черная диаметром 0,55 мм	1000	т	58468,3
101-1870	Проволока вязальная	1	кг	52,39
101-1988	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 4 мм	1	кг	72,37
101-1989	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,2 мм	1000	т	72360,2
101-2555	Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная диаметром 0,8 мм	1000	т	58466,71
101-1110	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 3 мм	1000	т	42457,55
101-1111	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм	1000	т	42457,94
101-1112	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 6 мм	1000	т	42491,85
101-0964	Круглый и квадратный горячекатаный прокат размером 52-70 из углеродистой стали марки Ст0	1000	т	41153,72
101-0985	Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Стбсп	1000	т	42783,9
101-0997	Угловой неравнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-16 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки Ст0	1000	т	51310,78
101-1129	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, улучшенной плоскостности и повышенной точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества, марки Ст3сп	1000	т	39465,37
101-1145	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ	1000	т	41922,68
101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	1000	т	65619,97
101-1644	Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс5	1000	т	47375,9
101-1658	Швеллеры № 4 сталь марки Ст3пс5	1000	т	47304,69
101-1709	Швеллеры металлические 80х50х4 мм	1000	т	50357,86
101-1802	Швеллеры № 16-24 сталь марки 18пс	1000	т	59549,2
101-1923	Сталь швеллерная № 4	1000	т	47305,02
101-3684	Швеллеры № 8 сталь марки Ст3пс	1000	т	46678,26

101-3685	Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс	1000	т	46678,26
101-3686	Швеллеры № 12 сталь марки Ст3пс	1000	т	48925,32
101-3687	Швеллеры № 14 сталь марки Ст3пс	1000	т	48925,32
101-3688	Швеллеры № 16 сталь марки Ст3пс	1000	т	47348,3
101-3690	Швеллеры № 20 сталь марки Ст3пс	1000	т	63039,86
101-3691	Швеллеры № 22 сталь марки Ст3пс	1000	т	62237,34
101-3692	Швеллеры № 24 сталь марки Ст3пс	1000	т	64830,18
101-0088	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 6 мм	1120	т	123536,57
101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	1120	т	115789,84
101-0091	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12 (14) мм	1120	т	99401,05
101-0092	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16 (18) мм	1120	т	99396,23
101-0096	Болты оцинкованные диаметром резьбы 8 мм	1120	т	123227,42
101-0099	Болты оцинкованные диаметром резьбы 16 (18) мм	1120	т	97303,96
101-1809	Болты высокопрочные	1120	т	158922,84
101-1928	Болты распорные МР 12х100	0,03	шт.	16,68
101-1929	Болты анкерные	1120	т	159203,65
101-2878	Болт анкерный для крепления искусственной дорожной неровности	0,03	шт.	31,6
101-3908	Болты анкерные U-образные	1120	т	175077,51
101-4463	Болт анкерный с гайкой, размер 8,0х40 мм	0,16	шт.	7,02
101-4465	Болт анкерный с гайкой, размер 8,0х85 мм	0,03	шт.	6,41
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	1120	т	118899,75
101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	1,12	кг	118,88
101-2036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	1,12	кг	144,71
101-2037	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм	1,12	кг	129,98
101-2038	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 10 мм	1,12	кг	125,67
101-2039	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм	1,12	кг	125,66
101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	1120	т	115180,72
101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	1120	т	92160,43
101-1845	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм	0,02	шт.	1,18
101-0130	Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 12-14 мм	1120	т	121021,26
101-0131	Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 16-18 мм	1120	т	126855,55
101-7356	Гайки шестигранные диаметр резьбы 30 мм	1120	т	126163,78
101-0173	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5х120 мм	1120	т	59867,21
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6х50 мм	1120	т	55955,65
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм	1120	т	56376,74
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	1120	т	63520,14
101-1805	Гвозди строительные	1120	т	50127,42
101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	0,3	10 шт.	7,02
101-2207	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	0,1	10 шт.	23,30
101-3400	Дюбель-гвоздь 8х100 мм	0,02	шт.	3,88
101-3912	Дюбели металлические Д 60 мм, L-20-25 мм	1,12	кг	170,53
101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	0,8	100 шт.	205,32
101-4173	Дюбели монтажные 10х130 (10х132, 10х150) мм	0,1	10 шт.	89,25
101-2044	Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм	1,12	кг	112,21
101-2046	Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм	1,12	кг	101,39
101-2174	Шайбы	1120	т	142213,43
101-2175	Шайбы пружинные	1120	т	142150,43
101-1388	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм длиной 100 мм	1120	т	155002,31
101-1447	Шпильки черные стяжные диаметром 16 мм длиной 600, 700-1050 мм	1120	т	106359,99

101-2591	Шпильки	0,05	шт.	103,12
101-4944	Шпилька-саморез М8-100	0,02	шт.	10,9
101-4945	Шпилька-саморез М8-120	0,03	шт.	20,77
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	1120	т	106520,64
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	1120	т	99400,96
101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	1120	т	111274,14
101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	1120	т	111209,03
101-1691	Шурупы-саморезы 4,2х16 мм	0,02	шт.	0,45
101-2183	Шурупы с полукруглой головкой 6х50 мм	1120	т	98810,79
101-2802	Саморезы JP81- 4,8х19	0,02	шт.	0,79
101-4645	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 4,8х29 мм	0,06	10 шт.	24,23
101-4650	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 5,5х25 мм	0,07	10 шт.	27,87
101-4651	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 5,5х32 мм	0,08	10 шт.	29,13
101-2594	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	710	м3	9004,96
101-2595	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	1010	т	51284,18
101-2599	Щиты опалубки ЩД 1,2-0,4 размером 1200х400х172 мм		м2	2679,01
101-2601	Щиты опалубки ЩД 1.50.4 размером 1500х400х172 мм		м2	2679,01
101-2609	Опалубка разборно-переставная мелкощитовая инвентарная для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций: щиты 1,2х0,5	1010	м2	378,26
101-2611	Опалубка металлическая	1010	т	43207,95
101-2597	Конструкции подвесных подмостей металлические	1000	т	59505,93
101-1659	Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	0,7	шт.	5180,8
101-2761	Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм	0,7	шт.	7986,59
101-1660	Фрезерный барабан диаметром 65 мм, шириной 320 мм	85	шт.	297516,33
101-4166	Плиты цементно-стружечные шлифованные толщиной 10 мм, окрашенные с двух сторон	15,5	м2	214,1
101-2441	Кольца резиновые для хризотилцементных напорных муфт САМ	1,26	кг	562,69
101-2444	Кольца резиновые для хризотилцементных труб диаметром 200 мм	0,4	шт.	8532,49
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	1,16	кг	275,87
101-1851	Резина прессованная	1,2	кг	204,23
101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	1,3	кг	94,6
101-1373	Шнуры резиновые прямоугольного сечения с площадью сечения свыше 100 мм2	1,1	кг	212,1
101-1683	Шнур уплотнительный резиновый пористый, диаметром 20 мм	1160	т	212140,12
101-4501	Поликарбонат сотовый толщиной 6 мм прозрачный	1,33	м2	438,24
101-4505	Поликарбонат сотовый толщиной 10 мм прозрачный	1,73	м2	595,97
101-5015	Поликарбонат монолитный толщиной 8 мм цветной	9,6	м2	3641,82
101-1247	Стекло листовое площадью до 1,0 м2, 1 группы, толщиной 4 мм, марки М1	12,6	м2	251,95
101-9410	Сталь швеллерная	1000	т	46678,26
102-0243	Дрова разделанные длиной 1,5-2 м сосна, ольха	710	м3	2498,55
102-0303	Клинья пластиковые монтажные	0,83	шт.	3,01
102-0268	Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм	830	м3	97674,53
102-0001	Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 6,5 м	710	м3	4311,76
102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта	710	м3	4446,48
102-0011	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, III сорта	710	м3	4459,07
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	710	м3	5000,08

102-8016	Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см для лежней	810	м3	5630,04
102-0037	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, III сорта	610	м3	6477,88
102-0038	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	610	м3	5803,1
102-0097	Брусья необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	610	м3	6352,75
102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	610	м3	9181,25
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	610	м3	7300,88
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	610	м3	7068,48
102-0026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	610	м3	6305,96
102-0027	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, I сорта	610	м3	8408,32
102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	610	м3	8117,36
102-0029	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта	610	м3	8379,88
102-0031	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, I сорта	610	м3	8946,93
102-0089	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100-125 мм, III сорта	610	м3	7372,35
102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, толщиной 40-60 мм, II сорта	610	м3	6017,58
102-0066	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, IV сорта	610	м3	4528,51
102-0076	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, II сорта	610	м3	5814,03
102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	610	м3	5826,17
102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	610	м3	5486
102-0052	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта	610	м3	9348,16
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	610	м3	9075,96
102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	610	м3	9154,91
102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	610	м3	7154,63
102-0058	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, IV сорта	610	м3	7838,73
102-0059	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта	610	м3	9900,15
102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	610	м3	9508,47
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	610	м3	9799,2
102-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, III сорта	610	м3	7951,82
102-0108	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, II сорта	610	м3	9358,78
102-0113	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	610	м3	8277,03
102-0117	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	610	м3	8492,75
102-0179	Доски обрезные (береза, липа) длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 19-22 мм, III сорта	610	м3	8360,77

102-0180	Доски обрезные (береза, липа) длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм, I сорта	610	м3	9286,53
102-0182	Доски обрезные (береза, липа) длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм, III сорта	610	м3	8166,72
102-8009	Доски дубовые II сорта	610	м3	36489,23
103-1558	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 20х20 мм, толщина стенки 2 мм	1000	т	42880,42
103-1562	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 30х30 мм, толщина стенки 2 мм	1000	т	42880,42
103-1567	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 50х50 мм, толщина стенки 2,5 мм	1000	т	42880,42
103-1569	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 60х60 мм, толщина стенки 3 мм	1000	т	41126,86
103-1570	Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 60х60 мм, толщина стенки 4 мм	1000	т	41126,86
103-1937	Трубы стальные прямоугольные из стали марки ст1-3сп/пс размером 40х20 мм, толщина стенки 2 мм	1000	т	41937,46
103-1941	Трубы стальные прямоугольные из стали марки ст1-3сп/пс размером 50х25 мм, толщина стенки 2 мм	1000	т	41961,63
103-1948	Трубы стальные прямоугольные из стали марки ст1-3сп/пс размером 80х40 мм, толщина стенки 3 мм	1000	т	41126,86
103-0613	Трубы бурильные из стали группы Д с высаженными внутрь концами и муфты к ним наружный диаметр 168 мм, толщина стенки 10 мм	39	м	2495,47
103-0395	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 102 мм толщина стенки 4 мм	9,67	м	540,06
103-0401	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 4 мм	10,3	м	699,51
103-0403	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 108 мм, толщина стенки 5 мм	12,7	м	865,82
103-0439	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 133 мм, толщина стенки 5 мм	15,8	м	1075,83
103-0470	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 219 мм, толщина стенки 7 мм	36,6	м	2493,4
103-0930	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром 470 мм, толщина стенки 10 мм	126	м	4619,53
103-0537	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром 219 мм, толщина стенки 8,9 мм	46,3	м	3025,56
103-0550	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром 273 мм, толщина стенки 10,2 мм	65,9	м	4117
103-0560	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром 324 мм, толщина стенки 11 мм	84,8	м	5297,84
103-0570	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром 351 мм, толщина стенки 10 мм	81,1	м	4944,08
103-0576	Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружным диаметром 377 мм, толщина стенки 12 мм	108	м	6584,03
103-1027	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 750 мм (секция ножевая длиной 2 м)	9700	м	74858,76
103-1028	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 750 мм (секция длиной 6 м)	3300	м	40488,66
103-1029	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 1000 мм (секция ножевая длиной 2 м)	13000	м	92894,79

103-1030	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 1000 мм (секция длиной 6 м)	4300	м	53018,41
103-1040	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 600 мм (секция ножевая длиной 2 м)	7900	м	64311,05
103-1041	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 600 мм (секция длиной 6 м)	4300	м	34656,93
103-1044	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 1200 мм (секция ножевая длиной 2 м)	13400	м	110051,98
103-1045	Трубы стальные обсадные инвентарные, диаметр 1200 мм (секция длиной 6 м)	8100	м	66527,63
103-0051	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	2,41	м	146,89
103-0055	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 4 мм	7,12	м	410,4
103-0002	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	1,5	м	65,11
103-0005	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм	3,33	м	136,84
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	2,39	м	100,96
103-0132	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3 мм	2,15	м	88,21
103-0133	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 40 мм, толщина стенки 2,5 мм	2,31	м	93,05
103-0138	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3 мм	4	м	163,82
103-0139	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	4,62	м	189,26
103-0142	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	5,4	м	220,91
103-0144	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	6,26	м	256,08
103-0148	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 83 мм, толщина стенки 3,5 мм	6,86	м	277,47
103-0155	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	8,39	м	404,99
103-0157	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 5 мм	10,4	м	414,58
103-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,5 мм	9,02	м	368,95
103-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	10,3	м	421,33
103-0163	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм	12,7	м	519,47
103-0173	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 3,2 мм	12,3	м	503,13

103-0175	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм	15,3	м	625,84
103-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	17,2	м	703,62
103-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 5 мм	19	м	777,19
103-0180	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 8 мм	29,8	м	1219,01
103-0189	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 5 мм	26,4	м	1175,66
103-0190	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 6 мм	31,5	м	1400,09
103-0191	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 7 мм	36,6	м	1629,84
103-0193	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 4 мм	26,5	м	1366,18
103-0195	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 5 мм	33,1	м	1834,05
103-0196	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм	39,5	м	2036,36
103-0199	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 4 мм	31,7	м	1634,23
103-0202	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 6 мм	47,2	м	2433,31
103-0204	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 8 мм	62,5	м	3222,09
103-0210	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 7 мм	63,9	м	3294,29
103-0922	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 133 мм толщина стенки 4 мм	13	м	467,04
103-0214	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 4 мм	41,6	м	2144,61
103-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 7 мм	72,3	м	3727,27
103-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 8 мм	82,5	м	4253,12
103-0221	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 10 мм	103	м	5309,94
103-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 5 мм	64,7	м	3552,67
103-0226	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 6 мм	77,5	м	4187,96

103-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	103	м	5565,96
103-0230	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 10 мм	128	м	6916,95
103-0236	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм	124	м	6702,19
103-0238	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 10 мм	153	м	8269,58
103-0245	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 720 мм, толщина стенки 9 мм	158	м	8026,54
103-0269	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 10 мм	249	м	12086,08
103-0271	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12 мм	298	м	14459,81
103-0296	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 1420 мм, толщина стенки 14 мм	493	м	22940,62
103-0301	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 1620 мм, толщина стенки 15 мм	603	м	17224,33
104-0002	Вата минеральная	111	м <sup>3</sup>	1863,29
104-0103	Плиты из пенопласта полистирольного ПСБС-40	43	м <sup>3</sup>	3634,58
104-0240	Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола плотностью 35 кг/м <sup>3</sup> , группой горючести Г1	35	м <sup>3</sup>	4622,94
104-0118	Ткань стеклянная А-1 для гидроизоляции проезжей части мостов	11	100 м <sup>2</sup>	27935,86
104-0316	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	0,3	м <sup>2</sup>	88,99
104-1298	Фольга алюминиевая для технических целей мягкая, рулонная, толщиной 0,1 мм	1000	т	261900,99
104-1299	Фольга алюминиевая для технических целей мягкая, рулонная, толщиной 0,1 мм	1	кг	261,88
105-0001	Болты путевые с гайками для крепления рельсов диаметром 22 мм	1120	т	81392,41
105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением, 16х16 мм, длиной 165 мм	1120	т	39676,67
105-0032	Накладки двухголовые для рельсов стыковые Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	1000	т	57310,16
105-0036	Подкладки для железных дорог широкой колеи костыльного крепления для рельсов типа Р-50	1000	т	68938,07
105-0071	Шпалы непропитанные для железных дорог 1 тип	74	шт.	934,24
105-0073	Шпалы непропитанные для железных дорог 3 тип	55	шт.	785,14
105-0219	Рельсы старогодные 3 группы	1000	т	18934,99
106-0018	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм пропитанные, тип 3	20	шт.	449,67
106-0020	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм непропитанные, тип 2	18	шт.	437,99
106-0026	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1500 мм для колеи 750 мм непропитанные, тип 2	23	шт.	807,77
109-0014	Долота трехшарошечные типа Ш93Т-ЦВ	5,33	шт.	13649,02
109-0021	Долота трехшарошечные типа Ш1460К-ПВ	17,2	шт.	22060,15
109-0031	Долота трехшарошечные типа Ш215,9МС3-ГН	47,9	шт.	55342,37
109-0034	Долота трехшарошечные типа Ш244,5С-ГКУ-1	78,6	шт.	65917,16
109-0038	Долота трехшарошечные типа Ш269,9С-ГНУ-2	82,7	шт.	42177,49
109-0058	Коронки типа К-130К	7,2	шт.	8021,74
109-0148	Шнек диаметром 135 мм	30,48	шт.	4055,45



110-0318	Изоляторы линейные штыревые высоковольтные ШФ 20-Г	3,5	шт.	326,73
111-0086	Бирки маркировочные	0,17	100 шт.	175,17
111-0087	Бирки-оконцеватели	0,1	100 шт.	459,11
111-0109	Бирки маркировочные пластмассовые	0,17	100 шт.	175,2
111-0139	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645	0,13	шт.	308,78
111-0142	Зажим анкерный (СИП) РА 1500	0,44	шт.	860,47
111-0144	Зажим анкерный (СИП) РА 25х100	0,11	шт.	173,81
111-3245	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 54	12,86	шт.	577,86
111-3246	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 16	0,04	шт.	616,61
111-3247	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 25	0,03	шт.	693,41
111-3248	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 35	0,07	шт.	693,41
111-3249	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 70	0,07	шт.	513,71
111-0156	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500	0,2	шт.	148,19
111-3141	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	12,3	компл.	380,3
111-3165	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	3,9	шт.	2444,45
111-3170	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП)	0,01	шт.	13,85
111-3161	Хомут стяжной (СИП) E778	0,15	шт.	7,68
113-0003	Ацетон технический, сорт I	1490	т	86245,33
113-0397	Ацетон технический, сорт высший	1,49	кг	103,98
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	1260	т	80675,19
113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая	1260	т	95746,27
113-0027	Грунтовка ФЛ-03Ж желто-зеленая	1260	т	103752,47
113-0030	Грунтовка ХС-059 красно-коричневая	1260	т	130477,85
113-0031	Грунтовка ХС-068 красно-коричневая	1260	т	122145,68
113-0033	Грунтовка АК-070	1260	т	155888,12
113-0336	Грунтовка ЭП-057	1260	т	225306,07
113-0341	Грунтовка ХВ-050 красно-коричневая	1260	т	161311,19
113-0677	Грунт-краска антикоррозионная цинкнаполненная ЦХСК-1467	1110	т	330285,09
113-0042	Жидкость гидрофобизирующая 136-41 (ГКЖ-94)	1260	т	352050,54
113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	1160	т	744591,35
113-0273	Клей эпоксидный	1160	т	1164486,1
113-8040	Клей БМК-5к	1,16	кг	769,16
113-0442	Краска "Цинол"	1,11	кг	556,81
113-0079	Лак БТ-577	1260	т	107304,16
113-0086	Лак ХП-734, марки А, сорт I	1260	т	123417,78
113-0089	Лак ХВ-784	1260	т	132244,02
113-0090	Лак ХС-76 химстойкий	1260	т	144300,97
113-0659	Финишлак 105	1,26	кг	676,59
113-1786	Лак битумный БТ-123	1260	т	104939,76
113-0077	Ксилол нефтяной марки А	1010	т	102292,98
113-0338	Дибутилфталат технический, сорт I	1260	т	149951,59
113-0380	Пенополиуретан (ППУ) полимер Вилан-405 (баллон 1л)	75	шт.	438,7
113-0427	Материал антикоррозийный и гидроизоляционный "ТЕРМОКРОН-ГИДРО" (ТУ 2513-001-20504464-2003)	1,2	кг	413,81
113-0470	Раствор Эмако	1	кг	68,79
113-0122	Отвердитель № 1	1260	т	368086,02

113-0366	Отвердитель № 3	1260	т	553094,34
113-1777	Паста антисептическая	1100	т	75499,25
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	1260	т	522510,94
113-0324	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	0,5	м2	18,12
113-1952	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм, изоловая	0,2	м2	15,23
113-2020	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	0,2	м2	15,75
113-0310	Порошок № 2 для кислотоупорной замазки	1010	т	26277,6
113-2231	Праймер битумно-полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №03	1,26	л	107,97
113-3467	Праймер эпоксидный	1,26	кг	323,16
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	1190	т	276858,26
113-0194	Шпатлевка ЭП-00-10 красно-коричневая	1260	т	178552,01
113-8007	Полимерцементная шпатлевка	1,26	кг	167,34
113-0210	Эмаль эпоксидная ЭП-733 зеленая	1260	т	141228,31
113-0211	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная	1260	т	179116,2
113-0213	Эмаль эпоксидная ЭП-5116 черная	1260	т	242212,08
113-0218	Эмаль ХВ-16 бежевая	1260	т	115374,64
113-0223	Эмаль ХВ-785 белая	1260	т	140411,77
113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	1260	т	115267,35
113-0227	Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	1260	т	122256,78
113-0228	Эмаль ХВ-125 серебристая	1260	т	140347,15
113-0236	Эмаль ХВ-110 черная	1260	т	193192,09
113-0239	Эмаль ХС-720 серебристая антикоррозийная	1260	т	160720,01
113-0245	Эмаль ПФ-133 темно-серая	1260	т	104053,34
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	1260	т	78050,93
113-0291	Эмаль ХВ-7141 перхлорвиниловая	1260	т	125739,33
113-0342	Эмаль КЧ-728 белая	1260	т	143788,93
113-8016	Нитроэмаль	1,26	кг	111,31
113-8017	Нитроэмаль НЦ-132П	1,26	кг	125,92
113-8028	Эмаль ПФ-115 белая	1,26	кг	110,69
113-8029	Эмаль ПФ-115 цветная	1,26	кг	77,24
113-8031	Эмаль ПФ-133 белая	1260	т	133362,64
113-8032	Эмаль ПФ-133 цветная	1260	т	133362,64
114-0012	Соль калийная смешанная 40%-ная насыпью	1010	т	3835,35
114-0013	Сульфат аммония насыпью, сорт высший	1010	т	12136,4
114-0016	Суперфосфат двойной гранулированный насыпью, марка А	1010	т	41078,64
114-0063	Удобрения органические торфоминеральноаммиачные, марки ТМАУ-1	1040	м3	1721,54
114-9010	Удобрения минеральные		кг	3835,35
201-0788	Конструкции габионные из оцинкованной сетки из проволоки диаметром 2,7 мм двойного кручения с шестигранными ячейками, размером 8x10 мм	1000	т	96218,51
201-0789	Габионные конструкции матрацов «Рено» из оцинкованной сетки из проволоки диаметром 2,7 мм двойного кручения	1000	т	96218,54
201-0798	Кондуктор инвентарный металлический	15	шт.	60425,4
201-0813	Опоры стальные	1000	т	79440,01
201-0835	Подкладки металлические	1	кг	30,49
201-0856	Хомуты стальные	1	кг	206,35
201-8057	Стяжки винтовые	0,5	шт.	155,2
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1000	т	62205,58
201-1001	Тяжи и анкеры	1000	т	258991,38

201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1000	т	53997,89
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	1000	т	52173,96
201-0757	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	1000	т	52173,96
201-0758	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 1 до 3 т	1000	т	52173,96
201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1000	т	53997,89
201-0766	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 1 до 3 т	1000	т	52173,96
201-0768	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	1000	т	52173,96
201-0772	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций - МС-5, МС-6	1000	т	62205,58
201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1000	т	62205,58
201-0775	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	1000	т	62205,58
201-0759	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 3 т	1000	т	52173,96
201-0779	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	1000	т	52173,96
201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	1000	т	64941,48
201-0844	Детали крепления стальные		кг	115,18
201-8063	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т решетчатые	1000	т	48774,6
201-0793	Профиль направляющий ПН-4 75/40/0,6	0,47	м	68,1
201-0832	Брусочки деревянные 50*50 мм	1,5	м	52,44
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	17	м2	356,95
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	27	м2	432,01
203-0514	Щиты настила	20	м2	137,21
203-0530	Колья деревянные посадочные 2200х60 мм	шт.		108,89
204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	1000	т	38115,8
204-0002	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 8 мм	1000	т	38116,8
204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	1000	т	38555,89
204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	1000	т	38595,07
204-0005	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 14 мм	1000	т	37732,37
204-0006	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм	1000	т	37732,37
204-0007	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 20-22 мм	1000	т	37732,37
204-0008	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 25-28 мм	1000	т	37169,82
204-0009	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 32-40 мм	1000	т	37169,82

