

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КРАСНОДАРКРАЙГОСЭКСПЕРТИЗА»

Информационно-аналитический материал

**СБОРНИК ТЕКУЩИХ  
СРЕДНИХ СМЕТНЫХ ЦЕН**

Краснодарского края

В УРОВНЕ ЦЕН ПО СОСТОЯНИЮ НА:

II квартал 2019 г.

Выпуск 2 (2019)

Издание 2

г. Краснодар

## ОГЛАВЛЕНИЕ

|   | Стр. |
|---|------|
| Введение .....  | 2    |
| 1. Техническая часть .....                                | 3    |
| 2. Оплата труда .....                                     | 30   |
| 3. Перевозка грузов. Погрузочно-разгрузочные работы ..... | 32   |
| 4. Эксплуатация машин и механизмов .....                  | 52   |
| 5. Материалы, изделия и конструкции .....                 | 84   |
| 6. Примечания.....  | 113  |

## **ВВЕДЕНИЕ**

Информационно-аналитический материал «Текущий сборник средних сметных цен» разработан ГАУ КК «Краснодаркрайгосэкспертиза» в текущем уровне цен по состоянию на 2 квартал 2019 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.

### **1.2. 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>№<br/>п/п</b> | <b>Рабочие 1 разряда, занятые</b>  | <b>межотраслевой коэффициент<br/>по отношению к тарифной<br/>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 асбестоцементных изделий                        | 1,05   |
| 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 строящих-  | 1,15   |

| <b>№<br/>п/п</b> | <b>Рабочие 1 разряда, занятые</b>  | <b>межотраслевой коэффициент<br/>по отношению к тарифной<br/>ставке на СМР</b> |
|------------------|--|--|
|                  | ся шахт, карьеров, рудников, на обогащении   |  |
| 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 бетон-

ные 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   |
| 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   |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>                      | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
| 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/м3                           | 1,51  |
| 02-01-022  | блоков из пеностекла объемной массой 300 кг/м3                           | 1,34  |
| 02-01-023  | блоков стеклянных пустотелых   | 1,17  |
| 02-01-024  | болтов   | 1,12  |
| 02-01-025  | брозента   | 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  | винипласти 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  | вулканиза в порошке  | 1,01  |
| 02-01-043  | гаек   | 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  | глется свинцового  | 1,28  |
| 02-01-051  | глины молотой оgneупорной  | 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  | диабаза 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  | древ   | 1,01  |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>                            | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
| 02-01-063  | желатина технического  | 1,01  |
| 02-01-064  | железняка 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  | извести негашеной комовой и молотой  | 1   |
| 02-01-071  | извести 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 стеклопластика  | 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 эbonитовых   | 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  |
| 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  |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>              | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
| 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  | криков 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 шнуря 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  |
| 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 магния   | 1,01  |
| 02-01-157  | олифы  | 1,15  |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>                        | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
| 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  | пластика 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 выше 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  |
| 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  |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>  | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
| 02-01-203  | плит перлитоцементных  | 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  | рубероида  | 1,01  |
| 02-01-234  | рукавов гибких металлических   | 1,01  |
| 02-01-235  | рукавов резинотканевых   | 1,01  |
| 02-01-236  | сажи   | 1,04  |
| 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  |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>   | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|---|---|
| 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-коши  | 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 построенных 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 торцевых полов   | 1,17  |
| 02-01-279  | щепы кровельной   | 1   |
| 02-01-280  | шкурок шлифовальных   | 1,02  |
| 02-01-281  | шнуров детонирующих водоустойчивых  | 1,51  |
| 02-01-282  | шнуров огнеупорных асфальтированных   | 1,31  |
| 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  | эмulsionи битумной дорожной   | 1,09  |

Таблица 1.3.1(б)  
Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто при транспортировке изделий из дерева

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>  | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
|            | 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 брусья, 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

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>  | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
|            | 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  |
| 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, контрольно-сигнальные, 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   |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>  | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
| 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, пурпурчи 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  | дросяль-клапанов   | 1,29  |
| 02-03-030  | души 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  |
| 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  |

| <b>Код</b> | <b>Наименование материала, конструкции, изделия</b>  | <b>Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто</b> |
|------------|--|---|
| 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 выше 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 выше 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 выше 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  |
| 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 относка (отвозка) к месту хранения инструмента, инвентаря и простейших приспособлений (тележек, тачек, мостиков, лестниц, стеллажей), реквизита (стоеч, 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-разгрузочные работы 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           |
| 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 брускатые  | 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>   |             |

| № п/п | Наименование груза  | Класс груза |
|-------|---|-------------|
| 25    | Анdezитовые, 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/м3  | 4           |
| 32    | от 551 до 750 кг/м3   | 3           |
| 33    | от 751 до 850 кг/м3   | 2           |
| 34    | свыше 851 кг/м3   | 1           |
| 35    | Болты, гайки, заклепки, шайбы   | 1           |
| 36    | Борт (камень обработанный)  | 1           |
| 37    | Борулин (гидроизоляционный рулонный материал)                                       | 1           |
| 38    | Брезент   | 2           |
| 39    | Брускатка 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 всученный  | 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           |
| 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, обапол   | 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           |

| № п/п | Наименование груза  | Класс груза |
|-------|---|-------------|
| 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 асbestовые 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 K=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           |
| 101   | Инструменты моторизованные (электродрели, электромолотки, электроотвертки 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 груженые  | 1           |
| 121   | Краски и лакокрасочные изделия  | 3           |

| № п/п | Наименование груза   | Класс груза |
|-------|--|-------------|
| 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, релин  | 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           |
| 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           |

| <b>№ п/п</b> | <b>Наименование груза</b>   | <b>Класс груза</b> |
|--------------|---|--------------------|
| 171          | Пасты декоративные  | 1                  |
| 172          | Патроны электрические   | 2                  |
| 173          | Пек древесный, каменноугольный, нефтяной и др.  | 1                  |
| 174          | Пемза всяка   | 2                  |
| 175          | Пенопласти (мипора), поропласти   | 1 с К=3            |
| 176          | Пергамин  | 2                  |
| 177          | Переводы стрелочные (продукция стрелочная)  | 2                  |
| 178          | Песок всякий  | 1                  |
| 179          | Пластикат всякий  | 4                  |
| 180          | Пленка винилластовая 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-волокнистые, 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                  |
| 198          | Резина листовая   | 1                  |
| 199          | Рельсы металлические и скрепления (наклад., проклад., костили, 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                  |

| № п/п | Наименование груза   | Класс груза |
|-------|--|-------------|
| 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 (колено, раструб, патрубок, 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           |
| 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, отводы, отступы, ревизии, сифоны, тройники, фланцы и др.) | 1           |
| 265   | Ванны фаянсовые  | 2           |

| № п/п | Наименование груза   | Класс груза |
|-------|--|-------------|
| 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           |
| 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 грузом;
- 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 % (120x0,85) от оплаты труда водителей автомобилей;
- сметная прибыль в размере 52 % (65x0,8) 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 командируемым 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 делением 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 надобности), 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, рассчитаная 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, рассчитаная 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, металлическая черепица, 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 использования 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 усреднённо 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 в 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

| Иденти-<br>фикатор                         | Наименование   | Ед. изм. | Текущая<br>сметная<br>цена, руб. |
|--|--|----------|----------------------------------|
| <b>Инженерное звено</b>                    |  |          |                                  |
| 10-1-1                                     | Главный технолог                                     | чел.-ч   | 263,83                           |
| 10-2-1                                     | Ведущий инженер                                      | чел.-ч   | 243,14                           |
| 10-3-1                                     | Инженер I категории                                  | чел.-ч   | 222,44                           |
| 10-3-2                                     | Инженер II категории                                 | чел.-ч   | 202,79                           |
| 10-3-3                                     | Инженер III категории                                | чел.-ч   | 182,09                           |
| 10-4-1                                     | Техник I категории                                   | чел.-ч   | 146,92                           |
| 10-4-2                                     | Техник II категории                                  | чел.-ч   | 132,43                           |
| <b>Рабочие строительных специальностей</b> |  |          |                                  |
| 1-1-0                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,0 | чел.-ч.  | 103,46                           |
| 1-1-1                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,1 | чел.-ч.  | 104,34                           |
| 1-1-2                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,2 | чел.-ч.  | 105,22                           |
| 1-1-3                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,3 | чел.-ч.  | 106,10                           |
| 1-1-4                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,4 | чел.-ч.  | 106,98                           |
| 1-1-5                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,5 | чел.-ч.  | 107,86                           |
| 1-1-6                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,6 | чел.-ч.  | 108,74                           |
| 1-1-7                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,7 | чел.-ч.  | 109,62                           |
| 1-1-8                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,8 | чел.-ч.  | 110,50                           |
| 1-1-9                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 1,9 | чел.-ч.  | 111,38                           |
| 1-2-0                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,0 | чел.-ч.  | 112,26                           |
| 1-2-1                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,1 | чел.-ч.  | 114,66                           |
| 1-2-2                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,2 | чел.-ч.  | 117,06                           |
| 1-2-3                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,3 | чел.-ч.  | 119,46                           |
| 1-2-4                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,4 | чел.-ч.  | 121,86                           |
| 1-2-5                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,5 | чел.-ч.  | 124,26                           |
| 1-2-6                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,6 | чел.-ч.  | 126,67                           |
| 1-2-7                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,7 | чел.-ч.  | 129,07                           |
| 1-2-8                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,8 | чел.-ч.  | 131,47                           |
| 1-2-9                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 2,9 | чел.-ч.  | 133,87                           |
| 1-3-0                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,0 | чел.-ч.  | 136,27                           |
| 1-3-1                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,1 | чел.-ч.  | 138,48                           |
| 1-3-2                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,2 | чел.-ч.  | 140,69                           |
| 1-3-3                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,3 | чел.-ч.  | 142,90                           |
| 1-3-4                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,4 | чел.-ч.  | 145,12                           |
| 1-3-5                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,5 | чел.-ч.  | 147,33                           |
| 1-3-6                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,6 | чел.-ч.  | 149,54                           |
| 1-3-7                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,7 | чел.-ч.  | 151,75                           |
| 1-3-8                                      | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,8 | чел.-ч.  | 153,96                           |

| <b>Иденти-фикатор</b> | <b>Наименование</b>                                  | <b>Ед. изм.</b> | <b>Текущая сметная цена, руб.</b> |
|-----------------------|--|-----------------|-----------------------------------|
| 1-3-9                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 3,9 | чел.-ч.         | 156,17                            |
| 1-4-0                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,0 | чел.-ч.         | 158,38                            |
| 1-4-1                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,1 | чел.-ч.         | 161,31                            |
| 1-4-2                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,2 | чел.-ч.         | 164,25                            |
| 1-4-3                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,3 | чел.-ч.         | 167,18                            |
| 1-4-4                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,4 | чел.-ч.         | 170,11                            |
| 1-4-5                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,5 | чел.-ч.         | 173,04                            |
| 1-4-6                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,6 | чел.-ч.         | 175,97                            |
| 1-4-7                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,7 | чел.-ч.         | 178,90                            |
| 1-4-8                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,8 | чел.-ч.         | 181,83                            |
| 1-4-9                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 4,9 | чел.-ч.         | 184,76                            |
| 1-5-0                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,0 | чел.-ч.         | 187,70                            |
| 1-5-1                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,1 | чел.-ч.         | 191,53                            |
| 1-5-2                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,2 | чел.-ч.         | 195,36                            |
| 1-5-3                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,3 | чел.-ч.         | 199,19                            |
| 1-5-4                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,4 | чел.-ч.         | 203,02                            |
| 1-5-5                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,5 | чел.-ч.         | 206,86                            |
| 1-5-6                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,6 | чел.-ч.         | 210,69                            |
| 1-5-7                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,7 | чел.-ч.         | 214,52                            |
| 1-5-8                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,8 | чел.-ч.         | 218,35                            |
| 1-5-9                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 5,9 | чел.-ч.         | 222,18                            |
| 1-6-0                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,0 | чел.-ч.         | 226,02                            |
| 1-6-1                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,1 | чел.-ч.         | 227,52                            |
| 1-6-2                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,2 | чел.-ч.         | 229,03                            |
| 1-6-3                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,3 | чел.-ч.         | 230,54                            |
| 1-6-4                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,4 | чел.-ч.         | 232,04                            |
| 1-6-5                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,5 | чел.-ч.         | 233,55                            |
| 1-6-6                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,6 | чел.-ч.         | 235,06                            |
| 1-6-7                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,7 | чел.-ч.         | 236,56                            |
| 1-6-8                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,8 | чел.-ч.         | 238,07                            |
| 1-6-9                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 6,9 | чел.-ч.         | 239,58                            |
| 1-7-0                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,0 | чел.-ч.         | 241,08                            |
| 1-7-1                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,1 | чел.-ч.         | 242,72                            |
| 1-7-2                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,2 | чел.-ч.         | 244,35                            |
| 1-7-3                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,3 | чел.-ч.         | 245,98                            |
| 1-7-4                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,4 | чел.-ч.         | 247,61                            |
| 1-7-5                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,5 | чел.-ч.         | 249,24                            |
| 1-7-6                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,6 | чел.-ч.         | 250,88                            |
| 1-7-7                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,7 | чел.-ч.         | 252,51                            |
| 1-7-8                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,8 | чел.-ч.         | 254,14                            |
| 1-7-9                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 7,9 | чел.-ч.         | 255,77                            |
| 1-8-0                 | Оплата труда рабочих при среднем разряде работы: 8,0 | чел.-ч.         | 257,41                            |

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

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

Таблица 3.1.1

| Расшире-<br>ние кода | Наименование работ   | Ед.<br>измер. | Код                        |           |
|----------------------|--|---------------|----------------------------|-----------|
|                      |  |               | 01-01-01                   | 01-01-02  |
|                      |  |               | Текущая сметная цена, руб. |           |
|                      |  |               | погрузка                   | разгрузка |
| -001                 | Бетон и растворы   | т             | 576,37                     | 487,30    |
| -002                 | Блок-боксы для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности весом 10 т и более   | т             | 177,52                     | 177,52    |
| -003                 | Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 тонн   | т             | 120,06                     | 120,06    |
| -004                 | Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 тонн  | т             | 109,00                     | 109,00    |
| -005                 | Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 тонн  | т             | 118,02                     | 118,02    |
| -006                 | Изделия плотничные (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.); изделия столярные (панели, тамбуры, шкафы встроенные) | т             | 125,13                     | 125,13    |
| -007                 | Лес круглый  | т             | 145,51                     | 121,04    |
| -008                 | Лес пиленный, погонаж плотничный, шпалы  | т             | 116,64                     | 145,54    |
| -009                 | Дрова  | т             | 137,15                     | 137,15    |
| -010                 | Камень естественный без штабелирования (ленточными транспортерами)   | т             | 38,84                      | 38,84     |
| -011                 | Камень шлакобетонный (ленточными транспортерами)   | т             | 38,84                      | 38,84     |
| -012                 | Кирпич строительный  | т             | 168,67                     | 168,67    |
| -013                 | Блоки кирпичные, шлакобетонные на поддонах и др.   | т             | 168,67                     | 168,67    |
| -014                 | Изделия металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.)   | т             | 89,59                      | 89,59     |
| -015                 | Металлические конструкции массой до 1 тонны  | т             | 239,33                     | 239,33    |
| -016                 | Металлические конструкции массой до 3 тонн   | т             | 111,92                     | 111,92    |
| -017                 | Металлические конструкции массой до 6 тонн   | т             | 92,23                      | 92,23     |
| -018                 | Материалы рулонно-кровельные (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) массой одного места до 80 кг  | т             | 244,22                     | 244,22    |
| -019                 | Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места до 80 кг  | т             | 278,68                     | 278,68    |
| -019-1               | Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места от 81 до 165 кг   | т             | 191,07                     | 191,07    |
| -019-2               | Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места от 166 до 300 кг  | т             | 200,42                     | 200,42    |
| -020                 | Материалы, перевозимые в контейнерах грузоподъемностью 3-5 тонн  | т             | 121,64                     | 121,64    |
| -021                 | Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места до 51 кг  | т             | 157,33                     | 157,33    |
| -021-1               | Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места от 52 до 80 кг  | т             | 212,90                     | 212,90    |
| -021-2               | Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места от 81 до 102 кг   | т             | 221,03                     | 221,03    |
| -022                 | Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места до 50 кг  | т             | 253,64                     | 253,64    |
| -022-1               | Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места от 51 до 80 кг  | т             | 244,22                     | 244,22    |
| -022-2               | Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места от 81 до 250 кг   | т             | 292,75                     | 292,75    |

| Расшире<br>ние кода | Наименование работ  | Ед.<br>измер. | Код                        |           |
|---------------------|---|---------------|----------------------------|-----------|
|                     |   |               | 01-01-01                   | 01-01-02  |
|                     |   |               | Текущая сметная цена, руб. |           |
|                     |   |               | погрузка                   | разгрузка |
| -023                | Изделия керамические, фаянсовые с применением авто-<br>погрузчиков  | т             | 253,64                     | 253,64    |
| -024                | Изделия керамические, фаянсовые с применением авто-<br>мобильных кранов   | т             | 111,92                     | 111,92    |
| -025                | Воздуховоды и детали вентиляционные   | т             | 239,33                     | 239,33    |
| -026                | Переводы стрелочные и пересечения, рельсы   | т             | 89,85                      | 89,85     |
| -027                | Сталь профилей крупных (балки, сваи, квадратная сече-<br>нием более 40х40 мм, круглая диаметром более 40 мм,<br>толстолистовая, тюбинги, швеллеры, шпунт металличе-<br>ский и т.п.) | т             | 108,50                     | 108,50    |
| -028                | Сталь профилей мелких   | т             | 89,59                      | 89,59     |
| -029                | Трубы асбестоцементные и керамические   | т             | 148,45                     | 148,45    |
| -030                | Трубы металлические с применением автомобильных<br>кранов   | т             | 108,5                      | 108,5     |
| -031                | Трубы металлические с применением автопогрузчиков   | т             | 196,26                     | 196,26    |
| -032                | Черепица  | т             | 203,87                     | 203,87    |
| -033                | Шлак  | т             | 37,24                      | -         |
| -034                | Щебень (выгрузка учитывает затраты на штабелирова-<br>ние)  | т             | 33,09                      | 67,86     |
| -035                | Глина   | т             | 37,24                      | -         |
| -036                | Гравий (выгрузка учитывает перемещение транспорте-<br>рами)   | т             | 33,09                      | 67,86     |
| -037                | Песок (выгрузка учитывает перекидку и штабелирова-<br>ние)  | т             | 24,83                      | 57,59     |
| -038                | Заполнители искусственные легкие (аглорит, гравий<br>зольный, гравий керамзитовый, термозит и др.)  | т             | 64,82                      | 75,44     |
| -039                | Грунт растительного слоя (земля, перегной)  | т             | 39,99                      | -         |
| -040                | Дерн  | т             | 119,98                     | 109,82    |
| -041                | Мусор строительный с погрузкой вручную  | т             | 531,09                     | -         |
| -042                | Мусор строительный с погрузкой транспортерами   | т             | 109,82                     | -         |
| -043                | Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емко-<br>стью ковша до 0,5 м <sup>3</sup>  | т             | 33,09                      | -         |
| -044                | Скрепления рельсовые в связках  | т             | 111,92                     | 111,92    |
| -045                | Прочие материалы, детали (с использованием погрузчи-<br>ков)  | т             | 192,79                     | 145,87    |

### 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<br>перевозки до,<br>км | Класс груза I                           |       |       |                       | Класс груза II                          |        |        |                     |
|-----------------------------------|---|-------|-------|-----------------------|---|--------|--------|---------------------|
|                                   | Грузоподъемность транспортного средства |       |       |                       | Грузоподъемность транспортного средства |        |        |                     |
|                                   | 8 т                                     | 10 т  | 15 т  | Среднее зна-<br>чение | 8 т                                     | 10 т   | 15 т   | Среднее<br>значение |
| 1                                 | 59,67                                   | 56,32 | 54,64 | 56,88                 | 70,19                                   | 66,26  | 64,28  | 66,91               |
| 2                                 | 65,31                                   | 60,13 | 57,88 | 61,11                 | 76,84                                   | 70,75  | 68,09  | 71,89               |
| 3                                 | 73,14                                   | 65,97 | 63,06 | 67,39                 | 86,05                                   | 77,60  | 74,19  | 79,28               |
| 4                                 | 81,80                                   | 72,49 | 68,89 | 74,40                 | 96,22                                   | 85,29  | 81,05  | 87,52               |
| 5                                 | 87,18                                   | 76,12 | 71,98 | 78,43                 | 102,56                                  | 89,55  | 84,68  | 92,26               |
| 6                                 | 94,33                                   | 81,29 | 76,53 | 84,05                 | 110,97                                  | 95,64  | 90,04  | 98,88               |
| 7                                 | 101,30                                  | 86,32 | 80,96 | 89,53                 | 119,19                                  | 101,56 | 95,25  | 105,33              |
| 8                                 | 106,59                                  | 89,91 | 84,04 | 93,51                 | 125,40                                  | 105,78 | 98,87  | 110,01              |
| 9                                 | 114,29                                  | 95,56 | 89,04 | 99,63                 | 134,46                                  | 112,41 | 104,75 | 117,21              |

| 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                          | 120,93                                  | 100,31 | 93,21  | 104,81           | 142,27                                  | 118,01 | 109,65 | 123,31           |
| 11                          | 126,04                                  | 103,79 | 96,20  | 108,68           | 148,29                                  | 122,10 | 113,19 | 127,86           |
| 12                          | 132,53                                  | 108,42 | 100,28 | 113,74           | 155,92                                  | 127,54 | 117,97 | 133,82           |
| 13                          | 139,52                                  | 113,45 | 104,72 | 119,24           | 164,15                                  | 133,48 | 123,20 | 140,28           |
| 14                          | 147,84                                  | 119,56 | 110,16 | 125,85           | 173,93                                  | 140,66 | 129,60 | 148,07           |
| 15                          | 154,69                                  | 124,48 | 114,50 | 131,22           | 182,00                                  | 146,45 | 134,70 | 154,38           |
| 16                          | 161,49                                  | 129,34 | 118,78 | 136,54           | 189,99                                  | 152,16 | 139,74 | 160,63           |
| 17                          | 168,73                                  | 134,55 | 123,40 | 142,22           | 198,49                                  | 158,30 | 145,18 | 167,32           |
| 18                          | 175,38                                  | 139,30 | 127,60 | 147,42           | 206,33                                  | 163,89 | 150,11 | 173,44           |
| 19                          | 181,96                                  | 144,00 | 131,74 | 152,57           | 214,08                                  | 169,41 | 154,99 | 179,49           |
| 20                          | 189,87                                  | 149,73 | 136,83 | 158,82           | 223,37                                  | 176,16 | 160,97 | 186,84           |
| 21                          | 196,34                                  | 154,33 | 140,88 | 163,85           | 230,99                                  | 181,56 | 165,75 | 192,76           |
| 22                          | 202,74                                  | 158,88 | 144,90 | 168,84           | 238,52                                  | 186,91 | 170,47 | 198,64           |
| 23                          | 209,56                                  | 163,75 | 149,21 | 174,17           | 246,54                                  | 192,64 | 175,55 | 204,91           |
| 24                          | 215,84                                  | 168,20 | 153,15 | 179,06           | 253,94                                  | 197,88 | 180,18 | 210,66           |
| 25                          | 221,61                                  | 172,24 | 156,71 | 183,52           | 260,71                                  | 202,64 | 184,37 | 215,90           |
| 26                          | 227,32                                  | 176,25 | 160,25 | 187,94           | 267,43                                  | 207,36 | 188,52 | 221,11           |
| 27                          | 232,98                                  | 180,22 | 163,76 | 192,32           | 274,09                                  | 212,02 | 192,65 | 226,26           |
| 28                          | 238,59                                  | 184,16 | 167,22 | 196,66           | 280,70                                  | 216,65 | 196,73 | 231,36           |
| 29                          | 243,26                                  | 187,37 | 170,05 | 200,23           | 286,19                                  | 220,43 | 200,06 | 235,56           |
| 30                          | 248,78                                  | 191,24 | 173,46 | 204,49           | 292,68                                  | 224,98 | 204,08 | 240,58           |
| 31                          | 254,25                                  | 195,07 | 176,85 | 208,73           | 299,12                                  | 229,49 | 208,06 | 245,56           |
| 32                          | 259,68                                  | 198,87 | 180,22 | 212,92           | 305,50                                  | 233,96 | 212,02 | 250,49           |
| 33                          | 265,07                                  | 202,64 | 183,55 | 217,08           | 311,85                                  | 238,40 | 215,95 | 255,39           |
| 34                          | 270,41                                  | 206,38 | 186,86 | 221,22           | 318,13                                  | 242,79 | 219,84 | 260,25           |
| 35                          | 274,83                                  | 209,40 | 189,53 | 224,58           | 323,32                                  | 246,36 | 222,98 | 264,22           |
| 36                          | 280,09                                  | 213,08 | 192,80 | 228,66           | 329,52                                  | 250,68 | 226,82 | 269,01           |
| 37                          | 285,31                                  | 216,74 | 196,04 | 232,70           | 335,66                                  | 254,99 | 230,63 | 273,76           |
| 38                          | 290,49                                  | 220,36 | 199,25 | 236,70           | 341,76                                  | 259,24 | 234,41 | 278,48           |
| 39                          | 295,65                                  | 223,96 | 202,45 | 240,68           | 347,81                                  | 263,48 | 238,17 | 283,16           |
| 40                          | 300,76                                  | 227,53 | 205,61 | 244,64           | 353,83                                  | 267,67 | 241,90 | 287,80           |
| 41                          | 305,61                                  | 230,91 | 208,63 | 248,38           | 359,54                                  | 271,65 | 245,44 | 292,21           |
| 42                          | 312,20                                  | 235,56 | 212,73 | 253,50           | 367,29                                  | 277,13 | 250,27 | 298,23           |
| 43                          | 321,02                                  | 241,89 | 218,34 | 260,42           | 377,66                                  | 284,59 | 256,87 | 306,37           |
| 44                          | 327,15                                  | 246,21 | 222,12 | 265,16           | 384,88                                  | 289,66 | 261,33 | 311,96           |
| 45                          | 333,28                                  | 250,51 | 225,92 | 269,90           | 392,09                                  | 294,73 | 265,79 | 317,53           |
| 46                          | 340,77                                  | 255,85 | 230,62 | 275,75           | 400,90                                  | 301,00 | 271,32 | 324,41           |
| 47                          | 347,36                                  | 260,50 | 234,72 | 280,86           | 408,65                                  | 306,47 | 276,13 | 330,41           |
| 48                          | 353,49                                  | 264,81 | 238,50 | 285,60           | 415,87                                  | 311,54 | 280,58 | 336,00           |
| 49                          | 360,99                                  | 270,14 | 243,20 | 291,44           | 424,69                                  | 317,81 | 286,12 | 342,87           |
| 50                          | 368,50                                  | 275,47 | 247,91 | 297,30           | 433,52                                  | 324,09 | 291,65 | 349,76           |
| 51                          | 375,56                                  | 280,47 | 252,32 | 302,78           | 441,83                                  | 329,97 | 296,84 | 356,21           |
| 52                          | 382,62                                  | 285,48 | 256,72 | 308,28           | 450,15                                  | 335,86 | 302,03 | 362,67           |
| 53                          | 390,64                                  | 291,19 | 261,76 | 314,53           | 459,57                                  | 342,57 | 307,95 | 370,03           |
| 54                          | 397,73                                  | 296,21 | 266,18 | 320,04           | 467,91                                  | 348,48 | 313,16 | 376,52           |
| 55                          | 404,82                                  | 301,23 | 270,60 | 325,55           | 476,26                                  | 354,39 | 318,36 | 383,00           |
| 56                          | 411,92                                  | 306,25 | 275,03 | 331,07           | 484,61                                  | 360,29 | 323,56 | 389,49           |

| 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                          | 419,99   | 312,00 | 280,10 | 337,36           | 494,11                                  | 367,06 | 329,53 | 396,90           |
| 58                          | 427,11   | 317,04 | 284,53 | 342,90           | 502,49                                  | 372,98 | 334,74 | 403,40           |
| 59                          | 434,24   | 322,07 | 288,97 | 348,43           | 510,86                                  | 378,90 | 339,96 | 409,91           |
| 60                          | 441,37   | 327,12 | 293,41 | 353,96           | 519,25                                  | 384,84 | 345,18 | 416,43           |
| 61                          | 449,49   | 332,89 | 298,50 | 360,29           | 528,81                                  | 391,64 | 351,18 | 423,88           |
| 62                          | 456,64   | 337,95 | 302,95 | 365,84           | 537,22                                  | 397,58 | 356,41 | 430,41           |
| 63                          | 463,79   | 343,00 | 307,40 | 371,39           | 545,63                                  | 403,52 | 361,65 | 436,94           |
| 64                          | 470,94   | 348,06 | 311,86 | 376,95           | 554,05                                  | 409,48 | 366,89 | 443,47           |
| 65                          | 479,12   | 353,86 | 316,98 | 383,32           | 563,67                                  | 416,30 | 372,91 | 450,96           |
| 66                          | 486,29   | 358,92 | 321,43 | 388,88           | 572,10                                  | 422,27 | 378,16 | 457,51           |
| 67                          | 493,46   | 363,99 | 325,89 | 394,45           | 580,54                                  | 428,23 | 383,40 | 464,06           |
| 68                          | 499,61   | 368,32 | 329,68 | 399,21           | 587,78                                  | 433,31 | 387,86 | 469,65           |
| 69                          | 508,85   | 374,90 | 335,50 | 406,42           | 598,65                                  | 441,06 | 394,70 | 478,14           |
| 70                          | 516,05   | 379,98 | 339,97 | 412,00           | 607,11                                  | 447,03 | 399,96 | 484,70           |
| 71                          | 523,24   | 385,06 | 344,44 | 417,58           | 615,58                                  | 453,01 | 405,23 | 491,27           |
| 72                          | 530,44   | 390,14 | 348,91 | 423,16           | 624,04                                  | 458,99 | 410,48 | 497,84           |
| 73                          | 538,69   | 396,00 | 354,07 | 429,59           | 633,75                                  | 465,88 | 416,56 | 505,40           |
| 74                          | 545,90   | 401,09 | 358,55 | 435,18           | 642,23                                  | 471,87 | 421,83 | 511,97           |
| 75                          | 553,11   | 406,18 | 363,03 | 440,77           | 650,72                                  | 477,86 | 427,09 | 518,56           |
| 76                          | 561,39   | 412,06 | 368,21 | 447,22           | 660,47                                  | 484,78 | 433,19 | 526,14           |
| 77                          | 568,62   | 417,15 | 372,69 | 452,82           | 668,97                                  | 490,77 | 438,46 | 532,73           |
| 78                          | 575,84   | 422,25 | 377,18 | 458,42           | 677,46                                  | 496,77 | 443,75 | 539,32           |
| 79                          | 583,07   | 427,35 | 381,67 | 464,03           | 685,96                                  | 502,77 | 449,02 | 545,92           |
| 80                          | 591,38   | 433,25 | 386,87 | 470,50           | 695,75                                  | 509,71 | 455,14 | 553,53           |
| 81                          | 598,62   | 438,35 | 391,35 | 476,12           | 704,26                                  | 515,71 | 460,42 | 560,13           |
| 82                          | 605,86   | 443,46 | 395,85 | 481,72           | 712,78                                  | 521,72 | 465,70 | 566,73           |
| 83                          | 613,11   | 448,57 | 400,34 | 487,34           | 721,30                                  | 527,73 | 470,99 | 573,34           |
| 84                          | 621,45   | 454,48 | 405,56 | 493,83           | 731,11                                  | 534,69 | 477,12 | 580,98           |
| 85                          | 628,70   | 459,60 | 410,05 | 499,45           | 739,64                                  | 540,70 | 482,42 | 587,59           |
| 86                          | 635,95   | 464,71 | 414,55 | 505,07           | 748,18                                  | 546,72 | 487,71 | 594,20           |
| 87                          | 643,21   | 469,84 | 419,05 | 510,69           | 756,71                                  | 552,74 | 493,00 | 600,82           |
| 88                          | 651,58   | 475,76 | 424,28 | 517,21           | 766,56                                  | 559,73 | 499,15 | 608,48           |
| 89                          | 658,84   | 480,88 | 428,78 | 522,83           | 775,11                                  | 565,75 | 504,44 | 615,10           |
| 90                          | 666,10   | 486,01 | 433,28 | 528,47           | 783,66                                  | 571,77 | 509,75 | 621,73           |
| 91                          | 673,37   | 491,13 | 437,79 | 534,10           | 792,21                                  | 577,80 | 515,05 | 628,35           |
| 92                          | 681,77   | 497,07 | 443,03 | 540,62           | 802,08                                  | 584,80 | 521,21 | 636,03           |
| 93                          | 689,04   | 502,21 | 447,54 | 546,26           | 810,63                                  | 590,83 | 526,51 | 642,66           |
| 94                          | 696,31   | 507,34 | 452,04 | 551,89           | 819,19                                  | 596,87 | 531,82 | 649,30           |
| 95                          | 703,59   | 512,46 | 456,56 | 557,54           | 827,75                                  | 602,89 | 537,13 | 655,93           |
| 96                          | 712,01   | 518,43 | 461,81 | 564,08           | 837,66                                  | 609,91 | 543,31 | 663,62           |
| 97                          | 719,30   | 523,56 | 466,33 | 569,73           | 846,23                                  | 615,95 | 548,62 | 670,27           |
| 98                          | 726,58   | 528,69 | 470,83 | 575,37           | 854,80                                  | 621,99 | 553,92 | 676,91           |
| 99                          | 733,87   | 533,83 | 475,35 | 581,01           | 863,37                                  | 628,03 | 559,23 | 683,54           |
| 100                         | 742,30   | 539,81 | 480,61 | 587,57           | 873,31                                  | 635,06 | 565,43 | 691,26           |
|                             | Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км: |        |        |                  |   |        |        |                  |
| 201                         | 7,19   | 5,06   | 4,45   | 5,56             | 8,46                                    | 5,96   | 5,23   | 6,55             |

|            |   |      |      |             |      |      |      |             |
|------------|---|------|------|-------------|------|------|------|-------------|
|            | Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию за 1 км: |      |      |             |      |      |      |             |
| <b>202</b> | 6,26  | 5,42 | 3,84 | <b>5,17</b> | 6,26 | 5,42 | 3,84 | <b>5,17</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>                    | 98,62                                   | 93,10  | 90,31  | <b>94,01</b>     | 132,60                                  | 125,17 | 121,42 | <b>126,39</b>    |
| <b>2</b>                    | 107,96                                  | 99,40  | 95,66  | <b>101,00</b>    | 145,14                                  | 133,64 | 128,61 | <b>135,79</b>    |
| <b>3</b>                    | 120,89                                  | 109,04 | 104,23 | <b>111,38</b>    | 162,54                                  | 146,59 | 140,13 | <b>149,75</b>    |
| <b>4</b>                    | 135,20                                  | 119,82 | 113,87 | <b>122,97</b>    | 181,76                                  | 161,09 | 153,10 | <b>165,32</b>    |
| <b>5</b>                    | 144,10                                  | 125,81 | 118,98 | <b>129,63</b>    | 193,74                                  | 169,15 | 159,96 | <b>174,28</b>    |
| <b>6</b>                    | 155,90                                  | 134,37 | 126,51 | <b>138,93</b>    | 209,60                                  | 180,65 | 170,08 | <b>186,78</b>    |
| <b>7</b>                    | 167,46                                  | 142,69 | 133,82 | <b>147,98</b>    | 225,13                                  | 191,83 | 179,91 | <b>198,96</b>    |
| <b>8</b>                    | 176,19                                  | 148,62 | 138,91 | <b>154,57</b>    | 236,86                                  | 199,82 | 186,75 | <b>207,81</b>    |
| <b>9</b>                    | 188,91                                  | 157,94 | 147,16 | <b>164,67</b>    | 253,98                                  | 212,35 | 197,86 | <b>221,39</b>    |
| <b>10</b>                   | 199,90                                  | 165,79 | 154,06 | <b>173,25</b>    | 268,75                                  | 222,90 | 207,12 | <b>232,92</b>    |
| <b>11</b>                   | 208,34                                  | 171,55 | 159,02 | <b>179,64</b>    | 280,10                                  | 230,64 | 213,80 | <b>241,51</b>    |
| <b>12</b>                   | 219,06                                  | 179,20 | 165,74 | <b>188,00</b>    | 294,52                                  | 240,93 | 222,83 | <b>252,76</b>    |
| <b>13</b>                   | 230,62                                  | 187,53 | 173,10 | <b>197,08</b>    | 310,05                                  | 252,13 | 232,72 | <b>264,97</b>    |
| <b>14</b>                   | 244,36                                  | 197,63 | 182,08 | <b>208,02</b>    | 328,54                                  | 265,69 | 244,80 | <b>279,68</b>    |
| <b>15</b>                   | 255,69                                  | 205,75 | 189,25 | <b>216,90</b>    | 343,77                                  | 276,62 | 254,43 | <b>291,61</b>    |
| <b>16</b>                   | 266,92                                  | 213,79 | 196,34 | <b>225,68</b>    | 358,86                                  | 287,43 | 263,97 | <b>303,42</b>    |
| <b>17</b>                   | 278,88                                  | 222,41 | 203,97 | <b>235,09</b>    | 374,93                                  | 299,01 | 274,22 | <b>316,06</b>    |
| <b>18</b>                   | 289,88                                  | 230,25 | 210,89 | <b>243,68</b>    | 389,72                                  | 309,57 | 283,54 | <b>327,60</b>    |
| <b>19</b>                   | 300,77                                  | 238,02 | 217,75 | <b>252,18</b>    | 404,37                                  | 320,00 | 292,75 | <b>339,04</b>    |
| <b>20</b>                   | 313,83                                  | 247,50 | 226,17 | <b>262,50</b>    | 421,93                                  | 332,74 | 304,07 | <b>352,92</b>    |
| <b>21</b>                   | 324,52                                  | 255,09 | 232,87 | <b>270,83</b>    | 436,30                                  | 342,95 | 313,08 | <b>364,11</b>    |
| <b>22</b>                   | 335,10                                  | 262,60 | 239,50 | <b>279,07</b>    | 450,53                                  | 353,06 | 322,00 | <b>375,19</b>    |
| <b>23</b>                   | 346,38                                  | 270,65 | 246,63 | <b>287,89</b>    | 465,69                                  | 363,87 | 331,58 | <b>387,05</b>    |
| <b>24</b>                   | 356,77                                  | 278,01 | 253,13 | <b>295,97</b>    | 479,65                                  | 373,77 | 340,32 | <b>397,92</b>    |
| <b>25</b>                   | 366,29                                  | 284,70 | 259,03 | <b>303,34</b>    | 492,46                                  | 382,77 | 348,25 | <b>407,83</b>    |
| <b>26</b>                   | 375,73                                  | 291,32 | 264,87 | <b>310,65</b>    | 505,15                                  | 391,67 | 356,10 | <b>417,65</b>    |
| <b>27</b>                   | 385,08                                  | 297,88 | 270,66 | <b>317,88</b>    | 517,73                                  | 400,49 | 363,89 | <b>427,37</b>    |
| <b>28</b>                   | 394,37                                  | 304,39 | 276,40 | <b>325,05</b>    | 530,20                                  | 409,24 | 371,62 | <b>437,01</b>    |
| <b>29</b>                   | 402,09                                  | 309,70 | 281,07 | <b>330,95</b>    | 540,58                                  | 416,38 | 377,89 | <b>444,95</b>    |
| <b>30</b>                   | 411,20                                  | 316,09 | 286,71 | <b>338,01</b>    | 552,84                                  | 424,96 | 385,48 | <b>454,43</b>    |
| <b>31</b>                   | 420,26                                  | 322,42 | 292,32 | <b>345,00</b>    | 565,01                                  | 433,48 | 393,01 | <b>463,84</b>    |
| <b>32</b>                   | 429,22                                  | 328,71 | 297,87 | <b>351,94</b>    | 577,07                                  | 441,93 | 400,48 | <b>473,16</b>    |
| <b>33</b>                   | 438,12                                  | 334,94 | 303,39 | <b>358,81</b>    | 589,03                                  | 450,31 | 407,90 | <b>482,41</b>    |
| <b>34</b>                   | 446,95                                  | 341,11 | 308,86 | <b>365,65</b>    | 600,91                                  | 458,60 | 415,25 | <b>491,59</b>    |
| <b>35</b>                   | 454,25                                  | 346,13 | 313,29 | <b>371,22</b>    | 610,72                                  | 465,35 | 421,19 | <b>499,09</b>    |
| <b>36</b>                   | 462,95                                  | 352,21 | 318,68 | <b>377,95</b>    | 622,41                                  | 473,52 | 428,44 | <b>508,12</b>    |
| <b>37</b>                   | 471,59                                  | 358,24 | 324,03 | <b>384,62</b>    | 634,02                                  | 481,64 | 435,64 | <b>517,09</b>    |
| <b>38</b>                   | 480,16                                  | 364,23 | 329,35 | <b>391,24</b>    | 645,55                                  | 489,68 | 442,79 | <b>526,01</b>    |
| <b>39</b>                   | 488,67                                  | 370,17 | 334,62 | <b>397,82</b>    | 656,99                                  | 497,68 | 449,88 | <b>534,85</b>    |
| <b>40</b>                   | 497,11                                  | 376,07 | 339,86 | <b>404,35</b>    | 668,35                                  | 505,61 | 456,92 | <b>543,63</b>    |
| <b>41</b>                   | 505,14                                  | 381,66 | 344,84 | <b>410,55</b>    | 679,14                                  | 513,11 | 463,62 | <b>551,95</b>    |
| <b>42</b>                   | 516,03                                  | 389,35 | 351,62 | <b>419,00</b>    | 693,76                                  | 523,47 | 472,73 | <b>563,32</b>    |
| <b>43</b>                   | 530,60                                  | 399,83 | 360,90 | <b>430,45</b>    | 713,37                                  | 537,55 | 485,21 | <b>578,71</b>    |
| <b>44</b>                   | 540,73                                  | 406,95 | 367,16 | <b>438,28</b>    | 726,99                                  | 547,13 | 493,63 | <b>589,24</b>    |

| Расстояние<br>перевозки до,<br>км | Класс груза III                         |        |        |                     | Класс груза IV                          |         |        |                     |
|-----------------------------------|---|--------|--------|---------------------|---|---------|--------|---------------------|
|                                   | Грузоподъемность транспортного средства |        |        |                     | Грузоподъемность транспортного средства |         |        |                     |
|                                   | 8 т                                     | 10 т   | 15 т   | Среднее<br>значение | 8 т                                     | 10 т    | 15 т   | Среднее<br>значение |
| 45                                | 550,88                                  | 414,08 | 373,41 | 446,12              | 740,62                                  | 556,70  | 502,03 | 599,78              |
| 46                                | 563,25                                  | 422,89 | 381,18 | 455,77              | 757,25                                  | 568,55  | 512,49 | 612,76              |
| 47                                | 574,14                                  | 430,58 | 387,96 | 464,23              | 771,90                                  | 578,89  | 521,58 | 624,12              |
| 48                                | 584,28                                  | 437,71 | 394,21 | 472,06              | 785,54                                  | 588,47  | 530,00 | 634,67              |
| 49                                | 596,68                                  | 446,52 | 401,99 | 481,73              | 802,21                                  | 600,32  | 540,45 | 647,65              |
| 50                                | 609,08                                  | 455,34 | 409,76 | 491,40              | 818,88                                  | 612,17  | 550,91 | 660,65              |
| 51                                | 620,76                                  | 463,59 | 417,05 | 500,47              | 834,57                                  | 623,29  | 560,70 | 672,85              |
| 52                                | 632,44                                  | 471,87 | 424,33 | 509,54              | 850,27                                  | 634,41  | 570,49 | 685,05              |
| 53                                | 645,68                                  | 481,31 | 432,67 | 519,88              | 868,07                                  | 647,09  | 581,69 | 698,96              |
| 54                                | 657,39                                  | 489,59 | 439,97 | 528,99              | 883,83                                  | 658,24  | 591,51 | 711,19              |
| 55                                | 669,13                                  | 497,90 | 447,27 | 538,09              | 899,60                                  | 669,40  | 601,34 | 723,44              |
| 56                                | 680,86                                  | 506,21 | 454,59 | 547,22              | 915,37                                  | 680,56  | 611,17 | 735,70              |
| 57                                | 694,20                                  | 515,69 | 462,97 | 557,62              | 933,31                                  | 693,32  | 622,43 | 749,69              |
| 58                                | 705,96                                  | 524,02 | 470,30 | 566,76              | 949,14                                  | 704,52  | 632,29 | 761,98              |
| 59                                | 717,75                                  | 532,35 | 477,63 | 575,91              | 964,96                                  | 715,71  | 642,15 | 774,28              |
| 60                                | 729,53                                  | 540,68 | 484,97 | 585,06              | 980,82                                  | 726,92  | 652,02 | 786,58              |
| 61                                | 742,96                                  | 550,23 | 493,39 | 595,52              | 998,87                                  | 739,75  | 663,34 | 800,65              |
| 62                                | 754,77                                  | 558,59 | 500,74 | 604,70              | 1014,74                                 | 750,98  | 673,22 | 812,98              |
| 63                                | 766,59                                  | 566,94 | 508,10 | 613,87              | 1030,64                                 | 762,21  | 683,11 | 825,32              |
| 64                                | 778,42                                  | 575,30 | 515,46 | 623,06              | 1046,55                                 | 773,45  | 693,01 | 837,67              |
| 65                                | 791,92                                  | 584,90 | 523,92 | 633,58              | 1064,70                                 | 786,36  | 704,39 | 851,81              |
| 66                                | 803,78                                  | 593,27 | 531,29 | 642,78              | 1080,63                                 | 797,62  | 714,29 | 864,18              |
| 67                                | 815,63                                  | 601,64 | 538,67 | 651,98              | 1096,58                                 | 808,88  | 724,21 | 876,55              |
| 68                                | 825,82                                  | 608,78 | 544,93 | 659,84              | 1110,26                                 | 818,48  | 732,63 | 887,12              |
| 69                                | 841,08                                  | 619,67 | 554,55 | 671,77              | 1130,79                                 | 833,11  | 745,55 | 903,15              |
| 70                                | 852,96                                  | 628,07 | 561,94 | 680,99              | 1146,76                                 | 844,39  | 755,48 | 915,55              |
| 71                                | 864,86                                  | 636,46 | 569,32 | 690,22              | 1162,75                                 | 855,69  | 765,42 | 927,96              |
| 72                                | 876,75                                  | 644,86 | 576,71 | 699,44              | 1178,75                                 | 866,99  | 775,36 | 940,37              |
| 73                                | 890,39                                  | 654,55 | 585,25 | 710,07              | 1197,09                                 | 880,00  | 786,83 | 954,64              |
| 74                                | 902,31                                  | 662,96 | 592,65 | 719,31              | 1213,11                                 | 891,31  | 796,78 | 967,07              |
| 75                                | 914,24                                  | 671,37 | 600,05 | 728,55              | 1229,14                                 | 902,62  | 806,73 | 979,50              |
| 76                                | 927,93                                  | 681,08 | 608,61 | 739,21              | 1247,54                                 | 915,68  | 818,24 | 993,83              |
| 77                                | 939,86                                  | 689,51 | 616,03 | 748,46              | 1263,59                                 | 927,01  | 828,21 | 1006,27             |
| 78                                | 951,81                                  | 697,94 | 623,44 | 757,73              | 1279,65                                 | 938,34  | 838,17 | 1018,73             |
| 79                                | 963,75                                  | 706,37 | 630,86 | 766,99              | 1295,71                                 | 949,67  | 848,14 | 1031,18             |
| 80                                | 977,49                                  | 716,11 | 639,45 | 777,69              | 1314,19                                 | 962,78  | 859,70 | 1045,55             |
| 81                                | 989,46                                  | 724,55 | 646,87 | 786,96              | 1330,27                                 | 974,13  | 869,68 | 1058,02             |
| 82                                | 1001,43                                 | 733,00 | 654,30 | 796,24              | 1346,36                                 | 985,47  | 879,66 | 1070,50             |
| 83                                | 1013,39                                 | 741,44 | 661,72 | 805,52              | 1362,46                                 | 996,83  | 889,65 | 1082,97             |
| 84                                | 1027,18                                 | 751,22 | 670,34 | 816,25              | 1381,00                                 | 1009,98 | 901,23 | 1097,40             |
| 85                                | 1039,17                                 | 759,67 | 677,77 | 825,53              | 1397,11                                 | 1021,34 | 911,22 | 1109,89             |
| 86                                | 1051,16                                 | 768,12 | 685,21 | 834,83              | 1413,23                                 | 1032,70 | 921,22 | 1122,38             |
| 87                                | 1063,15                                 | 776,58 | 692,65 | 844,12              | 1429,34                                 | 1044,07 | 931,22 | 1134,88             |
| 88                                | 1076,99                                 | 786,39 | 701,28 | 854,89              | 1447,95                                 | 1057,25 | 942,84 | 1149,34             |
| 89                                | 1088,99                                 | 794,85 | 708,72 | 864,19              | 1464,09                                 | 1068,64 | 952,85 | 1161,86             |
| 90                                | 1101,00                                 | 803,31 | 716,17 | 873,50              | 1480,23                                 | 1080,02 | 962,86 | 1174,37             |
| 91                                | 1113,01                                 | 811,78 | 723,61 | 882,80              | 1496,38                                 | 1091,40 | 972,87 | 1186,88             |
| 92                                | 1126,89                                 | 821,62 | 732,28 | 893,60              | 1515,04                                 | 1104,62 | 984,51 | 1201,39             |

| 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 |
| 93                          | 1138,91   | 830,09 | 739,73 | 902,91           | 1531,20                                 | 1116,02 | 994,53  | 1213,91          |
| 94                          | 1150,94   | 838,57 | 747,18 | 912,23           | 1547,36                                 | 1127,41 | 1004,55 | 1226,44          |
| 95                          | 1162,96   | 847,05 | 754,64 | 921,54           | 1563,53                                 | 1138,81 | 1014,57 | 1238,98          |
| 96                          | 1176,89   | 856,91 | 763,32 | 932,37           | 1582,25                                 | 1152,06 | 1026,25 | 1253,52          |
| 97                          | 1188,91   | 865,38 | 770,78 | 941,70           | 1598,43                                 | 1163,47 | 1036,28 | 1266,05          |
| 98                          | 1200,96   | 873,87 | 778,24 | 951,02           | 1614,61                                 | 1174,87 | 1046,31 | 1278,59          |
| 99                          | 1213,00   | 882,36 | 785,70 | 960,36           | 1630,80                                 | 1186,28 | 1056,34 | 1291,14          |
| 100                         | 1226,96   | 892,24 | 794,40 | 971,20           | 1649,57                                 | 1199,57 | 1068,03 | 1305,72          |
|                             | Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:                                |        |        |                  |   |         |         |                  |
| 201                         | 11,89   | 8,37   | 7,35   | 9,20             | 15,98                                   | 11,25   | 9,89    | 12,37            |
|                             | Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию за 1 км: |        |        |                  |   |         |         |                  |
| 202                         | 6,26  | 5,42   | 3,84   | 5,17             | 6,26                                    | 5,42    | 3,84    | 5,17             |

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 |
| 1                           | 103,59                                  | 103,06 | 97,29  | 94,37  | 99,58            | 121,88                                  | 121,24 | 114,46 | 111,02 | 117,15           |
| 2                           | 116,87                                  | 114,30 | 105,24 | 101,28 | 109,42           | 137,48                                  | 134,47 | 123,81 | 119,16 | 128,73           |
| 3                           | 129,94                                  | 125,38 | 113,08 | 108,10 | 119,13           | 152,88                                  | 147,51 | 133,04 | 127,17 | 140,15           |
| 4                           | 142,85                                  | 136,33 | 120,82 | 114,82 | 128,70           | 168,05                                  | 160,38 | 142,14 | 135,09 | 151,42           |
| 5                           | 155,57                                  | 147,12 | 128,45 | 121,47 | 138,15           | 183,02                                  | 173,08 | 151,11 | 142,90 | 162,53           |
| 6                           | 168,11                                  | 157,78 | 135,98 | 128,02 | 147,47           | 197,78                                  | 185,62 | 159,98 | 150,61 | 173,49           |
| 7                           | 180,49                                  | 168,30 | 143,41 | 134,49 | 156,67           | 212,34                                  | 198,00 | 168,72 | 158,23 | 184,32           |
| 8                           | 192,70                                  | 178,70 | 150,74 | 140,89 | 165,76           | 226,71                                  | 210,23 | 177,34 | 165,75 | 195,01           |
| 9                           | 204,76                                  | 188,96 | 157,98 | 147,20 | 174,72           | 240,89                                  | 222,31 | 185,86 | 173,18 | 205,56           |
| 10                          | 216,65                                  | 199,10 | 165,14 | 153,45 | 183,59           | 254,88                                  | 234,24 | 194,27 | 180,53 | 215,99           |
| 11                          | 228,40                                  | 209,12 | 172,19 | 159,62 | 192,34           | 268,70                                  | 246,03 | 202,59 | 187,79 | 226,28           |
| 12                          | 239,99                                  | 219,03 | 179,17 | 165,71 | 200,97           | 282,35                                  | 257,68 | 210,79 | 194,96 | 236,44           |
| 13                          | 251,45                                  | 228,82 | 186,07 | 171,75 | 209,52           | 295,82                                  | 269,20 | 218,90 | 202,05 | 246,49           |
| 14                          | 262,76                                  | 238,50 | 192,88 | 177,71 | 217,96           | 309,13                                  | 280,58 | 226,92 | 209,07 | 256,43           |
| 15                          | 273,95                                  | 248,07 | 199,61 | 183,61 | 226,31           | 322,29                                  | 291,86 | 234,85 | 216,01 | 266,25           |
| 16                          | 285,00                                  | 257,54 | 206,28 | 189,44 | 234,56           | 335,29                                  | 302,99 | 242,68 | 222,87 | 275,96           |
| 17                          | 295,93                                  | 266,91 | 212,86 | 195,22 | 242,73           | 348,15                                  | 314,01 | 250,42 | 229,67 | 285,56           |
| 18                          | 306,72                                  | 276,18 | 219,37 | 200,93 | 250,81           | 360,86                                  | 324,92 | 258,09 | 236,39 | 295,06           |
| 19                          | 317,41                                  | 285,35 | 225,82 | 206,59 | 258,79           | 373,42                                  | 335,71 | 265,67 | 243,04 | 304,47           |
| 20                          | 327,98                                  | 294,44 | 232,20 | 212,18 | 266,70           | 385,85                                  | 346,39 | 273,17 | 249,64 | 313,76           |
| 21                          | 338,43                                  | 303,43 | 238,51 | 217,73 | 274,53           | 398,15                                  | 356,97 | 280,59 | 256,16 | 322,96           |
| 22                          | 348,76                                  | 312,33 | 244,75 | 223,22 | 282,27           | 410,32                                  | 367,44 | 287,94 | 262,62 | 332,08           |
| 23                          | 359,00                                  | 321,14 | 250,94 | 228,67 | 289,94           | 422,35                                  | 377,82 | 295,21 | 269,02 | 341,10           |
| 24                          | 369,13                                  | 329,88 | 257,06 | 234,05 | 297,53           | 434,27                                  | 388,09 | 302,42 | 275,36 | 350,03           |
| 25                          | 379,16                                  | 338,53 | 263,12 | 239,39 | 305,05           | 446,06                                  | 398,27 | 309,56 | 281,64 | 358,88           |
| 26                          | 389,09                                  | 347,10 | 269,12 | 244,69 | 312,50           | 457,75                                  | 408,36 | 316,61 | 287,87 | 367,64           |