204-0019	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 6 мм	1000	т	39433,41
204-0020	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм	1000	т	39362,18
204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм	1000	т	37609,97
204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	1000	т	36753,35
204-0023	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 14 мм	1000	т	36403,51
204-0024	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм	1000	т	36404,28
204-0025	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 20-22 мм	1000	т	36404,28
204-0026	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 25-28 мм	1000	т	36404,34
204-0027	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 32-40 мм	1000	т	36404,42
204-0058	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток	1000	т	78622,08
204-0059	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	1000	т	59078,03
204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	1000	т	70940,02
204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	1000	т	77797,95
204-0066	Арматура-сетка из арматурной стали класса А-I диаметром 12-14 мм	1000	т	47472,15
204-3893	Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали А-I и А-II диаметром 6 мм	1000	т	41993,64
204-0032	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 3 мм	1000	т	25816,21
204-0033	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 4 мм	1000	т	20623,63
204-0034	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм	1000	т	14452,19
204-0035	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 8 мм	1000	т	10336,3
204-0036	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	1000	т	9108,73
204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	1000	т	8970,79
204-0038	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 14 мм	1000	т	8079,24
204-0039	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм	1000	т	7824,65
204-0040	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 20-22 мм	1000	т	7236,38
204-0041	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 25-28 мм	1000	т	7004,66
204-0042	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 32-40 мм	1000	т	6890,36
204-0044	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 3 мм	1000	т	35860,64
204-0045	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 4 мм	1000	т	26047,82
204-0046	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 5-6 мм	1000	т	21697,1
204-0047	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 8 мм	1000	т	15780,07

204-0048	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 10 мм	1000	т	14876,35
204-0049	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 12 мм	1000	т	14281,62
204-0050	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 14 мм	1000	т	13236,73
204-0051	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 16-18 мм	1000	т	12604,3
204-0052	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 20-22 мм	1000	т	11638,61
204-0053	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 25-28 мм	1000	т	11358,09
204-0054	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 32-40 мм	1000	т	10957,15
204-0029	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 4 мм	1000	т	36296,6
204-0030	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 5 мм	1000	т	36301,72
204-9002	Детали закладные		т	54825,96
301-0609	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 32 мм	1,8	м	822,93
404-0004	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	3860	1000 шт.	13150,32
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	3860	1000 шт.	12924,52
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250x120x65 мм, марка 125	3860	1000 шт.	13188,94
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	1000	т	5165,39
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	1000	т	15552,48
405-0254	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	1000	т	30811,81
407-0006	Глина шамотная	1	кг	16,74
409-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	303	м3	1213,02
411-0006	Вода дистиллированная	1	кг	14,64
413-0009	Камень булыжный	1800	м3	992,63
414-0137	Семена газонных трав (смесь)	1,02	кг	260,25
414-0312	Овсяница	1,02	кг	249,7
414-0317	Тимофеевка	1,02	кг	205,02
506-1003	Листы латунные марки Л85 холоднокатаные толщиной 1 мм, размер 600x1500, 600x2000 мм	1000	т	419519,62
506-1002	Листы медные прессованные марки М2 толщиной 11-25 мм	1	кг	381,5
506-0853	Проволока из алюминия диаметром 3 мм	1000	т	298023,17
506-0855	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1,0-3,0 мм и выше	1000	т	755530,77
506-1356	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые в чушках марки ПОС61	1000	т	2108934,2
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61	1	кг	2345,29
506-1361	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	1	кг	1167,91
506-1362	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	1	кг	1152,7
506-1373	Припой оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-2	1	кг	1155,22
506-1375	Припой оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2	1000	т	998610,72
506-1376	Припой оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2	1	кг	998,56
507-3535	Лента сигнальная "Связь" ЛСС 50	0,01	м	18,66
507-3536	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150	0,01	м	50,66
507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	1,01	кг	274,02
507-0701	Трубка полихлорвиниловая	1,01	кг	273,94
507-0775	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм	1,2	10 шт.	113,9

508-0648	Канат двойной свивки типа ЛК-О, конструкции 6х19(1+9+9)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,1 мм	0,96	10 м	187,32
508-0266	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19 (1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметр каната 6,9 мм	2,07	10 м	230,32
508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	1,3	10 м	208,69
508-0110	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,0 мм	1	10 м	224,84
509-2227	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	0,25	шт.	76,48
509-2228	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	0,25	шт.	86,18
509-2229	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	0,25	шт.	86,18
509-2230	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 40А, характеристика С	0,25	шт.	90,28
509-2232	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 63А, характеристика С	0,25	шт.	71,19
509-2241	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 10А, характеристика С	0,65	шт.	176,83
509-2243	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 25А, характеристика С	0,65	шт.	258,54
509-2244	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С	0,65	шт.	270,88
509-2245	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 50А, характеристика С	0,65	шт.	356,37
509-2246	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 63А, характеристика С	0,65	шт.	220,4
509-2255	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-100 1Р 100А, характеристика С	0,9	шт.	443,18
509-0913	Волокно асбестовое марки П-6-30	1010	т	36234,85
509-2160	Прокладки паронитовые	1,26	кг	137,92
509-0021	Зажим клиновой для серьги с клином 035	0,5	шт.	357,86
509-0032	Зажимы	150	100 шт.	1973,09
509-0041	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок	0,5	шт.	61,82
509-1506	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 25-8-7	0,01	шт.	12,45
509-1784	Скобы металлические	1	кг	66,98
509-1206	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	1140	т	18245,76
509-1210	Вазелин технический	1,2	кг	89
509-1224	Стеарин	1,14	кг	16,3
509-0860	Прессшпан листовой, марки А	1	кг	210,14
509-0899	Состав органосиликатный	1,26	кг	119,09
509-0900	Уплотнительный состав	1,16	кг	321,12

## **Раздел 6. ПОКАЗАТЕЛИ, УЧИТЫВАЕМЫЕ ПРИ РЕМОНТЕ И СОДЕРЖАНИИ ОБЪЕКТОВ ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА**

### **6.1. ОПЛАТА ТРУДА**

Расчет часовой оплаты труда рабочих, выполняющих дорожные работы, финансирование которых осуществляется за счет средств краевого бюджета выполнен в соответствии с порядком определения начальной (максимальной) цены контракта, цены контракта, заключаемого с единственным подрядчиком на выполнение работ по ремонту, содержанию автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, находящихся в государственной собственности Краснодарского края, утвержденного приказом министерства транспорта и дорожного хозяйства Краснодарского края от 29.01.2016 г. № 32.

Определение стоимости затрат на заработную плату, включаемую в уровне текущих цен, произведено в соответствии с «Методическими рекомендациями по определению размера средств на оплату труда в договорных ценах и сметах на строительство и оплате труда работников строительно-монтажных и ремонтно-строительных организаций МДС 83-1.99»

Расчетный уровень оплаты труда определялся по размеру месячной оплаты труда на 1 человека, установленного на основании месячных тарифных ставок (окладов) и прочих выплат, включаемых в себестоимость работ по строке «Оплата труда».

Расчеты произведены на основании месячной тарифной ставки рабочего 1 разряда в размере прожиточного минимума трудоспособного населения в крае 10800 рублей в 1 квартале 2018 года. (Приказ министерства труда и социального развития Краснодарского края от 17.05.2018 г. № 651).

Минимальная месячная оплата труда рабочих 2-6 разрядов (без учета доплат, надбавок, премий и др. выплат, включаемых в себестоимость) принята по тарифу рабочего 1 разряда и тарифным коэффициентам:

2 разряд - 1,3
3 разряд - 1,7
4 разряд - 1,9
5 разряд - 2,2
6 разряд - 2,5
7 разряд - 2,8
8 разряд - 3,1
9 разряд - 3,5

Тарифные коэффициенты приняты в соответствии с приложением № 1 к Краснодарскому краевому отраслевому соглашению по дорожному хозяйству на 2017-2019 годы.

При расчете затрат по заработной плате в уровне текущих цен часть прочих выплат к месячным тарифным ставкам (окладам), носящих общий характер для всех объектов и подрядчиков, включена в стоимость заработной платы:

- Надбавки на ежемесячные премии, носящие постоянный характер, включены в размере, согласованном инвестором. Надбавки на ежемесячные премии включаются на основании коллективных договоров. По стройкам, финансируемым из краевого бюджета, размер ежемесячного премирования, носящего постоянный характер, устанавливается к тарифным ставкам (окладам) в размерах 10%.

- Надбавки на выплату вознаграждения за выслугу лет включаются по нормативам в соответствии с приказом Росавтодора от 09.09.1999 г. № 59

- Размер вознаграждения за выслугу лет включены в процентах от месячной тарифной ставки (оклада) в размерах 20%

- Средства на оплату отпусков включены в месячную оплату труда в размере 1/12 месячной оплаты труда (оклада).

- Надбавки на выплату вознаграждения по итогам работы за год включены в соответствии с п.5.27 МДС 83-1.99 в размере 1/12 части 2 месячных тарифных ставок (окладов) на год.

#### **6.1.1. Расчетная величина оплаты труда при выполнении работ в нормальных условиях при 40 часовой рабочей неделе и двух выходных днях**

Таблица 6.1.1.1

Идентификатор	Наименование	Ед. изм.	Текущая сметная цена, руб.
<b>Рабочие на дорожных работах</b>			
1-1-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,0	чел.-ч.	107,72
1-1-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,1	чел.-ч.	110,95
1-1-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,2	чел.-ч.	114,18
1-1-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,3	чел.-ч.	117,42
1-1-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,4	чел.-ч.	120,65
1-1-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,5	чел.-ч.	123,88
1-1-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,6	чел.-ч.	127,11
1-1-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,7	чел.-ч.	130,34
1-1-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,8	чел.-ч.	133,58
1-1-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,9	чел.-ч.	136,81
1-2-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,0	чел.-ч.	140,04
1-2-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,1	чел.-ч.	144,35
1-2-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,2	чел.-ч.	148,66
1-2-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,3	чел.-ч.	152,97
1-2-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,4	чел.-ч.	157,28
2-2-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,5	чел.-ч.	161,59
2-2-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,6	чел.-ч.	165,89
2-2-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,7	чел.-ч.	170,20
2-2-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,8	чел.-ч.	174,51
2-2-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,9	чел.-ч.	178,82
2-3-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,0	чел.-ч.	183,13
2-3-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,1	чел.-ч.	185,28
2-3-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,2	чел.-ч.	187,44



Иденти- фикатор	Наименование	Ед. изм.	Текущая сметная цена, руб.
2-3-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,3	чел.-ч.	189,59
2-3-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,4	чел.-ч.	191,75
2-3-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,5	чел.-ч.	193,90
2-3-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,6	чел.-ч.	196,05
2-3-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,7	чел.-ч.	198,21
2-3-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,8	чел.-ч.	200,36
2-3-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,9	чел.-ч.	202,52
2-4-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,0	чел.-ч.	204,67
2-4-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,1	чел.-ч.	207,90
2-4-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,2	чел.-ч.	211,13
2-4-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,3	чел.-ч.	214,37
2-4-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,4	чел.-ч.	217,60
2-4-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,5	чел.-ч.	220,83
2-4-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,6	чел.-ч.	224,06
2-4-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,7	чел.-ч.	227,29
2-4-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,8	чел.-ч.	230,53
2-4-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,9	чел.-ч.	233,76
2-5-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,0	чел.-ч.	236,99
2-5-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,1	чел.-ч.	240,22
2-5-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,2	чел.-ч.	243,45
2-5-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,3	чел.-ч.	246,69
2-5-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,4	чел.-ч.	249,92
2-5-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,5	чел.-ч.	253,15
2-5-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,6	чел.-ч.	256,38
2-5-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,7	чел.-ч.	259,61
2-5-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,8	чел.-ч.	262,85
2-5-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,9	чел.-ч.	266,08
2-6-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,0	чел.-ч.	269,31
2-6-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,1	чел.-ч.	272,54
2-6-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,2	чел.-ч.	275,77
2-6-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,3	чел.-ч.	279,00
2-6-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,4	чел.-ч.	282,23
2-6-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,5	чел.-ч.	285,47
2-6-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,6	чел.-ч.	288,70
2-6-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,7	чел.-ч.	291,93
2-6-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,8	чел.-ч.	295,16
2-6-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,9	чел.-ч.	298,39
2-7-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,0	чел.-ч.	301,62
2-7-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,1	чел.-ч.	304,85
2-7-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,2	чел.-ч.	308,08
2-7-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,3	чел.-ч.	311,32
2-7-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,4	чел.-ч.	314,55
2-7-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,5	чел.-ч.	317,78

<b>Иденти- фикатор</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Текущая сметная цена, руб.</b>
2-7-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,6	чел.-ч.	321,01
2-7-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,7	чел.-ч.	324,24
2-7-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,8	чел.-ч.	327,48
2-7-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,9	чел.-ч.	330,71
2-8-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,0	чел.-ч.	333,94
2-8-1	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,1	чел.-ч.	343,64
2-8-2	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,2	чел.-ч.	353,33
2-8-3	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,3	чел.-ч.	363,03
2-8-4	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,4	чел.-ч.	372,72
2-8-5	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,5	чел.-ч.	382,42
2-8-6	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,6	чел.-ч.	392,11
2-8-7	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,7	чел.-ч.	401,81
2-8-8	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,8	чел.-ч.	411,50
2-8-9	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,9	чел.-ч.	421,20
2-9-0	Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 9,0	чел.-ч.	430,89

## 6.2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	<b>РАЗДЕЛ 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные</b>		
010101	Автоцементовозы 13 т	1351,52	236,99
010201	Прицепы тракторные 2 т	12,61	
010202	Прицепы тракторные 6,5 т	32,76	
010203	Цистерны прицепные 2,5 м3	34,81	
010204	Цистерны прицепные 5 м3	54,17	
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
010301	59 кВт (80 л.с.)	813,05	269,31
010302	79 кВт (108 л.с.)	925,87	301,62
010303	96 кВт (130 л.с.)	1004,86	301,62
010304	121 кВт (165 л.с.)	1314,34	301,62
010305	132 кВт (180 л.с.)	1491,96	301,62
010306	228 кВт (310 л.с.)	2192,25	333,94
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
010311	59 кВт (80 л.с.)	794,96	269,31
010312	79 кВт (108 л.с.)	904,69	301,62
010313	96 кВт (130 л.с.)	977,79	301,62
010314	121 кВт (165 л.с.)	1254,90	301,62
010315	132 кВт (180 л.с.)	1441,56	301,62
010316	228 кВт (310 л.с.)	2118,07	333,94
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
010401	18 кВт (25 л.с.)	417,41	236,99
010402	29 кВт (40 л.с.)	507,92	236,99
010403	40 кВт (55 л.с.)	591,43	236,99
010404	59 кВт (80 л.с.)	697,28	269,31
010405	158 кВт (215 л.с.)	1490,53	301,62
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
010407	18 кВт (25 л.с.)	411,95	236,99
010408	29 кВт (40 л.с.)	500,41	236,99
010409	40 кВт (55 л.с.)	585,06	236,99
010410	59 кВт (80 л.с.)	686,98	269,31
010411	158 кВт (215 л.с.)	1468,46	301,62
010415	220 кВт (300 л.с.)	1992,52	301,62
010501	Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу 58,8 кВт (80 л.с.)	791,81	236,99
010601	Тележки тракторные 20 т	50,52	
010701	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	64,33	
	<b>РАЗДЕЛ 02. Краны</b>		
	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования:		
020101	5 т	1244,17	269,31
020102	8 т	1560,73	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
020103	10 т	1695,40	269,31
020104	12,5 т	2778,61	269,31
020105	25 т	3431,43	377,03
020121	25-75 т	5211,70	333,94
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	2803,75	269,31
	Краны башенные при работе на других видах строительства:		
020128	5 т	1172,31	269,31
020129	8 т	1473,38	269,31
020130	10 т	1607,43	269,31
020131	12,5 т	2619,13	269,31
020132	25 т	3240,06	377,03
	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020201	10-25 т	1729,87	269,31
020202	25-50 т	3275,42	333,94
020301	Краны башенные приставные 8 т	1731,10	236,99
020302	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	1407,76	248,08
020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	1593,67	248,08
	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:		
020401	12,5 т	592,23	269,31
020402	20 т	860,18	333,94
020403	32 т	1026,18	333,94
020406	80 т	1525,46	506,3
020404	120 т	1717,69	538,62
020405	200 т	2404,58	538,62
	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020415	12,5 т	618,60	269,31
020416	20 т	900,36	333,94
020417	32 т	1073,00	333,94
020420	50 т	1330,56	506,3
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	1755,81	506,3
020418	120 т	1815,47	538,62
020419	200 т	2351,23	538,62
020421	250 т	1953,23	538,62
	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:		
020429	30 т	1162,18	506,3
020430	50 т	1337,69	506,3
020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	1830,38	506,3
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	919,66	506,3
	Краны консольные:		
020600	5 т	290,60	269,31
020601	80 т	3776,14	1346,55
020602	130 т	6143,77	1346,55

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Краны консольно-шлюзовые:		
020605	2х20 т	1969,62	269,31
020606	2х50 т	3526,73	269,31
	Краны монтажные специальные:		
020701	25 т	955,64	236,99
020702	65 т	1488,74	269,31
	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020801	30/5 т	430,93	236,99
020802	50/10 т	599,28	301,62
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения:		
020810	5 т	375,02	236,99
020811	10 т	436,97	269,31
020812	16 т	597,58	269,31
020813	20 т	646,41	269,31
020814	32 т	809,07	269,31
020815	50 т	939,60	301,62
020816	80 т	1568,52	301,62
020817	100 т	1561,97	301,62
020818	125 т	1689,15	301,62
020819	160 т	1976,14	301,62
020820	200 т	2191,52	301,62
020821	250 т	1974,71	301,62
020822	320 т	2195,12	301,62
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные:		
020836	400 т	5744,82	570,93
020838	500 т	6655,87	570,93
020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м	3568,65	1723,56
	Краны подвесные электрические (кран-балки):		
020901	3,2 т	21,84	
020902	5 т	30,73	
021000	Краны полноповоротные 10 т	398,65	269,31
	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021101	6,3 т	825,33	236,99
021102	10 т	938,19	269,31
021103	12,5 т	1121,49	269,31
021104	16 т	1334,04	269,31
021105	25 т	1788,26	430,89
021106	40 т	2342,04	506,3
021107	63 т	3562,54	506,3
	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021116	10 т	938,63	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
021118	16 т	1360,64	269,31
	Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021128	6,3 т	834,08	236,99
021129	10 т	937,50	269,31
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:		
021140	6,3 т	821,32	236,99
021141	10 т	929,17	269,31
021143	16 т	1341,96	269,31
021144	25 т	1771,23	430,89
021145	40 т	2317,17	506,3
021146	63 т	3517,28	506,3
	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021201	до 16 т	894,77	269,31
021202	25 т	1481,22	269,31
021203	40 т	2052,85	301,62
021204	50-63 т	2648,31	506,3
021205	100 т	5014,83	570,93
021206	125 т	7231,70	570,93
	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021216	до 16 т	921,68	269,31
021217	25 т	1529,90	269,31
021218	40 т	2135,19	301,62
021219	50-63 т	2728,98	506,3
021220	100 т	5172,86	570,93
021221	125 т	7471,92	570,93
	Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021231	до 16 т	921,68	269,31
021232	25 т	1531,66	269,31
021233	50-63 т	2745,98	506,3
	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
021243	до 16 т	915,76	269,31
021244	25 т	1439,34	269,31
021245	40 т	2115,05	301,62
021246	50-63 т	2609,20	506,3
021247	100 т	4921,94	570,93
021248	125 т	7090,52	570,93
021260	Краны на гусеничном ходу типа "Hitachi Sumitomo SCX 700" грузоподъемностью 70 т	4721,32	635,56
021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	9937,03	710,97
021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	13259,49	807,92
021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	17807,11	807,92
	Краны на железнодорожном ходу:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
021311	10 т	1073,35	506,3
021312	16 т	1413,56	506,3
021313	25 т	1626,60	506,3
021314	80 т	3186,57	538,62
021315	125 т	5623,60	1077,24
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021401	16 т	769,56	269,31
021402	25 т	963,45	301,62
021403	40 т	1183,59	333,94
021404	63 т	1469,98	430,89
021405	100 т	2584,52	538,62
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021413	16 т	768,11	269,31
021414	25 т	928,84	269,31
021415	40 т	1147,97	301,62
021416	63 т	1336,28	301,62
021417	100 т	2575,80	538,62
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021427	16 т	771,72	269,31
021428	25 т	965,59	301,62
021429	40 т	1154,32	301,62
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
021438	16 т	751,51	269,31
021439	25 т	943,57	301,62
021440	40 т	1151,80	333,94
021441	63 т	1303,58	301,62
021442	100 т	2511,49	538,62
	Краны порталностреловые:		
021701	10 т	1178,33	236,99
021702	16 т	1462,08	269,31
021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	3388,18	1206,48
	Краны стреловые на рельсовом ходу:		
021801	50-100 т	2568,54	430,89
021802	75-130 т	3462,96	430,89
021901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	6559,90	1465,01
	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:		
022101	до 25 т	1754,43	333,94
022102	до 50 т	2568,71	570,93
022105	до 200 т	9518,39	538,62
022106	до 250 т	10833,55	538,62
022107	более 250 т	11820,11	538,62
022120	Краны на специальном шасси типа "Gottwald AMK-306-	17342,36	807,92

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	83",грузоподъемностью 300 т		
	<b>РАЗДЕЛ 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные</b>		
030101	Автопогрузчики 5 т	829,28	204,67
	Автопогрузчики с вилочными подхватами:		
030102	1 т	590,44	204,67
030103	2 т	607,67	204,67
030104	3,2 т	646,96	204,67
030105	4 т	708,29	204,67
030107	5 т	786,60	204,67
030108	10 т	902,11	204,67
030132	Погрузчик-грейфер Daimler-Benz 1624, мощностью 176 л.с.	823,89	269,31
030131	Автопогрузчик Volvo L 180	3502,03	301,62
	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком:		
	Домкраты гидравлические грузоподъемностью:		
030202	6,3-25 т	4,63	
030203	63-100 т	7,97	
030205	200 т	11,79	
030206	до 300 т	20,88	
030207	до 500 т	26,16	
030211	до 350 т с ходом поршня 2,1 м	27,77	
	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием:		
030301	до 9,81 кН (1 т)	1,15	
030302	12,26 кН (1,25 т)	2,99	
030303	14,72 кН (1,5 т)	2,99	
030304	29,43 кН (3 т)	3,98	
030305	31,39 кН (3,2 т)	3,98	
030306	49,05 кН (5 т)	6,33	
	Лебедки электрические тяговым усилием:		
030401	до 5,79 кН (0,59 т)	11,84	
030402	до 12,26 кН (1,25 т)	17,17	
030403	19,62 кН (2 т)	34,11	
030404	до 31,39 кН (3,2 т)	49,70	
030405	до 49,05 кН (5 т)	73,41	
030406	78,48 кН (8 т)	321,70	204,67
030407	122,62 кН (12,5 т)	444,44	236,99
030408	156,96 кН (16 т)	437,26	236,99
030409	313,92 кН (32 т)	787,56	269,31
030501	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	81,62	
030552	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	776,59	204,67
030553	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	1447,77	204,67
	Лебедки проходческие тяговым усилием:		
030601	49,05 кН (5 т)	299,08	204,67



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
030602	98,1 кН (10 т)	374,99	204,67
030603	176,58 кН (18 т)	512,58	236,99
030604	245,25 кН (25 т)	705,50	269,31
	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:		
030701	6,18 кН (0,63 т)	32,71	
030702	8,83 кН (0,9 т)	33,43	
030703	13,73 кН (1,4 т)	47,29	
030704	24,53 кН (2,5 т)	77,13	
030705	49,05 кН (5 т)	96,77	
030706	69,65 кН (7,1 т)	159,99	
030707	137,34 кН (14 т)	282,78	
030720	Люлька одноместная самоподъемная 120 кг	18,27	
030851	Стрелы монтажные А-образные высотой до 22 м для подъема опор ВЛ	31,03	
030862	Устройство подталкивающее для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	82,37	
	Подъемники гидравлические высотой подъема:		
030901	8 м	236,92	204,67
030902	10 м	240,21	204,67
030903	12,5 м	243,02	204,67
	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема:		
030952	25 м	265,70	236,99
030953	35 м	267,95	236,99
030954	45 м	303,86	269,31
	Автогидроподъемники высотой подъема:		
031001	12 м	771,95	204,67
031002	18 м	1028,48	217,93
031003	22 м	1227,95	236,99
031004	28 м	1466,24	269,31
031005	свыше 35 м	2033,60	301,62
031050	Вышка телескопическая 25 м	747,69	269,31
	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность:		
031101	1 т, высота подъема 105 м	663,63	269,31
031102	до 0,8 т	438,25	269,31
031113	Подъемник двухстоечный грузовой, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	426,43	269,31
031201	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 120 м	1196,08	1012,6
	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой:		
031302	180 м	1461,76	1012,6
031303	250 м	1744,19	1012,6
031304	330 м	2325,49	1012,6
	Подмости самоходные высотой подъема:		
031501	12 м	287,99	204,67
031502	15 м	335,61	217,93
031600	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек гради- дирен	3423,47	1012,6
031700	Скользкая опалубка для возведения железобетонных оболочек гради- дирен	18447,61	1518,9