| 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                          | 398,92                                  | 355,60 | 275,07 | 249,94 | <b>319,88</b>    | 469,31                                  | 418,35 | 323,62 | 294,04 | <b>376,33</b>    |
| 28                          | 408,65                                  | 364,02 | 280,97 | 255,14 | <b>327,20</b>    | 480,76                                  | 428,26 | 330,56 | 300,16 | <b>384,93</b>    |
| 29                          | 418,30                                  | 372,37 | 286,81 | 260,29 | <b>334,45</b>    | 492,11                                  | 438,08 | 337,42 | 306,23 | <b>393,46</b>    |
| 30                          | 427,86                                  | 380,65 | 292,60 | 265,41 | <b>341,62</b>    | 503,35                                  | 447,82 | 344,24 | 312,25 | <b>401,92</b>    |
| 31                          | 437,32                                  | 388,85 | 298,34 | 270,48 | <b>348,75</b>    | 514,49                                  | 457,48 | 350,99 | 318,22 | <b>410,30</b>    |
| 32                          | 446,71                                  | 397,00 | 304,03 | 275,51 | <b>355,81</b>    | 525,54                                  | 467,05 | 357,68 | 324,13 | <b>418,60</b>    |
| 33                          | 456,01                                  | 405,07 | 309,67 | 280,50 | <b>362,82</b>    | 536,48                                  | 476,56 | 364,32 | 330,01 | <b>426,84</b>    |
| 34                          | 465,24                                  | 413,09 | 315,26 | 285,46 | <b>369,76</b>    | 547,34                                  | 485,98 | 370,90 | 335,84 | <b>435,02</b>    |
| 35                          | 474,38                                  | 421,03 | 320,82 | 290,37 | <b>376,65</b>    | 558,09                                  | 495,34 | 377,43 | 341,61 | <b>443,12</b>    |
| 36                          | 483,44                                  | 428,93 | 326,32 | 295,25 | <b>383,48</b>    | 568,76                                  | 504,61 | 383,90 | 347,36 | <b>451,15</b>    |
| 37                          | 492,44                                  | 436,75 | 331,79 | 300,09 | <b>390,27</b>    | 579,33                                  | 513,83 | 390,34 | 353,06 | <b>459,14</b>    |
| 38                          | 501,36                                  | 444,52 | 337,20 | 304,90 | <b>397,00</b>    | 589,83                                  | 522,97 | 396,71 | 358,71 | <b>467,05</b>    |
| 39                          | 510,21                                  | 452,24 | 342,58 | 309,68 | <b>403,67</b>    | 600,24                                  | 532,04 | 403,04 | 364,33 | <b>474,92</b>    |
| 40                          | 518,99                                  | 459,91 | 347,92 | 314,42 | <b>410,31</b>    | 610,57                                  | 541,06 | 409,32 | 369,90 | <b>482,71</b>    |
| 41                          | 527,27                                  | 467,16 | 352,97 | 318,91 | <b>416,58</b>    | 620,31                                  | 549,61 | 415,26 | 375,19 | <b>490,09</b>    |
| 42                          | 537,96                                  | 476,37 | 359,43 | 324,60 | <b>424,59</b>    | 632,91                                  | 560,43 | 422,86 | 381,88 | <b>499,51</b>    |
| 43                          | 548,67                                  | 485,57 | 365,90 | 330,27 | <b>432,60</b>    | 645,49                                  | 571,26 | 430,47 | 388,55 | <b>508,94</b>    |
| 44                          | 559,36                                  | 494,78 | 372,36 | 335,95 | <b>440,61</b>    | 658,08                                  | 582,09 | 438,07 | 395,24 | <b>518,37</b>    |
| 45                          | 570,06                                  | 503,98 | 378,83 | 341,62 | <b>448,62</b>    | 670,66                                  | 592,91 | 445,68 | 401,91 | <b>527,79</b>    |
| 46                          | 580,77                                  | 513,18 | 385,30 | 347,30 | <b>456,64</b>    | 683,25                                  | 603,75 | 453,29 | 408,59 | <b>537,23</b>    |
| 47                          | 591,46                                  | 522,39 | 391,77 | 352,99 | <b>464,65</b>    | 695,84                                  | 614,58 | 460,90 | 415,28 | <b>546,65</b>    |
| 48                          | 602,17                                  | 531,60 | 398,24 | 358,66 | <b>472,67</b>    | 708,43                                  | 625,42 | 468,51 | 421,96 | <b>556,08</b>    |
| 49                          | 612,86                                  | 540,81 | 404,70 | 364,35 | <b>480,68</b>    | 721,01                                  | 636,24 | 476,13 | 428,64 | <b>565,50</b>    |
| 50                          | 623,57                                  | 550,01 | 411,17 | 370,02 | <b>488,70</b>    | 733,60                                  | 647,08 | 483,74 | 435,33 | <b>574,94</b>    |
| 51                          | 634,27                                  | 559,22 | 417,65 | 375,71 | <b>496,71</b>    | 746,20                                  | 657,91 | 491,35 | 442,01 | <b>584,37</b>    |
| 52                          | 644,97                                  | 568,43 | 424,12 | 381,39 | <b>504,73</b>    | 758,79                                  | 668,74 | 498,96 | 448,70 | <b>593,80</b>    |
| 53                          | 655,68                                  | 577,64 | 430,59 | 387,07 | <b>512,74</b>    | 771,38                                  | 679,58 | 506,57 | 455,38 | <b>603,23</b>    |
| 54                          | 666,37                                  | 586,86 | 437,06 | 392,76 | <b>520,76</b>    | 783,97                                  | 690,41 | 514,19 | 462,06 | <b>612,66</b>    |
| 55                          | 677,08                                  | 596,06 | 443,53 | 398,44 | <b>528,78</b>    | 796,56                                  | 701,24 | 521,80 | 468,75 | <b>622,09</b>    |
| 56                          | 687,79                                  | 605,27 | 450,01 | 404,12 | <b>536,79</b>    | 809,15                                  | 712,08 | 529,41 | 475,44 | <b>631,52</b>    |
| 57                          | 698,48                                  | 614,49 | 456,48 | 409,80 | <b>544,82</b>    | 821,75                                  | 722,92 | 537,04 | 482,12 | <b>640,96</b>    |
| 58                          | 709,19                                  | 623,69 | 462,95 | 415,49 | <b>552,83</b>    | 834,34                                  | 733,76 | 544,65 | 488,81 | <b>650,39</b>    |
| 59                          | 719,89                                  | 632,91 | 469,42 | 421,17 | <b>560,85</b>    | 846,94                                  | 744,59 | 552,27 | 495,50 | <b>659,82</b>    |
| 60                          | 730,60                                  | 642,12 | 475,90 | 426,86 | <b>568,87</b>    | 859,53                                  | 755,43 | 559,88 | 502,19 | <b>669,26</b>    |
| 61                          | 741,31                                  | 651,33 | 482,38 | 432,55 | <b>576,89</b>    | 872,12                                  | 766,27 | 567,50 | 508,88 | <b>678,69</b>    |
| 62                          | 752,01                                  | 660,55 | 488,85 | 438,23 | <b>584,91</b>    | 884,72                                  | 777,11 | 575,11 | 515,56 | <b>688,13</b>    |
| 63                          | 762,71                                  | 669,76 | 495,32 | 443,92 | <b>592,92</b>    | 897,31                                  | 787,95 | 582,73 | 522,26 | <b>697,56</b>    |
| 64                          | 773,41                                  | 678,97 | 501,80 | 449,60 | <b>600,95</b>    | 909,90                                  | 798,79 | 590,35 | 528,94 | <b>707,00</b>    |
| 65                          | 784,12                                  | 688,18 | 508,27 | 455,29 | <b>608,96</b>    | 922,50                                  | 809,63 | 597,96 | 535,63 | <b>716,44</b>    |
| 66                          | 794,83                                  | 697,39 | 514,75 | 460,97 | <b>616,99</b>    | 935,09                                  | 820,47 | 605,59 | 542,33 | <b>725,87</b>    |
| 67                          | 805,53                                  | 706,61 | 521,23 | 466,66 | <b>625,01</b>    | 947,68                                  | 831,31 | 613,21 | 549,01 | <b>735,31</b>    |
| 68                          | 816,24                                  | 715,83 | 527,70 | 472,35 | <b>633,03</b>    | 960,29                                  | 842,15 | 620,83 | 555,71 | <b>744,74</b>    |
| 69                          | 826,94                                  | 725,05 | 534,18 | 478,04 | <b>641,05</b>    | 972,88                                  | 852,99 | 628,45 | 562,40 | <b>754,18</b>    |
| 70                          | 837,65                                  | 734,26 | 540,65 | 483,73 | <b>649,08</b>    | 985,48                                  | 863,83 | 636,07 | 569,09 | <b>763,62</b>    |
| 71                          | 848,36                                  | 743,47 | 547,14 | 489,41 | <b>657,10</b>    | 998,07                                  | 874,68 | 643,68 | 575,78 | <b>773,05</b>    |
| 72                          | 859,06                                  | 752,69 | 553,61 | 495,10 | <b>665,11</b>    | 1010,67                                 | 885,52 | 651,30 | 582,47 | <b>782,49</b>    |
| 73                          | 869,77                                  | 761,90 | 560,09 | 500,79 | <b>673,14</b>    | 1023,26                                 | 896,36 | 658,92 | 589,16 | <b>791,93</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                          | 880,48  | 771,12  | 566,56 | 506,48 | 681,16           | 1035,86                                 | 907,20  | 666,55 | 595,86 | 801,37           |
| 75                          | 891,19  | 780,34  | 573,04 | 512,17 | 689,19           | 1048,45                                 | 918,05  | 674,17 | 602,55 | 810,80           |
| 76                          | 901,90  | 789,55  | 579,53 | 517,86 | 697,21           | 1061,06                                 | 928,88  | 681,79 | 609,25 | 820,24           |
| 77                          | 912,60  | 798,77  | 586,00 | 523,55 | 705,23           | 1073,65                                 | 939,73  | 689,41 | 615,94 | 829,69           |
| 78                          | 923,31  | 807,99  | 592,48 | 529,24 | 713,25           | 1086,25                                 | 950,58  | 697,03 | 622,63 | 839,12           |
| 79                          | 934,01  | 817,21  | 598,96 | 534,93 | 721,28           | 1098,84                                 | 961,41  | 704,66 | 629,33 | 848,56           |
| 80                          | 944,72  | 826,42  | 605,43 | 540,61 | 729,30           | 1111,44                                 | 972,26  | 712,28 | 636,02 | 858,00           |
| 81                          | 955,44  | 835,63  | 611,92 | 546,31 | 737,32           | 1124,04                                 | 983,11  | 719,90 | 642,71 | 867,44           |
| 82                          | 966,14  | 844,86  | 618,40 | 552,00 | 745,35           | 1136,63                                 | 993,95  | 727,53 | 649,41 | 876,88           |
| 83                          | 976,85  | 854,07  | 624,88 | 557,69 | 753,37           | 1149,23                                 | 1004,79 | 735,15 | 656,10 | 886,32           |
| 84                          | 987,55  | 863,30  | 631,35 | 563,38 | 761,40           | 1161,84                                 | 1015,64 | 742,77 | 662,80 | 895,76           |
| 85                          | 998,26  | 872,51  | 637,83 | 569,07 | 769,42           | 1174,43                                 | 1026,49 | 750,40 | 669,50 | 905,20           |
| 86                          | 1008,98   | 881,72  | 644,32 | 574,76 | 777,45           | 1187,03                                 | 1037,32 | 758,02 | 676,19 | 914,64           |
| 87                          | 1019,68   | 890,95  | 650,80 | 580,45 | 785,47           | 1199,63                                 | 1048,17 | 765,64 | 682,89 | 924,08           |
| 88                          | 1030,39   | 900,16  | 657,28 | 586,15 | 793,50           | 1212,22                                 | 1059,02 | 773,26 | 689,58 | 933,52           |
| 89                          | 1041,10   | 909,39  | 663,75 | 591,84 | 801,52           | 1224,82                                 | 1069,87 | 780,89 | 696,27 | 942,97           |
| 90                          | 1051,81   | 918,60  | 670,24 | 597,53 | 809,54           | 1237,42                                 | 1080,71 | 788,52 | 702,98 | 952,40           |
| 91                          | 1062,52   | 927,82  | 676,72 | 603,22 | 817,57           | 1250,02                                 | 1091,56 | 796,14 | 709,67 | 961,85           |
| 92                          | 1073,22   | 937,04  | 683,20 | 608,91 | 825,59           | 1262,62                                 | 1102,41 | 803,77 | 716,37 | 971,28           |
| 93                          | 1083,94   | 946,26  | 689,68 | 614,61 | 833,62           | 1275,22                                 | 1113,24 | 811,39 | 723,07 | 980,73           |
| 94                          | 1094,65   | 955,48  | 696,16 | 620,29 | 841,64           | 1287,82                                 | 1124,09 | 819,01 | 729,76 | 990,18           |
| 95                          | 1105,35   | 964,70  | 702,65 | 625,99 | 849,67           | 1300,42                                 | 1134,94 | 826,64 | 736,46 | 999,61           |
| 96                          | 1116,06   | 973,93  | 709,13 | 631,69 | 857,70           | 1313,01                                 | 1145,79 | 834,26 | 743,16 | 1009,06          |
| 97                          | 1126,77   | 983,14  | 715,61 | 637,37 | 865,73           | 1325,61                                 | 1156,63 | 841,89 | 749,86 | 1018,49          |
| 98                          | 1137,48   | 992,36  | 722,09 | 643,07 | 873,75           | 1338,21                                 | 1167,48 | 849,52 | 756,55 | 1027,94          |
| 99                          | 1148,19   | 1001,58 | 728,57 | 648,76 | 881,77           | 1350,81                                 | 1178,33 | 857,14 | 763,25 | 1037,39          |
| 100                         | 1158,90   | 1010,80 | 735,06 | 654,46 | 889,80           | 1363,41                                 | 1189,17 | 864,77 | 769,95 | 1046,82          |
|                             | Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:                                |         |        |        |                  |   |         |        |        |                  |
| 201                         | 10,71   | 9,22    | 6,48   | 5,70   | 8,02             | 12,60                                   | 10,85   | 7,63   | 6,70   | 9,45             |
|                             | Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию за 1 км: |         |        |        |                  |   |         |        |        |                  |
| 202                         | 7,87  | 6,26    | 5,42   | 3,84   | 5,85             | 7,87                                    | 6,26    | 5,42   | 3,84   | 5,85             |

| 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                           | 171,23                                  | 170,35 | 160,80 | 155,98 | 164,59           | 230,21                                  | 229,02 | 216,20 | 209,72 | 221,29           |
| 2                           | 193,16                                  | 188,92 | 173,95 | 167,41 | 180,86           | 259,70                                  | 253,99 | 233,87 | 225,07 | 243,15           |
| 3                           | 214,79                                  | 207,25 | 186,91 | 178,68 | 196,90           | 288,77                                  | 278,63 | 251,30 | 240,21 | 264,73           |
| 4                           | 236,11                                  | 225,32 | 199,70 | 189,79 | 212,73           | 317,44                                  | 302,93 | 268,49 | 255,16 | 286,01           |
| 5                           | 257,14                                  | 243,17 | 212,32 | 200,76 | 228,34           | 345,71                                  | 326,93 | 285,44 | 269,92 | 307,00           |
| 6                           | 277,87                                  | 260,79 | 224,76 | 211,60 | 243,76           | 373,58                                  | 350,62 | 302,18 | 284,49 | 327,71           |
| 7                           | 298,33                                  | 278,19 | 237,03 | 222,31 | 258,96           | 401,08                                  | 374,01 | 318,68 | 298,88 | 348,17           |
| 8                           | 318,51                                  | 295,36 | 249,16 | 232,87 | 273,98           | 428,22                                  | 397,10 | 334,98 | 313,09 | 368,35           |
| 9                           | 338,43                                  | 312,33 | 261,13 | 243,32 | 288,80           | 455,01                                  | 419,91 | 351,07 | 327,13 | 388,28           |
| 10                          | 358,10                                  | 329,09 | 272,95 | 253,64 | 303,45           | 481,44                                  | 442,46 | 366,97 | 341,00 | 407,97           |

| 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                          | 377,51                                  | 345,66  | 284,63 | 263,83 | <b>317,90</b>    | 507,54                                  | 464,72  | 382,65  | 354,71 | <b>427,40</b>    |
| 12                          | 396,68                                  | 362,03  | 296,16 | 273,91 | <b>332,20</b>    | 533,32                                  | 486,73  | 398,17  | 368,26 | <b>446,62</b>    |
| 13                          | 415,62                                  | 378,22  | 307,55 | 283,88 | <b>346,31</b>    | 558,77                                  | 508,49  | 413,48  | 381,66 | <b>465,60</b>    |
| 14                          | 434,32                                  | 394,22  | 318,81 | 293,73 | <b>360,27</b>    | 583,92                                  | 530,00  | 428,62  | 394,91 | <b>484,36</b>    |
| 15                          | 452,81                                  | 410,03  | 329,95 | 303,48 | <b>374,07</b>    | 608,77                                  | 551,28  | 443,59  | 408,02 | <b>502,91</b>    |
| 16                          | 471,08                                  | 425,69  | 340,95 | 313,13 | <b>387,72</b>    | 633,34                                  | 572,32  | 458,39  | 420,98 | <b>521,26</b>    |
| 17                          | 489,13                                  | 441,17  | 351,84 | 322,67 | <b>401,20</b>    | 657,61                                  | 593,14  | 473,03  | 433,82 | <b>539,39</b>    |
| 18                          | 506,98                                  | 456,50  | 362,60 | 332,12 | <b>414,55</b>    | 681,62                                  | 613,73  | 487,51  | 446,51 | <b>557,34</b>    |
| 19                          | 524,65                                  | 471,66  | 373,26 | 341,46 | <b>427,76</b>    | 705,36                                  | 634,13  | 501,82  | 459,08 | <b>575,09</b>    |
| 20                          | 542,11                                  | 486,67  | 383,79 | 350,72 | <b>440,82</b>    | 728,84                                  | 654,30  | 515,99  | 471,53 | <b>592,66</b>    |
| 21                          | 559,38                                  | 501,53  | 394,23 | 359,89 | <b>453,76</b>    | 752,05                                  | 674,28  | 530,01  | 483,85 | <b>610,05</b>    |
| 22                          | 576,47                                  | 516,25  | 404,55 | 368,96 | <b>466,56</b>    | 775,04                                  | 694,06  | 543,89  | 496,06 | <b>627,26</b>    |
| 23                          | 593,39                                  | 530,82  | 414,76 | 377,96 | <b>479,23</b>    | 797,78                                  | 713,65  | 557,63  | 508,14 | <b>644,30</b>    |
| 24                          | 610,13                                  | 545,25  | 424,88 | 386,87 | <b>491,78</b>    | 820,28                                  | 733,06  | 571,24  | 520,12 | <b>661,17</b>    |
| 25                          | 626,71                                  | 559,56  | 434,90 | 395,70 | <b>504,21</b>    | 842,57                                  | 752,28  | 584,71  | 531,99 | <b>677,89</b>    |
| 26                          | 643,11                                  | 573,72  | 444,83 | 404,45 | <b>516,53</b>    | 864,63                                  | 771,34  | 598,06  | 543,76 | <b>694,44</b>    |
| 27                          | 659,36                                  | 587,76  | 454,66 | 413,12 | <b>528,73</b>    | 886,47                                  | 790,22  | 611,27  | 555,41 | <b>710,84</b>    |
| 28                          | 675,46                                  | 601,68  | 464,41 | 421,72 | <b>540,82</b>    | 908,12                                  | 808,94  | 624,38  | 566,98 | <b>727,10</b>    |
| 29                          | 691,40                                  | 615,49  | 474,07 | 430,24 | <b>552,80</b>    | 929,55                                  | 827,49  | 637,35  | 578,44 | <b>743,21</b>    |
| 30                          | 707,19                                  | 629,17  | 483,64 | 438,69 | <b>564,68</b>    | 950,79                                  | 845,89  | 650,22  | 589,80 | <b>759,17</b>    |
| 31                          | 722,85                                  | 642,73  | 493,12 | 447,08 | <b>576,44</b>    | 971,83                                  | 864,12  | 662,98  | 601,07 | <b>775,00</b>    |
| 32                          | 738,36                                  | 656,19  | 502,53 | 455,40 | <b>588,12</b>    | 992,69                                  | 882,22  | 675,62  | 612,25 | <b>790,69</b>    |
| 33                          | 753,74                                  | 669,54  | 511,85 | 463,65 | <b>599,70</b>    | 1013,36                                 | 900,16  | 688,16  | 623,35 | <b>806,26</b>    |
| 34                          | 768,98                                  | 682,79  | 521,10 | 471,83 | <b>611,17</b>    | 1033,85                                 | 917,97  | 700,59  | 634,36 | <b>821,69</b>    |
| 35                          | 784,09                                  | 695,92  | 530,27 | 479,96 | <b>622,56</b>    | 1054,17                                 | 935,64  | 712,92  | 645,27 | <b>837,01</b>    |
| 36                          | 799,08                                  | 708,97  | 539,37 | 488,02 | <b>633,86</b>    | 1074,32                                 | 953,17  | 725,16  | 656,12 | <b>852,19</b>    |
| 37                          | 813,95                                  | 721,91  | 548,40 | 496,03 | <b>645,07</b>    | 1094,30                                 | 970,57  | 737,29  | 666,88 | <b>867,26</b>    |
| 38                          | 828,69                                  | 734,75  | 557,36 | 503,97 | <b>656,19</b>    | 1114,12                                 | 987,84  | 749,34  | 677,56 | <b>882,22</b>    |
| 39                          | 843,32                                  | 747,51  | 566,25 | 511,86 | <b>667,23</b>    | 1133,79                                 | 1004,98 | 761,29  | 688,17 | <b>897,06</b>    |
| 40                          | 857,82                                  | 760,17  | 575,07 | 519,70 | <b>678,19</b>    | 1153,30                                 | 1022,00 | 773,15  | 698,70 | <b>911,79</b>    |
| 41                          | 871,52                                  | 772,17  | 583,41 | 527,14 | <b>688,56</b>    | 1171,70                                 | 1038,14 | 784,36  | 708,70 | <b>925,73</b>    |
| 42                          | 889,20                                  | 787,39  | 594,10 | 536,52 | <b>701,80</b>    | 1195,49                                 | 1058,60 | 798,74  | 721,32 | <b>943,53</b>    |
| 43                          | 906,89                                  | 802,60  | 604,79 | 545,91 | <b>715,05</b>    | 1219,26                                 | 1079,05 | 813,10  | 733,94 | <b>961,33</b>    |
| 44                          | 924,57                                  | 817,81  | 615,48 | 555,28 | <b>728,28</b>    | 1243,03                                 | 1099,50 | 827,47  | 746,55 | <b>979,14</b>    |
| 45                          | 942,25                                  | 833,02  | 626,16 | 564,67 | <b>741,53</b>    | 1266,81                                 | 1119,96 | 841,84  | 759,17 | <b>996,94</b>    |
| 46                          | 959,94                                  | 848,25  | 636,86 | 574,06 | <b>754,77</b>    | 1290,59                                 | 1140,41 | 856,22  | 771,79 | <b>1014,75</b>   |
| 47                          | 977,63                                  | 863,46  | 647,55 | 583,45 | <b>768,02</b>    | 1314,36                                 | 1160,87 | 870,60  | 784,41 | <b>1032,56</b>   |
| 48                          | 995,32                                  | 878,68  | 658,24 | 592,83 | <b>781,27</b>    | 1338,14                                 | 1181,33 | 884,97  | 797,03 | <b>1050,37</b>   |
| 49                          | 1013,00                                 | 893,89  | 668,93 | 602,22 | <b>794,51</b>    | 1361,92                                 | 1201,80 | 899,35  | 809,66 | <b>1068,18</b>   |
| 50                          | 1030,69                                 | 909,11  | 679,63 | 611,61 | <b>807,76</b>    | 1385,70                                 | 1222,25 | 913,72  | 822,28 | <b>1085,99</b>   |
| 51                          | 1048,37                                 | 924,34  | 690,33 | 621,00 | <b>821,01</b>    | 1409,49                                 | 1242,72 | 928,10  | 834,91 | <b>1103,80</b>   |
| 52                          | 1066,07                                 | 939,56  | 701,02 | 630,40 | <b>834,26</b>    | 1433,27                                 | 1263,18 | 942,48  | 847,53 | <b>1121,61</b>   |
| 53                          | 1083,76                                 | 954,78  | 711,72 | 639,79 | <b>847,51</b>    | 1457,05                                 | 1283,64 | 956,86  | 860,16 | <b>1139,43</b>   |
| 54                          | 1101,45                                 | 970,00  | 722,41 | 649,18 | <b>860,76</b>    | 1480,84                                 | 1304,11 | 971,24  | 872,79 | <b>1157,25</b>   |
| 55                          | 1119,14                                 | 985,23  | 733,11 | 658,57 | <b>874,01</b>    | 1504,62                                 | 1324,58 | 985,63  | 885,41 | <b>1175,06</b>   |
| 56                          | 1136,83                                 | 1000,45 | 743,81 | 667,97 | <b>887,27</b>    | 1528,41                                 | 1345,05 | 1000,02 | 898,05 | <b>1192,87</b>   |
| 57                          | 1154,53                                 | 1015,67 | 754,51 | 677,36 | <b>900,52</b>    | 1552,19                                 | 1365,51 | 1014,39 | 910,68 | <b>1210,70</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                          | 1172,22   | 1030,90 | 765,21  | 686,76  | 913,77           | 1575,98                                 | 1385,99 | 1028,78 | 923,31  | 1228,51          |
| 59                          | 1189,91   | 1046,13 | 775,90  | 696,15  | 927,03           | 1599,76                                 | 1406,46 | 1043,17 | 935,94  | 1246,33          |
| 60                          | 1207,60   | 1061,35 | 786,61  | 705,55  | 940,28           | 1623,56                                 | 1426,93 | 1057,56 | 948,57  | 1264,16          |
| 61                          | 1225,30   | 1076,58 | 797,32  | 714,94  | 953,53           | 1647,34                                 | 1447,40 | 1071,94 | 961,21  | 1281,97          |
| 62                          | 1242,99   | 1091,80 | 808,01  | 724,35  | 966,79           | 1671,13                                 | 1467,87 | 1086,33 | 973,84  | 1299,79          |
| 63                          | 1260,68   | 1107,03 | 818,72  | 733,75  | 980,04           | 1694,92                                 | 1488,35 | 1100,71 | 986,48  | 1317,62          |
| 64                          | 1278,38   | 1122,27 | 829,41  | 743,14  | 993,30           | 1718,71                                 | 1508,82 | 1115,11 | 999,12  | 1335,44          |
| 65                          | 1296,07   | 1137,49 | 840,12  | 752,55  | 1006,56          | 1742,50                                 | 1529,30 | 1129,50 | 1011,75 | 1353,26          |
| 66                          | 1313,77   | 1152,72 | 850,83  | 761,94  | 1019,81          | 1766,29                                 | 1549,77 | 1143,89 | 1024,39 | 1371,09          |
| 67                          | 1331,46   | 1167,95 | 861,53  | 771,35  | 1033,07          | 1790,07                                 | 1570,25 | 1158,28 | 1037,03 | 1388,91          |
| 68                          | 1349,16   | 1183,19 | 872,24  | 780,74  | 1046,33          | 1813,86                                 | 1590,73 | 1172,67 | 1049,66 | 1406,73          |
| 69                          | 1366,85   | 1198,42 | 882,94  | 790,15  | 1059,59          | 1837,66                                 | 1611,21 | 1187,07 | 1062,31 | 1424,56          |
| 70                          | 1384,55   | 1213,65 | 893,65  | 799,54  | 1072,85          | 1861,46                                 | 1631,68 | 1201,45 | 1074,95 | 1442,39          |
| 71                          | 1402,25   | 1228,88 | 904,36  | 808,95  | 1086,11          | 1885,25                                 | 1652,17 | 1215,85 | 1087,59 | 1460,21          |
| 72                          | 1419,95   | 1244,12 | 915,06  | 818,36  | 1099,36          | 1909,04                                 | 1672,64 | 1230,24 | 1100,23 | 1478,04          |
| 73                          | 1437,64   | 1259,35 | 925,77  | 827,75  | 1112,63          | 1932,83                                 | 1693,12 | 1244,64 | 1112,87 | 1495,87          |
| 74                          | 1455,34   | 1274,58 | 936,47  | 837,16  | 1125,89          | 1956,62                                 | 1713,60 | 1259,04 | 1125,51 | 1513,69          |
| 75                          | 1473,04   | 1289,81 | 947,18  | 846,56  | 1139,14          | 1980,41                                 | 1734,08 | 1273,43 | 1138,15 | 1531,53          |
| 76                          | 1490,74   | 1305,05 | 957,89  | 855,97  | 1152,41          | 2004,21                                 | 1754,57 | 1287,83 | 1150,80 | 1549,35          |
| 77                          | 1508,43   | 1320,28 | 968,59  | 865,37  | 1165,67          | 2028,00                                 | 1775,04 | 1302,22 | 1163,44 | 1567,18          |
| 78                          | 1526,13   | 1335,52 | 979,31  | 874,77  | 1178,93          | 2051,80                                 | 1795,53 | 1316,62 | 1176,08 | 1585,01          |
| 79                          | 1543,83   | 1350,75 | 990,01  | 884,17  | 1192,19          | 2075,60                                 | 1816,01 | 1331,01 | 1188,73 | 1602,84          |
| 80                          | 1561,53   | 1365,99 | 1000,72 | 893,58  | 1205,46          | 2099,39                                 | 1836,50 | 1345,42 | 1201,37 | 1620,67          |
| 81                          | 1579,23   | 1381,22 | 1011,44 | 902,99  | 1218,72          | 2123,18                                 | 1856,98 | 1359,82 | 1214,01 | 1638,50          |
| 82                          | 1596,93   | 1396,46 | 1022,14 | 912,39  | 1231,98          | 2146,98                                 | 1877,46 | 1374,21 | 1226,67 | 1656,33          |
| 83                          | 1614,62   | 1411,69 | 1032,85 | 921,80  | 1245,25          | 2170,77                                 | 1897,94 | 1388,62 | 1239,31 | 1674,16          |
| 84                          | 1632,33   | 1426,94 | 1043,56 | 931,20  | 1258,50          | 2194,57                                 | 1918,42 | 1403,01 | 1251,96 | 1692,00          |
| 85                          | 1650,03   | 1442,17 | 1054,27 | 940,62  | 1271,77          | 2218,36                                 | 1938,91 | 1417,41 | 1264,60 | 1709,83          |
| 86                          | 1667,72   | 1457,40 | 1064,99 | 950,02  | 1285,04          | 2242,17                                 | 1959,40 | 1431,81 | 1277,25 | 1727,65          |
| 87                          | 1685,42   | 1472,64 | 1075,69 | 959,43  | 1298,30          | 2265,96                                 | 1979,89 | 1446,21 | 1289,89 | 1745,48          |
| 88                          | 1703,12   | 1487,87 | 1086,41 | 968,83  | 1311,56          | 2289,76                                 | 2000,37 | 1460,62 | 1302,55 | 1763,32          |
| 89                          | 1720,83   | 1503,12 | 1097,12 | 978,24  | 1324,82          | 2313,55                                 | 2020,86 | 1475,01 | 1315,20 | 1781,15          |
| 90                          | 1738,53   | 1518,35 | 1107,83 | 987,66  | 1338,09          | 2337,35                                 | 2041,34 | 1489,42 | 1327,84 | 1798,98          |
| 91                          | 1756,22   | 1533,59 | 1118,55 | 997,06  | 1351,36          | 2361,15                                 | 2061,83 | 1503,82 | 1340,49 | 1816,82          |
| 92                          | 1773,92   | 1548,83 | 1129,25 | 1006,47 | 1364,62          | 2384,94                                 | 2082,32 | 1518,22 | 1353,14 | 1834,65          |
| 93                          | 1791,63   | 1564,07 | 1139,97 | 1015,87 | 1377,88          | 2408,74                                 | 2102,81 | 1532,62 | 1365,79 | 1852,49          |
| 94                          | 1809,33   | 1579,31 | 1150,68 | 1025,29 | 1391,15          | 2432,55                                 | 2123,29 | 1547,03 | 1378,44 | 1870,33          |
| 95                          | 1827,03   | 1594,55 | 1161,39 | 1034,69 | 1404,41          | 2456,34                                 | 2143,79 | 1561,43 | 1391,09 | 1888,16          |
| 96                          | 1844,73   | 1609,78 | 1172,11 | 1044,10 | 1417,68          | 2480,14                                 | 2164,27 | 1575,83 | 1403,74 | 1905,99          |
| 97                          | 1862,43   | 1625,03 | 1182,82 | 1053,51 | 1430,95          | 2503,94                                 | 2184,75 | 1590,24 | 1416,39 | 1923,83          |
| 98                          | 1880,14   | 1640,27 | 1193,53 | 1062,92 | 1444,21          | 2527,73                                 | 2205,25 | 1604,64 | 1429,04 | 1941,66          |
| 99                          | 1897,84   | 1655,50 | 1204,25 | 1072,34 | 1457,48          | 2551,53                                 | 2225,73 | 1619,04 | 1441,69 | 1959,50          |
| 100                         | 1915,54   | 1670,74 | 1214,96 | 1081,74 | 1470,75          | 2575,33                                 | 2246,23 | 1633,44 | 1454,35 | 1977,34          |
|                             | Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:                                |         |         |         |                  |   |         |         |         |                  |
| 201                         | 17,70   | 15,24   | 10,72   | 9,42    | 13,27            | 23,80                                   | 20,49   | 14,41   | 12,65   | 17,84            |
|                             | Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию 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                         | 7,87                                    | 6,26 | 5,42 | 3,84 | 5,85             | 7,87                                    | 6,26 | 5,42 | 3,84 | 5,85             |

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                           | 43,24                                   | 41,54  | 43,50  | 44,95  | 41,54            | 50,87                                   | 48,87  | 51,17  | 52,87  | 48,87            |
| 2                           | 51,97                                   | 48,40  | 49,19  | 49,83  | 48,40            | 61,14                                   | 56,95  | 57,86  | 58,62  | 56,95            |
| 3                           | 60,60                                   | 55,17  | 54,80  | 54,65  | 55,17            | 71,28                                   | 64,91  | 64,47  | 64,30  | 64,91            |
| 4                           | 69,11                                   | 61,87  | 60,33  | 59,41  | 61,87            | 81,30                                   | 72,78  | 70,99  | 69,89  | 72,78            |
| 5                           | 77,51                                   | 68,47  | 65,81  | 64,12  | 68,47            | 91,18                                   | 80,55  | 77,42  | 75,43  | 80,55            |
| 6                           | 85,81                                   | 74,99  | 71,22  | 68,76  | 74,99            | 100,95                                  | 88,23  | 83,78  | 80,90  | 88,23            |
| 7                           | 94,01                                   | 81,43  | 76,56  | 73,36  | 81,43            | 110,59                                  | 95,80  | 90,06  | 86,30  | 95,80            |
| 8                           | 102,10                                  | 87,80  | 81,84  | 77,90  | 87,80            | 120,12                                  | 103,29 | 96,27  | 91,65  | 103,29           |
| 9                           | 110,09                                  | 94,09  | 87,05  | 82,39  | 94,09            | 129,52                                  | 110,69 | 102,41 | 96,93  | 110,69           |
| 10                          | 118,00                                  | 100,31 | 92,20  | 86,83  | 100,31           | 138,82                                  | 118,01 | 108,48 | 102,15 | 118,01           |
| 11                          | 125,80                                  | 106,45 | 97,30  | 91,22  | 106,45           | 148,01                                  | 125,24 | 114,47 | 107,31 | 125,24           |
| 12                          | 133,52                                  | 112,52 | 102,34 | 95,56  | 112,52           | 157,08                                  | 132,37 | 120,40 | 112,42 | 132,37           |
| 13                          | 141,15                                  | 118,53 | 107,32 | 99,86  | 118,53           | 166,06                                  | 139,44 | 126,26 | 117,48 | 139,44           |
| 14                          | 148,70                                  | 124,47 | 112,25 | 104,11 | 124,47           | 174,95                                  | 146,44 | 132,06 | 122,48 | 146,44           |
| 15                          | 156,16                                  | 130,35 | 117,13 | 108,32 | 130,35           | 183,73                                  | 153,35 | 137,81 | 127,43 | 153,35           |
| 16                          | 163,55                                  | 136,16 | 121,96 | 112,48 | 136,16           | 192,42                                  | 160,19 | 143,48 | 132,33 | 160,19           |
| 17                          | 170,85                                  | 141,92 | 126,74 | 116,61 | 141,92           | 201,01                                  | 166,96 | 149,11 | 137,19 | 166,96           |
| 18                          | 178,09                                  | 147,62 | 131,47 | 120,70 | 147,62           | 209,51                                  | 173,67 | 154,67 | 142,00 | 173,67           |
| 19                          | 185,25                                  | 153,25 | 136,15 | 124,74 | 153,25           | 217,94                                  | 180,30 | 160,18 | 146,76 | 180,30           |
| 20                          | 192,34                                  | 158,84 | 140,79 | 128,75 | 158,84           | 226,28                                  | 186,87 | 165,64 | 151,48 | 186,87           |
| 21                          | 199,35                                  | 164,37 | 145,39 | 132,73 | 164,37           | 234,52                                  | 193,37 | 171,04 | 156,14 | 193,37           |
| 22                          | 206,30                                  | 169,84 | 149,93 | 136,66 | 169,84           | 242,70                                  | 199,82 | 176,40 | 160,78 | 199,82           |
| 23                          | 213,18                                  | 175,28 | 154,45 | 140,56 | 175,28           | 250,81                                  | 206,21 | 181,70 | 165,37 | 206,21           |
| 24                          | 220,00                                  | 180,65 | 158,92 | 144,43 | 180,65           | 258,83                                  | 212,53 | 186,96 | 169,92 | 212,53           |
| 25                          | 226,76                                  | 185,98 | 163,34 | 148,27 | 185,98           | 266,77                                  | 218,80 | 192,17 | 174,43 | 218,80           |
| 26                          | 233,46                                  | 191,27 | 167,74 | 152,07 | 191,27           | 274,66                                  | 225,02 | 197,34 | 178,91 | 225,02           |
| 27                          | 240,09                                  | 196,50 | 172,09 | 155,84 | 196,50           | 282,46                                  | 231,18 | 202,46 | 183,34 | 231,18           |
| 28                          | 246,67                                  | 201,69 | 176,41 | 159,58 | 201,69           | 290,20                                  | 237,29 | 207,54 | 187,75 | 237,29           |
| 29                          | 253,19                                  | 206,84 | 180,69 | 163,30 | 206,84           | 297,88                                  | 243,35 | 212,58 | 192,11 | 243,35           |
| 30                          | 259,67                                  | 211,95 | 184,94 | 166,98 | 211,95           | 305,49                                  | 249,35 | 217,58 | 196,45 | 249,35           |
| 31                          | 266,09                                  | 217,01 | 189,15 | 170,64 | 217,01           | 313,05                                  | 255,31 | 222,53 | 200,75 | 255,31           |
| 32                          | 272,45                                  | 222,04 | 193,33 | 174,27 | 222,04           | 320,54                                  | 261,23 | 227,45 | 205,02 | 261,23           |
| 33                          | 278,77                                  | 227,03 | 197,49 | 177,87 | 227,03           | 327,97                                  | 267,10 | 232,34 | 209,26 | 267,10           |
| 34                          | 285,04                                  | 231,98 | 201,60 | 181,45 | 231,98           | 335,33                                  | 272,92 | 237,18 | 213,47 | 272,92           |
| 35                          | 291,26                                  | 236,89 | 205,69 | 185,00 | 236,89           | 342,65                                  | 278,70 | 241,98 | 217,64 | 278,70           |
| 36                          | 297,43                                  | 241,77 | 209,75 | 188,52 | 241,77           | 349,92                                  | 284,44 | 246,76 | 221,79 | 284,44           |
| 37                          | 303,56                                  | 246,61 | 213,78 | 192,02 | 246,61           | 357,13                                  | 290,13 | 251,50 | 225,92 | 290,13           |
| 38                          | 309,64                                  | 251,42 | 217,78 | 195,50 | 251,42           | 364,29                                  | 295,79 | 256,21 | 230,01 | 295,79           |

| 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                          | 315,69                                  | 256,19 | 221,75 | 198,96 | 256,19           | 371,39                                  | 301,40 | 260,89 | 234,07 | 301,40           |
| 40                          | 321,68                                  | 260,94 | 225,70 | 202,40 | 260,94           | 378,45                                  | 306,99 | 265,53 | 238,11 | 306,99           |
| 41                          | 327,38                                  | 265,44 | 229,45 | 205,67 | 265,44           | 385,14                                  | 312,28 | 269,95 | 241,96 | 312,28           |
| 42                          | 334,55                                  | 271,09 | 234,15 | 209,74 | 271,09           | 393,58                                  | 318,93 | 275,47 | 246,74 | 318,93           |
| 43                          | 341,72                                  | 276,74 | 238,86 | 213,80 | 276,74           | 402,02                                  | 325,59 | 281,01 | 251,52 | 325,59           |
| 44                          | 348,88                                  | 282,40 | 243,56 | 217,86 | 282,40           | 410,46                                  | 332,23 | 286,53 | 256,30 | 332,23           |
| 45                          | 356,06                                  | 288,05 | 248,25 | 221,92 | 288,05           | 418,90                                  | 338,88 | 292,07 | 261,08 | 338,88           |
| 46                          | 363,23                                  | 293,71 | 252,95 | 225,99 | 293,71           | 427,33                                  | 345,54 | 297,59 | 265,87 | 345,54           |
| 47                          | 370,41                                  | 299,36 | 257,65 | 230,05 | 299,36           | 435,77                                  | 352,19 | 303,13 | 270,64 | 352,19           |
| 48                          | 377,57                                  | 305,01 | 262,36 | 234,11 | 305,01           | 444,20                                  | 358,84 | 308,65 | 275,42 | 358,84           |
| 49                          | 384,74                                  | 310,67 | 267,06 | 238,17 | 310,67           | 452,64                                  | 365,49 | 314,18 | 280,20 | 365,49           |
| 50                          | 391,92                                  | 316,32 | 271,75 | 242,24 | 316,32           | 461,07                                  | 372,14 | 319,71 | 284,99 | 372,14           |
| 51                          | 399,09                                  | 321,98 | 276,46 | 246,31 | 321,98           | 469,51                                  | 378,79 | 325,24 | 289,77 | 378,79           |
| 52                          | 406,26                                  | 327,63 | 281,16 | 250,37 | 327,63           | 477,95                                  | 385,45 | 330,78 | 294,56 | 385,45           |
| 53                          | 413,43                                  | 333,29 | 285,86 | 254,43 | 333,29           | 486,39                                  | 392,10 | 336,30 | 299,34 | 392,10           |
| 54                          | 420,61                                  | 338,94 | 290,56 | 258,50 | 338,94           | 494,83                                  | 398,75 | 341,84 | 304,12 | 398,75           |
| 55                          | 427,78                                  | 344,60 | 295,26 | 262,57 | 344,60           | 503,26                                  | 405,41 | 347,37 | 308,90 | 405,41           |
| 56                          | 434,95                                  | 350,24 | 299,97 | 266,63 | 350,24           | 511,70                                  | 412,06 | 352,91 | 313,69 | 412,06           |
| 57                          | 442,12                                  | 355,90 | 304,67 | 270,70 | 355,90           | 520,14                                  | 418,71 | 358,43 | 318,47 | 418,71           |
| 58                          | 449,30                                  | 361,56 | 309,38 | 274,77 | 361,56           | 528,59                                  | 425,37 | 363,96 | 323,26 | 425,37           |
| 59                          | 456,47                                  | 367,21 | 314,07 | 278,83 | 367,21           | 537,02                                  | 432,02 | 369,50 | 328,04 | 432,02           |
| 60                          | 463,65                                  | 372,87 | 318,78 | 282,90 | 372,87           | 545,46                                  | 438,67 | 375,03 | 332,82 | 438,67           |
| 61                          | 470,81                                  | 378,52 | 323,48 | 286,97 | 378,52           | 553,90                                  | 445,33 | 380,57 | 337,61 | 445,33           |
| 62                          | 477,99                                  | 384,19 | 328,19 | 291,04 | 384,19           | 562,34                                  | 451,98 | 386,10 | 342,39 | 451,98           |
| 63                          | 485,16                                  | 389,84 | 332,88 | 295,10 | 389,84           | 570,78                                  | 458,64 | 391,63 | 347,18 | 458,64           |
| 64                          | 492,34                                  | 395,50 | 337,59 | 299,16 | 395,50           | 579,21                                  | 465,29 | 397,16 | 351,97 | 465,29           |
| 65                          | 499,50                                  | 401,15 | 342,29 | 303,24 | 401,15           | 587,65                                  | 471,94 | 402,70 | 356,75 | 471,94           |
| 66                          | 506,68                                  | 406,81 | 347,00 | 307,31 | 406,81           | 596,10                                  | 478,60 | 408,23 | 361,53 | 478,60           |
| 67                          | 513,86                                  | 412,46 | 351,71 | 311,37 | 412,46           | 604,54                                  | 485,25 | 413,76 | 366,32 | 485,25           |
| 68                          | 521,03                                  | 418,12 | 356,40 | 315,44 | 418,12           | 612,98                                  | 491,90 | 419,30 | 371,10 | 491,90           |
| 69                          | 528,20                                  | 423,77 | 361,11 | 319,51 | 423,77           | 621,41                                  | 498,56 | 424,83 | 375,89 | 498,56           |
| 70                          | 535,37                                  | 429,43 | 365,81 | 323,58 | 429,43           | 629,85                                  | 505,21 | 430,37 | 380,68 | 505,21           |
| 71                          | 542,55                                  | 435,09 | 370,52 | 327,64 | 435,09           | 638,30                                  | 511,87 | 435,90 | 385,47 | 511,87           |
| 72                          | 549,73                                  | 440,74 | 375,22 | 331,72 | 440,74           | 646,74                                  | 518,53 | 441,44 | 390,26 | 518,53           |
| 73                          | 556,89                                  | 446,41 | 379,92 | 335,79 | 446,41           | 655,17                                  | 525,18 | 446,97 | 395,04 | 525,18           |
| 74                          | 564,07                                  | 452,06 | 384,63 | 339,85 | 452,06           | 663,61                                  | 531,83 | 452,51 | 399,82 | 531,83           |
| 75                          | 571,25                                  | 457,72 | 389,34 | 343,92 | 457,72           | 672,05                                  | 538,49 | 458,04 | 404,61 | 538,49           |
| 76                          | 578,42                                  | 463,37 | 394,04 | 347,99 | 463,37           | 680,50                                  | 545,14 | 463,57 | 409,40 | 545,14           |
| 77                          | 585,60                                  | 469,03 | 398,74 | 352,06 | 469,03           | 688,94                                  | 551,80 | 469,11 | 414,19 | 551,80           |
| 78                          | 592,77                                  | 474,68 | 403,45 | 356,13 | 474,68           | 697,37                                  | 558,46 | 474,64 | 418,98 | 558,46           |
| 79                          | 599,94                                  | 480,34 | 408,16 | 360,19 | 480,34           | 705,81                                  | 565,11 | 480,18 | 423,76 | 565,11           |
| 80                          | 607,12                                  | 486,01 | 412,86 | 364,27 | 486,01           | 714,26                                  | 571,76 | 485,71 | 428,55 | 571,76           |
| 81                          | 614,30                                  | 491,66 | 417,57 | 368,34 | 491,66           | 722,70                                  | 578,42 | 491,26 | 433,34 | 578,42           |
| 82                          | 621,46                                  | 497,32 | 422,27 | 372,41 | 497,32           | 731,13                                  | 585,08 | 496,79 | 438,13 | 585,08           |
| 83                          | 628,64                                  | 502,97 | 426,97 | 376,47 | 502,97           | 739,58                                  | 591,73 | 502,33 | 442,92 | 591,73           |
| 84                          | 635,82                                  | 508,63 | 431,68 | 380,55 | 508,63           | 748,02                                  | 598,39 | 507,86 | 447,71 | 598,39           |
| 85                          | 642,99                                  | 514,29 | 436,39 | 384,62 | 514,29           | 756,46                                  | 605,04 | 513,40 | 452,50 | 605,04           |

| 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                          | 650,16  | 519,95 | 441,09 | 388,68 | 519,95           | 764,90                                  | 611,70 | 518,93 | 457,27 | 611,70           |
| 87                          | 657,34  | 525,60 | 445,80 | 392,76 | 525,60           | 773,34                                  | 618,36 | 524,46 | 462,06 | 618,36           |
| 88                          | 664,51  | 531,26 | 450,50 | 396,83 | 531,26           | 781,78                                  | 625,01 | 530,01 | 466,85 | 625,01           |
| 89                          | 671,69  | 536,91 | 455,21 | 400,90 | 536,91           | 790,22                                  | 631,67 | 535,54 | 471,64 | 631,67           |
| 90                          | 678,86  | 542,58 | 459,92 | 404,96 | 542,58           | 798,67                                  | 638,33 | 541,08 | 476,44 | 638,33           |
| 91                          | 686,04  | 548,24 | 464,62 | 409,04 | 548,24           | 807,11                                  | 644,98 | 546,61 | 481,23 | 644,98           |
| 92                          | 693,21  | 553,89 | 469,33 | 413,11 | 553,89           | 815,54                                  | 651,64 | 552,15 | 486,02 | 651,64           |
| 93                          | 700,39  | 559,55 | 474,03 | 417,18 | 559,55           | 823,99                                  | 658,29 | 557,68 | 490,80 | 658,29           |
| 94                          | 707,57  | 565,21 | 478,74 | 421,25 | 565,21           | 832,43                                  | 664,95 | 563,23 | 495,59 | 664,95           |
| 95                          | 714,74  | 570,87 | 483,44 | 425,32 | 570,87           | 840,87                                  | 671,61 | 568,76 | 500,38 | 671,61           |
| 96                          | 721,91  | 576,52 | 488,15 | 429,39 | 576,52           | 849,31                                  | 678,26 | 574,29 | 505,17 | 678,26           |
| 97                          | 729,09  | 582,18 | 492,86 | 433,46 | 582,18           | 857,75                                  | 684,92 | 579,83 | 509,96 | 684,92           |
| 98                          | 736,27  | 587,84 | 497,56 | 437,54 | 587,84           | 866,19                                  | 691,58 | 585,36 | 514,75 | 691,58           |
| 99                          | 743,43  | 593,50 | 502,27 | 441,61 | 593,50           | 874,64                                  | 698,23 | 590,91 | 519,53 | 698,23           |
| 100                         | 750,61  | 599,15 | 506,97 | 445,67 | 599,15           | 883,08                                  | 704,88 | 596,44 | 524,32 | 704,88           |
|                             | Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:                                |        |        |        |                  |   |        |        |        |                  |
| 201                         | 7,18  | 5,66   | 4,71   | 4,07   | 5,66             | 8,44                                    | 6,65   | 5,53   | 4,79   | 6,65             |
|                             | Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию за 1 км: |        |        |        |                  |   |        |        |        |                  |
| 202                         | 6,70  | 4,49   | 3,63   | 3,02   | 4,49             | 6,70                                    | 4,49   | 3,63   | 3,02   | 4,49             |

| 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                           | 71,46                                   | 68,66  | 71,90  | 74,30  | 68,66            | 96,08                                   | 92,31  | 96,67  | 99,88  | 92,31            |
| 2                           | 85,90                                   | 80,00  | 81,29  | 82,36  | 80,00            | 115,49                                  | 107,56 | 109,30 | 110,73 | 107,56           |
| 3                           | 100,15                                  | 91,20  | 90,57  | 90,33  | 91,20            | 134,65                                  | 122,62 | 121,77 | 121,45 | 122,62           |
| 4                           | 114,22                                  | 102,25 | 99,73  | 98,20  | 102,25           | 153,56                                  | 137,47 | 134,09 | 132,03 | 137,47           |
| 5                           | 128,11                                  | 113,17 | 108,77 | 105,98 | 113,17           | 172,24                                  | 152,15 | 146,25 | 142,48 | 152,15           |
| 6                           | 141,83                                  | 123,96 | 117,72 | 113,66 | 123,96           | 190,68                                  | 166,65 | 158,26 | 152,81 | 166,65           |
| 7                           | 155,38                                  | 134,60 | 126,55 | 121,25 | 134,60           | 208,89                                  | 180,96 | 170,13 | 163,02 | 180,96           |
| 8                           | 168,76                                  | 145,13 | 135,27 | 128,76 | 145,13           | 226,88                                  | 195,11 | 181,86 | 173,11 | 195,11           |
| 9                           | 181,97                                  | 155,52 | 143,89 | 136,18 | 155,52           | 244,66                                  | 209,08 | 193,44 | 183,09 | 209,08           |
| 10                          | 195,04                                  | 165,79 | 152,40 | 143,51 | 165,79           | 262,21                                  | 222,89 | 204,90 | 192,95 | 222,89           |
| 11                          | 207,94                                  | 175,94 | 160,83 | 150,77 | 175,94           | 279,57                                  | 236,55 | 216,23 | 202,71 | 236,55           |
| 12                          | 220,70                                  | 185,98 | 169,16 | 157,95 | 185,98           | 296,71                                  | 250,05 | 227,43 | 212,36 | 250,05           |
| 13                          | 233,31                                  | 195,91 | 177,40 | 165,06 | 195,91           | 313,68                                  | 263,40 | 238,50 | 221,90 | 263,40           |
| 14                          | 245,78                                  | 205,73 | 185,55 | 172,08 | 205,73           | 330,45                                  | 276,60 | 249,45 | 231,36 | 276,60           |
| 15                          | 258,12                                  | 215,45 | 193,61 | 179,04 | 215,45           | 347,04                                  | 289,66 | 260,30 | 240,71 | 289,66           |
| 16                          | 270,33                                  | 225,06 | 201,59 | 185,92 | 225,06           | 363,45                                  | 302,58 | 271,03 | 249,97 | 302,58           |
| 17                          | 282,41                                  | 234,57 | 209,48 | 192,75 | 234,57           | 379,68                                  | 315,37 | 281,64 | 259,13 | 315,37           |
| 18                          | 294,37                                  | 243,99 | 217,31 | 199,50 | 243,99           | 395,75                                  | 328,04 | 292,16 | 268,22 | 328,04           |
| 19                          | 306,19                                  | 253,32 | 225,05 | 206,19 | 253,32           | 411,66                                  | 340,57 | 302,56 | 277,21 | 340,57           |
| 20                          | 317,90                                  | 262,54 | 232,71 | 212,81 | 262,54           | 427,40                                  | 352,98 | 312,87 | 286,12 | 352,98           |
| 21                          | 329,50                                  | 271,68 | 240,31 | 219,38 | 271,68           | 443,00                                  | 365,26 | 323,08 | 294,94 | 365,26           |
| 22                          | 340,99                                  | 280,74 | 247,83 | 225,88 | 280,74           | 458,44                                  | 377,43 | 333,20 | 303,69 | 377,43           |
| 23                          | 352,36                                  | 289,71 | 255,28 | 232,34 | 289,71           | 473,74                                  | 389,50 | 343,22 | 312,36 | 389,50           |

| 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                          | 363,64                                  | 298,60 | 262,67 | 238,73 | 298,60           | 488,89                                  | 401,45 | 353,15 | 320,96 | 401,45           |
| 25                          | 374,81                                  | 307,41 | 269,99 | 245,07 | 307,41           | 503,91                                  | 413,29 | 362,99 | 329,49 | 413,29           |
| 26                          | 385,88                                  | 316,14 | 277,25 | 251,36 | 316,14           | 518,79                                  | 425,04 | 372,74 | 337,94 | 425,04           |
| 27                          | 396,85                                  | 324,80 | 284,45 | 257,59 | 324,80           | 533,54                                  | 436,67 | 382,42 | 346,32 | 436,67           |
| 28                          | 407,73                                  | 333,38 | 291,58 | 263,78 | 333,38           | 548,16                                  | 448,21 | 392,02 | 354,64 | 448,21           |
| 29                          | 418,51                                  | 341,89 | 298,66 | 269,92 | 341,89           | 562,66                                  | 459,65 | 401,54 | 362,89 | 459,65           |
| 30                          | 429,21                                  | 350,33 | 305,69 | 276,01 | 350,33           | 577,05                                  | 471,00 | 410,97 | 371,07 | 471,00           |
| 31                          | 439,81                                  | 358,70 | 312,65 | 282,05 | 358,70           | 591,30                                  | 482,26 | 420,34 | 379,20 | 482,26           |
| 32                          | 450,34                                  | 367,02 | 319,56 | 288,04 | 367,02           | 605,45                                  | 493,43 | 429,63 | 387,26 | 493,43           |
| 33                          | 460,77                                  | 375,26 | 326,42 | 294,00 | 375,26           | 619,49                                  | 504,51 | 438,86 | 395,27 | 504,51           |
| 34                          | 471,14                                  | 383,44 | 333,23 | 299,91 | 383,44           | 633,42                                  | 515,51 | 448,00 | 403,21 | 515,51           |
| 35                          | 481,42                                  | 391,56 | 339,98 | 305,78 | 391,56           | 647,24                                  | 526,43 | 457,09 | 411,10 | 526,43           |
| 36                          | 491,62                                  | 399,62 | 346,70 | 311,60 | 399,62           | 660,95                                  | 537,27 | 466,11 | 418,94 | 537,27           |
| 37                          | 501,75                                  | 407,63 | 353,35 | 317,40 | 407,63           | 674,57                                  | 548,02 | 475,07 | 426,72 | 548,02           |
| 38                          | 511,80                                  | 415,57 | 359,97 | 323,15 | 415,57           | 688,09                                  | 558,71 | 483,96 | 434,45 | 558,71           |
| 39                          | 521,79                                  | 423,46 | 366,54 | 328,86 | 423,46           | 701,52                                  | 569,31 | 492,79 | 442,13 | 569,31           |
| 40                          | 531,70                                  | 431,30 | 373,07 | 334,54 | 431,30           | 714,84                                  | 579,86 | 501,56 | 449,76 | 579,86           |
| 41                          | 541,12                                  | 438,75 | 379,27 | 339,95 | 438,75           | 727,51                                  | 589,87 | 509,91 | 457,04 | 589,87           |
| 42                          | 552,97                                  | 448,09 | 387,04 | 346,67 | 448,09           | 743,43                                  | 602,43 | 520,35 | 466,06 | 602,43           |
| 43                          | 564,82                                  | 457,44 | 394,80 | 353,38 | 457,44           | 759,37                                  | 614,99 | 530,78 | 475,10 | 614,99           |
| 44                          | 576,67                                  | 466,77 | 402,56 | 360,09 | 466,77           | 775,31                                  | 627,55 | 541,23 | 484,12 | 627,55           |
| 45                          | 588,53                                  | 476,12 | 410,34 | 366,81 | 476,12           | 791,24                                  | 640,11 | 551,67 | 493,15 | 640,11           |
| 46                          | 600,38                                  | 485,46 | 418,11 | 373,52 | 485,46           | 807,18                                  | 652,67 | 562,12 | 502,19 | 652,67           |
| 47                          | 612,23                                  | 494,81 | 425,87 | 380,25 | 494,81           | 823,11                                  | 665,25 | 572,56 | 511,22 | 665,25           |
| 48                          | 624,08                                  | 504,15 | 433,64 | 386,96 | 504,15           | 839,05                                  | 677,81 | 583,01 | 520,25 | 677,81           |
| 49                          | 635,94                                  | 513,50 | 441,42 | 393,67 | 513,50           | 854,99                                  | 690,37 | 593,46 | 529,28 | 690,37           |
| 50                          | 647,79                                  | 522,84 | 449,18 | 400,40 | 522,84           | 870,93                                  | 702,94 | 603,90 | 538,32 | 702,94           |
| 51                          | 659,65                                  | 532,19 | 456,95 | 407,11 | 532,19           | 886,87                                  | 715,50 | 614,35 | 547,35 | 715,50           |
| 52                          | 671,51                                  | 541,54 | 464,72 | 413,84 | 541,54           | 902,80                                  | 728,07 | 624,80 | 556,38 | 728,07           |
| 53                          | 683,36                                  | 550,89 | 472,50 | 420,56 | 550,89           | 918,74                                  | 740,63 | 635,24 | 565,41 | 740,63           |
| 54                          | 695,22                                  | 560,23 | 480,27 | 427,27 | 560,23           | 934,68                                  | 753,20 | 645,70 | 574,45 | 753,20           |
| 55                          | 707,07                                  | 569,58 | 488,04 | 434,00 | 569,58           | 950,62                                  | 765,76 | 656,14 | 583,48 | 765,76           |
| 56                          | 718,93                                  | 578,92 | 495,81 | 440,71 | 578,92           | 966,56                                  | 778,33 | 666,60 | 592,52 | 778,33           |
| 57                          | 730,78                                  | 588,27 | 503,59 | 447,44 | 588,27           | 982,49                                  | 790,89 | 677,04 | 601,55 | 790,89           |
| 58                          | 742,64                                  | 597,62 | 511,36 | 454,16 | 597,62           | 998,43                                  | 803,47 | 687,49 | 610,59 | 803,47           |
| 59                          | 754,49                                  | 606,97 | 519,13 | 460,88 | 606,97           | 1014,37                                 | 816,04 | 697,94 | 619,63 | 816,04           |
| 60                          | 766,35                                  | 616,31 | 526,90 | 467,61 | 616,31           | 1030,32                                 | 828,60 | 708,39 | 628,66 | 828,60           |
| 61                          | 778,20                                  | 625,67 | 534,68 | 474,32 | 625,67           | 1046,26                                 | 841,17 | 718,85 | 637,70 | 841,17           |
| 62                          | 790,06                                  | 635,01 | 542,45 | 481,05 | 635,01           | 1062,19                                 | 853,74 | 729,30 | 646,75 | 853,74           |
| 63                          | 801,92                                  | 644,36 | 550,22 | 487,77 | 644,36           | 1078,13                                 | 866,31 | 739,74 | 655,78 | 866,31           |
| 64                          | 813,78                                  | 653,71 | 558,00 | 494,49 | 653,71           | 1094,08                                 | 878,87 | 750,20 | 664,82 | 878,87           |
| 65                          | 825,63                                  | 663,06 | 565,78 | 501,22 | 663,06           | 1110,02                                 | 891,44 | 760,65 | 673,85 | 891,44           |
| 66                          | 837,49                                  | 672,40 | 573,55 | 507,94 | 672,40           | 1125,96                                 | 904,01 | 771,11 | 682,90 | 904,01           |
| 67                          | 849,34                                  | 681,76 | 581,32 | 514,67 | 681,76           | 1141,90                                 | 916,58 | 781,56 | 691,94 | 916,58           |
| 68                          | 861,20                                  | 691,10 | 589,10 | 521,39 | 691,10           | 1157,84                                 | 929,16 | 792,01 | 700,98 | 929,16           |
| 69                          | 873,07                                  | 700,46 | 596,88 | 528,11 | 700,46           | 1173,78                                 | 941,73 | 802,47 | 710,01 | 941,73           |
| 70                          | 884,92                                  | 709,80 | 604,65 | 534,84 | 709,80           | 1189,73                                 | 954,30 | 812,92 | 719,06 | 954,30           |