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные:		
031811	2 т	787,93	236,99
031812	3 т	1043,48	236,99
031844	до 4 т	1326,27	236,99
031846	7 т	2279,12	269,31
031820	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные 2 т	438,60	236,99
031833	Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	887,11	269,31
031834	Мини-погрузчик универсальный, грузоподъемность до 1 т	581,99	269,31
031850	Кран-укосина, грузоподъемностью 5 т	324,30	204,67
031851	Краны переносные 1 т	270,83	204,67
031854	Краны манипуляторы 1 т	584,71	204,67
	Конвейер ленточный:		
031855	передвижной длиной 14 м	204,52	204,67
031860	секционный длиной 40 м	412,76	204,67
031870	передвижной высотой 5 м	254,26	204,67
031871	передвижной высотой 10 м	265,98	204,67
031872	передвижной высотой 15 м	275,72	204,67
	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью:		
031891	0,5 т	24,96	
031892	1 т	27,27	
031893	2 т	33,90	
031894	3,2 т	37,30	
031895	5 т	50,38	
031900	10 т	73,04	
031901	Тали ручные рычажные	1,72	
031910	Люлька	29,48	
	<b>РАЗДЕЛ 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений</b>		
	Электростанции передвижные:		
040101	2 кВт	325,03	236,99
040102	4 кВт	389,26	236,99
040103	30 кВт	633,01	269,31
040104	60 кВт	982,03	269,31
040105	100 кВт	1271,20	269,31
040106	200 кВт	2662,43	506,3
040107	500 кВт	5925,94	506,3
040108	1050 кВт (в вагоне)	11771,47	538,62
040109	Электростанции стационарные 1000 кВт	9432,96	430,89
	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А:		
040201	с бензиновым двигателем	192,07	
040202	с дизельным двигателем	167,34	
040251	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	47,19	
040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	297,44	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	125,90	
040401	Головка М300 для автоматической сварки	133,53	
040402	Станция сварочная Р260 с двумя однодуговыми сварочными головками	438,29	
040403	Станция сварочная Р600 с двумя двухдуговыми сварочными головками	689,84	
040410	Механизм подачи проволоки LF-37	13,85	
	Установки для сварки:		
040501	аргонодуговой	93,45	
040502	ручной дуговой (постоянного тока)	37,17	
040503	автоматической под слоем флюса	216,98	
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	2,68	
040700	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	237,55	
040801	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	296,70	
	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током:		
040802	315-500 А	33,04	
040803	1000 А	57,23	
040804	Выпрямитель сварочный Invertec V-350 PRO	19,79	
040805	Выпрямитель сварочный типа Fronius TPS 3200	43,38	
040900	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	38,15	
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	79,53	
041100	Термопены с массой загружаемых электродов не более 5 кг	0,82	
041201	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	106,48	
041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	181,07	
	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах:		
041400	от 80 °С до 500 °С	50,69	
041401	от 80 °С до 500 °С при работе от передвижных электростанций	8,38	
	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:		
041601	до 30 мм	18,53	
041602	30 мм и более	19,89	
041701	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм	3,40	
041702	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали 60 мм (передвижные)	8,08	
041801	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	5,86	
041802	Дефектоскопы переносные магнитные	9,89	
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	26,14	
041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	153,46	
042100	Перископы	12,75	
042200	Стилоскопы универсальные	30,94	
042300	Толщиномеры ультразвуковые	7,64	
042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	24,11	
042500	Установки для химической очистки маслопроводов	113,07	
042600	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	22,70	
	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	таня:		
042900	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	20,12	
042901	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	24,18	
044001	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м <sup>3</sup>	720,67	
	<b>РАЗДЕЛ 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции</b>		
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением:		
050101	до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м <sup>3</sup> /мин	546,69	204,67
050201	800 кПа (8 ат), производительность 10 м <sup>3</sup> /мин	751,70	204,67
050203	9800 кПа (100 ат), производительность 9 м <sup>3</sup> /мин	1463,53	204,67
050204	23000 кПа (230 ат), производительность 2 м <sup>3</sup> /мин	1907,61	204,67
050301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м <sup>3</sup> /мин	695,85	204,67
	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность:		
050401	0,5 м <sup>3</sup> /мин	37,02	
050402	до 3,5 м <sup>3</sup> /мин	98,97	
	Станции компрессорные давлением:		
050501	245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м <sup>3</sup> /мин	1328,53	506,3
050601	981 кПа (10 ат), производительность 20 м <sup>3</sup> /мин	1647,76	506,3
050750	Компрессор стационарный, производительность 15 м <sup>3</sup> /мин	532,10	236,99
050800	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	533,29	506,3
	<b>РАЗДЕЛ 06. Экскаваторы</b>		
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве:		
060101	12 л	912,44	473,98
060102	15 л	1072,42	473,98
060103	23 л	1296,38	538,62
060104	35 л	1520,35	538,62
060105	45 л	1795,09	538,62
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства:		
060115	12 л	893,92	473,98
060116	15 л	1047,51	473,98
060117	23 л	1264,88	538,62
060118	35 л	1478,18	538,62
060119	45 л	1736,90	538,62
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060201	0,4 м <sup>3</sup>	1252,54	269,31
060202	0,5 м <sup>3</sup>	1449,30	269,31
060203	0,65 м <sup>3</sup>	1448,23	269,31
060204	1 м <sup>3</sup>	1590,21	269,31
060205	1,25 м <sup>3</sup>	2096,74	538,62
060206	1,6 м <sup>3</sup>	2430,90	538,62

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
060216	0,25 м3	1026,19	269,31
060217	0,5 м3	1465,50	269,31
060218	0,65 м3	1464,42	269,31
060219	1 м3	1605,58	269,31
060220	1,25 м3	2154,59	538,62
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
060230	0,25 м3	1097,79	269,31
060231	0,4 м3	1213,73	269,31
060232	0,5 м3	1420,71	269,31
060233	0,65 м3	1450,84	269,31
060234	1 м3	1594,57	269,31
060235	1,25 м3	2249,47	538,62
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
060246	0,4 м3	1200,59	269,31
060247	0,5 м3	1369,86	269,31
060248	0,65 м3	1410,12	269,31
060249	1 м3	1550,42	269,31
060250	1,25 м3	2099,30	538,62
060251	1,6 м3	2372,38	538,62
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша:		
060252	0,15 м3	887,48	269,31
060253	0,25 м3	955,13	269,31
060254	0,4 м3	1127,43	269,31
060255	0,5 м3	1175,16	269,31
060256	0,65 м3	1425,33	269,31
060257	1,0 м3	1831,04	570,93
060258	1,25 м3	1970,32	570,93
060259	1,6 м3	2187,03	570,93
060260	2,5 м3	2765,66	570,93
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060301	0,25 м3	722,82	236,99
060302	0,4 м3	797,58	236,99
060303	0,5 м3	942,47	269,31
060304	0,65 м3	1266,93	269,31
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
060315	0,65 м3	1274,89	269,31
060316	0,8 м3	1332,05	269,31
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
060325	0,15 м3	574,16	236,99
060326	0,25 м3	718,87	236,99

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
060327	0,4 м3	781,67	236,99
060328	0,5 м3	934,12	269,31
060329	0,65 м3	1247,95	269,31
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
060337	0,25 м3	699,54	236,99
060338	0,4 м3	766,78	236,99
060339	0,5 м3	921,01	269,31
060340	0,65 м3	1226,76	269,31
060341	0,8 м3	269,31	269,31
060342	1 м3	269,31	269,31
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
060410	1,25 м3	1267,87	538,62
060411	2,5 м3	1670,41	538,62
	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060501	4,6 м3	3826,67	603,24
060502	5,2 м3	4330,59	603,24
060504	8 м3	6582,91	603,24
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060601	5-6 м3	4986,53	603,24
060602	6,3 м3	5107,27	603,24
060603	10 м3	8289,39	603,24
060604	15 м3	12140,12	1077,24
060700	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	2143,03	538,62
060800	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	1451,88	506,3
061202	Экскаваторы-планировщики на тракторе 0,8 м3	1106,58	506,3
	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей:		
060901	800-2200 мм	1659,64	506,3
060903	1500-2200 мм	2539,47	506,3
060904	2100-2500 мм	3693,53	506,3
	Экскаваторы шнекороторные на тракторе:		
061001	79 кВт (108 л.с.)	1597,60	538,62
061003	132 кВт (180 л.с.)	2742,02	538,62
061004	220 кВт (300 л.с.)	3000,84	538,62
	<b>РАЗДЕЛ 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые</b>		
	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновсккрышных работах:		
070101	59 кВт (80 л.с.)	741,40	236,99
070102	79 кВт (108 л.с.)	819,68	269,31
070103	96 кВт (130 л.с.)	960,56	269,31
070104	121 кВт (165 л.с.)	1314,78	269,31
070105	132 кВт (180 л.с.)	1770,25	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
070106	243 кВт (330 л.с.)	2725,37	301,62
	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
070116	59 кВт (80 л.с.)	752,05	236,99
070117	96 кВт (130 л.с.)	1114,56	269,31
070118	121 кВт (165 л.с.)	1314,72	269,31
070119	132 кВт (180 л.с.)	1697,40	269,31
070120	228 кВт (310 л.с.)	2692,90	301,62
070121	303 кВт (410 л.с.)	4344,27	333,94
070122	340 кВт (450 л.с.)	6157,21	333,94
	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве:		
070132	37 кВт (50 л.с.)	587,53	217,93
070133	59 кВт (80 л.с.)	760,97	236,99
070134	79 кВт (108 л.с.)	921,16	269,31
070135	96 кВт (130 л.с.)	1145,66	269,31
070136	118 кВт (160 л.с.)	1317,79	269,31
070137	132 кВт (180 л.с.)	1784,25	269,31
	Бульдозеры при работе на других видах строительства:		
070147	37 кВт (50 л.с.)	575,27	217,93
070148	59 кВт (80 л.с.)	734,10	236,99
070149	79 кВт (108 л.с.)	877,92	269,31
070150	96 кВт (130 л.с.)	1035,92	269,31
070151	118 кВт (160 л.с.)	1249,67	269,31
070152	121 кВт (165 л.с.)	1283,68	269,31
070153	132 кВт (180 л.с.)	1575,67	269,31
070154	243 кВт (330 л.с.)	2693,52	301,62
	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства:		
070223	79 кВт (108 л.с.)	999,02	301,62
070224	121 кВт (165 л.с.)	1434,75	301,62
070225	132 кВт (180 л.с.)	1776,21	301,62
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве:		
070301	3,0 м3	884,96	269,31
070302	4,5 м3	1092,22	301,62
070303	7,0 м3	1612,88	301,62
070304	8,0 м3	1672,37	301,62
070305	10,0 м3	1991,16	301,62
070306	15,0 м3	2550,93	333,94
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства:		
070316	3,0 м3	871,14	269,31
070317	4,5 м3	1068,34	301,62
070318	7,0 м3	1360,87	301,62
070319	8,0 м3	1546,24	301,62
070320	10,0 м3	1887,29	301,62

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
070321	15,0 м3	2484,00	333,94
	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства:		
070427	8,0 м3	1720,22	301,62
070428	10,0 м3	2144,42	301,62
070429	15,0 м3	2562,66	333,94
	Установки однобаровые на тракторе:		
070601	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	960,75	301,62
070602	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	1051,47	301,62
070500	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	990,50	301,62
	<b>РАЗДЕЛ 08. Машины для водохозяйственного строительства</b>		
	Виброформы для каналов глубиной:		
080101	до 1,0 м	601,49	301,62
080102	1,5 м	728,20	301,62
	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной:		
080200	до 3,0 м	3381,76	1615,86
080300	до 5,0 м	6779,04	2154,48
080400	Копатели шахтных колодцев	514,69	236,99
080501	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	724,71	269,31
	Машины глубинной подготовки полей на тракторе:		
080601	79 кВт (108 л.с.)	956,51	301,62
080602	103 кВт (140 л.с.)	1465,15	301,62
080700	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	28,30	
	Экскаваторы-дреноукладчики:		
080801	40 кВт (55 л.с.)	1282,68	538,62
080802	79 кВт (108 л.с.)	2501,51	538,62
080803	118 кВт (160 л.с.)	3319,48	538,62
080901	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	4709,12	570,93
	Станции насосные дизельные прицепные:		
081202	высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	722,44	236,99
081209	средненапорные производительностью 80-175 л.с.	915,08	236,99
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	337,06	269,31
081700	Подборщики мелких древесных остатков	138,80	
081800	Валкователи древесных остатков (без трактора)	74,45	
081900	Лыжи самосвальные прицепные	18,42	
	<b>РАЗДЕЛ 09. Машины для культуртехнических работ</b>		
090101	Бороны корчевальные (без трактора)	15,91	
090102	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	16,08	
090111	Бороны зубовые	4,40	
090200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	13,28	
090302	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	24,02	
090303	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	964,53	301,62
091305	Плуги трехкорпусные навесные	2,36	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
091306	Плуги четырехкорпусные навесные	2,25	
090400	Корчеватели роторные (без трактора)	67,54	
	Корчеватели-собиратели с трактором:		
090501	79 кВт (108 л.с.)	869,53	301,62
090502	96 кВт (130 л.с.)	1196,56	301,62
090503	118 кВт (160 л.с.)	1523,69	301,62
090504	59 кВт (80 л.с.)	741,88	232,35
090520	Установки навесные для дробления растительности в щепу	23,16	
	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе:		
090601	79 кВт (108 л.с.)	965,24	301,62
090602	118 кВт (160 л.с.)	1542,26	301,62
090700	Мотокусторезы 2,6 кВт (3,5 л.с.)	305,30	269,31
090720	Косилки-кусторезы навесные тракторные	16,43	
090900	Машины камнеуборочные	27,92	
091000	Машины лесопосадочные (без трактора)	18,82	
091100	Опрыскиватели вентиляторные	10,32	
091200	Опыливатели широкозахватные универсальные	4,64	
091301	Плуги выкопочные (без трактора)	4,79	
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	27,27	
091401	Рыхлители навесные (без трактора)	4,02	
091500	Ямокопатели	16,25	
091700	Генераторы аэрозольные	76,63	
092001	Сеялки туковые (без трактора)	10,07	
092002	Сеялки прицепные	12,81	
092201	Разбрасыватели тракторные прицепные	14,23	
092401	Косилки прицепные	20,10	
092402	Газонокосилки моторные	70,19	
092501	Культиваторы навесные с приспособлениями	18,68	
092601	Луцильщики	43,28	
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	22,03	
093001	Агрегаты посадочные прицепные	63,76	
093101	Оборудование навесное сельскохозяйственное	14,11	
	РАЗДЕЛ 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование		
	Оборудование прицепное для откачки воды:		
100101	блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м3/мин	545,51	236,99
100102	станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м3/мин	385,90	204,67
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения:		
100201	до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	1067,36	269,31
100202	до 200 м, грузоподъемность до 4т	1348,78	269,31
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения:		
100203	до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	1385,50	269,31
100204	до 600 м, грузоподъемность 32 т	2085,54	538,62

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
100207	Установки для бурения вертикальных скважин GM 75 GL	2274,71	506,3
	Установки и станки ударно-канатного бурения:		
100302	на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	1059,44	333,94
100304	прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	660,26	333,94
100305	на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	949,37	269,31
100306	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	447,34	
100401	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	1018,91	269,31
	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения:		
100507	15 м, диаметр скважин 76-132 мм	1671,13	269,31
100508	32 м, диаметр скважин 160 мм	1879,58	269,31
	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения:		
100515	36 м, диаметр скважин 215 мм	2777,81	269,31
100516	32 м, диаметр скважин 250 мм	3031,60	269,31
	Молотки бурильные:		
100601	легкие при работе от стационарных компрессорных станций	102,06	
100602	легкие при работе от передвижных компрессорных станций	3,85	
100651	средние при работе от стационарных компрессорных станций	156,15	
100653	средние от передвижных компрессорных станций	102,24	
100701	тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	132,56	
100702	тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	9,31	
	Станки буровые вращательного бурения:		
100801	несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	393,53	204,67
100810	самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	2313,92	236,99
100820	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	835,70	269,31
	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения:		
100901	до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	652,20	
100902	до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	707,19	
	Установки цементационные:		
101001	7,2 м3/ч	122,39	
101002	автоматизированные 15 м3/ч	720,19	269,31
101003	Цементационная установка GS-1 фирмы «SOILMEC»	961,20	635,56
101201	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м3/ч, напор 100 м	16,85	
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача:		
101208	до 4 м3/ч, напор 150 м	29,75	
101209	до 6 м3/ч, напор 150 м	47,83	
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидро-смесей с мелкой:		
	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача:		
101301	0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	58,73	
101302	до 32 м3/ч, напор до 400 м	189,16	
101303	до 40 м3/ч, напор 630 м	340,87	
101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	61,10	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
101402	Насосы для подачи воды, подача 160 м3/ч, напор до 30 м	153,99	
	<b>РАЗДЕЛ 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора</b>		
	Автобетоносмесители:		
110054	5 м3	975,29	269,31
110055	6 м3	1177,76	269,31
110056	7 м3	1193,63	269,31
	Бадьи:		
110100	1 м3	6,00	
110101	2 м3	4,34	
110102	4 м3	5,92	
110103	8 м3	17,81	
	Бетононасосы при работе на:		
110201	строительстве тоннелей, 10 м3/ч (передвижные)	982,04	377,03
110210	гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м3/ч	3742,45	506,3
	Автобетононасосы, производительность:		
110211	65 м3/ч	1958,05	269,31
110216	90 м3/ч	2214,58	301,62
110218	120 м3/ч	3321,10	269,31
110221	160 м3/ч	4706,33	269,31
110215	поршневые	1940,75	377,03
110219	Бетононасос стационарный, производительность 60 м3/ч	2118,25	269,31
110220	Стрела бетонораспределительная, 32 м	2101,78	269,31
110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	1307,28	236,99
110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	378,27	204,67
110501	Глиномешалки, 4 м3	286,89	204,67
	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:		
110601	350 л	23,58	
110602	750 л	41,96	
110603	2000 л	86,30	
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	2245,95	1658,93
	Бетоносмесители гравитационные:		
110803	передвижные 330 л	224,95	204,67
110804	стационарные 500 л		
110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	224,45	204,67
	Бетоносмесители принудительного действия передвижные:		
110810	165 л	231,23	204,67
110811	250 л	239,63	204,67
	Бетоносмесители принудительного действия стационарные:		
110812	375 л	249,40	204,67
110813	500 л	294,68	204,67
110814	800 л	352,84	204,67
110815	1000 л	413,99	204,67

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
110831	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м3	615,70	236,99
	Растворосмесители передвижные:		
110901	65 л	211,56	204,67
110902	250 л	234,41	204,67
	Растворосмесители стационарные:		
110903	500 л	240,54	204,67
110904	800 л	316,74	204,67
110950	Цемент-пушка	375,61	236,99
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	667,38	236,99
111100	Вибратор глубинный	10,31	
111201	Вибраторы крановые	30,35	
111301	Вибратор поверхностный	4,84	
111302	Виброрейка	89,08	
	Растворонасосы:		
111500	1 м3/ч	223,02	183,13
111501	3 м3/ч	228,76	183,13
	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:		
111601	30 м3/ч	3148,28	1895,92
111602	60 м3/ч	4142,05	2132,91
111603	120 м3/ч	6769,30	3080,87
111604	240 м3/ч	10394,88	3317,86
111605	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м3/ч на строительстве мостов и труб	3863,33	1895,92
112003	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	29,18	
112011	Комплекс оборудования для приготовления бентонитового раствора производительностью 30 м3/час	4256,83	603,24
	<b>РАЗДЕЛ 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>		
	Автогудронаторы:		
120101	3500 л	1382,78	441,66
120102	7000 л	1527,68	441,66
120103	на базе автомобиля КАМАЗ-54115, СКД-100 12 т	2360,63	441,66
120120	6000 л на базе Volvo FE, 240 л.с.	3324,72	441,66
	Автогрейдеры:		
120201	легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)	1164,27	301,62
120202	среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	1519,46	269,31
120203	тяжелого типа 173 кВт (235 л.с.)	2423,95	333,94
120210	MOD BG TA-3	1225,27	377,03
120211	HBM BG TA-4	4394,29	269,31
	Грейдеры прицепные:		
120301	среднего типа	350,14	269,31
120302	тяжелого типа	358,27	269,31
120400	Грейдер-элеватор 121 кВт (165 л.с.)	1061,90	301,62
120500	Гудронаторы ручные	20,04	
120600	Заливщик швов на базе автомобиля	1451,72	236,99

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	23719,27	807,92
	Катки дорожные прицепные кулачковые:		
120701	8 т	83,45	
120702	17 т	116,69	
120703	28 т	130,27	
	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:		
120710	12,5 т	179,27	
120711	25 т	235,59	
120712	50 т	299,89	
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:		
120801	15 т	1591,81	301,62
120802	25 т	1662,46	301,62
120841	Катки дорожные прицепные гладкие 5 т	78,94	
	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами массой:		
120901	2,2 т	648,28	204,67
120903	6 т	994,86	236,99
120904	10 т	1050,22	236,99
	Катки дорожные самоходные гладкие:		
120906	8 т	899,20	236,99
120907	13 т	1064,25	301,62
120908	18 т	1421,25	301,62
120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	1417,61	269,31
120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	671,67	269,31
120926	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Dynapac CA 250 D до 12 т	2092,96	269,31
120927	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	1232,93	236,99
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K	2366,51	301,62
120902	Катки дорожные самоходные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 2,2 т	769,22	269,31
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	1412,61	269,31
120912	Катки дорожные самоходные гладкие типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» 13 т	1783,95	269,31
120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,0 т	917,56	236,99
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т	1449,57	269,31
120931	Катки дорожные самоходные tandemные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,2 т	803,40	236,99
120932	Катки дорожные самоходные tandemные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 4,5 до 7,3 т	1341,42	269,31
120933	Катки дорожные самоходные tandemные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	1730,58	269,31
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа HAMM-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	3179,70	269,31
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа HAMM HD 150TT, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	2511,62	269,31
	Катки на пневмоколесном ходу:		
120910	16 т	1231,04	301,62

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
120911	30 т	1426,06	301,62
120914	Катки на пневмоколесном ходу ДУ-100	1039,47	301,62
	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:		
120951	до 8 т	886,46	217,93
120952	более 8 т	1111,39	301,62
120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	1151,36	301,62
120923	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые Bomag BW-164-AD2	1462,85	301,62
120924	Каток вибрационный SD-120	2339,88	301,62
120925	Каток дорожный вибрационный Hamm HD-130	1189,91	269,31
	Котлы битумные:		
121001	стационарные 15000 л	1587,76	236,99
121002	электрические 1000 л	119,56	
121011	передвижные 400 л	180,40	
121012	передвижные 1000 л	253,78	
121020	Автобитумовоз, 15 т	1395,54	236,99
121030	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	688,82	
	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах:		
121101	для отделки цемента-бетонных покрытий	788,28	441,66
121102	профилировщики оснований	571,94	301,62
121103	распределители цементобетона	563,49	301,62
121200	нарезчики швов в свежесуложенном цемента-бетоне	1118,46	269,31
121201	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	680,01	236,99
121203	Станок для фрезерования поверхности FE 32	308,43	
121204	Машина для разделки швов и трещин CRF 60 B	616,27	204,67
121211	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	138,82	
121212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	494,60	269,31
121213	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	713,68	269,31
121231	Перегрузчик асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	5685,74	301,62
	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:		
121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	1576,36	506,3
121304	бетоноукладчики со скользящими формами	3410,91	506,3
121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	826,08	269,31
121309	профилировщики основания со скользящими формами	3141,90	506,3
121310	распределители цементобетона со скользящими формами	2523,53	506,3
121312	финишеры трубчатые	776,65	269,31
121230	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200	8525,65	635,56
	Машины дорожные комбинированные, мощностью:		
121341	менее 210 л.с.	1296,68	269,31
121342	от 210 до 270 л.с.	1687,62	269,31
121343	более 270 л.с.	2174,17	269,31
121400	Машины маркировочные	1401,84	269,31
121500	Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г	1250,72	236,99
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	868,59	236,99