| 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                          | 896,78  | 719,16 | 612,42 | 541,56 | 719,16           | 1205,67                                 | 966,87  | 823,38  | 728,10 | 966,87           |
| 72                          | 908,63  | 728,50 | 620,20 | 548,29 | 728,50           | 1221,61                                 | 979,43  | 833,83  | 737,14 | 979,43           |
| 73                          | 920,50  | 737,86 | 627,98 | 555,01 | 737,86           | 1237,55                                 | 992,00  | 844,28  | 746,19 | 992,00           |
| 74                          | 932,35  | 747,20 | 635,75 | 561,74 | 747,20           | 1253,49                                 | 1004,57 | 854,74  | 755,23 | 1004,57          |
| 75                          | 944,21  | 756,56 | 643,53 | 568,47 | 756,56           | 1269,44                                 | 1017,14 | 865,19  | 764,27 | 1017,14          |
| 76                          | 956,06  | 765,90 | 651,30 | 575,19 | 765,90           | 1285,38                                 | 1029,71 | 875,65  | 773,31 | 1029,71          |
| 77                          | 967,93  | 775,26 | 659,09 | 581,92 | 775,26           | 1301,33                                 | 1042,28 | 886,10  | 782,36 | 1042,28          |
| 78                          | 979,78  | 784,60 | 666,86 | 588,64 | 784,60           | 1317,26                                 | 1054,86 | 896,55  | 791,40 | 1054,86          |
| 79                          | 991,64  | 793,96 | 674,64 | 595,37 | 793,96           | 1333,20                                 | 1067,43 | 907,01  | 800,44 | 1067,43          |
| 80                          | 1003,50   | 803,30 | 682,41 | 602,10 | 803,30           | 1349,15                                 | 1080,01 | 917,46  | 809,48 | 1080,01          |
| 81                          | 1015,36   | 812,66 | 690,19 | 608,82 | 812,66           | 1365,09                                 | 1092,58 | 927,93  | 818,53 | 1092,58          |
| 82                          | 1027,21   | 822,00 | 697,97 | 615,55 | 822,00           | 1381,04                                 | 1105,15 | 938,38  | 827,57 | 1105,15          |
| 83                          | 1039,08   | 831,36 | 705,74 | 622,28 | 831,36           | 1396,98                                 | 1117,72 | 948,83  | 836,61 | 1117,72          |
| 84                          | 1050,93   | 840,72 | 713,52 | 629,00 | 840,72           | 1412,92                                 | 1130,29 | 959,29  | 845,66 | 1130,29          |
| 85                          | 1062,79   | 850,06 | 721,30 | 635,73 | 850,06           | 1428,87                                 | 1142,86 | 969,75  | 854,71 | 1142,86          |
| 86                          | 1074,65   | 859,42 | 729,08 | 642,46 | 859,42           | 1444,81                                 | 1155,43 | 980,21  | 863,75 | 1155,43          |
| 87                          | 1086,51   | 868,76 | 736,85 | 649,19 | 868,76           | 1460,76                                 | 1168,00 | 990,66  | 872,79 | 1168,00          |
| 88                          | 1098,38   | 878,12 | 744,63 | 655,91 | 878,12           | 1476,70                                 | 1180,58 | 1001,11 | 881,84 | 1180,58          |
| 89                          | 1110,23   | 887,47 | 752,42 | 662,64 | 887,47           | 1492,64                                 | 1193,15 | 1011,58 | 890,89 | 1193,15          |
| 90                          | 1122,09   | 896,82 | 760,19 | 669,37 | 896,82           | 1508,58                                 | 1205,73 | 1022,03 | 899,93 | 1205,73          |
| 91                          | 1133,95   | 906,17 | 767,97 | 676,09 | 906,17           | 1524,53                                 | 1218,30 | 1032,49 | 908,97 | 1218,30          |
| 92                          | 1145,81   | 915,53 | 775,74 | 682,83 | 915,53           | 1540,48                                 | 1230,87 | 1042,95 | 918,02 | 1230,87          |
| 93                          | 1157,66   | 924,87 | 783,53 | 689,55 | 924,87           | 1556,42                                 | 1243,44 | 1053,40 | 927,07 | 1243,44          |
| 94                          | 1169,53   | 934,23 | 791,30 | 696,28 | 934,23           | 1572,36                                 | 1256,01 | 1063,86 | 936,11 | 1256,01          |
| 95                          | 1181,38   | 943,58 | 799,08 | 703,01 | 943,58           | 1588,31                                 | 1268,59 | 1074,32 | 945,15 | 1268,59          |
| 96                          | 1193,25   | 952,93 | 806,86 | 709,74 | 952,93           | 1604,25                                 | 1281,16 | 1084,78 | 954,21 | 1281,16          |
| 97                          | 1205,10   | 962,28 | 814,64 | 716,47 | 962,28           | 1620,20                                 | 1293,74 | 1095,24 | 963,25 | 1293,74          |
| 98                          | 1216,97   | 971,64 | 822,42 | 723,20 | 971,64           | 1636,14                                 | 1306,31 | 1105,69 | 972,29 | 1306,31          |
| 99                          | 1228,82   | 980,98 | 830,20 | 729,92 | 980,98           | 1652,08                                 | 1318,88 | 1116,15 | 981,35 | 1318,88          |
| 100                         | 1240,68   | 990,34 | 837,97 | 736,66 | 990,34           | 1668,03                                 | 1331,46 | 1126,61 | 990,39 | 1331,46          |
|                             | Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:                                |        |        |        |                  |   |         |         |        |                  |
| 201                         | 11,87   | 9,36   | 7,78   | 6,73   | 9,36             | 15,95                                   | 12,57   | 10,46   | 9,05   | 12,57            |
|                             | Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию за 1 км: |        |        |        |                  |   |         |         |        |                  |
| 202                         | 6,70  | 4,49   | 3,63   | 3,02   | 4,49             | 6,70                                    | 4,49    | 3,63    | 3,02   | 4,49             |

Таблица 3-2-4

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

| Расстояние, км   | Провозная плата за 1т груза в руб. |
|------------------|------------------------------------|
| до 0,1           | 18,56                              |
| свыше 0,1 до 0,2 | 18,85                              |
| свыше 0,2 до 0,4 | 19,72                              |
| свыше 0,4 до 0,6 | 20,87                              |
| свыше 0,6 до 0,8 | 22,03                              |
| свыше 0,8 до 1,0 | 23,18                              |
| свыше 1,0 до 1,5 | 25,17                              |

| <b>Расстояние, км</b> | <b>Провозная плата за 1т груза в руб.</b> |
|-----------------------|---|
| свыше 1,5 до 2,0      | 28,03                                     |
| свыше 2,0 до 2,5      | 30,86                                     |
| свыше 2,5 до 3,0      | 33,67                                     |
| свыше 3,0 до 3,5      | 36,46                                     |
| свыше 3,5 до 4,0      | 39,25                                     |
| свыше 4,0 до 4,5      | 42,00                                     |
| свыше 4,5 до 5,0      | 44,75                                     |
| свыше 5,0 до 5,5      | 47,47                                     |
| свыше 5,5 до 6,0      | 50,18                                     |
| свыше 6,0 до 6,5      | 52,87                                     |
| свыше 6,5 до 7,0      | 55,56                                     |
| свыше 7,0 до 7,5      | 58,22                                     |
| свыше 7,5 до 8,0      | 60,87                                     |
| свыше 8,0 до 8,5      | 63,50                                     |
| свыше 8,5 до 9,0      | 66,11                                     |
| свыше 9,0 до 9,5      | 68,71                                     |
| свыше 9,5 до 10,0     | 71,29                                     |

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> |
|------------------------------------|----------------------|
| <b>1</b>                           | 70,90                |
| <b>2</b>                           | 75,85                |
| <b>3</b>                           | 80,74                |
| <b>4</b>                           | 85,58                |
| <b>5</b>                           | 90,36                |
| <b>6</b>                           | 95,08                |
| <b>7</b>                           | 99,76                |
| <b>8</b>                           | 104,39               |
| <b>9</b>                           | 108,97               |
| <b>10</b>                          | 113,50               |
| <b>11</b>                          | 117,98               |
| <b>12</b>                          | 122,42               |
| <b>13</b>                          | 126,82               |
| <b>14</b>                          | 131,17               |
| <b>15</b>                          | 135,48               |
| <b>16</b>                          | 139,75               |
| <b>17</b>                          | 143,99               |
| <b>18</b>                          | 148,18               |
| <b>19</b>                          | 152,34               |
| <b>20</b>                          | 156,46               |
| <b>21</b>                          | 160,55               |
| <b>22</b>                          | 164,60               |
| <b>23</b>                          | 168,61               |
| <b>24</b>                          | 172,61               |
| <b>25</b>                          | 176,56               |
| <b>26</b>                          | 180,48               |

| <b>Расстояние перевозки до, км</b> | <b>Класс груза I</b> |
|------------------------------------|----------------------|
| 27                                 | 184,37               |
| 28                                 | 188,23               |
| 29                                 | 192,07               |
| 30                                 | 195,87               |
| 31                                 | 199,65               |
| 32                                 | 203,40               |
| 33                                 | 207,13               |
| 34                                 | 210,83               |
| 35                                 | 214,51               |
| 36                                 | 218,16               |
| 37                                 | 221,79               |
| 38                                 | 225,39               |
| 39                                 | 228,98               |
| 40                                 | 232,54               |
| 41                                 | 239,04               |
| 42                                 | 243,28               |
| 43                                 | 247,53               |
| 44                                 | 251,76               |
| 45                                 | 256,01               |
| 46                                 | 260,25               |
| 47                                 | 264,50               |
| 48                                 | 268,74               |
| 49                                 | 272,98               |
| 50                                 | 277,23               |
| 51                                 | 281,47               |
| 52                                 | 285,72               |
| 53                                 | 289,96               |
| 54                                 | 294,20               |
| 55                                 | 298,45               |
| 56                                 | 302,69               |
| 57                                 | 306,94               |
| 58                                 | 311,18               |
| 59                                 | 315,43               |
| 60                                 | 319,68               |
| 61                                 | 323,92               |
| 62                                 | 328,17               |
| 63                                 | 332,41               |
| 64                                 | 336,67               |
| 65                                 | 340,91               |
| 66                                 | 345,15               |
| 67                                 | 349,41               |
| 68                                 | 353,65               |
| 69                                 | 357,91               |
| 70                                 | 362,15               |
| 71                                 | 366,39               |
| 72                                 | 370,65               |
| 73                                 | 374,89               |
| 74                                 | 379,15               |
| 75                                 | 383,39               |

| <b>Расстояние перевозки до, км</b>  | <b>Класс груза I</b> |
|---|----------------------|
| 76  | 387,64               |
| 77  | 391,89               |
| 78  | 396,14               |
| 79  | 400,39               |
| 80  | 404,64               |
| 81  | 408,89               |
| 82  | 413,14               |
| 83  | 417,38               |
| 84  | 421,64               |
| 85  | 425,89               |
| 86  | 430,14               |
| 87  | 434,39               |
| 88  | 438,64               |
| 89  | 442,89               |
| 90  | 447,14               |
| 91  | 451,40               |
| 92  | 455,64               |
| 93  | 459,90               |
| 94  | 464,15               |
| 95  | 468,39               |
| 96  | 472,65               |
| 97  | 476,90               |
| 98  | 481,15               |
| 99  | 485,40               |
| 100   | 489,65               |
| Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:                                |                      |
| 201   | 4,25                 |
| Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию за 1 км: |                      |
| 202   | 3,19                 |

Таблица 3.2.6

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

| <b>Расстояние перевозки до, км</b> | <b>Класс груза I</b> |
|------------------------------------|----------------------|
| 1                                  | 72,66                |
| 2                                  | 79,27                |
| 3                                  | 85,78                |
| 4                                  | 92,21                |
| 5                                  | 98,55                |
| 6                                  | 104,82               |
| 7                                  | 111,00               |
| 8                                  | 117,12               |
| 9                                  | 123,15               |
| 10                                 | 129,12               |
| 11                                 | 135,01               |
| 12                                 | 140,84               |
| 13                                 | 146,61               |
| 14                                 | 152,30               |
| 15                                 | 157,94               |

| <b>Расстояние перевозки до, км</b> | <b>Класс груза I</b>  |
|------------------------------------|---|
| <b>16</b>                          | 163,51  |
| <b>17</b>                          | 169,03  |
| <b>18</b>                          | 174,48  |
| <b>19</b>                          | 179,89  |
| <b>20</b>                          | 185,24  |
| <b>21</b>                          | 190,53  |
| <b>22</b>                          | 195,77  |
| <b>23</b>                          | 200,97  |
| <b>24</b>                          | 206,12  |
| <b>25</b>                          | 211,22  |
| <b>26</b>                          | 216,28  |
| <b>27</b>                          | 221,29  |
| <b>28</b>                          | 226,25  |
| <b>29</b>                          | 231,18  |
| <b>30</b>                          | 236,06  |
| <b>31</b>                          | 240,90  |
| <b>32</b>                          | 245,70  |
| <b>33</b>                          | 250,47  |
| <b>34</b>                          | 255,20  |
| <b>35</b>                          | 259,89  |
| <b>36</b>                          | 264,55  |
| <b>37</b>                          | 269,16  |
| <b>38</b>                          | 273,76  |
| <b>39</b>                          | 278,32  |
| <b>40</b>                          | 282,84  |
| <b>41</b>                          | 287,13  |
| <b>42</b>                          | 292,55  |
| <b>43</b>                          | 297,98  |
| <b>44</b>                          | 303,41  |
| <b>45</b>                          | 308,83  |
| <b>46</b>                          | 314,27  |
| <b>47</b>                          | 319,69  |
| <b>48</b>                          | 325,12  |
| <b>49</b>                          | 330,55  |
| <b>50</b>                          | 335,98  |
|                                    | Свыше 100 км добавлять на каждый последующий 1 км:                                |
| <b>51</b>                          | 5,43  |
|                                    | Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончанию за 1 км: |
| <b>52</b>                          | 4,60  |

## Раздел 4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.

| Шифр<br>ресурса<br>по сборнику<br>ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая<br>сметная<br>цена<br>маш-час,<br>руб. | в том<br>числе,<br>оплата<br>труда<br>машини-<br>стов, руб. |
|---|--|--|---|
|   | <b>РАЗДЕЛ 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные</b>                |  |   |
| 010101                                      | Автоцементовозы 13 т   | 1438,79  | 187,70  |
| 010201                                      | Прицепы тракторные 2 т   | 12,97  |   |
| 010202                                      | Прицепы тракторные 6,5 т   | 33,93  |   |
| 010203                                      | Цистерны прицепные 2,5 м <sup>3</sup>  | 35,79  |   |
| 010204                                      | Цистерны прицепные 5 м <sup>3</sup>  | 55,69  |   |
|   | Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:     |  |   |
| 010301                                      | 59 кВт (80 л.с.)   | 876,72   | 226,02  |
| 010302                                      | 79 кВт (108 л.с.)  | 1012,37  | 241,08  |
| 010303                                      | 96 кВт (130 л.с.)  | 1085,25  | 241,08  |
| 010304                                      | 121 кВт (165 л.с.)   | 1398,15  | 241,08  |
| 010305                                      | 132 кВт (180 л.с.)   | 1599,03  | 241,08  |
| 010306                                      | 228 кВт (310 л.с.)   | 2498,86  | 257,41  |
|   | Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:          |  |   |
| 010311                                      | 59 кВт (80 л.с.)   | 854,6  | 226,02  |
| 010312                                      | 79 кВт (108 л.с.)  | 984,22   | 241,08  |
| 010313                                      | 96 кВт (130 л.с.)  | 1052,14  | 241,08  |
| 010314                                      | 121 кВт (165 л.с.)   | 1331,86  | 241,08  |
| 010315                                      | 132 кВт (180 л.с.)   | 1544,78  | 241,08  |
| 010316                                      | 228 кВт (310 л.с.)   | 2408,14  | 257,41  |
|   | Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве: |  |   |
| 010401                                      | 18 кВт (25 л.с.)   | 393,01   | 187,70  |
| 010402                                      | 29 кВт (40 л.с.)   | 499,25   | 187,70  |
| 010403                                      | 40 кВт (55 л.с.)   | 598,16   | 187,70  |
| 010404                                      | 59 кВт (80 л.с.)   | 716,43   | 226,02  |
| 010405                                      | 158 кВт (215 л.с.)   | 1621,96  | 241,08  |
|   | Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:      |  |   |
| 010407                                      | 18 кВт (25 л.с.)   | 387,19   | 187,70  |
| 010408                                      | 29 кВт (40 л.с.)   | 491,24   | 187,70  |
| 010409                                      | 40 кВт (55 л.с.)   | 591,36   | 187,70  |
| 010410                                      | 59 кВт (80 л.с.)   | 705,69   | 226,02  |
| 010411                                      | 158 кВт (215 л.с.)   | 1597,87  | 241,08  |
| 010415                                      | 220 кВт (300 л.с.)   | 2156,19  | 257,41  |
| 010501                                      | Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу 58,8 кВт (80 л.с.)               | 853,06   | 187,70  |
| 010601                                      | Тележки тракторные 20 т  | 51,94  |   |
| 010701                                      | Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т                                      | 66,13  |   |
|   | <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   | 1248,10                            | 226,02                                     |
| 020102                             | 8 т   | 1579,93                            | 226,02                                     |
| 020103                             | 10 т  | 1739,65                            | 226,02                                     |
| 020104                             | 12,5 т  | 2754,65                            | 241,08                                     |
| 020105                             | 25 т  | 3322,68                            | 257,41                                     |
| 020121                             | 25-75 т   | 5156,89                            | 274,99                                     |
| 020120                             | Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т                |                                    |  |
|                                    | Краны башенные при работе на других видах строительства:                              |                                    |  |
| 020128                             | 5 т   | 1172,80                            | 226,02                                     |
| 020129                             | 8 т   | 1488,41                            | 226,02                                     |
| 020130                             | 10 т  | 1646,28                            | 226,02                                     |
| 020131                             | 12,5 т  | 2595,17                            | 241,08                                     |
| 020132                             | 25 т  | 3131,31                            | 257,41                                     |
|                                    | Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:      |                                    |  |
| 020202                             | 25-50 т   | 3317,40                            | 274,99                                     |
| 020301                             | Краны башенные приставные 8 т   | 1795,09                            | 226,02                                     |
| 020302                             | Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м                                  | 1467,33                            | 257,41                                     |
| 020303                             | Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м                                  | 1663,11                            | 257,41                                     |
|                                    | Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:                   |                                    |  |
| 020401                             | 12,5 т  | 543,34                             | 241,08                                     |
| 020402                             | 20 т  | 762,09                             | 241,08                                     |
| 020403                             | 32 т  | 928,85                             | 241,08                                     |
| 020406                             | 80 т  |                                    |  |
| 020404                             | 120 т   | 1615,45                            | 445,11                                     |
| 020405                             | 200 т   | 2305,52                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:                       |                                    |  |
| 020415                             | 12,5 т  | 569,83                             | 241,08                                     |
| 020416                             | 20 т  | 802,45                             | 241,08                                     |
| 020417                             | 32 т  | 975,88                             | 241,08                                     |
| 020420                             | 50 т  | 1259,01                            | 445,11                                     |
| 020436                             | 65 т, высота подъема крюка 24 м   | 1686,22                            | 445,11                                     |
| 020418                             | 120 т   | 1713,69                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:         |                                    |  |
| 020429                             | 30 т  | 1074,05                            | 428,78                                     |
| 020430                             | 50 т  | 1266,18                            | 445,11                                     |
| 020435                             | Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т                                | 1834,96                            | 445,11                                     |
| 020501                             | Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т | 869,23                             | 428,78                                     |
|                                    | Краны консольные:   |                                    |  |
| 020600                             | 5 т   | 210,19                             | 187,70                                     |
| 020601                             | 80 т  | 3732,65                            | 1130,10                                    |
| 020602                             | 130 т   | 6256,86                            | 1130,10                                    |
|                                    | Краны консольно-шлюзовые:   |                                    |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 020605                             | 2x20 т  | 2009,35                            | 187,70                                     |
| 020606                             | 2x50 т  | 3547,28                            | 187,70                                     |
|                                    | Краны монтажные специальные:  |                                    |  |
| 020701                             | 25 т  | 1019,99                            | 257,41                                     |
| 020702                             | 65 т  | 1542,23                            | 257,41                                     |
|                                    | Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:                       |                                    |  |
| 020801                             | 30/5 т  | 391,28                             | 187,70                                     |
| 020802                             | 50/10 т   | 553,84                             | 241,08                                     |
|                                    | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения: |                                    |  |
| 020810                             | 5 т   | 372,53                             | 226,02                                     |
| 020811                             | 10 т  | 390,05                             | 226,02                                     |
| 020812                             | 16 т  | 563,60                             | 226,02                                     |
| 020813                             | 20 т  | 590,52                             | 241,08                                     |
| 020814                             | 32 т  | 837,42                             | 241,08                                     |
| 020815                             | 50 т  | 957,58                             | 445,11                                     |
| 020816                             | 80 т  | 1250,77                            | 257,41                                     |
| 020817                             | 100 т   | 1404,48                            | 257,41                                     |
| 020818                             | 125 т   | 1550,51                            | 274,99                                     |
| 020819                             | 160 т   | 2020,42                            | 274,99                                     |
| 020820                             | 200 т   | 2495,87                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны подвесные электрические (кран-балки):   |                                    |  |
| 020901                             | 3,2 т   | 23,79                              |  |
| 020902                             | 5 т   | 32,58                              |  |
|                                    | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:                    |                                    |  |
| 021101                             | 6,3 т   | 851,30                             | 187,70                                     |
| 021102                             | 10 т  | 966,21                             | 226,02                                     |
| 021103                             | 12,5 т  | 1189,70                            | 241,08                                     |
| 021104                             | 16 т  | 1436,98                            | 226,02                                     |
| 021105                             | 25 т  | 1803,80                            | 257,41                                     |
| 021106                             | 40 т  | 2439,77                            | 428,78                                     |
| 021107                             | 63 т  | 3865,50                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:                        |                                    |  |
| 021116                             | 10 т  | 977,76                             | 226,02                                     |
| 021118                             | 16 т  | 1465,50                            | 226,02                                     |
|                                    | Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:                   |                                    |  |
| 021128                             | 6,3 т   | 860,49                             | 187,70                                     |
| 021129                             | 10 т  | 977,00                             | 226,02                                     |
|                                    | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:                               |                                    |  |
| 021140                             | 6,3 т   | 847,08                             | 187,70                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 021141                             | 10 т  | 959,66                             | 226,02                                     |
| 021143                             | 16 т  | 1445,19                            | 226,02                                     |
| 021144                             | 25 т  | 1785,08                            | 257,41                                     |
| 021145                             | 40 т  | 2413,93                            | 428,78                                     |
| 021146                             | 63 т  | 3816,44                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:     |                                    |  |
| 021201                             | до 16 т   | 908,74                             | 226,02                                     |
| 021202                             | 25 т  | 1500,04                            | 257,41                                     |
| 021203                             | 40 т  | 2211,75                            | 428,78                                     |
| 021204                             | 50-63 т   | 2417,96                            | 428,78                                     |
| 021205                             | 100 т   | 5065,69                            | 257,41                                     |
| 021206                             | 125 т   | 7481,97                            | 274,99                                     |
|                                    | Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:         |                                    |  |
| 021216                             | до 16 т   | 936,97                             | 226,02                                     |
| 021217                             | 25 т  | 1545,90                            | 257,41                                     |
| 021218                             | 40 т  | 2283,93                            | 428,78                                     |
| 021219                             | 50-63 т   | 2474,91                            | 428,78                                     |
| 021220                             | 100 т   | 5234,40                            | 257,41                                     |
| 021221                             | 125 т   | 7738,42                            | 274,99                                     |
|                                    | Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:    |                                    |  |
| 021231                             | до 16 т   | 936,97                             | 226,02                                     |
| 021232                             | 25 т  | 1551,56                            | 257,41                                     |
| 021233                             | 50-63 т   | 2544,85                            | 428,78                                     |
|                                    | Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:                |                                    |  |
| 021243                             | до 16 т   | 894,63                             | 226,02                                     |
| 021244                             | 25 т  | 1519,58                            | 257,41                                     |
| 021245                             | 40 т  | 2171,19                            | 428,78                                     |
| 021246                             | 50-63 т   | 2394,48                            | 428,78                                     |
| 021247                             | 100 т   | 4966,53                            | 257,41                                     |
| 021248                             | 125 т   | 7331,25                            | 274,99                                     |
|                                    | Краны на железнодорожном ходу:  |                                    |  |
| 021311                             | 10 т  | 1084,83                            | 413,72                                     |
| 021312                             | 16 т  | 1495,27                            | 413,72                                     |
| 021313                             | 25 т  | 1684,45                            | 413,72                                     |
| 021314                             | 80 т  | 3418,27                            | 452,04                                     |
| 021315                             | 125 т   | 5785,04                            | 904,08                                     |
|                                    | Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: |                                    |  |
| 021401                             | 16 т  | 788,80                             | 226,02                                     |
| 021402                             | 25 т  | 979,21                             | 241,08                                     |
| 021403                             | 40 т  | 1181,75                            | 241,08                                     |
| 021404                             | 63 т  | 1384,31                            | 241,08                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 021405                             | 100 т  | 2701,68                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:  |                                    |  |
| 021413                             | 16 т   | 787,29                             | 226,02                                     |
| 021414                             | 25 т   | 976,79                             | 241,08                                     |
| 021415                             | 40 т   | 1178,28                            | 241,08                                     |
| 021416                             | 63 т   | 1379,66                            | 241,08                                     |
| 021417                             | 100 т  | 2692,53                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:   |                                    |  |
| 021427                             | 16 т   | 791,07                             | 226,02                                     |
| 021428                             | 25 т   | 981,44                             | 241,08                                     |
| 021429                             | 40 т   | 1184,95                            | 241,08                                     |
|                                    | Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:   |                                    |  |
| 021438                             | 16 т   | 769,87                             | 226,02                                     |
| 021439                             | 25 т   | 958,35                             | 241,08                                     |
| 021440                             | 40 т   | 1148,41                            | 241,08                                     |
| 021441                             | 63 т   | 1345,36                            | 241,08                                     |
| 021442                             | 100 т  | 2625,07                            | 445,11                                     |
|                                    | Краны порталностреловые:   |                                    |  |
| 021701                             | 10 т   | 801,07                             | 187,70                                     |
| 021702                             | 16 т   | 987,53                             | 226,02                                     |
|                                    | Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:  |                                    |  |
| 022101                             | до 25 т  | 1845,24                            | 241,08                                     |
| 022102                             | до 50 т  | 2655,18                            | 445,11                                     |
| 022103                             | до 100 т   | 4172,54                            | 445,11                                     |
| 022104                             | до 150 т   | 6685,28                            | 445,11                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные</b> |                                    |  |
| 030101                             | Автопогрузчики 5 т   | 767,13                             | 158,38                                     |
|                                    | Автопогрузчики с вилочными подхватами:   |                                    |  |
| 030102                             | 1 т  | 597,88                             | 158,38                                     |
| 030103                             | 2 т  | 623,61                             | 158,38                                     |
| 030104                             | 3,2 т  | 666,44                             | 158,38                                     |
| 030105                             | 4 т  | 693,08                             | 158,38                                     |
| 030107                             | 5 т  | 801,93                             | 226,02                                     |
| 030108                             | 10 т   | 1013,02                            | 226,02                                     |
| 030131                             | Автопогрузчик Volvo L 180  | 3835,69                            | 257,41                                     |
|                                    | Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком:  |                                    |  |
|                                    | Домкраты гидравлические грузоподъемностью:   |                                    |  |
| 030202                             | 6,3-25 т   | 5,77                               |  |
| 030203                             | 63-100 т   | 8,70                               |  |
| 030205                             | 200 т  | 11,80                              |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 030206                             | до 300 т   | 21,17                              |  |
| 030207                             | до 500 т   | 27,84                              |  |
| 030211                             | до 350 т с ходом поршня 2,1 м  | 27,79                              |  |
|                                    | 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)  | 11,85                              |  |
| 030402                             | до 12,26 кН (1,25 т)   | 17,18                              |  |
| 030403                             | 19,62 кН (2 т)   | 34,34                              |  |
| 030404                             | до 31,39 кН (3,2 т)  | 49,97                              |  |
| 030405                             | до 49,05 кН (5 т)  | 73,76                              |  |
| 030406                             | 78,48 кН (8 т)   | 275,68                             | 158,38                                     |
| 030407                             | 122,62 кН (12,5 т)   | 397,44                             | 187,70                                     |
| 030408                             | 156,96 кН (16 т)   | 391,08                             | 187,70                                     |
| 030409                             | 313,92 кН (32 т)   | 748,41                             | 226,02                                     |
| 030501                             | Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)                    | 81,72                              |  |
|                                    | Лебедки проходческие тяговым усилием:                                |                                    |  |
| 030601                             | 49,05 кН (5 т)   | 267,93                             | 158,38                                     |
| 030602                             | 98,1 кН (10 т)   | 354,63                             | 158,38                                     |
| 030603                             | 176,58 кН (18 т)   | 486,79                             | 187,70                                     |
| 030604                             | 245,25 кН (25 т)   | 698,98                             | 226,02                                     |
|                                    | Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:                   |                                    |  |
| 030701                             | 6,18 кН (0,63 т)   | 35,35                              |  |
| 030702                             | 8,83 кН (0,9 т)  | 36,14                              |  |
| 030703                             | 13,73 кН (1,4 т)   | 50,92                              |  |
| 030704                             | 24,53 кН (2,5 т)   | 81,42                              |  |
| 030705                             | 49,05 кН (5 т)   | 104,30                             |  |
| 030706                             | 69,65 кН (7,1 т)   | 173,85                             |  |
| 030707                             | 137,34 кН (14 т)   | 307,00                             |  |
|                                    | Подъемники гидравлические высотой подъема:                           |                                    |  |
| 030901                             | 8 м  | 221,39                             | 187,70                                     |
| 030902                             | 10 м   | 225,04                             | 187,70                                     |
| 030903                             | 12,5 м   | 228,01                             | 187,70                                     |
|                                    | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема: |                                    |  |
| 030952                             | 25 м   | 217,59                             | 187,70                                     |
| 030953                             | 35 м   | 222,97                             | 187,70                                     |
| 030954                             | 45 м   | 224,33                             | 187,70                                     |
|                                    | Автогидроподъемники высотой подъема:                                 |                                    |  |
| 031001                             | 12 м   | 806,35                             | 187,70                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 031002                             | 18 м  | 963,93                             | 226,02                                     |
| 031003                             | 22 м  | 1283,46                            | 226,02                                     |
| 031004                             | 28 м  | 1613,86                            | 241,08                                     |
| 031005                             | свыше 35 м  | 2071,91                            | 257,41                                     |
| 031050                             | Вышка телескопическая 25 м  | 738,37                             | 226,02                                     |
|                                    | Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность:                            |                                    |  |
| 031101                             | 1 т, высота подъема 105 м   | 640,49                             | 226,02                                     |
| 031102                             | до 0,8 т  | 403,44                             | 226,02                                     |
|                                    | Подмости самоходные высотой подъема:  |                                    |  |
| 031501                             | 12 м  | 275,52                             | 187,70                                     |
| 031502                             | 15 м  | 336,69                             | 226,02                                     |
|                                    | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные:                       |                                    |  |
| 031810                             | 1 т   | 787,51                             | 187,70                                     |
| 031811                             | 2 т   | 996,29                             | 187,70                                     |
| 031812                             | 3 т   | 1281,62                            | 187,70                                     |
| 031844                             | до 4 т  | 1426,58                            | 187,70                                     |
| 031845                             | 5 т   | 1750,95                            | 187,70                                     |
| 031848                             | 6 т   | 1959,72                            | 187,70                                     |
| 031846                             | 7 т   | 2458,85                            | 187,70                                     |
| 031850                             | Кран-укосина, грузоподъемностью 5 т   | 282,11                             | 158,38                                     |
| 031851                             | Краны переносные 1 т  | 227,44                             | 158,38                                     |
|                                    | Тали электрические общего назначения грузоподъемностью:                                 |                                    |  |
| 031891                             | 0,5 т   | 24,97                              |  |
| 031892                             | 1 т   | 27,29                              |  |
| 031893                             | 2 т   | 33,92                              |  |
| 031894                             | 3,2 т   | 37,32                              |  |
| 031895                             | 5 т   | 50,41                              |  |
| 031900                             | 10 т  | 73,08                              |  |
| 031901                             | Тали ручные рычажные  | 1,72                               |  |
| 031910                             | Люлька  | 29,5                               |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений</b> |                                    |  |
|                                    | Электростанции передвижные:   |                                    |  |
| 040101                             | 2 кВт   | 286,66                             | 187,70                                     |
| 040102                             | 4 кВт   | 361,39                             | 187,70                                     |
| 040103                             | 30 кВт  | 650,32                             | 226,02                                     |
| 040104                             | 60 кВт  | 1073,06                            | 226,02                                     |
| 040105                             | 100 кВт   | 1415,90                            | 226,02                                     |
| 040106                             | 200 кВт   | 2976,71                            | 413,72                                     |
| 040107                             | 500 кВт   | 6611,17                            | 413,72                                     |
|                                    | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А:                 |                                    |  |
| 040201                             | с бензиновым двигателем   | 217,14                             |  |
| 040202                             | с дизельным двигателем  | 167,44                             |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 040300                             | Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А   | 315,00                             |  |
| 040400                             | Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А   | 133,36                             |  |
|                                    | 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   | 253,08                             |  |
| 040801                             | Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30  | 316,23                             |  |
| 040900                             | Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А  | 38,17                              |  |
| 041000                             | Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А   | 84,24                              |  |
| 041201                             | Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц  | 106,54                             |  |
| 041300                             | Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений  | 181,18                             |  |
|                                    | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах:                                    |                                    |  |
| 041400                             | от 80 °C до 500 °C  | 52,06                              |  |
| 041401                             | от 80 °C до 500 °C при работе от передвижных электростанций   | 8,39                               |  |
|                                    | Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:  |                                    |  |
| 041601                             | до 30 мм  | 19,12                              |  |
| 041602                             | 30 мм и более   | 20,56                              |  |
| 041701                             | Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали до 25 мм   | 3,40                               |  |
| 041801                             | Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм  | 5,86                               |  |
| 041802                             | Дефектоскопы переносные магнитные   | 10,18                              |  |
| 041803                             | Дефектоскопы ультразвуковые   | 26,89                              |  |
| 041900                             | Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм   | 157,95                             |  |
| 042100                             | Перископы   | 13,10                              |  |
| 042200                             | Стилоскопы универсальные  | 31,88                              |  |
| 042300                             | Толщиномеры ультразвуковые  | 7,86                               |  |
| 042400                             | Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва   | 24,94                              |  |
| 042500                             | Установки для химической очистки маслопроводов  | 113,21                             |  |
| 042600                             | Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6x10 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> )  | 20,73                              |  |
| 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   | 24,85                              |  |
| 044001                             | Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м <sup>3</sup>                             | 721,53                             |  |
|                                    | <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  | 517,71                             | 158,38                                     |
| 050201                             | 800 кПа (8 ат), производительность 10 м <sup>3</sup> /мин   | 828,13                             | 158,38                                     |
| 050301                             | Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м <sup>3</sup> /мин | 646,08                             | 158,38                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
|                                    | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность:                   |                                    |  |
| 050401                             | 0,5 м3/мин  | 40,91                              |  |
| 050402                             | до 3,5 м3/мин   | 106,49                             |  |
| 050403                             | до 5 м3/мин   | 283,09                             | 158,38                                     |
|                                    | Станции компрессорные давлением:  |                                    |  |
| 050501                             | 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м3/мин  | 1313,79                            | 413,72                                     |
| 050800                             | Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции  | 442,09                             | 413,72                                     |
| <b>РАЗДЕЛ 06. Экскаваторы</b>      |   |                                    |  |
|                                    | Экскаваторы траншевые многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве:                   |                                    |  |
| 060101                             | 12 л  | 934,03                             | 452,04                                     |
| 060102                             | 15 л  | 1111,83                            | 452,04                                     |
| 060103                             | 23 л  | 1287,53                            | 452,04                                     |
| 060104                             | 35 л  | 1526,78                            | 452,04                                     |
| 060105                             | 45 л  | 1818,74                            | 452,04                                     |
|                                    | Экскаваторы траншевые многоковшовые цепные при работе на других видах строительства:                        |                                    |  |
| 060115                             | 12 л  | 915,51                             | 452,04                                     |
| 060116                             | 15 л  | 1086,92                            | 452,04                                     |
| 060117                             | 23 л  | 1256,03                            | 452,04                                     |
| 060118                             | 35 л  | 1484,61                            | 452,04                                     |
| 060119                             | 45 л  | 1760,55                            | 452,04                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:      |                                    |  |
| 060201                             | 0,4 м3  | 1247,45                            | 226,02                                     |
| 060202                             | 0,5 м3  | 1464,30                            | 226,02                                     |
| 060203                             | 0,65 м3   | 1463,26                            | 226,02                                     |
| 060204                             | 1 м3  | 1642,08                            | 226,02                                     |
| 060205                             | 1,25 м3   | 2139,25                            | 452,04                                     |
| 060206                             | 1,6 м3  | 2501,99                            | 452,04                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов: |                                    |  |
| 060216                             | 0,25 м3   | 1020,44                            | 226,02                                     |
| 060217                             | 0,5 м3  | 1480,24                            | 226,02                                     |
| 060218                             | 0,65 м3   | 1479,18                            | 226,02                                     |
| 060219                             | 1 м3  | 1657,40                            | 226,02                                     |
| 060220                             | 1,25 м3   | 2198,15                            | 452,04                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:        |                                    |  |
| 060230                             | 0,25 м3   | 1091,12                            | 226,02                                     |
| 060231                             | 0,4 м3  | 1210,02                            | 226,02                                     |
| 060232                             | 0,5 м3  | 1429,89                            | 226,02                                     |
| 060233                             | 0,65 м3   | 1467,41                            | 226,02                                     |
| 060234                             | 1 м3  | 1647,27                            | 226,02                                     |
| 060235                             | 1,25 м3   | 2315,39                            | 452,04                                     |