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
121601	Машины поливомоечные 6000 л	1040,05	236,99
121606	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМАЗ-53215	853,71	236,99
121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	3964,63	667,88
121602	Вакуумно-подметальная машина на базе КАМАЗ	1804,15	269,31
121603	Малогабаритная подметальная машина	55,55	
121700	Машины для устройства укрепительных полос	721,03	269,31
121701	Машины сушильные типа DIEHL H-2500 S	1564,67	269,31
121702	Машина коммунально-уборочная Нако-Citymaster 1800	846,76	269,31
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	1196,16	570,93
121807	Распределители минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	1553,90	
121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях "Cimline" PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	240,04	
	Распределители:		
121804	щебня типа SS 25/80	1815,69	269,31
121806	щебня ЩРД-3,5	655,48	441,66
121801	щебня и гравия	737,66	269,31
121802	цемента	939,74	236,99
121803	каменной мелочи	663,54	269,31
	Снегоочистители на автомобиле:		
121901	плужные	929,48	236,99
121902	шнекороторные	2139,27	236,99
121903	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	67,08	
121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях "Cimline" PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	261,64	
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	1501,58	269,31
122000	Укладчики асфальтобетона	1613,45	301,62
122001	Укладчик литого асфальтобетона типа GEB 8000 т с шириной укладки от 2,25 до 8 м	3814,23	269,31
122002	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м	1740,03	377,03
122003	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	2119,09	377,03
122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки более 6,5 м	2872,63	377,03
122005	Асфальтоукладчик Voge Super 1900-2 с плитой AB 600	2016,93	377,03
122006	Ремиксер Wirtgen RX 4500	12243,05	635,56
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	12226,64	667,88
122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kaph 8.5, предварительный	14970,15	506,3
122007	Установки для транспортировки литого асфальтобетона типа "Koher"	1714,93	269,31
122012	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия Ремиксер Roadmix - KRM 4500	5977,37	872,56
122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м3	1819,15	301,62
122009	Машина плавно-наливочная "Cimline" MAGMA-110 DH, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	718,31	269,31
122010	Машина плавно-наливочная "Cimline" MAGMA-110 DHC, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.).	924,44	269,31
122014	Стабилизатор грунта Bomag MPH 122	8850,21	570,93



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	Установки для приготовления:		
122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	1571,68	506,3
122101	битумной эмульсии 3 т/ч	1403,23	506,3
122103	битумной эмульсии марки "ENH ENGINEERING AS", производительностью 10-12 т/ч	5736,07	506,3
122102	поверхностно-активных добавок	820,97	506,3
122104	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	2419,20	204,67
	Фрезы навесные:		
122201	на тракторе 121 кВт (165 л.с.) (дорожные)	1438,13	333,94
122202	без трактора (болотные)	13,90	
	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dynapac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана:		
122203	500 мм	2055,44	301,62
122204	1000 мм	4035,01	269,31
122205	2000 мм	7820,75	269,31
122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	10731,01	667,88
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	12880,79	269,31
122215	Фреза навесная без трактора для устройства шумовых полос	3555,87	
	Установка холодного фрезерования шириной барабана:		
122221	1000 мм	1692,26	301,62
122301	Трактор с щетками дорожными навесными	758,39	236,99
123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	54,34	
123010	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	1401,99	236,99
122401	Парообразователи прицепные	508,81	
122601	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	961,44	333,94
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	124,75	
122899	Виброплита электрическая	10,75	
	<b>РАЗДЕЛ 13. Машины в транспортном строительстве</b>		
	Автомотрисы:		
130100	монтажные	979,94	441,66
130170	для работы на контактной сети, 243 кВт (330 л.с.) (АКС)	1400,12	506,3
130200	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	1656,03	538,62
130300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	90,37	
130400	Дозировщики тракторные	539,98	301,62
	Дрезины широкой колеи с краном:		
130501	1 т	1035,70	473,98
130502	3,5 т	1629,62	538,62
130601	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	486,54	236,99
130651	Краны электровозного депо КЭД-7, грузоподъемность 7 т	203,91	112,63
	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м:		
130701	на деревянных шпалах	1848,79	861,78
130702	на железобетонных шпалах	2361,54	861,78



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
130800	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	1009,89	538,62
130901	Машины для балластировки железнодорожного пути	2885,73	1292,67
	Машины для монтажа контактной сети при работе:		
131001	«с поля»	693,26	269,31
131002	«с пути»	1260,34	269,31
	Машины для монтажа контактной сети при работе «в окно» с пути:		
131100	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	879,15	538,62
	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе:		
131201	«с поля»	1214,82	667,88
131202	«с пути»	2304,53	861,78
131300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	1228,81	538,62
131301	Установка Т-330 для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля VOLVO FES 6	1286,17	570,93
131400	Машины путерихтовочные	693,26	269,31
131421	Рихтовщик гидравлический	6,34	
131500	Мотовозы-электростанции	643,52	473,98
131600	Платформы моторные к путеукладчику	2028,25	430,89
131750	Вышка съемная монтажная	1,45	
131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	190,16	
131901	Путеподъемники самоходные	774,70	409,34
132001	Путеукладчики тракторные широкой колеи	841,18	807,93
132100	Стенды звеносборочные	296,44	
132300	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	5659,79	1012,6
132400	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	3152,27	1615,86
132501	Вагоны широкой колеи 20 т	9,54	
132550	Вагон-самосвал (думпкар), грузоподъемностью 136 т	183,99	
132560	Вагонетки узкой колеи	3,58	
132561	Вагонетки путевые широкой колеи	4,67	
132601	Платформы широкой колеи 71 т	38,00	
132605	Платформы узкой колеи	14,70	
132701	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	1884,38	473,98
	Тепловозы широкой колеи маневровые:		
132801	552 кВт (750 л.с.)	2397,36	473,98
132803	883 кВт (1200 л.с.)	3735,20	473,98
133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка)	13,54	
134001	Станок рельсосверлильный	10,46	
134011	Станок рельсорезный	4,28	
134021	Костылезабивщик	1,54	
134031	Ключ путевой универсальный	1,02	
134033	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	0,82	
134041	Шуруповерт	6,45	
134051	Домкраты путевые	21,70	
134101	Шпалоподбойка	1,56	
134103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	0,23	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
134201	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	500,43	180,9
134250	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	1240,19	861,78
134301	Струги путевые	608,38	538,62
134305	Разгонщик гидравлический	22,03	
134402	Приборы винтовые для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	1,94	
134403	Приборы гидравлические для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	2,40	
<b>РАЗДЕЛ 14. Машины для свайных работ</b>			
Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора:			
140101	0,65 м3	1143,60	377,03
140102	1 м3	1253,85	377,03
140103	1,25 м3	1356,09	377,03
140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	1309,26	377,03
Копры гусеничные для свай длиной до:			
140201	12 м	1706,80	377,03
140202	20 м	1971,06	377,03
Копры универсальные с дизельмолотом:			
140301	2,5 т	1926,87	333,94
Копры универсальные с пневматическим молотом:			
140310	6 т	1840,06	333,94
140311	8 т	2253,81	333,94
Вибропогружатели:			
140401	высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	493,57	236,99
140402	высокочастотные ICE-14RF	1203,29	
140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	644,53	236,99
140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	839,53	236,99
140412	MULLER MS-48 HFV	18802,67	236,99
Дизель-молоты:			
140501	0,5 т	176,36	
140502	1,25 т	288,11	
140503	1,8 т	387,40	
140504	2,5 т	487,94	
140505	3,5 т	564,39	
140506	5 т	621,93	
140507	Гидромолоты Hydrohammer IHC S-200	17186,58	430,89
140508	Гидромолот на базе экскаватора 1 м3	2066,80	377,03
140511	Установка для устройства буронабивных свай с обсадным столом на базе экскаватора 2,5 м3	3315,78	743,29
Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:			
140601	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	2506,82	506,3
140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	2343,86	301,62
Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:			
140603	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	2814,62	506,3

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	1874,35	269,31
140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	2811,71	506,3
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной:		
140610	до 20 м, диаметром до 1200 мм	3443,37	506,3
140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	6546,22	506,3
	Буровые установки зарубежного производства с обсадным столом и крутящим моментом:		
140622	150-250 кНм	4646,86	570,93
140623	250-350 кНм	6997,02	570,93
140701	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	1299,28	506,3
140703	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 600-800х3000 мм для работы по технологии "стена в грунте"	14996,59	635,56
140704	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 1000х2500 мм для работы по технологии "стена в грунте"	12695,94	635,56
140800	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	4925,64	301,62
140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м <sup>3</sup> /ч, напор 165 м	406,03	204,67
141000	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противofiltrационных завес	1567,54	430,89
141100	Барражная машина	4287,48	506,3
141300	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	1524,76	333,94
141400	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	2094,02	430,89
141420	Комплекс стволопроходческий VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"	45761,02	2025,2
	<b>РАЗДЕЛ 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов</b>		
	Агрегаты наполнительно-опрессовочные:		
150101	до 70 м <sup>3</sup> /ч	992,66	204,67
150102	до 300 м <sup>3</sup> /ч	1798,75	236,99
150103	до 500 м <sup>3</sup> /ч	2725,40	236,99
150111	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м <sup>3</sup> /ч	345,73	204,67
	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки:		
150201	на автомобильном прицепе	627,22	236,99
150202	на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	877,71	269,31
150302	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	1038,03	269,31
150401	Горелки газопламенные	1,09	
150411	Установки битумноплавильные 8000 л	936,89	473,98
	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром:		
150651	Комплекс машин и механизмов типа «СЕВЕР-1» для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	8540,09	947,96
	Трубоукладчики для труб диаметром:		
150701	до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	922,21	301,62
150702	до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т	1593,85	301,62
150703	800-1000 мм грузоподъемностью 35 т	1967,25	301,62
150704	1200 мм грузоподъемностью 50 т	2998,53	377,03
150705	1400 мм грузоподъемностью 63-90 т	4630,80	377,03
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	1584,76	301,62
	Лаборатории для контроля сварных соединений:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
150801	полустационарные	806,37	301,62
150802	высокопроходимые, передвижные	1769,26	301,62
	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром:		
150901	150-300 мм	1148,61	506,3
150902	350-500 мм	1248,55	506,3
150903	600-800 мм	1628,88	570,93
150904	1000-1200 мм	1967,11	570,93
151000	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	197,89	
151001	Фиксатор модулей	24,39	
	Машины изоляционные для труб диаметром:		
151101	до 150 мм	609,81	506,3
151102	200-300 мм	837,50	506,3
151103	350-500 мм	1001,88	506,3
151104	от 600-800 мм	1089,41	570,93
151105	1000-1400 мм	1383,48	570,93
	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром:		
151201	200-300 мм	904,04	506,3
151202	350-500 мм	1073,99	506,3
151203	600-800 мм	1178,66	570,93
151204	1000-1200 мм	1640,51	743,29
151205	1400 мм	1693,43	743,29
	Станки трубогибочные для труб диаметром:		
151301	200-500 мм	450,02	204,67
151302	до 1000 мм	655,78	204,67
151303	1200-1400 мм	2255,27	269,31
151306	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	493,32	269,31
151401	Устройство для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	106,39	
	Установки горизонтального бурения для труб диаметром:		
151501	325-630 мм	1016,02	301,62
151502	720-1020 мм	1204,48	301,62
151503	1220-1420 мм	1028,61	377,03
151504	1700 мм	2294,34	377,03
151600	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час	842,39	269,31
151700	Установки для подогрева стыков	327,55	236,99
	Установки для подогрева стыков труб диаметром:		
151701	200 мм	6,54	
151702	300 мм	9,63	
151703	350-400 мм	12,36	
151705	500-600 мм	20,39	
151707	700-800 мм	25,99	
151709	1000 мм	30,92	
151710	1200 мм	35,66	
151711	1400 мм	37,41	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	1483,15	301,62
	Установки для сушки труб диаметром:		
151801	до 500 мм	2958,35	
151802	до 800 мм	3375,90	
151803	до 1000-1200 мм	3549,76	
151804	1400 мм	3138,89	
	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром:		
151901	до 500 мм	46,66	
151902	700-800 мм	48,54	
151903	900-1000 мм	62,07	
151904	1200 мм	67,85	
151905	1400 мм	77,77	
151906	600 мм	46,66	
151907	Центратор внутренний сварочный автоматический с 6 сварочными головками	7407,20	269,31
	Битумозаправщик:		
152001	4 т	1315,52	269,31
152002	6 т	1766,39	269,31
	Тракторы на гусеничном ходу:		
152201	до 59 кВт (80 л.с.)	759,87	236,99
152202	96 кВт (130 л.с.)	982,25	301,62
152203	128,7 кВт (175 л.с.)	1365,53	301,62
152204	228 кВт (310 л.с.)	2257,05	430,89
152205	244 кВт (330 л.с.)	2505,93	430,89
	Тракторы на пневмоколесном ходу:		
152301	29 кВт (40 л.с.)	499,40	236,99
152302	40 кВт (55 л.с.)	618,69	236,99
152303	59 кВт (80 л.с.)	694,17	269,31
152304	108 кВт (145 л.с.)	1161,14	301,62
152305	158 кВт (215 л.с.)	1704,98	301,62
	Плетьевозы на автомобильном ходу:		
152401	до 12 т	1162,64	269,31
152402	до 19 т	1417,41	269,31
152403	до 30 т	2243,49	301,62
152500	Плетьевозы тракторные с трактором 30 т	1524,63	301,62
152600	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	747,06	269,31
152700	Электростанции передвижные 75 кВт	722,44	269,31
	Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов:		
152701	60 кВт	991,12	269,31
152702	100 кВт	1283,41	269,31
152703	200 кВт	3133,08	506,3
152704	500 кВт	5755,45	506,3
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением:		
152800	до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м3/мин	1020,03	236,99

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
152900	до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м3/мин	3221,64	269,31
152901	до 9800 кПа (100 атм) производительностью 70 м3/мин	2075,02	204,67
	Катки дорожные самоходные гладкие:		
153101	5 т	721,80	301,62
153102	10 т	756,23	301,62
153200	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	3160,78	506,3
153581	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении магистральных трубопроводов	313,39	
	Установка автосварочная типа ПАУ для труб диаметром:		
154101	300-500 мм	606,48	
154102	600-800 мм	823,96	
154103	1000-1400 мм	1605,02	
	<b>РАЗДЕЛ 16. Машины для сооружений линий электропередач</b>		
160100	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м3	303,31	236,99
	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.):		
160201	5 т	955,22	236,99
160202	10 т (прицепные)	842,29	236,99
	Машины бурильно-крановые:		
160401	на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м	883,81	236,99
160402	на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	1132,71	236,99
160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	1433,20	377,03
160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	1069,68	236,99
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м3	803,39	269,31
161100	Аппараты смазочные тросовые	6,45	
161300	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	61,49	
	<b>РАЗДЕЛ 17. Машины для сооружений линий связи</b>		
	Кабелеукладчик:		
170101	колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	219,85	
170102	колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	357,02	
170103	навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	2279,17	506,3
170104	прицепной легкий для сельской и зоновой связи ЛПК-20-2	265,95	
170105	колесный прицепной КУК-4Б	311,27	
170201	Машина кабельная КМ-2А	945,61	236,99
170202	Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	1512,24	269,31
170300	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	805,06	236,99
170450	Пропорщик прицепной	28,64	
170500	Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	40,03	
	Транспортеры прицепные:		
170601	колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т, ТТК-1	80,53	
170602	кабельные до 7т, ККТ-7	121,60	
170700	Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	118,41	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
170800	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	15,82	
170900	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны	1261,25	269,31
171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	1398,62	269,31
171100	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	1209,36	269,31
171301	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная	853,43	236,99
	<b>РАЗДЕЛ 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки</b>		
	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача:		
180101	80 м3/ч, напор 30 м	2311,39	851
180102	140 м3/ч, напор 37-52 м	4230,04	1055,67
	Землесосные плавучие снаряды электрические,:		
180120	подача 80 м3/ч, напор 40 м	1896,11	646,33
180121	подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	3333,54	646,33
180122	подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	4841,02	851
180123	с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	4949,73	851
180124	подача 400 м3/ч, напор 71 м	8789,78	1281,9
180125	с ЭГЗУ, подача 400 м3/ч, напор 71 м	9755,60	1281,9
180126	подача 600 м3/ч, напор 80 м	15516,38	1551,22
	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача:		
180201	80 м3/ч, напор 40 м	812,89	312,39
180202	140 м3/ч, напор 37-52 м	1284,01	312,39
180203	200 м3/ч, напор 50-63 м	2366,86	409,34
180204	400 м3/ч, напор 71 м	6246,96	473,98
180205	600 м3/ч, напор 80 м	9420,76	538,62
	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача:		
180220	200 м3/ч, напор 63 м	3258,59	614,01
180221	400 м3/ч, напор 71 м	7597,28	710,97
180222	600 м3/ч, напор 80 м	11316,73	807,93
180301	Землесосные плавучие установки 25 м3/ч	705,49	409,34
	<b>РАЗДЕЛ 19. Насосные станции</b>		
	Насосные станции электрические стационарные, подача:		
190101	50 м3/ч, напор 50 м	356,39	312,39
190102	100 м3/ч, напор 80 м	457,45	312,39
190103	200 м3/ч, напор 95 м	863,80	506,3
190301	Насосные станции типа СН 500/22/60	1356,59	236,99
	<b>РАЗДЕЛ 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки</b>		
200101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	2511,52	915,65
200120	Насосные станции плавучие, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	2577,15	915,65
	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача:		
200201	80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40м	3334,42	915,65
200202	140 м3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	5724,30	915,65



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
200203	200 м3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	9952,03	915,65
200204	400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	18557,15	1023,35
200220	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	18632,87	1023,35
	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью:		
200301	400 м3/ч, напор 40 м	899,46	204,67
200302	700 м3/ч, напор 80 м	1591,20	409,34
	<b>РАЗДЕЛ 21. Морские плавучие средства и оборудование</b>		
	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные:		
210101	250 т	489,10	301,62
210102	400-450 т	641,68	301,62
210103	1000 т	1453,62	603,24
210110	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т	5235,19	1508,1
	Баржи при работе на открытом рейде:		
210120	несамоходные 250 т	667,79	430,89
210121	несамоходные 400-450 т	916,76	430,89
210122	несамоходные 1000 т	1840,66	861,78
210130	самоходные 1250 т	6678,20	1913,02
	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории:		
210201	221 кВт (300 л.с.)	3125,72	710,97
210202	294 кВт (400 л.с.)	5382,30	1322,27
210203	552 кВт (750 л.с.)	8082,00	1626,21
210204	883 кВт (1200 л.с.)	17079,89	1421,94
	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде:		
210210	221 кВт (300 л.с.)	3528,27	744,24
210211	294 кВт (400 л.с.)	6161,61	1412,61
210212	552 кВт (750 л.с.)	9510,89	1343,73
210213	883 кВт (1200 л.с.)	18969,33	1042,3
	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе:		
210301	в закрытой акватории 110 кВт (150 л.с.)	4852,01	2585,34
210306	на открытом рейде 110 кВт (150 л.с.)	6531,91	2585,34
	Копры плавучие при работе:		
210401	в закрытой акватории 6 т	5421,83	1421,94
210406	на открытом рейде 6 т	7274,31	1421,94
	Краны плавучие при работе в закрытой акватории:		
210501	несамоходные 5 т	6454,00	2296,64
210506	самоходные 16 т	10802,74	2874,04
210507	самоходные 100 т	17553,76	3447,12
210508	самоходные 300 т	32778,60	4739,79
	Краны плавучие при работе на открытом рейде:		
210515	несамоходные 5 т	6073,74	1263,16



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
210520	самоходные 16 т	11678,76	1562,76
210521	самоходные 100 т	18127,36	2006,15
210522	самоходные 300 т	39609,82	4739,79
	Шаланды:		
210601	при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	898,99	579,73
210606	при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	1007,08	579,73
210621	самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	2499,42	1077,24
	Понтоны при работе в закрытой акватории:		
210701	40 т	284,95	269,31
210702	100 т	322,66	269,31
210703	400-450 т	666,42	269,31
210704	800 т	1044,17	430,89
	Понтоны при работе на открытом рейде:		
210710	40 т	363,22	333,94
210711	100 т	416,29	333,94
210712	400-450 т	1006,48	377,03
210713	800 т	1209,69	430,89
	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе:		
210801	в закрытой акватории	1008,32	430,89
210802	на открытом рейде	1206,81	430,89
	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны:		
210901	в закрытой акватории	277,61	204,67
210902	на открытом рейде	320,35	204,67
	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны:		
210903	в закрытой акватории	277,61	204,67
210904	на открытом рейде	320,35	204,67
	<b>РАЗДЕЛ 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей</b>		
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	410,10	204,67
	Тележки:		
220201	слиповые косяковые 150 т	412,28	
220202	стапельные 75 т, несамоходные	102,95	
220203	75 т, самоходные	261,32	236,99
	<b>РАЗДЕЛ 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие</b>		
	Баржи:		
230101	100 т	332,78	236,99
230102	200 т	389,66	236,99
230103	300 т	410,28	236,99
230104	400 т	513,55	269,31
230105	600 т	577,27	269,31
	Буксиры:		
230201	110 кВт (150 л.с.)	1977,43	772,59
230202	221 кВт (300 л.с.)	3077,03	774,96

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
230203	331 кВт (450 л.с.)	3889,32	936,11
	Катера буксирные:		
230301	66 кВт (90 л.с.)	1280,84	772,59
230302	96 кВт (130 л.с.)	1387,56	772,59
230401	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	1000,39	441,66
	Кондукторы плавучие для погружения:		
230501	железобетонного шпунта и свай	865,69	496,11
230502	железобетонных свай-оболочек	1485,32	398,83
	Копры плавучие с дизель-молотом:		
230601	1,8 т	1966,31	710,97
230602	6 т	4536,35	1938,66
	Краны плавучие самоходные:		
230701	5 т	3039,88	1357,95
230702	16 т	4576,40	1357,95
230703	25 т	5399,99	1357,95
230710	Краны плавучие самоходные 100 т	13282,06	4066,58
	<b>РАЗДЕЛ 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ</b>		
240100	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	610,58	269,31
240200	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	2687,05	1809,72
	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью:		
240303	30 м <sup>3</sup> /ч	2894,71	1723,56
240322	по грунту 70 м <sup>3</sup> /ч	3601,92	2154,45
	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью:		
240342	до 2,5 м <sup>3</sup>	1544,41	236,99
240343	4 м <sup>3</sup>	1786,22	236,99
240361	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м <sup>3</sup> /ч	5174,03	473,98
240400	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	754,04	269,31
240500	Насосные установки водоотливные, подача 400 м <sup>3</sup> /ч	570,48	269,31
240701	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м <sup>3</sup>	1321,80	236,99
	Понтоны разгружающие, грузоподъемность:		
240801	1,5 т	8,45	
240802	3 т	16,25	
240803	5 т	32,49	
240804	10 т	56,30	
	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность:		
240901	3,5 т	62,76	
240902	7 т	123,97	
240903	13 т	228,68	
240904	29 т	405,27	
240905	37 т	521,75	
	<b>РАЗДЕЛ 25. Машины для тоннелестроения и бес-</b>		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
	<b>траншейной прокладки подземных коммуникаций</b>		
250201	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (АБТ-5,5)	2476,26	861,78
	Машины погрузочные, производительность:		
250801	1 м3/мин (пневматические)	256,91	
250802	1,25 м3/мин (электрические ковшовые)	296,11	
250804	Машина погрузочно-доставочная на пневмоколесном ходу	1893,40	430,89
	Тележки вспомогательные:		
250901	перегонные	19,19	
250902	станционные	34,15	
251000	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	11,16	
251300	Тележки ЦНИИ широкой колеи, 6 т	0,60	
251400	Опрокидыватели круговые	71,54	
	Вагонетки опрокидные, вместимость:		
251601	0,8 м3	5,23	
251602	1,1 м3 (с приводом)	11,44	
	Вагонетки неопрокидные, вместимость:		
251703	до 1,5 м3	14,07	
251704	2,5 м3	21,77	
	Платформы подвижные для:		
251801	перегонных тоннелей	16,12	
251802	станционных тоннелей	19,19	
	Тельферы электрические:		
252301	0,5 т	14,74	
252302	1 т	21,01	
252303	2 т	26,23	
252304	3,2 т	34,48	
252305	5 т	46,65	
	Насосы для строительных растворов, производительность:		
252501	4 м3/час	32,68	
252502	5 м3/час	40,98	
252503	6 м3/час	51,92	
252504	16 м3/час	292,86	236,99
252600	Насосы фекальные, напор 24 м	322,20	236,99
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	559,73	
252800	Вентилятор	47,29	
	Пневмобетоноукладчики:		
252801	1,5 м3	207,36	
252802	3,3 м3	256,30	
252900	Цементоукладчики для заделки швов	15,01	
253000	Растворонагнетатели	38,45	
253100	Сболчиватели пневматические	8,35	
253101	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	12,04	
253300	Питатели пластинчатые	41,95	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
253401	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов подвесные	495,81	377,03
	Установки гидравлические для труб длиной продавливания:		
253501	до 20 м (УПК-2,5)	635,46	430,89
253502	более 20 м (УПК-20)	718,49	430,89
253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	489,80	430,89
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	574,53	430,89
253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 м3	1132,08	570,93
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей CBM-5M2	83,78	
253901	Машины горизонтального бурения пресово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	6576,32	333,94
254000	Подъемники скиповые	737,21	269,31
	<b>РАЗДЕЛ 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)</b>		
260201	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	95,43	
260220	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	85,66	
260411	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	1291,96	
260701	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках горизонтальных и наклонных	210,14	
260703	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках горизонтальных и наклонных	503,61	
260801	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных	582,70	
260803	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м2 при работе в выработках горизонтальных и наклонных	750,26	
260900	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ-532Д	885,80	
	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин:		
261105	переносные	40,47	
261106	телескопные	63,64	
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	1,96	
	Сверла горные:		
261301	электрические	8,14	
261302	пневматические	48,06	
261400	Молотки отбойные пневматические	13,03	
261401	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	1,27	
261502	Машины погрузочные стволовые однорейферные, при конечной глубине ствола до 300 м	916,16	
261602	Грузчики рейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола до 300 м	201,58	
	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением:		
261701	до 8 м2, пневматические	165,99	
261702	свыше 8 м2, пневматические	360,97	
	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:		
261803	«нагребающие лапы» производительностью 2,5 м3/мин	253,51	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
261804	«нагребающие лапы» производительностью 3 м3/мин	325,24	
261806	«нагребающие лапы» производительностью 5 м3/мин	639,28	
261902	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)	290,16	
262001	Перегрузжатели ленточные электрические	129,60	
	Комплексы скреперные вместимостью ковша:		
262101	до 0,5 м3	57,83	
262102	0,8 м3	119,23	
262402	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м2	683,24	
262500	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м2	202,74	
262600	Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)	598,98	
263000	Пневмобетонмашины для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	63,03	
263300	Краны шахтные (тюбингоукладчики) тюбингоукладчики (ТУ-3)	155,02	
263402	Вагонетки шахтные 2,5 м3	4,38	
263403	Вагонетки шахтные 3,3 м3	7,55	
263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминировки	21,15	
	<b>РАЗДЕЛ 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами</b>		
270301	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	368,00	
	<b>РАЗДЕЛ 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций</b>		
290003	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача 160 м3/ч, напор 20 м	106,78	
	<b>РАЗДЕЛ 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ</b>		
300100	Кабелепередвижки на гусеничном ходу	3607,13	269,31
	Скреперы колесные самоходные, вместимостью ковша:		
300201	10 м3	1276,18	333,94
300202	15 м3	2441,71	333,94
300203	25 м3	5061,47	430,89
	Экскаваторы одноковшовые, электрические, на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата:		
300301	4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	7110,44	570,93
300302	4,6 м3	3772,42	570,93
300303	5,2 м3	4316,15	570,93
300304	6,3 м3	6573,46	570,93
300305	8 м3	7737,66	570,93
300306	10 м3	8094,50	570,93
300307	12,5 м3	11253,89	840,24
300308	15 м3	13612,16	840,24
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием «драглайн»:		
300501	4 м3	3597,63	570,93
300502	6,5 м3	7669,67	570,93
300503	10 м3	7729,04	570,93