| 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 других видах строительства:                                  |                                    |  |
| 060246                             | 0,4 м3   | 1197,10                            | 226,02                                     |
| 060247                             | 0,5 м3   | 1379,90                            | 226,02                                     |
| 060248                             | 0,65 м3  | 1427,36                            | 226,02                                     |
| 060249                             | 1 м3   | 1603,25                            | 226,02                                     |
| 060250                             | 1,25 м3  | 2142,42                            | 452,04                                     |
| 060251                             | 1,6 м3   | 2443,47                            | 452,04                                     |
|                                    | Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша: |                                    |  |
| 060252                             | 0,15 м3  | 806,43                             | 187,70                                     |
| 060253                             | 0,25 м3  | 887,92                             | 226,02                                     |
| 060254                             | 0,4 м3   | 1085,97                            | 226,02                                     |
| 060255                             | 0,5 м3   | 1134,12                            | 226,02                                     |
| 060256                             | 0,65 м3  | 1386,59                            | 226,02                                     |
| 060257                             | 1,0 м3   | 1491,66                            | 226,02                                     |
| 060258                             | 1,25 м3  | 1829,34                            | 428,78                                     |
| 060259                             | 1,6 м3   | 2122,72                            | 428,78                                     |
| 060260                             | 2,5 м3   |                                    |  |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:                       |                                    |  |
| 060301                             | 0,25 м3  | 768,48                             | 226,02                                     |
| 060302                             | 0,4 м3   | 849,31                             | 226,02                                     |
| 060303                             | 0,5 м3   | 980,01                             | 226,02                                     |
| 060304                             | 0,65 м3  | 1352,80                            | 226,02                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:                  |                                    |  |
| 060315                             | 0,65 м3  | 1361,60                            | 226,02                                     |
| 060316                             | 0,8 м3   | 1470,42                            | 226,02                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:                         |                                    |  |
| 060325                             | 0,15 м3  | 570,85                             | 187,70                                     |
| 060326                             | 0,25 м3  | 764,30                             | 226,02                                     |
| 060327                             | 0,4 м3   | 832,58                             | 226,02                                     |
| 060328                             | 0,5 м3   | 971,27                             | 226,02                                     |
| 060329                             | 0,65 м3  | 1332,51                            | 226,02                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:                              |                                    |  |
| 060337                             | 0,25 м3  | 742,00                             | 226,02                                     |
| 060338                             | 0,4 м3   | 817,00                             | 226,02                                     |
| 060339                             | 0,5 м3   | 957,49                             | 226,02                                     |
| 060340                             | 0,65 м3  | 1308,62                            | 226,02                                     |
| 060341                             | 0,8 м3   | 1508,53                            | 226,02                                     |
| 060342                             | 1 м3   | 1709,00                            | 226,02                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:                              |                                    |  |
| 060410                             | 1,25 м3  | 1171,53                            | 428,78                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 060411                             | 2,5 м3  | 1576,28                            | 428,78                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве: |                                    |  |
| 060501                             | 4,6 м3  | 3676,11                            | 452,04                                     |
| 060502                             | 5,2 м3  | 4182,82                            | 452,04                                     |
| 060504                             | 8 м3  | 6447,54                            | 452,04                                     |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве:  |                                    |  |
| 060601                             | 5-6 м3  | 4842,36                            | 452,04                                     |
| 060602                             | 6,3 м3  | 4963,76                            | 452,04                                     |
| 060603                             | 10 м3   | 8163,40                            | 452,04                                     |
| 060604                             | 15 м3   | 11939,50                           | 904,08                                     |
| 060700                             | Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве                            | 2051,49                            | 452,04                                     |
| 060800                             | Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу   | 1469,70                            | 452,04                                     |
| 061202                             | Экскаваторы-планировщики на тракторе 0,8 м3   | 1041,84                            | 452,04                                     |
|                                    | Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей:  |                                    |  |
| 060901                             | 800-2200 мм   | 1714,66                            | 452,04                                     |
| 060903                             | 1500-2200 мм  | 2695,89                            | 482,16                                     |
| 060904                             | 2100-2500 мм  | 4000,45                            | 514,82                                     |
|                                    | Экскаваторы шнекороторные на тракторе:  |                                    |  |
| 061001                             | 79 кВт (108 л.с.)   | 1603,84                            | 452,04                                     |
| 061003                             | 132 кВт (180 л.с.)  | 2841,19                            | 452,04                                     |
| 061004                             | 220 кВт (300 л.с.)  | 3140,14                            | 452,04                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые</b>  |                                    |  |
|                                    | Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрышных работах:              |                                    |  |
| 070101                             | 59 кВт (80 л.с.)  | 796,52                             | 226,02                                     |
| 070102                             | 79 кВт (108 л.с.)   | 860,18                             | 241,08                                     |
| 070103                             | 96 кВт (130 л.с.)   | 964,52                             | 241,08                                     |
| 070104                             | 121 кВт (165 л.с.)  | 1412,97                            | 241,08                                     |
| 070105                             | 132 кВт (180 л.с.)  | 1894,43                            | 241,08                                     |
| 070106                             | 243 кВт (330 л.с.)  | 2930,20                            | 257,41                                     |
|                                    | Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов:                                  |                                    |  |
| 070116                             | 59 кВт (80 л.с.)  | 806,12                             | 226,02                                     |
| 070117                             | 96 кВт (130 л.с.)   | 1200,17                            | 241,08                                     |
| 070118                             | 121 кВт (165 л.с.)  | 1412,90                            | 241,08                                     |
| 070119                             | 132 кВт (180 л.с.)  | 1819,60                            | 241,08                                     |
| 070120                             | 228 кВт (310 л.с.)  | 2891,26                            | 257,41                                     |
| 070121                             | 303 кВт (410 л.с.)  | 4636,52                            | 274,99                                     |
| 070122                             | 340 кВт (450 л.с.)  | 6451,77                            | 297,59                                     |
|                                    | Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве:   |                                    |  |
| 070132                             | 37 кВт (50 л.с.)  | 629,50                             | 226,02                                     |
| 070133                             | 59 кВт (80 л.с.)  | 815,42                             | 226,02                                     |
| 070134                             | 79 кВт (108 л.с.)   | 975,20                             | 241,08                                     |
| 070135                             | 96 кВт (130 л.с.)   | 1232,94                            | 241,08                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 070136                             | 118 кВт (160 л.с.)   | 1415,85                            | 241,08                                     |
| 070137                             | 132 кВт (180 л.с.)   | 1909,51                            | 241,08                                     |
|                                    | Бульдозеры при работе на других видах строительства:                                       |                                    |  |
| 070147                             | 37 кВт (50 л.с.)   | 616,89                             | 226,02                                     |
| 070148                             | 59 кВт (80 л.с.)   | 787,80                             | 226,02                                     |
| 070149                             | 79 кВт (108 л.с.)  | 930,76                             | 241,08                                     |
| 070150                             | 96 кВт (130 л.с.)  | 1101,45                            | 241,08                                     |
| 070151                             | 118 кВт (160 л.с.)   | 1345,82                            | 241,08                                     |
| 070152                             | 121 кВт (165 л.с.)   | 1380,99                            | 241,08                                     |
| 070153                             | 132 кВт (180 л.с.)   | 1684,25                            | 241,08                                     |
| 070154                             | 243 кВт (330 л.с.)   | 2897,04                            | 257,41                                     |
|                                    | Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства:                 |                                    |  |
| 070223                             | 79 кВт (108 л.с.)  | 1129,33                            | 241,08                                     |
| 070224                             | 121 кВт (165 л.с.)   | 1673,77                            | 241,08                                     |
| 070225                             | 132 кВт (180 л.с.)   | 2090,96                            | 241,08                                     |
|                                    | Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве: |                                    |  |
| 070301                             | 3,0 м <sup>3</sup>   | 916,74                             | 226,02                                     |
| 070302                             | 4,5 м <sup>3</sup>   | 1120,68                            | 241,08                                     |
| 070303                             | 7,0 м <sup>3</sup>   | 1722,32                            | 241,08                                     |
| 070304                             | 8,0 м <sup>3</sup>   | 1783,49                            | 241,08                                     |
| 070305                             | 10,0 м <sup>3</sup>  | 2128,21                            | 241,08                                     |
| 070306                             | 15,0 м <sup>3</sup>  | 2745,29                            | 257,41                                     |
|                                    | Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства:      |                                    |  |
| 070316                             | 3,0 м <sup>3</sup>   | 902,54                             | 226,02                                     |
| 070317                             | 4,5 м <sup>3</sup>   | 1096,13                            | 241,08                                     |
| 070318                             | 7,0 м <sup>3</sup>   | 1424,85                            | 241,08                                     |
| 070319                             | 8,0 м <sup>3</sup>   | 1478,75                            | 241,08                                     |
| 070320                             | 10,0 м <sup>3</sup>  | 2011,35                            | 241,08                                     |
| 070321                             | 15,0 м <sup>3</sup>  | 2674,59                            | 257,41                                     |
|                                    | Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства:        |                                    |  |
| 070427                             | 8,0 м <sup>3</sup>   | 1831,25                            | 241,08                                     |
| 070428                             | 10,0 м <sup>3</sup>  | 2299,90                            | 241,08                                     |
| 070429                             | 15,0 м <sup>3</sup>  | 2747,96                            | 257,41                                     |
|                                    | Установки однобаровые на тракторе:   |                                    |  |
| 070601                             | 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см   | 993,89                             | 241,08                                     |
| 070602                             | 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см   | 1087,15                            | 241,08                                     |
| 070500                             | Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | 1024,46                            | 241,08                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 08. Машины для водохозяйственного строительства</b>                              |                                    |  |
|                                    | Виброформы для каналов глубиной:   |                                    |  |
| 080101                             | до 1,0 м   | 537,70                             | 241,08                                     |
| 080102                             | 1,5 м  | 665,73                             | 241,08                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
|                                    | Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной:                   |                                    |  |
| 080200                             | до 3,0 м  | 3314,71                            | 1356,12                                    |
| 080300                             | до 5,0 м  | 7010,27                            | 1808,16                                    |
| 080400                             | Копатели шахтных колодцев   | 506,15                             | 187,70                                     |
| 080501                             | Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)                    | 754,72                             | 226,02                                     |
|                                    | Машины глубинной подготовки полей на тракторе:                        |                                    |  |
| 080601                             | 79 кВт (108 л.с.)   | 991,04                             | 241,08                                     |
| 080602                             | 103 кВт (140 л.с.)  | 1567,98                            | 241,08                                     |
| 080700                             | Планировщики длиннобазовые (без трактора)                             | 28,59                              |  |
|                                    | Экскаваторы-дреноукладчики:   |                                    |  |
| 080801                             | 40 кВт (55 л.с.)  | 1256,17                            | 452,04                                     |
| 080802                             | 79 кВт (108 л.с.)   | 2544,22                            | 452,04                                     |
| 080803                             | 118 кВт (160 л.с.)  | 3442,45                            | 452,04                                     |
| 080901                             | Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.) | 4997,76                            | 482,16                                     |
|                                    | Станции насосные дизельные прицепные:                                 |                                    |  |
| 081202                             | высоконапорные производительностью 30-140 л.с.                        | 763,69                             | 187,70                                     |
| 081209                             | средненапорные производительностью 80-175 л.с.                        | 866,05                             | 187,70                                     |
| 081600                             | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб                               | 296,20                             | 226,02                                     |
|                                    | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб:                              |                                    |  |
| 081602                             | до 315 мм   | 275,37                             | 226,02                                     |
| 081603                             | до 630 мм   | 328,99                             | 226,02                                     |
| 081604                             | до 800 мм   | 441,79                             | 226,02                                     |
| 081605                             | до 1000 мм  | 494,19                             | 226,02                                     |
| 081606                             | до 1200 мм  | 536,98                             | 226,02                                     |
| 081700                             | Подборщики мелких древесных остатков                                  | 142,69                             |  |
| 081800                             | Валкователи древесных остатков (без трактора)                         | 74,92                              |  |
| 081900                             | Лыжи самосвальные прицепные   | 18,33                              |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 09. Машины для культуртехнических работ</b>                 |                                    |  |
| 090101                             | Бороны корчевальные (без трактора)                                    | 16,35                              |  |
| 090102                             | Бороны дисковые мелиоративные (без трактора)                          | 16,10                              |  |
| 090200                             | Грабли кустарниковые навесные (без трактора)                          | 13,30                              |  |
| 090302                             | Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)                       | 24,70                              |  |
| 090303                             | Канавокопатели фрезерные (на тракторе)                                | 985,54                             | 241,08                                     |
| 091305                             | Плуги трехкорпусные навесные  | 2,42                               |  |
| 091306                             | Плуги четырехкорпусные навесные                                       | 2,25                               |  |
| 090400                             | Корчеватели роторные (без трактора)                                   | 67,62                              |  |
|                                    | Корчеватели-собиратели с трактором:                                   |                                    |  |
| 090501                             | 79 кВт (108 л.с.)   | 915,53                             | 241,08                                     |
| 090502                             | 96 кВт (130 л. с.)  | 1305,28                            | 241,08                                     |
| 090503                             | 118 кВт (160 л.с.)  | 1697,62                            | 241,08                                     |
| 090504                             | 59 кВт (80 л.с.)  | 798,67                             | 226,02                                     |
| 090520                             | Установки навесные для дробления растительности в щепу                | 23,82                              |  |
|                                    | Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе:          |                                    |  |
| 090601                             | 79 кВт (108 л.с.)   | 1048,40                            | 241,08                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 090602                             | 118 кВт (160 л.с.)  | 1680,95                            | 241,08                                     |
| 090700                             | Мотокусторезы 2,6 кВт (3,5 л. с.)   | 268,00                             | 226,02                                     |
| 090720                             | Косилки-кусторезы навесные тракторные   | 16,45                              |  |
|                                    | <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 м <sup>3</sup> /мин            | 545,93                             | 187,70                                     |
| 100102                             | станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м <sup>3</sup> /мин                  | 335,28                             | 158,38                                     |
|                                    | Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения:   |                                    |  |
| 100201                             | до 200 м, грузоподъемность 2,5 т  | 1127,20                            | 226,02                                     |
| 100202                             | до 200 м, грузоподъемность до 4т  | 1416,50                            | 226,02                                     |
|                                    | Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения:                                       |                                    |  |
| 100203                             | до 500 м, грузоподъемность 12,5 т   | 1441,94                            | 226,02                                     |
| 100204                             | до 600 м, грузоподъемность 32 т   | 2110,97                            | 452,04                                     |
|                                    | Установки и станки ударно-канатного бурения:  |                                    |  |
| 100302                             | на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т   | 1071,13                            | 257,41                                     |
| 100304                             | прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т   | 588,33                             | 257,41                                     |
| 100305                             | на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т  | 934,16                             | 257,41                                     |
| 100401                             | Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т                             | 1064,50                            | 226,02                                     |
|                                    | Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения:   |                                    |  |
| 100507                             | 15 м, диаметр скважин 76-132 мм   | 1846,98                            | 226,02                                     |
| 100508                             | 32 м, диаметр скважин 160 мм  | 2061,24                            | 226,02                                     |
|                                    | Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения:  |                                    |  |
| 100515                             | 36 м, диаметр скважин 215 мм  | 2738,70                            | 226,02                                     |
| 100516                             | 32 м, диаметр скважин 250 мм  | 2993,64                            | 226,02                                     |
|                                    | Молотки бурильные:  |                                    |  |
| 100601                             | легкие при работе от стационарных компрессорных станций   | 110,45                             |  |
| 100602                             | легкие при работе от передвижных компрессорных станций  | 3,96                               |  |
|                                    | Станки буровые вращательного бурения:   |                                    |  |
| 100801                             | несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм  | 343,55                             | 158,38                                     |
| 100810                             | самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм  | 2603,73                            | 187,70                                     |
| 100820                             | самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм  | 821,98                             | 226,02                                     |
|                                    | Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения:   |                                    |  |
| 100901                             | до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм   | 689,72                             |  |
| 100902                             | до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм   | 747,84                             |  |
|                                    | Установки цементационные:   |                                    |  |
| 101001                             | 7,2 м <sup>3</sup> /ч   | 122,53                             |  |
| 101002                             | автоматизированные 15 м <sup>3</sup> /ч   | 671,62                             | 226,02                                     |
| 101201                             | Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м <sup>3</sup> /ч, напор 100 м | 16,87                              |  |
|                                    | Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача:  |                                    |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 101208                             | до 4 м3/ч, напор 150 м   | 31,09                              |  |
| 101209                             | до 6 м3/ч, напор 150 м   | 50,10                              |  |
|                                    | 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  | 61,34                              |  |
| 101302                             | до 32 м3/ч, напор до 400 м   | 189,27                             |  |
| 101303                             | до 40 м3/ч, напор 630 м  | 341,07                             |  |
| 101401                             | Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м      | 64,06                              |  |
| 101402                             | Насосы для подачи воды, подача 160 м3/ч, напор до 30 м                                     | 154,08                             |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора</b>    |                                    |  |
|                                    | Автобетоносмесители:   |                                    |  |
| 110055                             | 6 м3   | 1187,75                            | 187,70                                     |
| 110056                             | 7 м3   | 1177,69                            | 187,70                                     |
| 110057                             | 9 м3   | 1274,75                            | 226,02                                     |
| 110058                             | 10 м3  | 1379,83                            | 226,02                                     |
|                                    | Бадьи:   |                                    |  |
| 110101                             | 2 м3   | 4,60                               |  |
| 110102                             | 4 м3   | 6,28                               |  |
| 110103                             | 8 м3   | 17,82                              |  |
|                                    | Автобетононасосы, производительность:  |                                    |  |
| 110211                             | 65 м3/ч  | 2138,11                            | 241,08                                     |
| 110216                             | 90 м3/ч  | 2147,02                            | 241,08                                     |
| 110218                             | 120 м3/ч   | 3286,77                            | 241,08                                     |
| 110215                             | поршневые  | 1902,20                            | 241,08                                     |
| 110200                             | Бетононасос стационарный, производительность 20 м3/ч                                       | 518,70                             | 187,70                                     |
| 110401                             | Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т                      | 332,96                             | 158,38                                     |
| 110501                             | Глиномешалки, 4 м3   | 256,79                             | 158,38                                     |
|                                    | Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:                      |                                    |  |
| 110601                             | 350 л  | 25,22                              |  |
| 110602                             | 750 л  | 43,51                              |  |
| 110603                             | 2000 л   | 89,82                              |  |
| 110808                             | Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного) | 177,57                             | 158,38                                     |
|                                    | Бетоносмесители принудительного действия передвижные:                                      |                                    |  |
| 110810                             | 165 л  | 188,78                             | 158,38                                     |
| 110811                             | 250 л  | 195,06                             | 158,38                                     |
|                                    | Бетоносмесители принудительного действия стационарные:                                     |                                    |  |
| 110812                             | 375 л  | 207,11                             | 158,38                                     |
| 110813                             | 500 л  | 251,84                             | 158,38                                     |
| 110814                             | 800 л  | 282,94                             | 158,38                                     |
| 110815                             | 1000 л   | 338,21                             | 158,38                                     |
|                                    | Растворосмесители передвижные:   |                                    |  |
| 110901                             | 65 л   | 165,74                             | 158,38                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 110900                             | 80 л  | 167,26                             | 158,38                                     |
| 110906                             | 150 л   | 184,34                             | 158,38                                     |
| 110902                             | 250 л   | 189,37                             | 158,38                                     |
|                                    | Растворосмесители стационарные:   |                                    |  |
| 110903                             | 500 л   | 185,19                             | 158,38                                     |
| 110904                             | 800 л   | 277,08                             | 158,38                                     |
| 110950                             | Цемент-пушка  | 338,16                             | 187,70                                     |
| 111100                             | Вибратор глубинный  | 11,38                              |  |
| 111201                             | Вибраторы крановые  | 31,20                              |  |
| 111301                             | Вибратор поверхностный  | 5,00                               |  |
| 111302                             | Виброрейка  | 103,90                             |  |
|                                    | Растворонасосы:   |                                    |  |
| 111500                             | 1 м3/ч  | 200,21                             | 158,38                                     |
| 111501                             | 3 м3/ч  | 206,43                             | 158,38                                     |
|                                    | Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:                                   |                                    |  |
| 111601                             | 30 м3/ч   | 2709,55                            | 1501,60                                    |
| 111602                             | 60 м3/ч   | 3650,70                            | 1689,30                                    |
| 111603                             | 120 м3/ч  | 6062,48                            | 2440,10                                    |
| 111604                             | 240 м3/ч  | 9645,20                            | 2627,80                                    |
| 111605                             | Заводы бетонные инвентарные 7,5 м3/ч на строительстве мостов и труб               | 3427,25                            | 1501,60                                    |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>               |                                    |  |
|                                    | Автогудронаторы:  |                                    |  |
| 120101                             | 3500 л  | 1424,04                            | 375,40                                     |
| 120102                             | 7000 л  | 1611,58                            | 413,72                                     |
| 120120                             | 6000 л на базе Volvo FE, 240 л.с.   | 3755,91                            | 413,72                                     |
|                                    | Автогрейдеры:   |                                    |  |
| 120201                             | легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)   | 1188,26                            | 226,02                                     |
| 120202                             | среднего типа 99 кВт (135 л.с.)   | 1615,69                            | 226,02                                     |
| 120203                             | тяжелого типа 173 кВт (235 л.с.)  | 2745,73                            | 257,41                                     |
|                                    | Грейдеры прицепные:   |                                    |  |
| 120301                             | среднего типа   | 308,53                             | 226,02                                     |
| 120302                             | тяжелого типа   | 316,74                             | 226,02                                     |
| 120400                             | Грейдер-элеватор 121 кВт (165 л.с.)   | 1132,93                            | 241,08                                     |
| 120500                             | Гудронаторы ручные  | 18,56                              |  |
| 120600                             | Заливщик швов на базе автомобиля  | 1598,74                            | 187,70                                     |
| 120651                             | Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч | 23112,43                           | 549,98                                     |
|                                    | Катки дорожные прицепные кулачковые:  |                                    |  |
| 120701                             | 8 т   | 86,45                              |  |
| 120702                             | 17 т  | 120,63                             |  |
| 120703                             | 28 т  | 134,59                             |  |
|                                    | Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:                                  |                                    |  |
| 120710                             | 12,5 т  | 186,18                             |  |
| 120711                             | 25 т  | 245,68                             |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 120712                             | 50 т  | 308,95                             |  |
|                                    | Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:   |                                    |  |
| 120801                             | 15 т  | 1738,10                            | 241,08                                     |
| 120802                             | 25 т  | 1827,69                            | 257,41                                     |
| 120841                             | Катки дорожные прицепные гладкие 5 т  | 81,81                              |  |
|                                    | Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами массой:                                       |                                    |  |
| 120901                             | 2,2 т   | 642,40                             | 158,38                                     |
| 120903                             | 6 т   | 991,56                             | 187,70                                     |
| 120904                             | 10 т  | 1081,05                            | 226,02                                     |
|                                    | Катки дорожные самоходные гладкие:  |                                    |  |
| 120906                             | 8 т   | 982,17                             | 226,02                                     |
| 120907                             | 13 т  | 1050,75                            | 241,08                                     |
| 120908                             | 18 т  | 1407,27                            | 241,08                                     |
| 120902                             | Катки дорожные самоходные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 2,2 т                                 | 654,98                             | 158,38                                     |
| 120905                             | Катки дорожные самоходные гладковальцовые типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т                                | 1329,11                            | 187,70                                     |
| 120912                             | Катки дорожные самоходные гладкие типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» 13 т  | 1753,44                            | 241,08                                     |
| 120921                             | Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,0 т  | 836,30                             | 158,38                                     |
| 120922                             | Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 7,1 до 10 т | 1403,37                            | 226,02                                     |
| 120931                             | Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 3,2 до 4,2 т        | 661,98                             | 158,38                                     |
| 120932                             | Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" от 4,5 до 7,3 т      | 999,69                             | 187,70                                     |
| 120933                             | Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «HAMM», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т    | 1263,22                            | 241,08                                     |
|                                    | Катки на пневмоколесном ходу:   |                                    |  |
| 120906                             | 8 т   | 982,17                             | 226,02                                     |
| 120910                             | 16 т  | 1217,38                            | 241,08                                     |
| 120911                             | 30 т  | 1379,51                            | 241,08                                     |
|                                    | Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:  |                                    |  |
| 120951                             | до 8 т  | 880,47                             | 226,02                                     |
| 120952                             | более 8 т   | 1050,78                            | 241,08                                     |
|                                    | Котлы битумные:   |                                    |  |
| 121001                             | стационарные 15000 л  | 1802,47                            | 187,70                                     |
| 121011                             | передвижные 400 л   | 202,51                             |  |
| 121012                             | передвижные 1000 л  | 284,89                             |  |
| 121020                             | Автобитумовоз, 15 т   | 1618,39                            | 226,02                                     |
|                                    | Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах:   |                                    |  |
| 121101                             | для отделки цементо-бетонных покрытий   | 735,32                             | 346,08                                     |
| 121102                             | профилировщики оснований  | 547,52                             | 241,08                                     |
| 121103                             | распределители цементобетона  | 540,59                             | 241,08                                     |
| 121200                             | нарезчики швов в свежеуложенном цементо-бетоне  | 1119,77                            | 226,02                                     |
| 121201                             | Нарезчики швов в затвердевшем бетоне  | 665,45                             | 226,02                                     |
| 121211                             | Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм  | 160,06                             |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 121212                             | Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм  | 487,76                             | 226,02                                     |
| 121213                             | Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм  | 715,03                             | 226,02                                     |
| 121231                             | Перегружатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т  | 5674,36                            | 241,08                                     |
|                                    | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:   |                                    |  |
| 121303                             | нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные  | 1506,46                            | 413,72                                     |
| 121304                             | бетоноукладчики со скользящими формами  | 3488,06                            | 413,72                                     |
| 121306                             | машины для нанесения пленкообразующих материалов  | 828,72                             | 226,02                                     |
| 121309                             | профилировщики основания со скользящими формами   | 3349,78                            | 413,72                                     |
| 121310                             | распределители цементобетона со скользящими формами   | 2606,90                            | 413,72                                     |
| 121312                             | финишеры трубчатые  | 778,70                             | 226,02                                     |
|                                    | Машины дорожные комбинированные, мощностью:   |                                    |  |
| 121341                             | менее 210 л.с.  | 1277,08                            | 187,70                                     |
| 121342                             | от 210 до 270 л.с.  | 1794,64                            | 226,02                                     |
| 121343                             | более 270 л.с.  | 2389,45                            | 226,02                                     |
| 121400                             | Машины маркировочные  | 1186,33                            | 226,02                                     |
| 121500                             | Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г  | 1375,29                            | 187,70                                     |
| 121550                             | Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)   | 920,03                             | 187,70                                     |
| 121601                             | Машины поливомоечные 6000 л   | 1093,31                            | 187,70                                     |
| 121602                             | Вакуумно-подметальная машина на базе КАМАЗ  | 1922,67                            | 226,02                                     |
| 121603                             | Малогабаритная подметальная машина  | 55,55                              |  |
| 121700                             | Машины для устройства укрепительных полос   | 723,44                             | 226,02                                     |
|                                    | Распределители:   |                                    |  |
| 121801                             | щебня и гравия  | 742,20                             | 226,02                                     |
| 121802                             | цемента   | 980,80                             | 187,70                                     |
| 121803                             | каменной мелочи   | 666,00                             | 226,02                                     |
|                                    | Снегоочистители на автомобиле:  |                                    |  |
| 121901                             | плужные   | 977,01                             | 187,70                                     |
| 121902                             | шнекороторные   | 2430,88                            | 187,70                                     |
| 121903                             | Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)  | 69,31                              |  |
| 121920                             | Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу   | 1530,15                            | 187,70                                     |
| 122000                             | Укладчики асфальтобетона  | 1591,11                            | 241,08                                     |
| 122002                             | Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м | 1723,23                            | 241,08                                     |
| 122003                             | Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м       | 2015,88                            | 241,08                                     |
| 122004                             | Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы "VOGELE" с шириной укладки более 6,5 м    | 2921,85                            | 241,08                                     |
| 122008                             | Термос-бункеры на базе автомобиля З м3  | 2091,71                            | 187,70                                     |
|                                    | Установки для приготовления:  |                                    |  |
| 122100                             | грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)   | 1508,15                            | 452,04                                     |
| 122101                             | битумной эмульсии 3 т/ч   | 1379,63                            | 452,04                                     |
| 122102                             | поверхностно-активных добавок   | 753,31                             | 452,04                                     |
|                                    | Фрезы навесные:   |                                    |  |
| 122201                             | на тракторе 121 кВт (165 л.с.) (дорожные)   | 1487,99                            | 257,41                                     |
| 122202                             | без трактора (болотные)   | 14,30                              |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001                    | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|---|---|------------------------------------|--|
|   | Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dynapac", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана: |                                    |  |
| 122203  | 500 мм  | 2532,13                            | 241,08                                     |
| 122204  | 1000 мм   | 4028,64                            | 257,41                                     |
| 122205  | 2000 мм   | 7828,39                            | 257,41                                     |
| 122301  | Трактор с щетками дорожными навесными   | 834,29                             | 187,70                                     |
| 123010  | Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж                                      | 1507,02                            | 187,70                                     |
| 122801  | Виброплита с двигателем внутреннего сгорания  | 145,96                             |  |
| 122899  | Виброплита электрическая  | 10,76                              |  |
| <b>РАЗДЕЛ 13. Машины в транспортном строительстве</b> |   |                                    |  |
| 130300  | Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог  | 90,53                              |  |
|   | Дрезины широкой колеи с краном:   |                                    |  |
| 130501  | 1 т   | 999,30                             | 375,40                                     |
| 130502  | 3,5 т   | 1707,64                            | 452,04                                     |
| 130601  | Краны козловые двухконсольные для работы на звенособорочных базах, 10 т   | 445,53                             | 187,70                                     |
| 131300  | Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием   | 1223,66                            | 452,04                                     |
| 131800  | Платформы широкой колеи с роликовым транспортером   | 190,27                             |  |
| 131901  | Путеподъемники самоходные   | 731,15                             | 316,76                                     |
| 132601  | Платформы широкой колеи 71 т  | 38,02                              |  |
| 132605  | Платформы узкой колеи   | 14,71                              |  |
| 132701  | Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)  | 1927,82                            | 375,40                                     |
|   | Тепловозы широкой колеи маневровые:   |                                    |  |
| 132801  | 552 кВт (750 л.с.)  | 2462,32                            | 375,40                                     |
| 132803  | 883 кВт (1200 л.с.)   | 4074,40                            | 375,40                                     |
| 134001  | Станок рельсосверлильный  | 10,47                              |  |
| 134011  | Станок рельсорезный   | 4,28                               |  |
| 134041  | Шуруповерт  | 6,78                               |  |
| 134101  | Шпалоподбойка   | 1,56                               |  |
| 134103  | Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции  | 0,23                               |  |
| 134301  | Струги путевые  | 521,80                             | 452,04                                     |
| <b>РАЗДЕЛ 14. Машины для свайных работ</b>            |   |                                    |  |
|   | Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора:  |                                    |  |
| 140101  | 0,65 м3   | 1118,72                            | 274,99                                     |
| 140102  | 1 м3  | 1229,27                            | 274,99                                     |
| 140103  | 1,25 м3   | 1336,55                            | 274,99                                     |
| 140110  | Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)  | 1339,17                            | 274,99                                     |
|   | Копры гусеничные для свай длиной до:  |                                    |  |
| 140201  | 12 м  | 1604,06                            | 274,99                                     |
| 140202  | 20 м  | 1873,40                            | 274,99                                     |
|   | Копры универсальные с дизельмолотом:  |                                    |  |
| 140301  | 2,5 т   | 1851,70                            | 257,41                                     |
| 140302  | 4 т   | 1900,51                            | 257,41                                     |
|   | Копры универсальные с пневматическим молотом:   |                                    |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 140310                             | 6 т  | 1761,57                            | 257,41                                     |
| 140311                             | 8 т  | 2177,07                            | 257,41                                     |
|                                    | Вибропогружатели:  |                                    |  |
| 140401                             | высокочастотные для погружения свай до 1,5 т   | 334,66                             | 79,56                                      |
| 140406                             | низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т                     | 485,09                             | 79,56                                      |
| 140411                             | низкочастотные для погружения свай-оболочек  | 680,45                             | 79,56                                      |
|                                    | Дизель-молоты:   |                                    |  |
| 140501                             | 0,5 т  | 201,53                             |  |
| 140502                             | 1,25 т   | 326,36                             |  |
| 140503                             | 1,8 т  | 473,04                             |  |
| 140504                             | 2,5 т  | 550,39                             |  |
| 140505                             | 3,5 т  | 629,83                             |  |
| 140506                             | 5 т  | 692,41                             |  |
| 140508                             | Гидромолот на базе экскаватора 1 м3  | 2085,35                            | 241,08                                     |
| 140511                             | Установка для устройства буронабивных свай с обсадным столом на базе экскаватора 2,5 м3      | 3051,27                            | 483,43                                     |
|                                    | Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:                  |                                    |  |
| 140601                             | до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм   | 2242,26                            | 241,08                                     |
| 140602                             | до 24 м, диаметром до 1200 мм  | 2303,85                            | 241,08                                     |
|                                    | Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:                  |                                    |  |
| 140603                             | до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм   | 2551,36                            | 241,08                                     |
| 140604                             | до 30 м, диаметром до 600 мм   | 1845,12                            | 241,08                                     |
| 140605                             | до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм   | 2730,10                            | 428,78                                     |
|                                    | Буровые установки зарубежного производства с обсадным столом и крутящим моментом:            |                                    |  |
| 140622                             | 150-250 кНм  | 4561,04                            | 483,43                                     |
| 140623                             | 250-350 кНм  | 6921,08                            | 483,43                                     |
| 140701                             | Установки с плоским грейфером для проходки траншей   | 1279,30                            | 413,72                                     |
| 140800                             | Установки промысловые передвижные (парообразователи)   | 5718,65                            | 241,08                                     |
| 140901                             | Насосы для подмытия грунта, подача 60 м3/ч, напор 165 м                                      | 355,49                             | 158,38                                     |
| 141000                             | Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противофильтрационных завес | 1518,48                            | 297,59                                     |
| 141300                             | Установки для устройства лучевых дренажных скважин   | 1461,34                            | 257,41                                     |
| 141400                             | Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т                               | 1958,14                            | 297,59                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов</b>                       |                                    |  |
|                                    | Агрегаты наполнительно-прессовочные:   |                                    |  |
| 150101                             | до 70 м3/ч   | 1027,64                            | 158,38                                     |
| 150102                             | до 300 м3/ч  | 1927,32                            | 187,70                                     |
| 150103                             | до 500 м3/ч  | 2980,81                            | 187,70                                     |
|                                    | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки:   |                                    |  |
| 150202                             | на тракторе 79 кВт (108 л.с.)  | 923,14                             | 226,02                                     |
| 150401                             | Горелки газопламенные  | 1,09                               |  |
|                                    | Трубоукладчики для труб диаметром:   |                                    |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 150701                             | до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т                                 | 868,52                             | 241,08                                     |
| 150702                             | до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т                                | 1590,28                            | 241,08                                     |
| 150703                             | 800-1000 мм грузоподъемностью 35 т                                | 1954,07                            | 241,08                                     |
| 150704                             | 1200 мм грузоподъемностью 50 т                                    | 2955,49                            | 274,99                                     |
| 150705                             | 1400 мм грузоподъемностью 63-90 т                                 | 4634,53                            | 274,99                                     |
|                                    | Лаборатории для контроля сварных соединений:                      |                                    |  |
| 150802                             | высокопроходимые, передвижные                                     | 1890,19                            | 241,08                                     |
|                                    | Машины для очистки и грунтовки труб диаметром:                    |                                    |  |
| 150901                             | 150-300 мм  | 1100,96                            | 413,72                                     |
| 150902                             | 350-500 мм  | 1227,42                            | 413,72                                     |
| 150903                             | 600-800 мм  | 1630,57                            | 467,10                                     |
| 150904                             | 1000-1200 мм  | 2040,45                            | 467,10                                     |
|                                    | Машины изоляционные для труб диаметром:                           |                                    |  |
| 151101                             | до 150 мм   | 530,48                             | 413,72                                     |
| 151102                             | 200-300 мм  | 734,56                             | 413,72                                     |
| 151103                             | 350-500 мм  | 898,18                             | 413,72                                     |
| 151104                             | от 600-800 мм   | 970,36                             | 467,10                                     |
| 151105                             | 1000-1400 мм  | 1268,14                            | 467,10                                     |
|                                    | Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром: |                                    |  |
| 151201                             | 200-300 мм  | 857,37                             | 413,72                                     |
| 151202                             | 350-500 мм  | 1054,98                            | 413,72                                     |
| 151203                             | 600-800 мм  | 1148,40                            | 467,10                                     |
| 151204                             | 1000-1200 мм  | 1485,33                            | 467,10                                     |
| 151205                             | 1400 мм   | 1538,25                            | 467,10                                     |
|                                    | Станки трубогибочные для труб диаметром:                          |                                    |  |
| 151301                             | 200-500 мм  | 399,68                             | 158,38                                     |
| 151302                             | до 1000 мм  | 606,29                             | 158,38                                     |
| 151303                             | 1200-1400 мм  | 2213,15                            | 226,02                                     |
| 151600                             | Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час    | 855,54                             | 226,02                                     |
| 151700                             | Установки для подогрева стыков                                    | 272,61                             | 187,70                                     |
|                                    | Установки для сушки труб диаметром:                               |                                    |  |
| 151801                             | до 500 мм   | 3492,33                            |  |
| 151802                             | до 800 мм   | 3989,03                            |  |
| 151803                             | до 1000-1200 мм   | 4191,08                            |  |
| 151804                             | 1400 мм   | 3693,75                            |  |
|                                    | Битумозаправщик:  |                                    |  |
| 152001                             | 4 т   | 1457,27                            | 226,02                                     |
| 152002                             | 6 т   | 1964,05                            | 226,02                                     |
|                                    | Тракторы на гусеничном ходу:                                      |                                    |  |
| 152201                             | до 59 кВт (80 л.с.)   | 816,12                             | 187,70                                     |
| 152202                             | 96 кВт (130 л.с.)   | 1060,81                            | 241,08                                     |
| 152203                             | 128,7 кВт (175 л.с.)  | 1451,14                            | 241,08                                     |
| 152204                             | 228 кВт (310 л.с.)  | 2502,96                            | 297,59                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 152205                             | 244 кВт (330 л.с)  | 2805,88                            | 297,59                                     |
|                                    | Тракторы на пневмоколесном ходу:   |                                    |  |
| 152301                             | 29 кВт (40 л.с.)   | 490,04                             | 187,70                                     |
| 152302                             | 40 кВт (55 л.с.)   | 631,41                             | 187,70                                     |
| 152303                             | 59 кВт (80 л.с.)   | 712,91                             | 226,02                                     |
| 152304                             | 108 кВт (145 л.с.)   | 1237,73                            | 241,08                                     |
| 152305                             | 158 кВт (215 л.с.)   | 1877,37                            | 241,08                                     |
|                                    | Плетевозы на автомобильном ходу:   |                                    |  |
| 152401                             | до 12 т  | 1224,95                            | 226,02                                     |
| 152402                             | до 19 т  | 1501,86                            | 226,02                                     |
| 152600                             | Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу   | 743,79                             | 226,02                                     |
|                                    | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов:                      |                                    |  |
| 152701                             | 60 кВт   | 1080,69                            | 226,02                                     |
| 152702                             | 100 кВт  | 1428,62                            | 226,02                                     |
| 152703                             | 200 кВт  | 3547,34                            | 413,72                                     |
| 152704                             | 500 кВт  | 6659,56                            | 413,72                                     |
|                                    | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением:                          |                                    |  |
| 152800                             | до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м <sup>3</sup> /мин                                 | 1114,46                            | 187,70                                     |
| 152900                             | до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м <sup>3</sup> /мин                                   | 3621,01                            | 226,02                                     |
|                                    | Катки дорожные самоходные гладкие:   |                                    |  |
| 153101                             | 5 т  | 694,83                             | 226,02                                     |
| 153102                             | 10 т   | 730,26                             | 226,02                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 16. Машины для сооружений линий электропередач</b>                                   |                                    |  |
|                                    | Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.):  |                                    |  |
| 160201                             | 5 т  | 1023,01                            | 226,02                                     |
| 160202                             | 10 т (прицепные)   | 893,84                             | 226,02                                     |
|                                    | Машины бурильно-крановые:  |                                    |  |
| 160401                             | на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м  | 910,38                             | 187,70                                     |
| 160402                             | на автомобиле, глубина бурения 3,5 м   | 1181,15                            | 187,70                                     |
| 160501                             | Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м                          | 1432,05                            | 226,02                                     |
| 160601                             | Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)                                      | 1134,73                            | 187,70                                     |
| 161100                             | Аппараты смазочные тросовые  | 6,45                               |  |
| 161300                             | Тележки раскаточные на гусеничном ходу   | 61,57                              |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 17. Машины для сооружений линий связи</b>  |                                    |  |
|                                    | Кабелеукладчик:  |                                    |  |
| 170101                             | колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В                  | 226,22                             |  |
| 170102                             | колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М                                   | 367,23                             |  |
| 170103                             | навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К                                  | 2120,49                            | 187,70                                     |
| 170104                             | прицепной легкий для сельской и зоновой связи ЛПК-20-2   | 273,61                             |  |
| 170201                             | Машина кабельная КМ-2А   | 983,02                             | 187,70                                     |
| 170202                             | Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля                                   | 1640,53                            | 226,02                                     |
| 170300                             | Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66 | 838,49                             | 187,70                                     |
| 170500                             | Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В   | 41,36                              |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
|                                    | Транспортеры прицепные:  |                                    |  |
| 170601                             | колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т, ТТК-1  | 82,99                              |  |
| 170602                             | кабельные до 7т, ККТ-7   | 125,22                             |  |
| 170700                             | Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1   | 118,49                             |  |
| 170800                             | Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях  | 15,83                              |  |
| 170900                             | Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны   | 1357,72                            | 226,02                                     |
| 171000                             | Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны  | 1500,04                            | 241,08                                     |
| 171100                             | Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны  | 1298,63                            | 241,08                                     |
| 171301                             | Лаборатория передвижная измерительно-настрочная  | 882,01                             | 187,70                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки</b>   |                                    |  |
|                                    | Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача:  |                                    |  |
| 180101                             | 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м   | 2391,68                            | 662,84                                     |
| 180102                             | 140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м   | 4564,74                            | 821,22                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 19. Насосные станции</b>   |                                    |  |
|                                    | Насосные станции электрические стационарные, подача:   |                                    |  |
| 190101                             | 50 м <sup>3</sup> /ч, напор 50 м   | 363,01                             | 316,76                                     |
| 190102                             | 100 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м  | 452,03                             | 316,76                                     |
| 190103                             | 200 м <sup>3</sup> /ч, напор 95 м  | 743,55                             | 413,72                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки</b>   |                                    |  |
| 200101                             | Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м                            | 2589,07                            | 681,35                                     |
| 200120                             | Насосные станции плавучие, подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м  | 2666,30                            | 681,35                                     |
|                                    | Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача:   |                                    |  |
| 200201                             | 80 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40м   | 3093,58                            | 681,35                                     |
| 200202                             | 140 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м  | 5497,78                            | 681,35                                     |
| 200203                             | 200 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м  | 9728,92                            | 681,35                                     |
| 200204                             | 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м   | 18566,11                           | 791,90                                     |
| 200220                             | Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м <sup>3</sup> /ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м | 18664,45                           | 791,90                                     |
|                                    | Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью:  |                                    |  |
| 200301                             | 400 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м  | 978,39                             | 158,38                                     |
| 200302                             | 700 м <sup>3</sup> /ч, напор 80 м  | 1685,09                            | 294,65                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 21. Морские плавучие средства и оборудование</b>   |                                    |  |
|                                    | Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные:  |                                    |  |
| 210101                             | 250 т  | 433,82                             | 241,08                                     |
| 210102                             | 400-450 т  | 590,66                             | 241,08                                     |
| 210103                             | 1000 т   | 1325,14                            | 482,16                                     |