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
300504	13 м3	8891,86	570,93
300505	15 м3	14925,44	840,24
300506	20 м3	19108,27	840,24
300507	25 м3	24289,83	840,24
300508	40 м3	30103,43	840,24
	<b>РАЗДЕЛ 31. Насосы</b>		
	Насосы мощностью:		
310101	2,8 кВт	18,89	
310102	4 кВт	26,79	
310103	4,5 кВт	29,85	
310104	5,5 кВт	39,44	
310105	7,5 кВт	51,99	
310106	8 кВт	55,13	
310107	11 кВт	73,84	
310108	15 кВт	97,03	
310109	16 кВт	102,84	
310110	17 кВт	109,10	
310111	18,5 кВт	120,19	
310112	22 кВт	142,03	
310113	30 кВт	189,15	
310114	32 кВт	202,07	
310115	37 кВт	232,99	
310116	45 кВт	281,66	
310117	55 кВт	342,52	
310118	65 кВт	403,48	
310119	75 кВт	465,95	
310125	320 кВт	1301,05	
310202	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	85,41	
310303	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м3/ч, напор 100 м	153,11	
	<b>РАЗДЕЛ 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций</b>		
320700	Насосные станции 500 ат	181,30	
320800	Платформы широкой колеи 200 т	63,47	
320900	Постаменты с кантователями	763,91	441,66
321000	Транспортные устройства с кантователями	564,68	301,62
	<b>РАЗДЕЛ 33. Механизированный инструмент и прочие машины</b>		
330100	Аппараты дробеструйные	194,72	
330202	Дрели пневматические при работе от передвижных компрессоров	5,21	
330206	Дрели электрические	7,88	
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	263,49	236,99
330211	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	394,15	180,9
330212	Машины сверлильные пневматические	4,21	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
330301	Машины шлифовальные электрические	9,29	
330302	Машины шлифовальные угловые	8,34	
330303	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	2,21	
330304	Машины шлифовальные пневматические	27,71	
330305	Машина шлифовально-полировальная пневматическая для обработки гранитных изделий	34,14	
330350	Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м	947,31	
330351	Железобетонолом (гидроклинья) с гидравлическим приводом	675,12	
330352	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт	239,79	
330353	Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм	217,14	
330400	Машины электрозащитные	37,88	
330500	Машины листогибочные специальные (вальцы)	47,58	
330600	Машины для райберовки отверстий	15,66	
330700	Молотки клепальные	8,73	
330702	Молотки рубильные пневматические	18,01	
330801	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные	33,75	
330802	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические	73,26	
330803	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные	4,53	
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	3,81	
330808	Скребки пневматические	12,24	
330900	Ножницы листовые кривошипные гильотинные	99,63	
330901	Ножницы электрические	23,54	
331001	Станок строгальный по металлу	12,27	
331002	Станок сверлильный	11,47	
331003	Станок фрезерный	275,61	236,99
331004	Станок токарно-винторезный	263,16	236,99
331005	Станок трубоотрезной	295,99	236,99
331006	Станок трубонарезной	290,56	236,99
331007	Станок плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	301,35	204,67
331008	Станок для рубки арматуры	34,20	
331009	Станок для гибки арматуры	30,41	
331011	Станок для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	431,20	269,31
331021	Станок электрический для резки стержневой арматуры	54,88	
331022	Станок фальцепрокатный "SCHLEBACH SPM 30-80", мощностью 1,1 кВт	44,64	
	Трамбовки пневматические при работе от:		
331100	передвижных компрессорных станций	6,13	
331101	стационарного компрессора	63,82	
331103	Трамбовки электрические	52,91	
331110	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания фирмы "DYNAPAC", модель HL 700	241,34	
331200	Установки электрометаллизационные	649,01	506,3
331300	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	25,16	
331301	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью 15000 м3/час	24,33	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
331305	Пылесосы промышленные	17,81	
331400	Станок камнерезный универсальный	241,38	204,67
331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	3,96	
331411	Аппарат пескоструйный при работе от стационарных компрессорных станций	106,41	
331420	Электрокалориферы	168,52	
331430	Грохоты инерционные среднего типа	66,28	
331431	Дробилка молотковая	333,48	204,67
331440	Пила маятниковая для резки металлопроката	5,70	
331441	Рубанок электрический	8,96	
331442	Лобзики электрические	4,69	
331450	Перфораторы пневматические при работе от передвижных компрессоров	22,48	
331451	Перфораторы электрические	27,04	
331452	Перфораторы пневматические	22,43	
331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	27,06	
331455	Перфоратор пневматический массой до 40 кг, частота ударов до 50 Гц	22,11	
	Молоток клепальный пневматический при работе от:		
331461	стационарных компрессорных станций	59,00	
331462	передвижных компрессорных станций	53,01	
331481	Машины пневматические ПУМ-3	13,25	
331531	Пила дисковая электрическая	6,74	
331532	Пила цепная электрическая	17,13	
331533	Пила отрезная электрическая Makita 2414 NB	13,93	
331541	Станок точильный двусторонний	211,20	204,67
331542	Станки для заточки бурового инструмента	86,56	
331551	Шприц электрический для заделки стыков	5,86	
331557	Шприц пневматический для заделки швов	1,07	
331601	Пила с карбюраторным двигателем	25,97	
331701	Установки для приготовления клея	10,93	
331721	Пистолеты строительно-монтажные	42,05	
331722	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	42,37	
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	243,15	236,99
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	212,50	204,67
332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м3	240,63	
332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	13,23	
332103	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	23,36	
332141	Установки для заливки пенополиуретана	61,49	
332202	Печи нагревательные	58,12	
332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	62,35	
332222	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	388,04	204,67
332801	Виброжелоба	7,00	
332802	Вибробункеры	7,00	
332803	Вибросито	7,00	
332901	Бороздоделы ручные электрические	19,96	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
332920	Аппарат для мойки высокого давления	30,84	
332930	Ледорубы бензиновые	31,94	
333401	Установка типа "FUGEN" (инфракрасная горелка)	262,98	
333402	Горелки газовые инжекторные	2,83	
333403	Установка электронагревательная для утюжки пола	54,88	
333404	Аппарат «AIV»	107,49	
333451	Горелки электрические для сварки пластмасс	34,27	
333501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, маслянные, мощностью до 30 кВт	166,27	
333601	Фен электрический на 220 В, 140 Вт	3,43	
333602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	22,68	
333603	Фен строительный электрический, 1,6 кВт	10,57	
333604	Фен строительный электрический, 2 кВт	13,20	
333611	Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт	70,79	
333700	Термоотбойник для обработки изверженных пород	168,01	
339901	Пневмопистолет «Тайфун»	6,78	
339904	Плиткорез MAKITA	11,93	
	<b>РАЗДЕЛ 34. Машины для отделочных работ</b>		
	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью:		
340101	1 кВт	11,43	
340102	2 кВт	15,70	
340151	Агрегаты шпатлево-окрасочные	16,31	
340201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 л/ч, мощность 1 кВт	20,97	
340302	Агрегаты для подачи грунтовок	19,81	
340310	Машина паркетно-шлифовальная	17,00	
340311	Машина для острожки деревянных полов	21,33	
340312	Машины мозаично-шлифовальные	28,04	
340321	Машины для сварки линолеума	12,96	
340504	Краскопульт электрический	5,91	
340701	Краскотерки	7,61	
	<b>РАЗДЕЛ 35. Машины для монтажа технологического оборудования</b>		
350100	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов	5,49	
350150	Гайковерт пневматический	1,48	
350155	Гайковерт электрический	5,21	
	Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час:		
350201	1,4	6,69	
350202	2,3	10,80	
350203	3,6	14,49	
350204	5,8	23,30	
350221	Маслоподогреватель	348,87	
350271	Машина универсальная испытательная	271,75	236,99
350401	Насос вакуумный 3,6 м3/мин	34,91	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
350402	Насос вакуумный 8 м <sup>3</sup> /мин.	57,22	
350451	Пресс гидравлический с электроприводом	5,85	
350461	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	221,20	204,67
350471	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	320,41	204,67
350481	Пресс-ножницы комбинированные	232,61	204,67
350701	Станция насосная для привода гидродомкратов	10,96	
350751	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	231,32	204,67
350801	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	519,57	
350821	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	0,72	
350851	Установка дегазационная для кабельного масла	455,45	
350951	Установка «Иней»	77,01	
351001	Установка передвижная маслоочистительная (центрифуга)	119,82	
351051	Установка передвижная цеолитовая	261,45	
351101	Установка «Суховей»	77,63	
351151	Фильтр-пресс	17,09	
351200	Кантователь шин	47,01	
351201	Шинотрубогиб	219,84	204,67
351210	Рольганг приводной стоечный	245,89	204,67
351251	Шкаф сушильный	12,20	
351363	Насосы ручные типа ГН-60	7,57	
351364	Насосы мощностью 3,6 м <sup>3</sup> /ч	32,34	
351365	Насосы мощностью 7,2 м <sup>3</sup> /ч	58,26	
351401	Горн	62,08	
351501	Станки с абразивным кругом	10,48	
	<b>РАЗДЕЛ 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ</b>		
360202	Станки для гнутья ручные	2,63	
360700	Шлюпки	3,70	
361101	Термос 100 л	1,11	
	<b>РАЗДЕЛ 38. Импортные машины и механизмы</b>		
380101	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	924,43	180,19
380102	Мастерская аварийная на базе автомобиля	845,51	180,19
380111	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	830,56	180,19
380131	Система телеинспекционная для обследования труб на базе автомобиля	2442,22	180,19
380141	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	900,58	180,19
380161	Машина промывочная на базе автомобиля	976,06	180,19
380181	Установка для очистки трубопроводов	976,06	180,19
380185	Установки R600 для прочистки труб фирмы «ROTHENBERGER»	26,91	
380201	Бойлерная машина	2604,22	180,19
380304	Машины маркировочные на базе автомобиля	1549,65	519,03
380305	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемностью до 10 т	600,98	346,02
	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
380601	40 Кн	1784,49	398,83
380602	120 Кн	2915,41	398,83
380603	200 Кн	4001,34	506,29
380606	Кран-манипулятор «НИАВ»122 В-3 CL на базе автомобиля КамАЗ	762,21	324,47
381201	Машина дорожная разметочная «Hofman»	3836,96	217,93
381202	Асфальтоукладчик гусеничный типа ABG Titan 325 с шириной укладки от 2 до 5 м	2819,28	394,73
121231	Перегружатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	6331,83	301,62
381204	Разогреватель швов ABACUS	119,13	
381205	Каток самоходный ABG DD 74 гладковальцевый, 7т	1224,19	324,47
381206	Каток самоходный BW-20R, тандемный на пневмоколесном ходу, 12т	499,92	324,47
381207	Каток самоходный ABG DD 90, тандемный гладковальцевый, 10т	1934,94	324,47
382003	Кран автомобильный Liebherr грузоподъемностью 90 т	4686,34	823,51
382004	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана РДК-25	1995,37	324,47
	<b>РАЗДЕЛ 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент</b>		
	Электростанция:		
390501	Мотолебедка 20 т	138,73	113,94
390511	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	194,62	113,94
390512	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	194,62	113,94
390541	Бензорез	34,61	
391701	Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м3/мин	251,14	236,99
391711	Компрессоры типа «XAHN-175Dd» с рабочим давлением 12 атм., производительность 10,5 м3/мин	342,70	236,99
	Компрессоры передвижные, давление:		
391751	2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	476,93	204,67
391752	2,5 МПа, производительность 34 м3/мин	697,49	204,67
392101	Пневмопробойник «Мини Олимп»	40,34	
	Пробойник:		
392102	«ГЕРКУЛЕС»	160,30	
392103	«ГИГАНТ»	198,91	
392104	«ГОЛИАФ»	376,31	
	Пневмопробойник:		
392105	МПС-24	215,32	
392106	«КОЛОСС»	215,32	
392107	«ОЛИМП»	78,61	
392200	Компьютер сварочный	44,90	
392202	Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт	40,70	
392203	Аппараты сварочные «Invertec STT-II»	24,98	
	Сварочный агрегат:		
392206	«KVH»	98,22	
392207	«OMICRON»	204,42	
392208	Сварочный агрегат Rothenberger	64,89	
392211	Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб «встык»	49,26	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
392212	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	64,65	
392213	Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	88,23	
	Горелка сварочная:		
392221	К345-10 с адаптером	1,21	
392222	«Magnum 200» с редуктором	0,95	
392251	Выпрямители сварочные типа Lincoln DC-400	18,61	
392255	Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб	129,86	
392260	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скалывателем	21,85	
392311	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля (ВОЛС)	245,12	
392501	Тележки кабельные	16,30	
392601	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования типа ISO-40	336,33	204,67
393002	Фотолаборатория типа «Solus Schall»	53,52	
393003	Котел КДМ-150	97,31	
393005	Распылители высокопроизводительные типа GLORIA	18,61	
393008	Нарезчик швов CP-15.2 Д	180,87	
393012	Фреза самоходная дорожная "WIRTGEN W 35 DC"	320,83	269,31
393010	Нарезчик швов FS-520	120,77	
393011	Установка рентгеновская самоходная «КРОУЛЕР»	156,74	
	Механизм подачи проволоки:		
393101	с приводным роликом LN-27	5,40	
393102	LN-23P	5,82	
394002	Ножницы ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	2,09	
394001	Ножницы гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	9,59	
	Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром:		
394011	32-63 мм	9,59	
394012	110-160 мм	11,42	
	Передавливатель:		
394031	механический для труб диаметром 32-63 мм	3,01	
394032	гидравлический для труб диаметром 110-225 мм	5,36	
394041	Устройство для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	5,84	
394061	Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	69,37	
	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром:		
394100	32 мм	2,35	
394101	63 мм	2,35	
394102	110 мм	4,50	
394103	160 мм	4,50	
394104	225 мм	4,50	
394105	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	4,68	
	Позиционер-центратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром:		
394110	32 мм	2,01	
394106	63 мм	2,01	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе, оплата труда машинистов, руб.
394107	110 мм	3,42	
394108	160 мм	3,42	
394109	225 мм	3,42	
394111	Растворонасос Marindco 6 м3/ч	469,21	301,62
395001	Рефлектометр	13,44	
	<b>РАЗДЕЛ 40. Сметные цены на эксплуатацию авто-транспортных средств</b>		
	Автомобили бортовые, грузоподъемность:		
400001	до 5 т	1547,14	
400002	до 8 т	1777,00	
400003	до 10 т	1898,65	
400004	до 15т	1967,46	
	Автомобиль бортовой:		
400006	грузоподъемностью до 6 т с краном-манипулятором БАКМ 890	1691,71	
	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность:		
400051	до 7 т	1868,43	
400052	до 10 т	2256,24	
400053	до 15 т	2185,78	
400055	до 30 т	2479,38	
400080	Автоцистерна 10 м3	2121,66	
	Тягачи седельные, нагрузка на седло:		
400101	12 т	1829,64	
400102	15 т	1950,29	
400103	30 т	1959,34	
	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность:		
400111	12 т	97,09	
400112	15 т	151,22	
	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность:		
400131	40 т	267,94	
400132	60 т	439,78	
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	21,68	
400181	Прицеп типа ПС-3100 для барабанов полиэтиленовых труб	28,98	
400201	Шасси самоходные 0,9 т (Т-16 МТ)	601,95	
400302	Спецавтомашины типа УАЗ	1533,32	
400303	Автофургон-мастерская типа «Кунг» на базе ЗИЛ-433360	1094,46	
400311	Спецавтомашины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	1935,34	
400400	Болотоходы грузоподъемностью 36 т	684,05	
	<b>РАЗДЕЛ 50. Машины, применяемые на работах по созданию многолетних плодовых насаждений</b>		
500201	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л. с.)	865,48	236,99
500304	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л. с.)	488,35	204,67

### 6.3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ ПЕРЕБАЗИРОВКИ

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	<b>РАЗДЕЛ 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные</b>		
010101	Автоцементовозы 13 т	1185,75	236,99
010201	Прицепы тракторные 2 т	12,61	
010202	Прицепы тракторные 6,5 т	32,76	
010203	Цистерны прицепные 2,5 м <sup>3</sup>	34,81	
010204	Цистерны прицепные 5 м <sup>3</sup>	54,17	
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
010301	59 кВт (80 л.с.)	774,51	269,31
010302	79 кВт (108 л.с.)	887,09	301,62
010303	96 кВт (130 л.с.)	966,08	301,62
010304	121 кВт (165 л.с.)	1275,56	301,62
010305	132 кВт (180 л.с.)	1453,18	301,62
010306	228 кВт (310 л.с.)	2153,20	333,94
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
010311	59 кВт (80 л.с.)	756,42	269,31
010312	79 кВт (108 л.с.)	865,91	301,62
010313	96 кВт (130 л.с.)	939,01	301,62
010314	121 кВт (165 л.с.)	1216,12	301,62
010315	132 кВт (180 л.с.)	1402,78	301,62
010316	228 кВт (310 л.с.)	2079,02	333,94
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
010401	18 кВт (25 л.с.)	389,16	236,99
010402	29 кВт (40 л.с.)	472,87	236,99
010403	40 кВт (55 л.с.)	549,54	236,99
010404	59 кВт (80 л.с.)	648,42	269,31
010405	158 кВт (215 л.с.)	1393,35	301,62
	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
010407	18 кВт (25 л.с.)	383,70	236,99
010408	29 кВт (40 л.с.)	465,36	236,99
010409	40 кВт (55 л.с.)	543,17	236,99
010410	59 кВт (80 л.с.)	638,12	269,31
010411	158 кВт (215 л.с.)	1371,28	301,62
010415	220 кВт (300 л.с.)	1880,24	301,62
010501	Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу 58,8 кВт (80 л.с.)	753,88	236,99
010601	Тележки тракторные 20 т	50,52	
010701	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	64,33	
	<b>РАЗДЕЛ 02. Краны</b>		
	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования:		
020101	5 т	1244,17	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
020102	8 т	1560,73	269,31
020103	10 т	1695,40	269,31
020104	12,5 т	2778,61	269,31
020105	25 т	3431,43	377,03
020121	25-75 т	5211,70	333,94
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	2803,75	269,31
	Краны башенные при работе на других видах строительства:		
020128	5 т	1172,31	269,31
020129	8 т	1473,38	269,31
020130	10 т	1607,43	269,31
020131	12,5 т	2619,13	269,31
020132	25 т	3240,06	377,03
	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020201	10-25 т	1729,87	269,31
020202	25-50 т	3275,42	333,94
020301	Краны башенные приставные 8 т	1731,10	236,99
020302	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	1407,76	248,08
020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	1593,67	248,08
	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:		
020401	12,5 т	560,06	269,31
020402	20 т	826,40	333,94
020403	32 т	989,47	333,94
020406	80 т	1525,46	506,30
020404	120 т	1662,46	538,62
020405	200 т	2343,90	538,62
	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020415	12,5 т	584,58	269,31
020416	20 т	864,62	333,94
020417	32 т	1030,51	333,94
020420	50 т	1279,52	506,30
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	1714,91	506,30
020418	120 т	1761,81	538,62
020419	200 т	2351,23	538,62
020421	250 т	1953,23	538,62
	Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:		
020429	30 т	1070,90	506,30
020430	50 т	1227,50	506,30
020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	1830,38	506,30
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	837,86	506,30
	Краны консольные:		
020600	5 т	290,60	269,31
020601	80 т	3360,88	1346,55

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
020602	130 т	5520,79	1346,55
	Краны консольно-шлюзовые:		
020605	2х20 т	1969,62	269,31
020606	2х50 т	3526,73	269,31
	Краны монтажные специальные:		
020701	25 т	834,28	236,99
020702	65 т	1364,12	269,31
	Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
020801	30/5 т	430,93	236,99
020802	50/10 т	599,28	301,62
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения:		
020810	5 т	375,02	236,99
020811	10 т	436,97	269,31
020812	16 т	597,58	269,31
020813	20 т	646,41	269,31
020814	32 т	809,07	269,31
020815	50 т	939,60	301,62
020816	80 т	1568,52	301,62
020817	100 т	1561,97	301,62
020818	125 т	1689,15	301,62
020819	160 т	1976,14	301,62
020820	200 т	2191,52	301,62
020821	250 т	1974,71	301,62
020822	320 т	2195,12	301,62
	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные:		
020836	400 т	5744,82	570,93
020838	500 т	6655,87	570,93
020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м	3568,65	1723,56
	Краны подвесные электрические (кран-балки):		
020901	3,2 т	21,84	
020902	5 т	30,73	
021000	Краны полноповоротные 10 т	398,65	269,31
	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021101	6,3 т	773,07	236,99
021102	10 т	884,60	269,31
021103	12,5 т	1066,09	269,31
021104	16 т	1273,15	269,31
021105	25 т	1702,52	430,89
021106	40 т	2243,13	506,30
021107	63 т	3437,96	506,30
	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
021116	10 т	885,04	269,31
021118	16 т	1299,75	269,31
	Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021128	6,3 т	781,82	236,99
021129	10 т	883,91	269,31
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:		
021140	6,3 т	769,06	236,99
021141	10 т	875,58	269,31
021143	16 т	1281,07	269,31
021144	25 т	1685,49	430,89
021145	40 т	2218,26	506,30
021146	63 т	3392,70	506,30
	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021201	до 16 т	894,77	269,31
021202	25 т	1481,22	269,31
021203	40 т	2052,85	301,62
021204	50-63 т	2648,31	506,30
021205	100 т	5014,83	570,93
021206	125 т	7231,70	570,93
	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021216	до 16 т	921,68	269,31
021217	25 т	1529,90	269,31
021218	40 т	2135,19	301,62
021219	50-63 т	2728,98	506,30
021220	100 т	5172,86	570,93
021221	125 т	7471,92	570,93
	Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021231	до 16 т	921,68	269,31
021232	25 т	1531,66	269,31
021233	50-63 т	2745,98	506,30
	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
021243	до 16 т	915,76	269,31
021244	25 т	1439,34	269,31
021245	40 т	2115,05	301,62
021246	50-63 т	2609,20	506,30
021247	100 т	4921,94	570,93
021248	125 т	7090,52	570,93
021260	Краны на гусеничном ходу типа "Hitachi Sumitomo SCX 700" грузоподъемностью 70 т	4721,32	635,56
021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	9937,03	710,97
021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	13259,49	807,92

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	17807,11	807,92
	Краны на железнодорожном ходу:		
021311	10 т	1018,89	506,30
021312	16 т	1359,10	506,30
021313	25 т	1572,14	506,30
021314	80 т	3130,67	538,62
021315	125 т	5550,69	1077,24
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:		
021401	16 т	769,56	269,31
021402	25 т	963,45	301,62
021403	40 т	1183,59	333,94
021404	63 т	1469,98	430,89
021405	100 т	2584,52	538,62
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
021413	16 т	768,11	269,31
021414	25 т	928,84	269,31
021415	40 т	1147,97	301,62
021416	63 т	1336,28	301,62
021417	100 т	2575,80	538,62
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
021427	16 т	771,72	269,31
021428	25 т	965,59	301,62
021429	40 т	1154,32	301,62
	Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
021438	16 т	751,51	269,31
021439	25 т	943,57	301,62
021440	40 т	1151,80	333,94
021441	63 т	1303,58	301,62
021442	100 т	2511,49	538,62
	Краны порталностреловые:		
021701	10 т	1150,13	236,99
021702	16 т	1430,03	269,31
021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	3388,18	1206,48
	Краны стреловые на рельсовом ходу:		
021801	50-100 т	2568,54	430,89
021802	75-130 т	3462,96	430,89
021901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	6559,90	1465,01
	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:		
022101	до 25 т	1656,92	333,94
022102	до 50 т	2449,34	570,93
022105	до 200 т	9518,39	538,62

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
022106	до 250 т	10833,55	538,62
022107	более 250 т	11820,11	538,62
022120	Краны на специальном шасси типа "Gottwald AMK-306-83", грузоподъемностью 300 т	17342,36	807,92
	<b>РАЗДЕЛ 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные</b>		
030101	Автопогрузчики 5 т	786,44	204,67
	Автопогрузчики с вилочными подхватами:		
030102	1 т	547,60	204,67
030103	2 т	564,83	204,67
030104	3,2 т	604,12	204,67
030105	4 т	665,45	204,67
030107	5 т	743,76	204,67
030108	10 т	845,29	204,67
030132	Погрузчик-грейфер Daimler-Benz 1624, мощностью 176 л.с.	823,89	269,31
030131	Автопогрузчик Volvo L 180	3341,74	301,62
	Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком:		
	Домкраты гидравлические грузоподъемностью:		
030202	6,3-25 т	4,63	
030203	63-100 т	7,97	
030205	200 т	11,79	
030206	до 300 т	20,88	
030207	до 500 т	26,16	
030211	до 350 т с ходом поршня 2,1 м	27,77	
	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием:		
030301	до 9,81 кН (1 т)	1,15	
030302	12,26 кН (1,25 т)	2,99	
030303	14,72 кН (1,5 т)	2,99	
030304	29,43 кН (3 т)	3,98	
030305	31,39 кН (3,2 т)	3,98	
030306	49,05 кН (5 т)	6,33	
	Лебедки электрические тяговым усилием:		
030401	до 5,79 кН (0,59 т)	11,84	
030402	до 12,26 кН (1,25 т)	17,17	
030403	19,62 кН (2 т)	34,11	
030404	до 31,39 кН (3,2 т)	49,70	
030405	до 49,05 кН (5 т)	73,41	
030406	78,48 кН (8 т)	321,70	204,67
030407	122,62 кН (12,5 т)	444,44	236,99
030408	156,96 кН (16 т)	437,26	236,99
030409	313,92 кН (32 т)	787,56	269,31
030501	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	81,62	
030552	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	776,59	204,67
030553	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	1447,77	204,67

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	Лебедки проходческие тяговым усилием:		
030601	49,05 кН (5 т)	299,08	204,67
030602	98,1 кН (10 т)	374,99	204,67
030603	176,58 кН (18 т)	512,58	236,99
030604	245,25 кН (25 т)	705,50	269,31
	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:		
030701	6,18 кН (0,63 т)	32,71	
030702	8,83 кН (0,9 т)	33,43	
030703	13,73 кН (1,4 т)	47,29	
030704	24,53 кН (2,5 т)	77,13	
030705	49,05 кН (5 т)	96,77	
030706	69,65 кН (7,1 т)	159,99	
030707	137,34 кН (14 т)	282,78	
030720	Люлька одноместная самоподъемная 120 кг	18,27	
030851	Стрелы монтажные А-образные высотой до 22 м для подъема опор ВЛ	31,03	
030862	Устройство подталкивающее для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	82,37	
	Подъемники гидравлические высотой подъема:		
030901	8 м	236,92	204,67
030902	10 м	240,21	204,67
030903	12,5 м	243,02	204,67
	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема:		
030952	25 м	265,70	236,99
030953	35 м	267,95	236,99
030954	45 м	303,86	269,31
	Автогидроподъемники высотой подъема:		
031001	12 м	732,60	204,67
031002	18 м	989,13	217,93
031003	22 м	1173,37	236,99
031004	28 м	1407,82	269,31
031005	свыше 35 м	1971,70	301,62
031050	Вышка телескопическая 25 м	698,62	269,31
	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность:		
031101	1 т, высота подъема 105 м	663,63	269,31
031102	до 0,8 т	438,25	269,31
031113	Подъемник двухстоечный грузовой, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	426,43	269,31
031201	Подъемники шахтные для промышленных труб высотой 120 м	1196,08	1012,60
	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой:		
031302	180 м	1461,76	1012,60
031303	250 м	1744,19	1012,60
031304	330 м	2325,49	1012,60
	Подмости самоходные высотой подъема:		
031501	12 м	267,35	204,67
031502	15 м	314,97	217,93

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
031600	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек гради-рен	3396,15	1012,60
031700	Скользкая опалубка для возведения железобетонных оболочек гради-рен	18447,61	1518,90
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколес-ные:		
031811	2 т	740,30	236,99
031812	3 т	991,92	236,99
031844	до 4 т	1250,05	236,99
031846	7 т	2156,58	269,31
031820	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные 2 т	438,60	236,99
031833	Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	887,11	269,31
031834	Мини-погрузчик универсальный, грузоподъемность до 1 т	581,99	269,31
031850	Кран-укосина, грузоподъемностью 5 т	324,30	204,67
031851	Краны переносные 1 т	270,83	204,67
031854	Краны манипуляторы 1 т	584,71	204,67
	Конвейер ленточный:		
031855	передвижной длиной 14 м	204,52	204,67
031860	секционный длиной 40 м	412,76	204,67
031870	передвижной высотой 5 м	254,26	204,67
031871	передвижной высотой 10 м	265,98	204,67
031872	передвижной высотой 15 м	275,72	204,67
	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью:		
031891	0,5 т	24,96	
031892	1 т	27,27	
031893	2 т	33,90	
031894	3,2 т	37,30	
031895	5 т	50,38	
031900	10 т	73,04	
031901	Тали ручные рычажные	1,72	
031910	Люлька	29,48	
	<b>РАЗДЕЛ 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений</b>		
	Электростанции передвижные:		
040101	2 кВт	307,90	236,99
040102	4 кВт	372,13	236,99
040103	30 кВт	615,57	269,31
040104	60 кВт	964,59	269,31
040105	100 кВт	1253,76	269,31
040106	200 кВт	2643,46	506,30
040107	500 кВт	5906,97	506,30
040108	1050 кВт (в вагоне)	11771,47	538,62
040109	Электростанции стационарные 1000 кВт	9432,96	430,89
	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А:		
040201	с бензиновым двигателем	176,48	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
040202	с дизельным двигателем	151,75	
040251	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	47,19	
040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	297,44	
040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	125,90	
040401	Головка М300 для автоматической сварки	133,53	
040402	Станция сварочная Р260 с двумя однодугowymi сварочными головками	438,29	
040403	Станция сварочная Р600 с двумя двухдугowymi сварочными головками	689,84	
040410	Механизм подачи проволоки LF-37	13,85	
	Установки для сварки:		
040501	аргонодуговой	93,45	
040502	ручной дуговой (постоянного тока)	37,17	
040503	автоматической под слоем флюса	216,98	
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	2,68	
040700	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	237,55	
040801	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	296,70	
	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током:		
040802	315-500 А	33,04	
040803	1000 А	57,23	
040804	Выпрямитель сварочный Invertec V-350 PRO	19,79	
040805	Выпрямитель сварочный типа Fronius TPS 3200	43,38	
040900	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	38,15	
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	79,53	
041100	Термопены с массой загружаемых электродов не более 5 кг	0,82	
041201	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	106,48	
041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	181,07	
	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах:		
041400	от 80 °С до 500 °С	50,69	
041401	от 80 °С до 500 °С при работе от передвижных электростанций	8,38	
	Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:		
041601	до 30 мм	18,53	
041602	30 мм и более	19,89	
041701	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм	3,40	
041702	Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали 60 мм (передвижные)	8,08	
041801	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	5,86	
041802	Дефектоскопы переносные магнитные	9,89	
041803	Дефектоскопы ультразвуковые	26,14	
041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	153,46	
042100	Перископы	12,75	
042200	Стилоскопы универсальные	30,94	
042300	Толщиномеры ультразвуковые	7,64	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	24,11	
042500	Установки для химической очистки маслопроводов	113,07	
042600	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	22,70	
	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания:		
042900	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	20,12	
042901	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	24,18	
044001	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м <sup>3</sup>	720,67	
	<b>РАЗДЕЛ 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции</b>		
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением:		
050101	до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м <sup>3</sup> /мин	531,68	204,67
050201	800 кПа (8 ат), производительность 10 м <sup>3</sup> /мин	736,69	204,67
050203	9800 кПа (100 ат), производительность 9 м <sup>3</sup> /мин	1463,53	204,67
050204	23000 кПа (230 ат), производительность 2 м <sup>3</sup> /мин	1907,61	204,67
050301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м <sup>3</sup> /мин	654,33	204,67
	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность:		
050401	0,5 м <sup>3</sup> /мин	23,16	
050402	до 3,5 м <sup>3</sup> /мин	85,11	
	Станции компрессорные давлением:		
050501	245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м <sup>3</sup> /мин	1328,53	506,30
050601	981 кПа (10 ат), производительность 20 м <sup>3</sup> /мин	1647,76	506,30
050750	Компрессор стационарный, производительность 15 м <sup>3</sup> /мин	532,10	236,99
050800	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	533,29	506,30
	<b>РАЗДЕЛ 06. Экскаваторы</b>		
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве:		
060101	12 л	887,43	473,98
060102	15 л	1047,41	473,98
060103	23 л	1270,62	538,62
060104	35 л	1494,59	538,62
060105	45 л	1769,33	538,62
	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства:		
060115	12 л	868,91	473,98
060116	15 л	1022,50	473,98
060117	23 л	1239,12	538,62
060118	35 л	1452,42	538,62
060119	45 л	1711,14	538,62
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060201	0,4 м <sup>3</sup>	1228,99	269,31
060202	0,5 м <sup>3</sup>	1425,75	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
060203	0,65 м3	1424,68	269,31
060204	1 м3	1566,66	269,31
060205	1,25 м3	2070,98	538,62
060206	1,6 м3	2405,14	538,62
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
060216	0,25 м3	1002,64	269,31
060217	0,5 м3	1441,95	269,31
060218	0,65 м3	1440,87	269,31
060219	1 м3	1582,03	269,31
060220	1,25 м3	2128,83	538,62
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
060230	0,25 м3	1070,71	269,31
060231	0,4 м3	1190,18	269,31
060232	0,5 м3	1397,16	269,31
060233	0,65 м3	1427,29	269,31
060234	1 м3	1571,02	269,31
060235	1,25 м3	2223,71	538,62
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
060246	0,4 м3	1177,04	269,31
060247	0,5 м3	1346,31	269,31
060248	0,65 м3	1386,57	269,31
060249	1 м3	1526,87	269,31
060250	1,25 м3	2073,54	538,62
060251	1,6 м3	2346,62	538,62
	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша:		
060252	0,15 м3	863,93	269,31
060253	0,25 м3	931,58	269,31
060254	0,4 м3	1103,88	269,31
060255	0,5 м3	1151,61	269,31
060256	0,65 м3	1401,78	269,31
060257	1,0 м3	1805,14	570,93
060258	1,25 м3	1944,42	570,93
060259	1,6 м3	2161,13	570,93
060260	2,5 м3	2765,66	570,93
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060301	0,25 м3	697,57	236,99
060302	0,4 м3	771,23	236,99
060303	0,5 м3	915,64	269,31
060304	0,65 м3	1238,98	269,31
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
060315	0,65 м3	1248,06	269,31
060316	0,8 м3	1302,99	269,31
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:		
060325	0,15 м3	552,70	236,99
060326	0,25 м3	696,15	236,99
060327	0,4 м3	758,62	236,99
060328	0,5 м3	909,53	269,31
060329	0,65 м3	1230,81	269,31
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:		
060337	0,25 м3	684,39	236,99
060338	0,4 м3	740,43	236,99
060339	0,5 м3	893,06	269,31
060340	0,65 м3	1197,70	269,31
060341	0,8 м3	241,36	269,31
060342	1 м3	241,36	269,31
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:		
060410	1,25 м3	1242,11	538,62
060411	2,5 м3	1639,12	538,62
	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060501	4,6 м3	3826,67	603,24
060502	5,2 м3	4330,59	603,24
060504	8 м3	6582,91	603,24
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве:		
060601	5-6 м3	4986,53	603,24
060602	6,3 м3	5107,27	603,24
060603	10 м3	8289,39	603,24
060604	15 м3	12138,65	1077,24
060700	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	2143,03	538,62
060800	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	1421,48	506,30
061202	Экскаваторы-планировщики на тракторе 0,8 м3	1106,58	506,30
	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей:		
060901	800-2200 мм	1659,64	506,30
060903	1500-2200 мм	2539,47	506,30
060904	2100-2500 мм	3693,53	506,30
	Экскаваторы шнекороторные на тракторе:		
061001	79 кВт (108 л.с.)	1597,60	538,62
061003	132 кВт (180 л.с.)	2742,02	538,62
061004	220 кВт (300 л.с.)	3000,84	538,62
	<b>РАЗДЕЛ 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые</b>		
	Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
070101	59 кВт (80 л.с.)	706,92	236,99
070102	79 кВт (108 л.с.)	784,64	269,31
070103	96 кВт (130 л.с.)	925,52	269,31
070104	121 кВт (165 л.с.)	1279,74	269,31
070105	132 кВт (180 л.с.)	1735,21	269,31
070106	243 кВт (330 л.с.)	2725,37	301,62
	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов:		
070116	59 кВт (80 л.с.)	717,57	236,99
070117	96 кВт (130 л.с.)	1079,52	269,31
070118	121 кВт (165 л.с.)	1279,68	269,31
070119	132 кВт (180 л.с.)	1662,36	269,31
070120	228 кВт (310 л.с.)	2692,90	301,62
070121	303 кВт (410 л.с.)	4344,27	333,94
070122	340 кВт (450 л.с.)	6157,21	333,94
	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве:		
070132	37 кВт (50 л.с.)	553,47	217,93
070133	59 кВт (80 л.с.)	726,49	236,99
070134	79 кВт (108 л.с.)	886,12	269,31
070135	96 кВт (130 л.с.)	1110,62	269,31
070136	118 кВт (160 л.с.)	1282,75	269,31
070137	132 кВт (180 л.с.)	1749,21	269,31
	Бульдозеры при работе на других видах строительства:		
070147	37 кВт (50 л.с.)	541,21	217,93
070148	59 кВт (80 л.с.)	699,62	236,99
070149	79 кВт (108 л.с.)	842,88	269,31
070150	96 кВт (130 л.с.)	1000,88	269,31
070151	118 кВт (160 л.с.)	1214,63	269,31
070152	121 кВт (165 л.с.)	1248,64	269,31
070153	132 кВт (180 л.с.)	1540,63	269,31
070154	243 кВт (330 л.с.)	2693,52	301,62
	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства:		
070223	79 кВт (108 л.с.)	963,76	301,62
070224	121 кВт (165 л.с.)	1399,49	301,62
070225	132 кВт (180 л.с.)	1740,95	301,62
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве:		
070301	3,0 м3	831,23	269,31
070302	4,5 м3	1038,16	301,62
070303	7,0 м3	1558,82	301,62
070304	8,0 м3	1618,31	301,62
070305	10,0 м3	1937,10	301,62
070306	15,0 м3	2496,50	333,94
	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства:		
070316	3,0 м3	817,41	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
070317	4,5 м3	1014,28	301,62
070318	7,0 м3	1306,81	301,62
070319	8,0 м3	1492,18	301,62
070320	10,0 м3	1833,23	301,62
070321	15,0 м3	2429,57	333,94
	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства:		
070427	8,0 м3	1625,16	301,62
070428	10,0 м3	2031,64	301,62
070429	15,0 м3	2429,62	333,94
	Установки однобаровые на тракторе:		
070601	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	895,88	301,62
070602	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	986,60	301,62
070500	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	925,63	301,62
	<b>РАЗДЕЛ 08. Машины для водохозяйственного строительства</b>		
	Виброформы для каналов глубиной:		
080101	до 1,0 м	601,49	301,62
080102	1,5 м	728,20	301,62
	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной:		
080200	до 3,0 м	3381,76	1615,86
080300	до 5,0 м	6779,04	2154,48
080400	Копатели шахтных колодцев	514,69	236,99
080501	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	669,15	269,31
	Машины глубинной подготовки полей на тракторе:		
080601	79 кВт (108 л.с.)	890,94	301,62
080602	103 кВт (140 л.с.)	1369,98	301,62
080700	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	28,30	
	Экспаваторы-дреноукладчики:		
080801	40 кВт (55 л.с.)	1250,48	538,62
080802	79 кВт (108 л.с.)	2469,31	538,62
080803	118 кВт (160 л.с.)	3287,28	538,62
080901	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	4529,86	570,93
	Станции насосные дизельные прицепные:		
081202	высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	701,51	236,99
081209	средненапорные производительностью 80-175 л.с.	894,15	236,99
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	337,06	269,31
081700	Подборщики мелких древесных остатков	138,80	
081800	Валкователи древесных остатков (без трактора)	74,45	
081900	Лыжи самосвальные прицепные	18,42	
	<b>РАЗДЕЛ 09. Машины для культуртехнических работ</b>		
090101	Бороны корчевальные (без трактора)	15,91	
090102	Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)	16,08	
090111	Бороны зубовые	4,40	
090200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	13,28	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
090302	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	24,02	
090303	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	964,53	301,62
091305	Плуги трехкорпусные навесные	2,36	
091306	Плуги четырехкорпусные навесные	2,25	
090400	Корчеватели роторные (без трактора)	67,54	
	Корчеватели-собиратели с трактором:		
090501	79 кВт (108 л.с.)	834,27	301,62
090502	96 кВт (130 л.с.)	1161,30	301,62
090503	118 кВт (160 л.с.)	1488,43	301,62
090504	59 кВт (80 л.с.)	707,82	232,35
090520	Установки навесные для дробления растительности в щепу	23,16	
	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе:		
090601	79 кВт (108 л.с.)	899,67	301,62
090602	118 кВт (160 л.с.)	1436,53	301,62
090700	Мотокусторезы 2,6 кВт (3,5 л.с.)	305,30	269,31
090720	Косилки-кусторезы навесные тракторные	16,43	
090900	Машины камнеуборочные	27,92	
091000	Машины лесопосадочные (без трактора)	18,82	
091100	Опрыскиватели вентиляторные	10,32	
091200	Опыливатели широкозахватные универсальные	4,64	
091301	Плуги выкопочные (без трактора)	4,79	
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	27,27	
091401	Рыхлители навесные (без трактора)	4,02	
091500	Ямокопатели	16,25	
091700	Генераторы аэрозольные	76,63	
092001	Сеялки туковые (без трактора)	10,07	
092002	Сеялки прицепные	12,81	
092201	Разбрасыватели тракторные прицепные	14,23	
092401	Косилки прицепные	20,10	
092402	Газонокосилки моторные	70,19	
092501	Культиваторы навесные с приспособлениями	18,68	
092601	Луцильщики	43,28	
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	22,03	
093001	Агрегаты посадочные прицепные	63,76	
093101	Оборудование навесное сельскохозяйственное	14,11	
	<b>РАЗДЕЛ 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование</b>		
	Оборудование прицепное для откачки воды:		
100101	блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м3/мин	526,48	236,99
100102	станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м3/мин	367,14	204,67
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения:		
100201	до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	995,07	269,31
100202	до 200 м, грузоподъемность до 4т	1276,49	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения:		
100203	до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	1326,17	269,31
100204	до 600 м, грузоподъемность 32 т	2003,52	538,62
100207	Установки для бурения вертикальных скважин GM 75 GL	2274,71	506,30
	Установки и станки ударно-канатного бурения:		
100302	на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	992,57	333,94
100304	прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	640,60	333,94
100305	на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	914,83	269,31
100306	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	447,34	
100401	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	955,19	269,31
	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения:		
100507	15 м, диаметр скважин 76-132 мм	1636,59	269,31
100508	32 м, диаметр скважин 160 мм	1845,04	269,31
	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения:		
100515	36 м, диаметр скважин 215 мм	2743,27	269,31
100516	32 м, диаметр скважин 250 мм	2997,06	269,31
	Молотки бурильные:		
100601	легкие при работе от стационарных компрессорных станций	102,06	
100602	легкие при работе от передвижных компрессорных станций	3,85	
100651	средние при работе от стационарных компрессорных станций	156,15	
100653	средние от передвижных компрессорных станций	102,24	
100701	тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	132,56	
100702	тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	9,31	
	Станки буровые вращательного бурения:		
100801	несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	393,53	204,67
100810	самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	2279,93	236,99
100820	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	801,16	269,31
	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения:		
100901	до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	652,20	
100902	до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	707,19	
	Установки цементационные:		
101001	7,2 м3/ч	122,39	
101002	автоматизированные 15 м3/ч	720,19	269,31
101003	Цементационная установка GS-1 фирмы «SOILMEC»	961,20	635,56
101201	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м3/ч, напор 100 м	16,85	
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача:		
101208	до 4 м3/ч, напор 150 м	29,75	
101209	до 6 м3/ч, напор 150 м	47,83	
	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой:		
	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
101301	0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	58,73	
101302	до 32 м3/ч, напор до 400 м	189,16	
101303	до 40 м3/ч, напор 630 м	340,87	
101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	61,10	
101402	Насосы для подачи воды, подача 160 м3/ч, напор до 30 м	153,99	
	<b>РАЗДЕЛ 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора</b>		
	Автобетоносмесители:		
110054	5 м3	975,29	269,31
110055	6 м3	1177,76	269,31
110056	7 м3	1193,63	269,31
	Бадьи:		
110100	1 м3	6,00	
110101	2 м3	4,34	
110102	4 м3	5,92	
110103	8 м3	17,81	
	Бетононасосы при работе на:		
110201	строительстве тоннелей, 10 м3/ч (передвижные)	982,04	377,03
110210	гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м3/ч	3742,45	506,30
	Автобетононасосы, производительность:		
110211	65 м3/ч	1848,29	269,31
110216	90 м3/ч	2161,99	301,62
110218	120 м3/ч	3214,87	269,31
110221	160 м3/ч	4683,64	269,31
110215	поршневые	1837,65	377,03
110219	Бетононасос стационарный, производительность 60 м3/ч	2118,25	269,31
110220	Стрела бетонораспределительная, 32 м	2101,78	269,31
110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	1307,28	236,99
110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	378,27	204,67
110501	Глиномешалки, 4 м3	286,89	204,67
	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:		
110601	350 л	23,58	
110602	750 л	41,96	
110603	2000 л	86,30	
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	2245,95	1658,93
	Бетоносмесители гравитационные:		
110803	передвижные 330 л	224,95	204,67
110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	210,38	204,67
	Бетоносмесители принудительного действия передвижные:		
110810	165 л	217,16	204,67
110811	250 л	225,56	204,67
	Бетоносмесители принудительного действия стационарные:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
110812	375 л	249,40	204,67
110813	500 л	294,68	204,67
110814	800 л	352,84	204,67
110815	1000 л	413,99	204,67
110831	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м3	615,70	236,99
	Растворосмесители передвижные:		
110901	65 л	211,56	204,67
110902	250 л	220,34	204,67
	Растворосмесители стационарные:		
110903	500 л	240,54	204,67
110904	800 л	316,74	204,67
110950	Цемент-пушка	375,61	236,99
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	667,38	236,99
111100	Вибратор глубинный	10,31	
111201	Вибраторы крановые	30,35	
111301	Вибратор поверхностный	4,84	
111302	Виброрейка	89,08	
	Растворонасосы:		
111500	1 м3/ч	223,02	183,13
111501	3 м3/ч	228,76	183,13
	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:		
111601	30 м3/ч	3148,28	1895,92
111602	60 м3/ч	4142,05	2132,91
111603	120 м3/ч	6769,30	3080,87
111604	240 м3/ч	10394,88	3317,86
111605	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м3/ч на строительстве мостов и труб	3773,92	1895,92
112003	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	29,18	
112011	Комплекс оборудования для приготовления бентонитового раствора производительностью 30 м3/час	4256,83	603,24
	<b>РАЗДЕЛ 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>		
	Автогудронаторы:		
120101	3500 л	1295,28	441,66
120102	7000 л	1440,18	441,66
120103	на базе автомобиля КАМАЗ-54115, СКД-100 12 т	2360,63	441,66
120120	6000 л на базе Volvo FE, 240 л.с.	3078,60	441,66
	Автогрейдеры:		
120201	легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)	1102,37	301,62
120202	среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	1428,83	269,31
120203	тяжелого типа 173 кВт (235 л.с.)	2314,70	333,94
120210	MOD BG TA-3	1225,27	377,03
120211	HBM BG TA-4	4394,29	269,31
	Грейдеры прицепные:		
120301	среднего типа	325,92	269,31
120302	тяжелого типа	334,05	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
120400	Грейдер-элеватор 121 кВт (165 л.с.)	1017,83	301,62
120500	Гудронаторы ручные	20,04	
120600	Заливщик швов на базе автомобиля	1333,12	236,99
120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	23719,27	807,92
	Катки дорожные прицепные кулачковые:		
120701	8 т	34,76	
120702	17 т	68,00	
120703	28 т	81,58	
	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:		
120710	12,5 т	130,58	
120711	25 т	186,90	
120712	50 т	251,20	
	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:		
120801	15 т	1537,75	301,62
120802	25 т	1608,40	301,62
120841	Катки дорожные прицепные гладкие 5 т	30,25	
	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами массой:		
120901	2,2 т	596,06	204,67
120903	6 т	941,99	236,99
120904	10 т	997,35	236,99
	Катки дорожные самоходные гладкие:		
120906	8 т	846,33	236,99
120907	13 т	1010,19	301,62
120908	18 т	1367,19	301,62
120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	1417,61	269,31
120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	671,67	269,31
120926	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Дунпарас СА 250 D до 12 т	2092,96	269,31
120927	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	1232,93	236,99
120919	Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K	2366,51	301,62
120902	Катки дорожные самоходные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 2,2 т	715,49	269,31
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	1358,88	269,31
120912	Катки дорожные самоходные гладкие типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» 13 т	1730,22	269,31
120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,0 т	864,69	236,99
120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т	1395,84	269,31
120931	Катки дорожные самоходные tandemные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,2 т	750,53	236,99
120932	Катки дорожные самоходные tandemные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 4,5 до 7,3 т	1287,69	269,31
120933	Катки дорожные самоходные tandemные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	1676,85	269,31



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа НАММ-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	3179,70	269,31
120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа НАММ HD 150ТТ, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	2511,62	269,31
	Катки на пневмоколесном ходу:		
120910	16 т	1176,98	301,62
120911	30 т	1372,00	301,62
120914	Катки на пневмоколесном ходу ДУ-100	1039,47	301,62
	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:		
120951	до 8 т	834,24	217,93
120952	более 8 т	1057,33	301,62
120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	1151,36	301,62
120923	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые Bomag BW-164-AD2	1462,85	301,62
120924	Каток вибрационный SD-120	2339,88	301,62
120925	Каток дорожный вибрационный Hamm HD-130	1189,91	269,31
	Котлы битумные:		
121001	стационарные 15000 л	1587,76	236,99
121002	электрические 1000 л	119,56	
121011	передвижные 400 л	158,74	
121012	передвижные 1000 л	232,12	
121020	Автобитумовоз, 15 т	1395,54	236,99
121030	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	688,82	
	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах:		
121101	для отделки цемента-бетонных покрытий	788,28	441,66
121102	профилировщики оснований	571,94	301,62
121103	распределители цементобетона	563,49	301,62
121200	нарезчики швов в свежесложенном цемента-бетоне	1118,46	269,31
121201	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	680,01	236,99
121203	Станок для фрезерования поверхности FE 32	308,43	
121204	Машина для разделки швов и трещин CRF 60 В	616,27	204,67
121211	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	138,82	
121212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	494,60	269,31
121213	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	713,68	269,31
121231	Перегрузатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	5590,33	301,62
	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:		
121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	1529,15	506,30
121304	бетоноукладчики со скользящими формами	3410,91	506,30
121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	826,08	269,31
121309	профилировщики основания со скользящими формами	3141,90	506,30
121310	распределители цементобетона со скользящими формами	2497,18	506,30
121312	финишеры трубчатые	776,65	269,31
121230	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200	8525,65	635,56
	Машины дорожные комбинированные, мощностью:		
121341	менее 210 л.с.	1213,60	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
121342	от 210 до 270 л.с.	1574,34	269,31
121343	более 270 л.с.	2025,66	269,31
121400	Машины маркировочные	1357,71	269,31
121500	Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г	1207,62	236,99
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	799,02	236,99
121601	Машины поливомоечные 6000 л	968,45	236,99
121606	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМАЗ-53215	853,71	236,99
121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	3964,63	667,88
121602	Вакуумно-подметальная машина на базе КАМАЗ	1742,71	269,31
121603	Малогабаритная подметальная машина	55,55	
121700	Машины для устройства укрепительных полос	721,03	269,31
121701	Машины сушильные типа DIEHL H-2500 S	1564,67	269,31
121702	Машина коммунально-уборочная Hako-Citymaster 1800	846,76	269,31
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	1196,16	570,93
121807	Распределители минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	1553,90	
121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях "Cimline" PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	240,04	
	Распределители:		
121804	щебня типа SS 25/80	1815,69	269,31
121806	щебня ЩРД-3,5	655,48	441,66
121801	щебня и гравия	713,44	269,31
121802	цемента	915,95	236,99
121803	каменной мелочи	639,32	269,31
	Снегоочистители на автомобиле:		
121901	плужные	857,88	236,99
121902	шнекороторные	1963,40	236,99
121903	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	63,14	
121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях "Cimline" PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	261,64	
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	1261,32	269,31
122000	Укладчики асфальтобетона	1559,39	301,62
122001	Укладчик литого асфальтобетона типа GEB 8000 т с шириной укладки от 2,25 до 8 м	3814,23	269,31
122002	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м	1685,21	377,03
122003	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	2064,27	377,03
122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки более 6,5 м	2817,81	377,03
122005	Асфальтоукладчик VogeLe Super 1900-2 с плитой AB 600	2016,93	377,03
122006	Ремиксер Wirtgen RX 4500	12243,05	635,56
122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen KMA-200	12226,64	667,88
122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kaph 8.5, предварительный	14970,15	506,30
122007	Установки для транспортировки литого асфальтобетона типа "Koher"	1714,93	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
122012	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия Ремиксер Roadmix - KRM 4500	5977,37	872,56
122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м3	1669,13	301,62
122009	Машина плавно-наливная "Cimline" MAGMA-110 DH, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	718,31	269,31
122010	Машина плавно-наливная "Cimline" MAGMA-110 DHS, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.).	924,44	269,31
122014	Стабилизатор грунта Bomag MPH 122	8850,21	570,93
	Установки для приготовления:		
122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	1571,68	506,30
122101	битумной эмульсии 3 т/ч	1403,23	506,30
122103	битумной эмульсии марки "ENH ENGINEERING AS", производительностью 10-12 т/ч	5736,07	506,30
122102	поверхностно-активных добавок	820,97	506,30
122104	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	2419,20	204,67
	Фрезы навесные:		
122201	на тракторе 121 кВт (165 л.с.) (дорожные)	1353,40	333,94
122202	без трактора (болотные)	13,90	
	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dynapec", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана:		
122203	500 мм	2055,44	301,62
122204	1000 мм	3991,21	269,31
122205	2000 мм	7776,95	269,31
122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	10731,01	667,88
122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	12880,79	269,31
122215	Фреза навесная без трактора для устройства шумовых полос	3555,87	
	Установка холодного фрезерования шириной барабана:		
122221	1000 мм	1692,26	301,62
122301	Трактор с щетками дорожными навесными	701,80	236,99
123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	54,34	
123010	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	1358,89	236,99
122401	Парообразователи прицепные	508,81	
122601	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	961,44	333,94
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	124,75	
122899	Виброплита электрическая	10,75	
	<b>РАЗДЕЛ 13. Машины в транспортном строительстве</b>		
	Автомотрисы:		
130100	монтажные	979,94	441,66
130170	для работы на контактной сети, 243 кВт (330 л.с.) (АКС)	1400,12	506,30
130200	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	1656,03	538,62
130300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	90,37	
130400	Дозировщики тракторные	539,98	301,62
	Дрезины широкой колеи с краном:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
130501	1 т	1035,70	473,98
130502	3,5 т	1629,62	538,62
130601	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	486,54	236,99
130651	Краны электровозного депо КЭД-7, грузоподъемность 7 т	203,91	112,63
	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м:		
130701	на деревянных шпалах	1848,79	861,78
130702	на железобетонных шпалах	2361,54	861,78
130800	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	1009,89	538,62
130901	Машины для балластировки железнодорожного пути	2885,73	1292,67
	Машины для монтажа контактной сети при работе:		
131001	«с поля»	693,26	269,31
131002	«с пути»	1260,34	269,31
	Машины для монтажа контактной сети при работе «в окно» с пути:		
131100	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	879,15	538,62
	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе:		
131201	«с поля»	1214,82	667,88
131202	«с пути»	2304,53	861,78
131300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	1228,81	538,62
131301	Установка Т-330 для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля VOLVO FES 6	1286,17	570,93
131400	Машины путерихтовочные	693,26	269,31
131421	Рихтовщик гидравлический	6,34	
131500	Мотовозы-электростанции	643,52	473,98
131600	Платформы моторные к путеукладчику	2028,25	430,89
131750	Вышка съемная монтажная	1,45	
131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	190,16	
131901	Путеподъемники самоходные	774,70	409,34
132001	Путеукладчики тракторные широкой колеи	841,18	807,93
132100	Стенды звеносборочные	296,44	
132300	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	5659,79	1012,60
132400	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	3152,27	1615,86
132501	Вагоны широкой колеи 20 т	9,54	
132550	Вагон-самосвал (думпкар), грузоподъемностью 136 т	183,99	
132560	Вагонетки узкой колеи	3,58	
132561	Вагонетки путевые широкой колеи	4,67	
132601	Платформы широкой колеи 71 т	38,00	
132605	Платформы узкой колеи	14,70	
132701	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	1884,38	473,98
	Тепловозы широкой колеи маневровые:		
132801	552 кВт (750 л.с.)	2397,36	473,98
132803	883 кВт (1200 л.с.)	3735,20	473,98
133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка)	13,54	
134001	Станок рельсосверлильный	10,46	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
134011	Станок рельсорезный	4,28	
134021	Костылезабивщик	1,54	
134031	Ключ путевого универсальный	1,02	
134033	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	0,82	
134041	Шуруповерт	6,45	
134051	Домкраты путевые	21,70	
134101	Шпалоподбойка	1,56	
134103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	0,23	
134201	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	500,43	180,90
134250	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	1240,19	861,78
134301	Струги путевые	608,38	538,62
134305	Разгонщик гидравлический	22,03	
134402	Приборы винтовые для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	1,94	
134403	Приборы гидравлические для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей	2,40	
	<b>РАЗДЕЛ 14. Машины для свайных работ</b>		
	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора:		
140101	0,65 м3	1124,38	377,03
140102	1 м3	1234,63	377,03
140103	1,25 м3	1336,87	377,03
140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	1224,28	377,03
	Копры гусеничные для свай длиной до:		
140201	12 м	1706,80	377,03
140202	20 м	1971,06	377,03
	Копры универсальные с дизельмолотом:		
140301	2,5 т	1926,87	333,94
	Копры универсальные с пневматическим молотом:		
140310	6 т	1840,06	333,94
140311	8 т	2253,81	333,94
	Вибропогружатели:		
140401	высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	493,57	236,99
140402	высокочастотные ICE-14RF	1203,29	
140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	644,53	236,99
140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	839,53	236,99
140412	MULLER MS-48 HFV	18802,67	236,99
	Дизель-молоты:		
140501	0,5 т	176,36	
140502	1,25 т	288,11	
140503	1,8 т	387,40	
140504	2,5 т	487,94	
140505	3,5 т	564,39	
140506	5 т	621,93	
140507	Гидромолоты Hydrohammer IHC S-200	17186,58	430,89
140508	Гидромолот на базе экскаватора 1 м3	2042,77	377,03

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
140511	Установка для устройства буронабивных свай с обсадным столом на базе экскаватора 2,5 м3	3293,98	743,29
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:		
140601	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	2486,51	506,30
140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	2324,90	301,62
	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:		
140603	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	2794,31	506,30
140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	1855,51	269,31
140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	2791,40	506,30
	Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной:		
140610	до 20 м, диаметром до 1200 мм	3443,37	506,30
140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	6546,22	506,30
	Буровые установки зарубежного производства с обсадным столом и крутящим моментом:		
140622	150-250 кНм	4626,11	570,93
140623	250-350 кНм	6976,27	570,93
140701	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	1273,90	506,30
140703	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 600-800х3000 мм для работы по технологии "стена в грунте"	14996,59	635,56
140704	Установки типа "Mait HR 260" с гидравлическим грейфером размером 1000х2500 мм для работы по технологии "стена в грунте"	12695,94	635,56
140800	Установки промысловые передвижные (парообразователи)	4886,14	301,62
140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м3/ч, напор 165 м	406,03	204,67
141000	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противofильтрационных завес	1527,12	430,89
141100	Барражная машина	4287,48	506,30
141300	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	1485,00	333,94
141400	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	2061,69	430,89
141420	Комплекс стволопроходческий VSM 7700/5500 фирмы "Herrenknecht AG"	45761,02	2025,20
	<b>РАЗДЕЛ 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов</b>		
	Агрегаты наполнительно-опрессовочные:		
150101	до 70 м3/ч	992,66	204,67
150102	до 300 м3/ч	1798,75	236,99
150103	до 500 м3/ч	2725,40	236,99
150111	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м3/ч	345,73	204,67
	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки:		
150201	на автомобильном прицепе	627,22	236,99
150202	на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	813,65	269,31
150302	Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	1038,03	269,31
150401	Горелки газопламенные	1,09	
150411	Установки битумноплавильные 8000 л	936,89	473,98
	Базы трубосварочные полевые для труб диаметром:		
150651	Комплекс машин и механизмов типа «СЕВЕР-1» для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	8540,09	947,96

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	Трубоукладчики для труб диаметром:		
150701	до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	898,51	301,62
150702	до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т	1570,15	301,62
150703	800-1000 мм грузоподъемностью 35 т	1943,55	301,62
150704	1200 мм грузоподъемностью 50 т	2998,53	377,03
150705	1400 мм грузоподъемностью 63-90 т	4630,80	377,03
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	1584,76	301,62
	Лаборатории для контроля сварных соединений:		
150801	полустационарные	806,37	301,62
150802	высокопроходимые, передвижные	1626,70	301,62
	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром:		
150901	150-300 мм	1148,61	506,30
150902	350-500 мм	1248,55	506,30
150903	600-800 мм	1628,88	570,93
150904	1000-1200 мм	1967,11	570,93
151000	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	197,89	
151001	Фиксатор модулей	24,39	
	Машины изоляционные для труб диаметром:		
151101	до 150 мм	609,81	506,30
151102	200-300 мм	837,50	506,30
151103	350-500 мм	1001,88	506,30
151104	от 600-800 мм	1089,41	570,93
151105	1000-1400 мм	1383,48	570,93
	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром:		
151201	200-300 мм	904,04	506,30
151202	350-500 мм	1073,99	506,30
151203	600-800 мм	1178,66	570,93
151204	1000-1200 мм	1640,51	743,29
151205	1400 мм	1693,43	743,29
	Станки трубогибочные для труб диаметром:		
151301	200-500 мм	450,02	204,67
151302	до 1000 мм	655,78	204,67
151303	1200-1400 мм	2255,27	269,31
151306	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	493,32	269,31
151401	Устройство для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	106,39	
	Установки горизонтального бурения для труб диаметром:		
151501	325-630 мм	1016,02	301,62
151502	720-1020 мм	1204,48	301,62
151503	1220-1420 мм	1028,61	377,03
151504	1700 мм	2294,34	377,03
151600	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час	793,53	269,31
151700	Установки для подогрева стыков	327,55	236,99
	Установки для подогрева стыков труб диаметром:		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
151701	200 мм	6,54	
151702	300 мм	9,63	
151703	350-400 мм	12,36	
151705	500-600 мм	20,39	
151707	700-800 мм	25,99	
151709	1000 мм	30,92	
151710	1200 мм	35,66	
151711	1400 мм	37,41	
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	1483,15	301,62
	Установки для сушки труб диаметром:		
151801	до 500 мм	2958,35	
151802	до 800 мм	3375,90	
151803	до 1000-1200 мм	3549,76	
151804	1400 мм	3138,89	
	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром:		
151901	до 500 мм	46,66	
151902	700-800 мм	48,54	
151903	900-1000 мм	62,07	
151904	1200 мм	67,85	
151905	1400 мм	77,77	
151906	600 мм	46,66	
151907	Центратор внутренний сварочный автоматический с 6 сварочными головками	7407,20	269,31
	Битумозаправщик:		
152001	4 т	1315,52	269,31
152002	6 т	1766,39	269,31
	Тракторы на гусеничном ходу:		
152201	до 59 кВт (80 л.с.)	739,18	236,99
152202	96 кВт (130 л.с.)	961,09	301,62
152203	128,7 кВт (175 л.с.)	1344,37	301,62
152204	228 кВт (310 л.с.)	2235,40	430,89
152205	244 кВт (330 л.с.)	2484,28	430,89
	Тракторы на пневмоколесном ходу:		
152301	29 кВт (40 л.с.)	464,35	236,99
152302	40 кВт (55 л.с.)	573,68	236,99
152303	59 кВт (80 л.с.)	645,31	269,31
152304	108 кВт (145 л.с.)	1077,05	301,62
152305	158 кВт (215 л.с.)	1589,18	301,62
	Плетьевозы на автомобильном ходу:		
152401	до 12 т	1090,35	269,31
152402	до 19 т	1342,38	269,31
152403	до 30 т	2243,49	301,62
152500	Плетьевозы тракторные с трактором 30 т	1524,63	301,62
152600	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	650,18	269,31
152700	Электростанции передвижные 75 кВт	722,44	269,31



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов:		
152701	60 кВт	979,49	269,31
152702	100 кВт	1271,78	269,31
152703	200 кВт	3120,43	506,30
152704	500 кВт	5742,80	506,30
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением:		
152800	до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м3/мин	1008,61	236,99
152900	до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м3/мин	3210,01	269,31
152901	до 9800 кПа (100 атм) производительностью 70 м3/мин	2075,02	204,67
	Катки дорожные самоходные гладкие:		
153101	5 т	700,64	301,62
153102	10 т	735,07	301,62
153200	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	3160,78	506,30
153581	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении магистральных трубопроводов	313,39	
	Установка автосварочная типа ПАУ для труб диаметром:		
154101	300-500 мм	606,48	
154102	600-800 мм	823,96	
154103	1000-1400 мм	1605,02	
	<b>РАЗДЕЛ 16. Машины для сооружений линий электропередач</b>		
160100	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м3	303,31	236,99
	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.):		
160201	5 т	934,53	236,99
160202	10 т (прицепные)	821,60	236,99
	Машины бурильно-крановые:		
160401	на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м	834,07	236,99
160402	на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	1064,04	236,99
160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	1337,65	377,03
160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	1048,99	236,99
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м3	803,39	269,31
161100	Аппараты смазочные тросовые	6,45	
161300	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	61,49	
	<b>РАЗДЕЛ 17. Машины для сооружений линий связи</b>		
	Кабелеукладчик:		
170101	колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	209,46	
170102	колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	346,63	
170103	навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	2279,17	506,30
170104	прицепной легкий для сельской и зоновой связи ЛПК-20-2	255,56	
170105	колесный прицепной КУК-4Б	311,27	
170201	Машина кабельная КМ-2А	885,74	236,99
170202	Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	1406,70	269,31

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
170300	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	745,19	236,99
170450	Пропорщик прицепной	28,64	
170500	Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	29,64	
	Транспортеры прицепные:		
170601	колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т, ТТК-1	70,14	
170602	кабельные до 7т, ККТ-7	111,21	
170700	Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	108,02	
170800	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	15,82	
170900	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны	1177,31	269,31
171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	1377,60	269,31
171100	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	1188,34	269,31
171301	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная	842,01	236,99
	<b>РАЗДЕЛ 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки</b>		
	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача:		
180101	80 м3/ч, напор 30 м	2311,39	851,00
180102	140 м3/ч, напор 37-52 м	4230,04	1055,67
	Землесосные плавучие снаряды электрические,:		
180120	подача 80 м3/ч, напор 40 м	1896,11	646,33
180121	подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	3333,54	646,33
180122	подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	4841,02	851,00
180123	с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	4949,73	851,00
180124	подача 400 м3/ч, напор 71 м	8789,78	1281,90
180125	с ЭГЗУ, подача 400 м3/ч, напор 71 м	9755,60	1281,90
180126	подача 600 м3/ч, напор 80 м	15516,38	1551,22
	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача:		
180201	80 м3/ч, напор 40 м	812,89	312,39
180202	140 м3/ч, напор 37-52 м	1284,01	312,39
180203	200 м3/ч, напор 50-63 м	2366,86	409,34
180204	400 м3/ч, напор 71 м	6246,96	473,98
180205	600 м3/ч, напор 80 м	9420,76	538,62
	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача:		
180220	200 м3/ч, напор 63 м	3258,59	614,01
180221	400 м3/ч, напор 71 м	7597,28	710,97
180222	600 м3/ч, напор 80 м	11316,73	807,93
180301	Землесосные плавучие установки 25 м3/ч	705,49	409,34
	<b>РАЗДЕЛ 19. Насосные станции</b>		
	Насосные станции электрические стационарные, подача:		
190101	50 м3/ч, напор 50 м	356,39	312,39
190102	100 м3/ч, напор 80 м	457,45	312,39
190103	200 м3/ч, напор 95 м	863,80	506,30
190301	Насосные станции типа СН 500/22/60	1356,59	236,99

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	<b>РАЗДЕЛ 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки</b>		
200101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	2511,52	915,65
200120	Насосные станции плавучие, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	2577,15	915,65
	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача:		
200201	80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	3334,42	915,65
200202	140 м3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	5724,30	915,65
200203	200 м3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	9952,03	915,65
200204	400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	18557,15	1023,35
200220	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	18632,87	1023,35
	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью:		
200301	400 м3/ч, напор 40 м	899,46	204,67
200302	700 м3/ч, напор 80 м	1591,20	409,34
	<b>РАЗДЕЛ 21. Морские плавучие средства и оборудование</b>		
	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные:		
210101	250 т	489,10	301,62
210102	400-450 т	641,68	301,62
210103	1000 т	1453,62	603,24
210110	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т	4926,95	1508,10
	Баржи при работе на открытом рейде:		
210120	несамоходные 250 т	667,79	430,89
210121	несамоходные 400-450 т	916,76	430,89
210122	несамоходные 1000 т	1840,66	861,78
210130	самоходные 1250 т	6167,20	1913,02
	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории:		
210201	221 кВт (300 л.с.)	3036,84	710,97
210202	294 кВт (400 л.с.)	5249,81	1322,27
210203	552 кВт (750 л.с.)	7858,05	1626,21
210204	883 кВт (1200 л.с.)	17079,89	1421,94
	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде:		
210210	221 кВт (300 л.с.)	3428,58	744,24
210211	294 кВт (400 л.с.)	6005,52	1412,61
210212	552 кВт (750 л.с.)	9252,20	1343,73
210213	883 кВт (1200 л.с.)	18969,33	1042,30
	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе:		
210301	в закрытой акватории 110 кВт (150 л.с.)	4621,42	2585,34
210306	на открытом рейде 110 кВт (150 л.с.)	6291,25	2585,34
	Копры плавучие при работе:		
210401	в закрытой акватории 6 т	5103,13	1421,94

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
210406	на открытом рейде 6 т	6835,33	1421,94
	Краны плавучие при работе в закрытой акватории:		
210501	несамоходные 5 т	6454,00	2296,64
210506	самоходные 16 т	10409,70	2874,04
210507	самоходные 100 т	17036,44	3447,12
210508	самоходные 300 т	32778,60	4739,79
	Краны плавучие при работе на открытом рейде:		
210515	несамоходные 5 т	6073,74	1263,16
210520	самоходные 16 т	11320,15	1562,76
210521	самоходные 100 т	17607,24	2006,15
210522	самоходные 300 т	39609,82	4739,79
	Шаланды:		
210601	при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	898,99	579,73
210606	при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	1007,08	579,73
210621	самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	2499,42	1077,24
	Понтоны при работе в закрытой акватории:		
210701	40 т	284,95	269,31
210702	100 т	322,66	269,31
210703	400-450 т	666,42	269,31
210704	800 т	1044,17	430,89
	Понтоны при работе на открытом рейде:		
210710	40 т	363,22	333,94
210711	100 т	416,29	333,94
210712	400-450 т	1006,48	377,03
210713	800 т	1209,69	430,89
	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе:		
210801	в закрытой акватории	1008,32	430,89
210802	на открытом рейде	1206,81	430,89
	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны:		
210901	в закрытой акватории	277,61	204,67
210902	на открытом рейде	320,35	204,67
	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны:		
210903	в закрытой акватории	277,61	204,67
210904	на открытом рейде	320,35	204,67
	<b>РАЗДЕЛ 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей</b>		
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	410,10	204,67
	Тележки:		
220201	слиповые косяковые 150 т	412,28	
220202	стапельные 75 т, несамоходные	102,95	
220203	75 т, самоходные	261,32	236,99
	<b>РАЗДЕЛ 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие</b>		
	Баржи:		
230101	100 т	332,78	236,99

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
230102	200 т	389,66	236,99
230103	300 т	410,28	236,99
230104	400 т	513,55	269,31
230105	600 т	577,27	269,31
	Буксиры:		
230201	110 кВт (150 л.с.)	1977,43	772,59
230202	221 кВт (300 л.с.)	3077,03	774,96
230203	331 кВт (450 л.с.)	3889,32	936,11
	Катера буксирные:		
230301	66 кВт (90 л.с.)	1179,15	772,59
230302	96 кВт (130 л.с.)	1276,86	772,59
230401	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	925,03	441,66
	Кондукторы плавучие для погружения:		
230501	железобетонного шпунта и свай	865,69	496,11
230502	железобетонных свай-оболочек	1485,32	398,83
	Копры плавучие с дизель-молотом:		
230601	1,8 т	1966,31	710,97
230602	6 т	4536,35	1938,66
	Краны плавучие самоходные:		
230701	5 т	3039,88	1357,95
230702	16 т	4576,40	1357,95
230703	25 т	5399,99	1357,95
230710	Краны плавучие самоходные 100 т	12671,69	4066,58
	<b>РАЗДЕЛ 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ</b>		
240100	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	610,58	269,31
240200	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	2493,36	1809,72
	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью:		
240303	30 м3/ч	2894,71	1723,56
240322	по грунту 70 м3/ч	3601,92	2154,45
	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью:		
240342	до 2,5 м3	1544,41	236,99
240343	4 м3	1786,22	236,99
240361	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м3/ч	5174,03	473,98
240400	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	754,04	269,31
240500	Насосные установки водоотливные, подача 400 м3/ч	570,48	269,31
240701	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м3	1321,80	236,99
	Понтоны разгружающие, грузоподъемность:		
240801	1,5 т	8,45	
240802	3 т	16,25	
240803	5 т	32,49	
240804	10 т	56,30	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	Плавающие площадки сборно-разборные, грузоподъемность:		
240901	3,5 т	62,76	
240902	7 т	123,97	
240903	13 т	228,68	
240904	29 т	405,27	
240905	37 т	521,75	
	<b>РАЗДЕЛ 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций</b>		
250201	Комплексы проходческие диаметром 5,5 м (АБТ-5,5)	2476,26	861,78
	Машины погрузочные, производительность:		
250801	1 м3/мин (пневматические)	256,91	
250802	1,25 м3/мин (электрические ковшовые)	296,11	
250804	Машина погрузочно-доставочная на пневмоколесном ходу	1893,40	430,89
	Тележки вспомогательные:		
250901	перегонные	19,19	
250902	станционные	34,15	
251000	Тележки монтажные перегонные открытого способа работ	11,16	
251300	Тележки ЦНИИ широкой колеи, 6 т	0,60	
251400	Опрокидыватели круговые	71,54	
	Вагонетки опрокидные, вместимость:		
251601	0,8 м3	5,23	
251602	1,1 м3 (с приводом)	11,44	
	Вагонетки неопрокидные, вместимость:		
251703	до 1,5 м3	14,07	
251704	2,5 м3	21,77	
	Платформы подвижные для:		
251801	перегонных тоннелей	16,12	
251802	станционных тоннелей	19,19	
	Тельферы электрические:		
252301	0,5 т	14,74	
252302	1 т	21,01	
252303	2 т	26,23	
252304	3,2 т	34,48	
252305	5 т	46,65	
	Насосы для строительных растворов, производительность:		
252501	4 м3/час	32,68	
252502	5 м3/час	40,98	
252503	6 м3/час	51,92	
252504	16 м3/час	292,86	236,99
252600	Насосы фекальные, напор 24 м	322,20	236,99
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	559,73	
252800	Вентилятор	47,29	
	Пневмобетоноукладчики:		
252801	1,5 м3	207,36	
252802	3,3 м3	256,30	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
252900	Цементоукладчики для заделки швов	15,01	
253000	Растворонагнетатели	38,45	
253100	Сболчиватели пневматические	8,35	
253101	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	12,04	
253300	Питатели пластинчатые	41,95	
253401	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов подвесные	495,81	377,03
	Установки гидравлические для труб длиной продавливания:		
253501	до 20 м (УПК-2,5)	635,46	430,89
253502	более 20 м (УПК-20)	718,49	430,89
253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	489,80	430,89
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	574,53	430,89
253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 м <sup>3</sup>	1132,08	570,93
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей CBM-5M2	83,78	
253901	Машины горизонтального бурения прессово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	6576,32	333,94
254000	Подъемники скиповые	737,21	269,31
	<b>РАЗДЕЛ 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)</b>		
260201	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	95,43	
260220	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	85,66	
260411	Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС- 1М)	1291,96	
260701	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках горизонтальных и наклонных	210,14	
260703	Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу, самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках горизонтальных и наклонных	503,61	
260801	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м <sup>2</sup> при работе в выработках горизонтальных и наклонных	582,70	
260803	Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м <sup>2</sup> при работе в выработках горизонтальных и наклонных	750,26	
260900	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ-532Д	885,80	
	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин:		
261105	переносные	40,47	
261106	телескопные	63,64	
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	1,96	
	Сверла горные:		
261301	электрические	8,14	
261302	пневматические	48,06	
261400	Молотки отбойные пневматические	13,03	
261401	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	1,27	
261502	Машины погрузочные стволовые однорейферные, при конечной глубине ствола до 300 м	916,16	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
261602	Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола до 300 м	201,58	
	Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением:		
261701	до 8 м2, пневматические	165,99	
261702	свыше 8 м2, пневматические	360,97	
	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:		
261803	«нагребающие лапы» производительностью 2,5 м3/мин	253,51	
261804	«нагребающие лапы» производительностью 3 м3/мин	325,24	
261806	«нагребающие лапы» производительностью 5 м3/мин	639,28	
261902	Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)	290,16	
262001	Перегружатели ленточные электрические	129,60	
	Комплексы скреперные вместимостью ковша:		
262101	до 0,5 м3	57,83	
262102	0,8 м3	119,23	
262402	Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м2	683,24	
262500	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м2	202,74	
262600	Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)	598,98	
263000	Пневмобетономашин для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	63,03	
263300	Краны шахтные (тюбингоукладчики) тюбингоукладчики (ТУ-3)	155,02	
263402	Вагонетки шахтные 2,5 м3	4,38	
263403	Вагонетки шахтные 3,3 м3	7,55	
263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминки	21,15	
	<b>РАЗДЕЛ 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами</b>		
270301	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	368,00	
	<b>РАЗДЕЛ 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций</b>		
290003	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача 160 м3/ч, напор 20 м	106,78	
	<b>РАЗДЕЛ 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ</b>		
300100	Кабелепередвижки на гусеничном ходу	3607,13	269,31
	Скреперы колесные самоходные, вместимостью ковша:		
300201	10 м3	1276,18	333,94
300202	15 м3	2441,71	333,94
300203	25 м3	5061,47	430,89
	Экскаваторы одноковшовые, электрические, на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата:		
300301	4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	7110,44	570,93
300302	4,6 м3	3772,42	570,93
300303	5,2 м3	4316,15	570,93
300304	6,3 м3	6573,46	570,93
300305	8 м3	7737,66	570,93



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
300306	10 м3	8094,50	570,93
300307	12,5 м3	11253,89	840,24
300308	15 м3	13612,16	840,24
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием «драглайн»:		
300501	4 м3	3597,63	570,93
300502	6,5 м3	7669,67	570,93
300503	10 м3	7729,04	570,93
300504	13 м3	8891,86	570,93
300505	15 м3	14925,44	840,24
300506	20 м3	19108,27	840,24
300507	25 м3	24289,83	840,24
300508	40 м3	30103,43	840,24
	<b>РАЗДЕЛ 31. Насосы</b>		
	Насосы мощностью:		
310101	2,8 кВт	18,89	
310102	4 кВт	26,79	
310103	4,5 кВт	29,85	
310104	5,5 кВт	39,44	
310105	7,5 кВт	51,99	
310106	8 кВт	55,13	
310107	11 кВт	73,84	
310108	15 кВт	97,03	
310109	16 кВт	102,84	
310110	17 кВт	109,10	
310111	18,5 кВт	120,19	
310112	22 кВт	142,03	
310113	30 кВт	189,15	
310114	32 кВт	202,07	
310115	37 кВт	232,99	
310116	45 кВт	281,66	
310117	55 кВт	342,52	
310118	65 кВт	403,48	
310119	75 кВт	465,95	
310125	320 кВт	1301,05	
310202	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	85,41	
310303	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м3/ч, напор 100 м	153,11	
	<b>РАЗДЕЛ 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций</b>		
320700	Насосные станции 500 ат	181,30	
320800	Платформы широкой колеи 200 т	63,47	
320900	Постаменты с кантователями	763,91	441,66
321000	Транспортные устройства с кантователями	564,68	301,62
	<b>РАЗДЕЛ 33. Механизированный инструмент и прочие машины</b>		

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
330100	Аппараты дробеструйные	194,72	
330202	Дрели пневматические при работе от передвижных компрессоров	5,21	
330206	Дрели электрические	7,88	
330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	263,49	236,99
330211	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	394,15	180,90
330212	Машины сверлильные пневматические	4,21	
330301	Машины шлифовальные электрические	9,29	
330302	Машины шлифовальные угловые	8,34	
330303	Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров	2,21	
330304	Машины шлифовальные пневматические	27,71	
330305	Машина шлифовально-полировальная пневматическая для обработки гранитных изделий	34,14	
330350	Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м	947,31	
330351	Железобетонолом (гидроклинья) с гидравлическим приводом	675,12	
330352	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт	239,79	
330353	Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм	217,14	
330400	Машины электрозачистные	37,88	
330500	Машины листогибочные специальные (валыцы)	47,58	
330600	Машины для райберовки отверстий	15,66	
330700	Молотки клепальные	8,73	
330702	Молотки рубильные пневматические	18,01	
330801	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные	33,75	
330802	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические	73,26	
330803	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные	4,53	
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	3,81	
330808	Скребки пневматические	12,24	
330900	Ножницы листовые кривошипные гильотинные	99,63	
330901	Ножницы электрические	23,54	
331001	Станок строгальный по металлу	12,27	
331002	Станок сверлильный	11,47	
331003	Станок фрезерный	275,61	236,99
331004	Станок токарно-винторезный	263,16	236,99
331005	Станок трубоотрезной	295,99	236,99
331006	Станок трубонарезной	290,56	236,99
331007	Станок плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	301,35	204,67
331008	Станок для рубки арматуры	34,20	
331009	Станок для гибки арматуры	30,41	
331011	Станок для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	431,20	269,31
331021	Станок электрический для резки стержневой арматуры	54,88	
331022	Станок фальцепрокатный "SCHLEBACH SPM 30-80", мощностью 1,1 кВт	44,64	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	Трамбовки пневматические при работе от:		
331100	передвижных компрессорных станций	4,83	
331101	стационарного компрессора	62,52	
331103	Трамбовки электрические	52,91	
331110	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания фирмы "DYNAPAC", модель HL 700	241,34	
331200	Установки электрометаллизационные	649,01	506,30
331300	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	12,15	
331301	Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью 15000 м3/час	24,33	
331305	Пылесосы промышленные	17,81	
331400	Станок камнерезный универсальный	241,38	204,67
331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	3,96	
331411	Аппарат пескоструйный при работе от стационарных компрессорных станций	106,41	
331420	Электрокалориферы	168,52	
331430	Грохоты инерционные среднего типа	66,28	
331431	Дробилка молотковая	333,48	204,67
331440	Пила маятниковая для резки металлопроката	5,70	
331441	Рубанок электрический	8,96	
331442	Лобзики электрические	4,69	
331450	Перфораторы пневматические при работе от передвижных компрессоров	21,02	
331451	Перфораторы электрические	27,04	
331452	Перфораторы пневматические	22,43	
331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	27,06	
331455	Перфоратор пневматический массой до 40 кг, частота ударов до 50 Гц	22,11	
	Молоток клепальный пневматический при работе от:		
331461	стационарных компрессорных станций	59,00	
331462	передвижных компрессорных станций	53,01	
331481	Машины пневматические ПУМ-3	13,25	
331531	Пила дисковая электрическая	6,74	
331532	Пила цепная электрическая	17,13	
331533	Пила отрезная электрическая Makita 2414 NB	13,93	
331541	Станок точильный двусторонний	211,20	204,67
331542	Станки для заточки бурового инструмента	86,56	
331551	Шприц электрический для заделки стыков	5,86	
331557	Шприц пневматический для заделки швов	1,07	
331601	Пила с карбюраторным двигателем	25,97	
331701	Установки для приготовления клея	10,93	
331721	Пистолеты строительно-монтажные	42,05	
331722	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	42,37	
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	243,15	236,99
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	212,50	204,67
332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м3	240,63	
332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, стяжек	13,23	
332103	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	23,36	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
332141	Установки для заливки пенополиуретана	61,49	
332202	Печи нагревательные	58,12	
332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	62,35	
332222	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	388,04	204,67
332801	Виброжелоба	7,00	
332802	Вибробункеры	7,00	
332803	Вибросито	7,00	
332901	Бороздоделы ручные электрические	19,96	
332920	Аппарат для мойки высокого давления	30,84	
332930	Ледорубы бензиновые	31,94	
333401	Установка типа "FUGEN" (инфракрасная горелка)	262,98	
333402	Горелки газовые инжекторные	2,83	
333403	Установка электронагревательная для утюжки пола	54,88	
333404	Аппарат «AIV»	107,49	
333451	Горелки электрические для сварки пластмасс	34,27	
333501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощностью до 30 кВт	166,27	
333601	Фен электрический на 220 В, 140 Вт	3,43	
333602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	22,68	
333603	Фен строительный электрический, 1,6 кВт	10,57	
333604	Фен строительный электрический, 2 кВт	13,20	
333611	Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт	70,79	
333700	Термоотбойник для обработки изверженных пород	168,01	
339901	Пневмопистолет «Тайфун»	6,78	
339904	Плиткорез MAKITA	11,93	
	<b>РАЗДЕЛ 34. Машины для отделочных работ</b>		
	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью:		
340101	1 кВт	11,43	
340102	2 кВт	15,70	
340151	Агрегаты шпатлево-окрасочные	16,31	
340201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 л/ч, мощность 1 кВт	20,97	
340302	Агрегаты для подачи грунтовок	19,81	
340310	Машина паркетно-шлифовальная	17,00	
340311	Машина для острожки деревянных полов	21,33	
340312	Машины мозаично-шлифовальные	28,04	
340321	Машины для сварки линолеума	12,96	
340504	Краскопульт электрический	5,91	
340701	Краскотерки	7,61	
	<b>РАЗДЕЛ 35. Машины для монтажа технологического оборудования</b>		
350100	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов	5,49	
350150	Гайковерт пневматический	1,48	
350155	Гайковерт электрический	5,21	
	Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час:		
350201	1,4	6,69	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
350202	2,3	10,80	
350203	3,6	14,49	
350204	5,8	23,30	
350221	Маслоподогреватель	348,87	
350271	Машина универсальная испытательная	271,75	236,99
350401	Насос вакуумный 3,6 м3/мин	34,91	
350402	Насос вакуумный 8 м3/мин.	57,22	
350451	Пресс гидравлический с электроприводом	5,85	
350461	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	221,20	204,67
350471	Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)	320,41	204,67
350481	Пресс-ножницы комбинированные	232,61	204,67
350701	Станция насосная для привода гидродомкратов	10,96	
350751	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	231,32	204,67
350801	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	519,57	
350821	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	0,72	
350851	Установка дегазационная для кабельного масла	455,45	
350951	Установка «Иней»	77,01	
351001	Установка передвижная маслоочистительная (центрифуга)	119,82	
351051	Установка передвижная цеолитовая	261,45	
351101	Установка «Суховой»	77,63	
351151	Фильтр-пресс	17,09	
351200	Кантователь шин	47,01	
351201	Шинотрубогиб	219,84	204,67
351210	Рольганг приводной стоечный	245,89	204,67
351251	Шкаф сушильный	12,20	
351363	Насосы ручные типа ГН-60	7,57	
351364	Насосы мощностью 3,6 м3/ч	32,34	
351365	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	58,26	
351401	Горн	62,08	
351501	Станки с абразивным кругом	10,48	
	<b>РАЗДЕЛ 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ</b>		
360202	Станки для гнутья ручные	2,63	
360700	Шлюпки	3,70	
361101	Термос 100 л	1,11	
	<b>Раздел 37. Машины для строительства метрополитенов</b>		
	<b>РАЗДЕЛ 38. Импортные машины и механизмы</b>		
380101	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	924,43	180,19
380102	Мастерская аварийная на базе автомобиля	845,51	180,19
380111	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	830,56	180,19
380131	Система телеинспекционная для обследования труб на базе автомобиля	2442,22	180,19
380141	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	900,58	180,19
380161	Машина промывочная на базе автомобиля	976,06	180,19

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
380181	Установка для очистки трубопроводов	976,06	180,19
380185	Установки R600 для прочистки труб фирмы «ROTHENBERGER»	26,91	
380201	Бойлерная машина	2604,22	180,19
380304	Машины маркировочные на базе автомобиля	1549,65	519,03
380305	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемностью до 10 т	600,98	346,02
	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием:		
380601	40 Кн	1764,74	398,83
380602	120 Кн	2895,66	398,83
380603	200 Кн	3980,30	506,29
380606	Кран-манипулятор «НИАВ»122 В-3 CL на базе автомобиля КамАЗ	762,21	324,47
381201	Машина дорожная разметочная «Hofman»	3338,14	217,93
381202	Асфальтоукладчик гусеничный типа ABG Titan 325 с шириной укладки от 2 до 5 м	2819,28	394,73
121231	Перегружатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	6236,42	301,62
381204	Разогреватель швов ABACUS	119,13	
381205	Каток самоходный ABG DD 74 гладковальцевый, 7т	1224,19	324,47
381206	Каток самоходный BW-20R, тандемный на пневмоколесном ходу, 12т	499,92	324,47
381207	Каток самоходный ABG DD 90, тандемный гладковальцевый, 10т	1934,94	324,47
382003	Кран автомобильный Liebherr грузоподъемностью 90 т	4686,34	823,51
382004	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана РДК-25	1995,37	324,47
	<b>РАЗДЕЛ 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент</b>		
	Электростанция:		
390501	Мотолебедка 20 т	138,73	113,94
390511	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	194,62	113,94
390512	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	194,62	113,94
390541	Бензорез	34,61	
391701	Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м3/мин	251,14	236,99
391711	Компрессоры типа «ХАНС-175Dd» с рабочим давлением 12 атм., производительность 10,5 м3/мин	342,70	236,99
	Компрессоры передвижные, давление:		
391751	2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	476,93	204,67
391752	2,5 МПа, производительность 34 м3/мин	697,49	204,67
392101	Пневмопробойник «Мини Олимп»	40,34	
	Пробойник:		
392102	«ГЕРКУЛЕС»	160,30	
392103	«ГИГАНТ»	198,91	
392104	«ГОЛИАФ»	376,31	
	Пневмопробойник:		
392105	МПС-24	215,32	
392106	«КОЛОСС»	215,32	
392107	«ОЛИМП»	78,61	
392200	Компьютер сварочный	44,90	
392202	Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт	40,70	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
392203	Аппараты сварочные «Invertec STT-II»	24,98	
	Сварочный агрегат:		
392206	«KVH»	98,22	
392207	«OMICRON»	204,42	
392208	Сварочный агрегат Rothenberger	64,89	
392211	Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб «встык»	49,26	
392212	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	64,65	
392213	Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	88,23	
	Горелка сварочная:		
392221	К345-10 с адаптером	1,21	
392222	«Magnum 200» с редуктором	0,95	
392251	Выпрямители сварочные типа Lincoln DC-400	18,61	
392255	Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб	129,86	
392260	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скалывателем	21,85	
392311	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля (ВОЛС)	245,12	
392501	Тележки кабельные	16,30	
392601	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования типа ISO-40	336,33	204,67
393002	Фотолаборатория типа «Solus Schall»	53,52	
393003	Котел КДМ-150	97,31	
393005	Распылители высокопроизводительные типа GLORIA	18,61	
393008	Нарезчик швов CP-15.2 Д	180,87	
393012	Фреза самоходная дорожная "WIRTGEN W 35 DC"	320,83	269,31
393010	Нарезчик швов FS-520	120,77	
393011	Установка рентгеновская самоходная «КРОУЛЕР»	156,74	
	Механизм подачи проволоки:		
393101	с приводным роликом LN-27	5,40	
393102	LN-23P	5,82	
394002	Ножницы ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	2,09	
394001	Ножницы гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	9,59	
	Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром:		
394011	32-63 мм	9,59	
394012	110-160 мм	11,42	
	Передавливатель:		
394031	механический для труб диаметром 32-63 мм	3,01	
394032	гидравлический для труб диаметром 110-225 мм	5,36	
394041	Устройство для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	5,84	
394061	Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	69,37	
	Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром:		
394100	32 мм	2,35	
394101	63 мм	2,35	
394102	110 мм	4,50	

Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
394103	160 мм	4,50	
394104	225 мм	4,50	
394105	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	4,68	
	Позиционер-центратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром:		
394110	32 мм	2,01	
394106	63 мм	2,01	
394107	110 мм	3,42	
394108	160 мм	3,42	
394109	225 мм	3,42	
394111	Растворонасос Marindco 6 м3/ч	469,21	301,62
395001	Рефлектометр	13,44	
	<b>РАЗДЕЛ 40. Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств</b>		
	Автомобили бортовые, грузоподъемность:		
400001	до 5 т	1547,14	
400002	до 8 т	1777,00	
400003	до 10 т	1898,65	
400004	до 15т	1967,46	
	Автомобиль бортовой:		
400006	грузоподъемностью до 6 т с краном-манипулятором БАКМ 890	1691,71	
	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность:		
400051	до 7 т	1868,43	
400052	до 10 т	2256,24	
400053	до 15 т	2185,78	
400055	до 30 т	2479,38	
400080	Автоцистерна 10 м3	2121,66	
	Тягачи седельные, нагрузка на седло:		
400101	12 т	1829,64	
400102	15 т	1950,29	
400103	30 т	1959,34	
	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность:		
400111	12 т	97,09	
400112	15 т	151,22	
	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность:		
400131	40 т	267,94	
400132	60 т	439,78	
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	21,68	
400181	Прицеп типа ПС-3100 для барабанов полиэтиленовых труб	28,98	
400201	Шасси самоходные 0,9 т (Т-16 МТ)	601,95	
400302	Спецавтомшины типа УАЗ	1473,21	
400303	Автофургон-мастерская типа «Кунг» на базе ЗИЛ-433360	1094,46	
400311	Спецавтомшины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	1935,34	
400400	Болотоходы грузоподъемностью 36 т	684,05	



Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001	Наименование	Текущая сметная цена маш-час, руб.	в том числе оплата труда машинистов, руб.
	<b>РАЗДЕЛ 50. Машины, применяемые на работах по созданию многолетних плодовых насаждений</b>		
500201	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л. с.)	844,79	236,99
500304	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л. с.)	467,92	204,67

## Раздел 7. ПРИМЕЧАНИЯ

В настоящем издании произведены следующие изменения относительно Издания 1:

1. Откорректирована стоимость ресурсов с шифрами: 101-1875, 101-2207.
2. Приведена стоимость ресурсов с шифрами: 101-4251, 201-0844, 201-0772, 201-0774, 201-0775, 201-0763, 201-0766, 201-0757, 201-0758, 201-0759, 201-0768, 203-0530, 114-9010, 204-9002, 101-9410.
3. Устранена техническая ошибка в разделе 6.3, связанная со сдвигом строк, содержащих числовые значения. Таблица раздела переиздана в отредактированном варианте.