| Шифр<br>ресурса<br>по сборнику<br>ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая<br>сметная<br>цена<br>маш-час,<br>руб. | в том<br>числе,<br>оплата<br>труда<br>машины-<br>стров, руб. |
|---|--|--|--|
| 210110                                      | Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т           | 5379,39  | 1205,40  |
|   | Баржи при работе на открытом рейде:                              |  |  |
| 210120                                      | несамоходные 250 т   | 541,13   | 297,59   |
| 210121                                      | несамоходные 400-450 т   | 779,88   | 297,59   |
| 210122                                      | несамоходные 1000 т  | 1566,71  | 595,18   |
| 210130                                      | самоходные 1250 т  | 7147,56  | 1984,93  |
|   | Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории:               |  |  |
| 210201                                      | 221 кВт (300 л.с.)   | 3123,32  | 723,24   |
| 210202                                      | 294 кВт (400 л.с.)   | 5026,52  | 1372,00  |
| 210203                                      | 552 кВт (750 л.с.)   | 7820,38  | 1687,34  |
|   | Буксиры дизельные при работе на открытом рейде:                  |  |  |
| 210210                                      | 221 кВт (300 л.с.)   | 3507,94  | 772,23   |
| 210211                                      | 294 кВт (400 л.с.)   | 5934,29  | 1465,70  |
| 210212                                      | 552 кВт (750 л.с.)   | 9243,56  | 1081,27  |
|   | Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе: |  |  |
| 210301                                      | в закрытой акватории 110 кВт (150 л.с.)                          | 3871,13  | 1649,94  |
| 210306                                      | на открытом рейде 110 кВт (150 л.с.)                             | 5688,41  | 1785,54  |
|   | Копры плавучие при работе:                                       |  |  |
| 210401                                      | в закрытой акватории 6 т   | 5560,12  | 1081,27  |
| 210406                                      | на открытом рейде 6 т  | 7684,26  | 1081,27  |
|   | Краны плавучие при работе в закрытой акватории:                  |  |  |
| 210501                                      | несамоходные 5 т   | 6063,12  | 1586,15  |
| 210506                                      | самоходные 16 т  | 10490,82                                       | 1984,93  |
| 210507                                      | самоходные 100 т   | 17391,35                                       | 2380,72  |
|   | Краны плавучие при работе на открытом рейде:                     |  |  |
| 210515                                      | несамоходные 5 т   | 6049,14  | 1144,20  |
| 210520                                      | самоходные 16 т  | 12149,23                                       | 1318,18  |
| 210521                                      | самоходные 100 т   | 19259,53                                       | 1988,84  |
|   | Шаланды:   |  |  |
| 210601                                      | при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т               | 854,14   | 601,42   |
| 210606                                      | при работе на открытом рейде несамоходные 250 т                  | 965,25   | 601,42   |
|   | Понтоны при работе в закрытой акватории:                         |  |  |
| 210701                                      | 40 т   | 242,10   | 226,02   |
| 210702                                      | 100 т  | 280,87   | 226,02   |
| 210703                                      | 400-450 т  | 619,80   | 226,02   |
| 210704                                      | 800 т  | 904,09   | 297,59   |
|   | Понтоны при работе на открытом рейде:                            |  |  |
| 210710                                      | 40 т   | 287,51   | 257,41   |
| 210711                                      | 100 т  | 342,08   | 257,41   |
| 210712                                      | 400-450 т  | 896,61   | 274,99   |
| 210713                                      | 800 т  | 1065,47  | 297,59   |
|   | Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе:     |  |  |
| 210801                                      | в закрытой акватории   | 869,14   | 297,59   |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 210802                             | на открытом рейде  | 1062,66                            | 297,59                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей</b>    |                                    |  |
| 220101                             | Лебедки слиповые электрические 10 т  | 370,83                             | 158,38                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие</b>           |                                    |  |
|                                    | Баржи:   |                                    |  |
| 230101                             | 100 т  | 193,51                             | 95,03                                      |
| 230102                             | 200 т  | 246,62                             | 95,03                                      |
| 230103                             | 300 т  | 266,71                             | 95,03                                      |
| 230104                             | 400 т  | 335,90                             | 95,03                                      |
| 230105                             | 600 т  | 398,02                             | 95,03                                      |
|                                    | Буксиры:   |                                    |  |
| 230201                             | 110 кВт (150 л.с.)   | 1975,72                            | 611,90                                     |
| 230202                             | 221 кВт (300 л.с.)   | 3247,39                            | 613,78                                     |
| 230203                             | 331 кВт (450 л.с.)   | 4124,49                            | 741,42                                     |
|                                    | Катера буксирные:  |                                    |  |
| 230301                             | 66 кВт (90 л.с.)   | 1211,07                            | 611,90                                     |
| 230302                             | 96 кВт (130 л.с.)  | 1337,66                            | 611,90                                     |
| 230401                             | Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)  | 893,28                             | 251,82                                     |
|                                    | Кондукторы плавучие для погружения:  |                                    |  |
| 230501                             | железобетонного шпунта и свай  | 699,40                             | 514,74                                     |
| 230502                             | железобетонных свай-оболочек   | 1581,17                            | 413,72                                     |
|                                    | Копры плавучие с дизель-молотом:   |                                    |  |
| 230601                             | 1,8 т  | 1991,98                            | 572,10                                     |
| 230602                             | 6 т  | 4059,46                            | 1144,20                                    |
|                                    | Краны плавучие несамоходные:   |                                    |  |
| 230701                             | 5 т  | 2936,96                            | 1075,52                                    |
| 230702                             | 16 т   | 4704,04                            | 1075,52                                    |
| 230703                             | 25 т   | 5580,18                            | 1075,52                                    |
| 230710                             | Краны плавучие самоходные 100 т  | 13394,10                           | 3412,90                                    |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ</b>             |                                    |  |
| 240100                             | Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов | 625,07                             | 226,02                                     |
| 240200                             | Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором  | 2441,34                            | 1446,48                                    |
|                                    | Понтоны разгружающие, грузоподъемность:  |                                    |  |
| 240801                             | 1,5 т  | 8,46                               |  |
| 240802                             | 3 т  | 16,26                              |  |
| 240803                             | 5 т  | 32,51                              |  |
| 240804                             | 10 т   | 56,34                              |  |
|                                    | Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность:                              |                                    |  |
| 240901                             | 3,5 т  | 62,81                              |  |
| 240902                             | 7 т  | 124,05                             |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 240903                             | 13 т  | 228,84                             |  |
| 240904                             | 29 т  | 405,55                             |  |
| 240905                             | 37 т  | 522,11                             |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций</b>                                       |                                    |  |
|                                    | Тельферы электрические:   |                                    |  |
| 252305                             | 5 т   | 46,68                              |  |
|                                    | Насосы для строительных растворов, производительность:  |                                    |  |
| 252501                             | 4 м <sup>3</sup> /час   | 32,70                              |  |
| 252502                             | 5 м <sup>3</sup> /час   | 41,00                              |  |
| 252503                             | 6 м <sup>3</sup> /час   | 51,96                              |  |
| 252600                             | Насосы фекальные, напор 24 м  | 277,85                             | 187,70                                     |
| 253000                             | Растворонагнетатели   | 38,47                              |  |
|                                    | Установки гидравлические для труб длиной продавливания:   |                                    |  |
| 253501                             | до 20 м (УПК-2,5)   | 493,21                             | 297,59                                     |
| 253502                             | более 20 м (УПК-20)   | 576,53                             | 297,59                                     |
| 253511                             | до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций  | 346,99                             | 297,59                                     |
| 253512                             | более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций  | 432,04                             | 297,59                                     |
| 253800                             | Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5М2   | 88,77                              |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)</b>   |                                    |  |
| 261200                             | Поддержки для переносных перфораторов пневматических  | 1,96                               |  |
|                                    | Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением:   |                                    |  |
| 261701                             | до 8 м <sup>2</sup> , пневматические  | 166,25                             |  |
| 261702                             | свыше 8 м <sup>2</sup> , пневматические   | 361,55                             |  |
|                                    | Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:                                 |                                    |  |
| 261803                             | «нагребающие лапы» производительностью 2,5 м <sup>3</sup> /мин  | 253,91                             |  |
| 261804                             | «нагребающие лапы» производительностью 3 м <sup>3</sup> /мин  | 325,76                             |  |
| 261806                             | «нагребающие лапы» производительностью 5 м <sup>3</sup> /мин  | 640,30                             |  |
| 261902                             | Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом «нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)                             | 290,62                             |  |
| 262001                             | Перегружатели ленточные электрические   | 129,80                             |  |
|                                    | Комплексы скреперные вместимостью ковша:  |                                    |  |
| 262101                             | до 0,5 м <sup>3</sup>   | 57,93                              |  |
| 262102                             | 0,8 м <sup>3</sup>  | 119,43                             |  |
| 262402                             | Комбайны проходческие для выработок сечением 9-25 м <sup>2</sup>  | 684,34                             |  |
| 262500                             | Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м <sup>2</sup>                                       | 203,06                             |  |
| 262600                             | Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)   | 599,94                             |  |
| 263000                             | Пневмобетономашины для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства | 63,13                              |  |
| 263300                             | Краны шахтные (тюбингоукладчики) тюбингоукладчики (ТУ-3)  | 155,26                             |  |
| 263402                             | Вагонетки шахтные 2,5 м <sup>3</sup>  | 4,38                               |  |
| 263403                             | Вагонетки шахтные 3,3 м <sup>3</sup>  | 7,57                               |  |
| 263500                             | Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминовки   | 21,19                              |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами</b>                                     |                                    |  |
| 270301                             | Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м <sup>3</sup> /ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см <sup>2</sup> ) | 368,58                             |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций</b>                                |                                    |  |
| 290003                             | Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача 160 м <sup>3</sup> /ч, напор 20 м         | 112,42                             |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ</b>   |                                    |  |
|                                    | Экскаваторы одноковшовые, электрические, на гусеничном ходу с рабочим оборудованием прямая лопата:                   |                                    |  |
| 300303                             | 5,2 м <sup>3</sup>   | 4253,16                            | 467,10                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 31. Насосы</b>   |                                    |  |
| 310150                             | Агрегаты электронасосный 3,6 м <sup>3</sup> /ч   | 4,71                               |  |
| 310155                             | Агрегаты электронасосные 7,2 м <sup>3</sup> /ч   | 8,49                               |  |
|                                    | Насосы мощностью:  |                                    |  |
| 310101                             | 2,8 кВт  | 19,86                              |  |
| 310102                             | 4 кВт  | 28,16                              |  |
| 310103                             | 4,5 кВт  | 31,40                              |  |
| 310104                             | 5,5 кВт  | 41,33                              |  |
| 310105                             | 7,5 кВт  | 54,59                              |  |
| 310106                             | 8 кВт  | 57,90                              |  |
| 310107                             | 11 кВт   | 77,65                              |  |
| 310108                             | 15 кВт   | 102,21                             |  |
| 310109                             | 16 кВт   | 108,37                             |  |
| 310110                             | 17 кВт   | 114,97                             |  |
| 310111                             | 18,5 кВт   | 126,61                             |  |
| 310112                             | 22 кВт   | 149,63                             |  |
| 310113                             | 30 кВт   | 199,52                             |  |
| 310114                             | 32 кВт   | 213,12                             |  |
| 310115                             | 37 кВт   | 245,77                             |  |
| 310116                             | 45 кВт   | 297,21                             |  |
| 310117                             | 55 кВт   | 361,52                             |  |
| 310118                             | 65 кВт   | 425,94                             |  |
| 310119                             | 75 кВт   | 491,87                             |  |
| 310602                             | Насосы высокого давления типа "Karcher" производительностью 470 л/ч, давлением 160 атм.                              | 231,56                             | 226,02                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций</b>                            |                                    |  |
| 320700                             | Насосные станции 500 ат  | 187,12                             |  |
| 320900                             | Постаменты с кантователями   | 678,19                             | 346,08                                     |
| 321000                             | Транспортные устройства с кантователями  | 511,52                             | 241,08                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 33. Механизированный инструмент и прочие машины</b>  |                                    |  |
| 330100                             | Аппараты дробеструйные   | 194,90                             |  |
| 330202                             | Дрели пневматические при работе от передвижных компрессоров  | 5,21                               |  |
| 330206                             | Дрели электрические  | 7,89                               |  |
| 330210                             | Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм   | 208,89                             | 187,70                                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 330211                             | Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические                            | 213,76                             | 187,70                                     |
| 330301                             | Машины шлифовальные электрические  | 9,30                               |  |
| 330302                             | Машины шлифовальные угловые  | 8,35                               |  |
| 330303                             | Машины шлифовальные пневматические при работе от передвижных компрессоров              | 2,27                               |  |
| 330304                             | Машины шлифовальные пневматические   | 27,73                              |  |
| 330353                             | Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм                                  | 217,48                             |  |
| 330400                             | Машины электrozачистные  | 39,55                              |  |
| 330500                             | Машины листогибочные специальные (вальцы)  | 49,85                              |  |
| 330600                             | Машины для райберовки отверстий  | 15,67                              |  |
| 330700                             | Молотки клепальные   | 8,75                               |  |
| 330802                             | Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические       | 73,33                              |  |
| 330804                             | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические        | 3,81                               |  |
| 330808                             | Скребки пневматические   | 13,25                              |  |
| 330900                             | Ножницы листовые кривошипные гильотинные   | 103,41                             |  |
| 330901                             | Ножницы электрические  | 24,49                              |  |
| 331001                             | Станок строгальный по металлу  | 12,29                              |  |
| 331002                             | Станок сверлильный   | 11,49                              |  |
| 331003                             | Станок фрезерный   | 227,82                             | 187,70                                     |
| 331004                             | Станок токарно-винторезный   | 214,90                             | 187,70                                     |
| 331005                             | Станок трубоотрезной   | 249,15                             | 187,70                                     |
| 331006                             | Станок трубонарезной   | 243,77                             | 187,70                                     |
| 331008                             | Станок для рубки арматуры  | 35,71                              |  |
| 331009                             | Станок для гибки арматуры  | 30,43                              |  |
|                                    | Трамбовки пневматические при работе от:  |                                    |  |
| 331100                             | передвижных компрессорных станций  | 6,33                               |  |
| 331101                             | стационарного компрессора  | 63,88                              |  |
| 331103                             | Трамбовки электрические  | 55,83                              |  |
| 331200                             | Установки электрометаллизационные  | 566,16                             | 413,72                                     |
| 331300                             | Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении   | 25,18                              |  |
| 331301                             | Вентилятор радиальный общего назначения, производительностью 15000 м <sup>3</sup> /час | 24,35                              |  |
| 331305                             | Пылесосы промышленные  | 17,82                              |  |
| 331400                             | Станок камнерезный универсальный   | 196,80                             | 158,38                                     |
| 331410                             | Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора                           | 4,06                               |  |
| 331411                             | Аппарат пескоструйный при работе от стационарных компрессорных станций                 | 106,51                             |  |
| 331420                             | Электрокалориферы  | 178,43                             |  |
| 331430                             | Грохоты инерционные среднего типа  | 68,91                              |  |
| 331440                             | Пила маятниковая для резки металлопроката  | 5,70                               |  |
| 331441                             | Рубанок электрический  | 8,98                               |  |
| 331442                             | Лобзики электрические  | 4,93                               |  |
| 331450                             | Перфораторы пневматические при работе от передвижных компрессоров                      | 22,52                              |  |
| 331451                             | Перфораторы электрические  | 27,08                              |  |
| 331452                             | Перфораторы пневматические   | 22,47                              |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование  | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 331454                             | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж   | 27,10                              |  |
| 331455                             | Перфоратор пневматический массой до 40 кг, частота ударов до 50 Гц  | 22,74                              |  |
|                                    | Молоток клепальный пневматический при работе от:  |                                    |  |
| 331461                             | стационарных компрессорных станций  | 59,10                              |  |
| 331462                             | передвижных компрессорных станций   | 57,35                              |  |
| 331481                             | Машины пневматические ПУМ-3   | 13,62                              |  |
| 331531                             | Пила дисковая электрическая   | 6,76                               |  |
| 331532                             | Пила цепная электрическая   | 17,15                              |  |
| 331533                             | Пила отрезная электрическая Makita 2414 NB  | 13,95                              |  |
| 331541                             | Станок точильный двусторонний   | 165,24                             | 158,38                                     |
| 331551                             | Шприц электрический для заделки стыков  | 6,16                               |  |
| 331557                             | Шприц пневматический для заделки швов   | 1,07                               |  |
| 331601                             | Пила с карбюраторным двигателем   | 30,44                              |  |
| 331701                             | Установки для приготовления клея  | 11,44                              |  |
| 331801                             | Комплексы вакуумные типа СО-177   | 194,15                             | 187,70                                     |
| 331901                             | Установки для сварки полиэтиленовой пленки  | 166,66                             | 158,38                                     |
| 332101                             | Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек   | 13,24                              |  |
| 332103                             | Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции   | 23,38                              |  |
| 332203                             | Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч  | 74,50                              |  |
| 333402                             | Горелки газовые инжекторные   | 2,91                               |  |
| 333501                             | Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощностью до 30 кВт                                   | 166,53                             |  |
| 333601                             | Фен электрический на 220 В, 140 Вт  | 3,63                               |  |
| 333602                             | Электрофен TRIAC, 1,6 кВт   | 23,85                              |  |
| 333603                             | Фен строительный электрический, 1,6 кВт   | 10,59                              |  |
| 333604                             | Фен строительный электрический, 2 кВт   | 13,22                              |  |
| 333611                             | Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт   | 70,91                              |  |
| 339901                             | Пневмопистолет «Тайфун»   | 6,96                               |  |
| 339904                             | Плиткорез MAKITA  | 12,38                              |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 34. Машины для отделочных работ</b>   |                                    |  |
|                                    | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью:                                   |                                    |  |
| 340101                             | 1 кВт   | 11,45                              |  |
| 340102                             | 2 кВт   | 15,72                              |  |
| 340151                             | Агрегаты шпатлево-окрасочные  | 16,33                              |  |
| 340201                             | Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 л/ч, мощность 1 кВт | 21,01                              |  |
| 340302                             | Агрегаты для подачи грунтовки   | 19,85                              |  |
| 340310                             | Машина паркетно-шлифовальная  | 17,02                              |  |
| 340311                             | Машина для острожки деревянных полов  | 21,37                              |  |
| 340312                             | Машины мозаично-шлифовальные  | 28,08                              |  |
| 340321                             | Машины для сварки линолеума   | 12,98                              |  |
| 340504                             | Краскопульт электрический   | 6,24                               |  |
| 340701                             | Краскотерки   | 7,63                               |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 35. Машины для монтажа технологического оборудования</b>  |                                    |  |
| 350100                             | Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов   | 5,34                               |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 350150                             | Гайковерт пневматический   | 1,44                               |  |
| 350155                             | Гайковерт электрический  | 5,21                               |  |
|                                    | Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час:                            |                                    |  |
| 350201                             | 1,4  | 6,71                               |  |
| 350202                             | 2,3  | 10,82                              |  |
| 350203                             | 3,6  | 14,51                              |  |
| 350204                             | 5,8  | 23,34                              |  |
| 350221                             | Маслоподогреватель   | 369,45                             |  |
| 350271                             | МашинаД универсальная испытательная  | 223,51                             | 187,70                                     |
| 350401                             | Насос вакуумный 3,6 м3/мин   |                                    |  |
| 350451                             | Пресс гидравлический с электроприводом   | 5,85                               |  |
| 350461                             | Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)                             | 175,40                             | 158,38                                     |
| 350471                             | Пресс листогибочный кривошипный 1000 кН (100 тс)                               | 269,63                             | 158,38                                     |
| 350481                             | Пресс-ножницы комбинированные  | 187,28                             | 158,38                                     |
| 350701                             | Станция насосная для привода гидродомкратов                                    | 10,98                              |  |
| 350751                             | Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала         | 185,92                             | 158,38                                     |
| 350801                             | Установка вакуумной обработки трансформаторного масла                          | 520,41                             |  |
| 350821                             | Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов                                   | 0,72                               |  |
| 350851                             | Установка дегазационная для кабельного масла                                   | 456,17                             |  |
| 350951                             | Установка «Иней»   | 77,13                              |  |
| 351051                             | Установка передвижная цеолитовая   | 261,87                             |  |
| 351101                             | Установка «Суховей»  | 77,75                              |  |
| 351151                             | Фильтр-пресс   | 17,11                              |  |
| 351201                             | Шинотрубогиб   | 174,24                             | 158,38                                     |
| 351210                             | Рольганг приводной стоечный  | 200,84                             | 158,38                                     |
| 351251                             | Шкаф сушильный   | 12,22                              |  |
| 351401                             | Горн   | 62,18                              |  |
| 351501                             | Станки с абразивным кругом   | 10,94                              |  |
|                                    | <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>                                 |                                    |  |
| 380185                             | Установки R600 для прочистки труб фирмы «ROTHENBERGER»                         | 26,94                              |  |
|                                    | Установки направленного бурения для бесстрапшевой прокладки с тяговым усилием: |                                    |  |
| 380601                             | 40 Кн  | 1796,12                            | 413,72                                     |
| 380602                             | 120 Кн   | 2902,10                            | 413,72                                     |
| 380603                             | 200 Кн   | 4224,26                            | 413,72                                     |
| 381201                             | МашинаД дорожная разметочная «Hofman»  | 3819,66                            | 226,02                                     |
| 121231                             | Перегружатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т                       | 6287,63                            | 241,08                                     |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент</b>           |                                    |  |
| 392200                             | Компьютер сварочный  | 46,91                              |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 392202                             | Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт   | 40,74                              |  |
| 392211                             | Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб «встык»  | 51,22                              |  |
| 392212                             | Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»  | 67,04                              |  |
| 392213                             | Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»  | 91,28                              |  |
| 392255                             | Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб   | 152,16                             |  |
| 392260                             | Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем  | 21,89                              |  |
| 392601                             | Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования типа ISO-40  | 295,94                             | 158,38                                     |
| 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  | 9,61                               |  |
|                                    | Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром:   |                                    |  |
| 394011                             | 32-63 мм   | 10,10                              |  |
| 394012                             | 110-160 мм   | 11,98                              |  |
| 394061                             | Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе   | 69,49                              |  |
|                                    | 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                               |  |
| 395001                             | Рефлектометр   | 13,46                              |  |
|                                    | <b>РАЗДЕЛ 40. Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств</b>  |                                    |  |
|                                    | Автомобили бортовые, грузоподъемность:   |                                    |  |
| 400001                             | до 5 т   | 1006,52                            |  |
| 400002                             | до 8 т   | 1180,46                            |  |
| 400003                             | до 10 т  | 1220,19                            |  |
| 400004                             | до 15т   | 1289,33                            |  |
|                                    | Автомобиль бортовой:   |                                    |  |
| 400006                             | грузоподъемностью до 6 т с краном-манипулятором БАКМ 890   | 1168,17                            |  |
|                                    | Автомобиль-самосвал, грузоподъемность:   |                                    |  |
| 400051                             | до 7 т   | 1272,31                            |  |
| 400052                             | до 10 т  | 1580,22                            |  |
| 400053                             | до 15 т  | 1507,59                            |  |
| 400054                             | до 20 т  | 1372,38                            |  |
| 400055                             | до 30 т  | 1719,95                            |  |

| Шифр ресурса по сборнику ТСЭМ-2001 | Наименование   | Текущая сметная цена маш-час, руб. | в том числе, оплата труда машинистов, руб. |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 400080                             | Автоцистерна 10 м <sup>3</sup>   | 1525,64                            |  |
|                                    | Тягачи седельные, нагрузка на седло:   |                                    |  |
| 400101                             | 12 т   | 1158,87                            |  |
| 400102                             | 15 т   | 1265,61                            |  |
| 400103                             | 30 т   | 1300,68                            |  |
|                                    | 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  | 29,00                              |  |
| 400302                             | Спецавтомашины типа УАЗ  | 935,09                             |  |
| 400311                             | Спецавтомашины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы   | 1256,28                            |  |
|                                    | <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.)     | 906,38                             | 187,70                                     |
| 500304                             | Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л. с.)  | 461,30                             | 158,38                                     |

## Раздел 5. МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-0002                           | Асбест хризотиловый тонкоизмельченный  | 1010         | т        | 23598,33                   |
| 101-0009                           | Асбест хризотиловый марки К-6-30   | 1010         | т        | 22669,42                   |
| 101-0032                           | Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля толщиной 5,5 мм                                     | 12           | м2       | 158,86                     |
| 101-0069                           | Бензин авиационный Б-70  | 1130         | т        | 83559,16                   |
| 101-0070                           | Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95, АИ-93   | 1130         | т        | 53699,06                   |
| 101-0072                           | Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V  | 1030         | т        | 39967,12                   |
| 101-0073                           | Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10  | 1030         | т        | 17962,49                   |
| 101-0074                           | Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30  | 1030         | т        | 40014,76                   |
| 101-0079                           | Битумы нефтяные модифицированные для кровельных мастик БНМ-55/60   | 1030         | т        | 45505,93                   |
| 101-0080                           | Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-75/35   | 1030         | т        | 39635,90                   |
| 101-0088                           | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 6 мм  | 1120         | т        | 115063,80                  |
| 101-0090                           | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм   | 1120         | т        | 109692,94                  |
| 101-0091                           | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12 (14) мм  | 1120         | т        | 115762,26                  |
| 101-0092                           | Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 16 (18) мм  | 1120         | т        | 97029,17                   |
| 101-0096                           | Болты оцинкованные диаметром резьбы 8 мм   | 1120         | т        | 115786,98                  |
| 101-0099                           | Болты оцинкованные диаметром резьбы 16 (18) мм   | 1120         | т        | 116719,70                  |
| 101-0114                           | Веревка техническая из пенькового волокна  | 1130         | т        | 182681,66                  |
| 101-0115                           | Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм  | 1120         | т        | 99309,77                   |
| 101-0130                           | Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 12-14 мм  | 1120         | т        | 141079,62                  |
| 101-0131                           | Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 16-18 мм  | 1120         | т        | 140052,87                  |
| 101-0173                           | Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм                                     | 1120         | т        | 60293,51                   |
| 101-0179                           | Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм   | 1120         | т        | 55738,98                   |
| 101-0181                           | Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x60 мм   | 1120         | т        | 55745,42                   |
| 101-0195                           | Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм   | 1120         | т        | 81408,39                   |
| 101-0198                           | Герметик марки 51-Г-10   | 1,21         | кг       | 153,42                     |
| 101-0223                           | Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная  | 1110         | т        | 183506,79                  |
| 101-0257                           | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, белая с завалом                   | 14,7         | м2       | 263,27                     |
| 101-0276                           | Плитки керамические фасадные, глазурованные рельефные белые и цветные (однотонные) толщиной 9 мм           | 22,9         | м2       | 565,21                     |
| 101-0287                           | Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная | 29,3         | м2       | 390,05                     |
| 101-0309                           | Канаты пеньковые пропитанные   | 1010         | т        | 206549,99                  |
| 101-0311                           | Каболка  | 1000         | т        | 114593,25                  |
| 101-0322                           | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2   | 1030         | т        | 62321,94                   |
| 101-0324                           | Кислород технический газообразный  | 12,4         | м3       | 56,75                      |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-0336                           | Краска водно-дисперсионная ВД-АК-111 белая   | 1100         | т        | 78383,47                   |
| 101-0380                           | Краски масляные и алкидные белила густотертые литопонные МА-021  | 1100         | т        | 102629,26                  |
| 101-0385                           | Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-2  | 1100         | т        | 145355,47                  |
| 101-0388                           | Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный   | 1100         | т        | 66401,41                   |
| 101-0404                           | Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014   | 1100         | т        | 70174,89                   |
| 101-0409                           | Краска для наружных работ коричневая   | 1100         | т        | 90638,18                   |
| 101-0421                           | Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила литопонные МА-25Н  | 1100         | т        | 104363,70                  |
| 101-0424                           | Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-15   | 1100         | т        | 75715,93                   |
| 101-0430                           | Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению сурик железный МА-15, ПФ-14  | 1100         | т        | 72400,39                   |
| 101-0456                           | Краски масляные, цветные, жидкотертые, готовые к применению для наружных и внутренних работ М А- 25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая | 1100         | т        | 76377,13                   |
| 101-0460                           | Краски масляные и алкидные цветные, готовые к применению для наружных работ МА-15 бежевая  | 1100         | т        | 78736,60                   |
| 101-0462                           | Краски масляные и алкидные цветные, готовые к применению для наружных работ МА-15 зеленая  | 1100         | т        | 93763,50                   |
| 101-0485                           | Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б   | 1100         | т        | 115445,39                  |
| 101-0497                           | Лаки каменноугольные, марки А  | 1260         | т        | 135728,97                  |
| 101-0501                           | Лаки канифольные, марки КФ-965   | 1260         | т        | 272716,31                  |
| 101-0540                           | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм   | 1000         | т        | 54437,74                   |
| 101-0567                           | Плитки поливинилхлоридные прессованные «Превинил», марки ВК для полов  | 3,1          | м2       | 899,57                     |
| 101-0587                           | Масло индустриальное И-20А   | 1110         | т        | 55511,68                   |
| 101-0588                           | Масла каменноугольные для пропитки древесины   | 1110         | т        | 17238,00                   |
| 101-0593                           | Мастика битумно-бутилкаучуковая холодная   | 1030         | т        | 58111,59                   |
| 101-0594                           | Мастика битумная кровельная горячая  | 1010         | т        | 48713,02                   |
| 101-0612                           | Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50   | 1130         | т        | 53494,02                   |
| 101-0616                           | Мастика клеящая сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ   | 1,13         | кг       | 77,83                      |
| 101-0617                           | Мастика тиоколовая строительного назначения, марки КБ-0,5  | 1,13         | кг       | 216,69                     |
| 101-0620                           | Мел природный молотый  | 1010         | т        | 10238,92                   |
| 101-0623                           | Мыло твердое хозяйственное 72%   | 0,4          | шт.      | 15,51                      |
| 101-0625                           | Натр едкий (сода каустическая) технический, марки ТД   | 1130         | т        | 71919,06                   |
| 101-0627                           | Олифа комбинированная, марки К-2   | 1150         | т        | 79955,56                   |
| 101-0628                           | Олифа комбинированная, марки К-3   | 1150         | т        | 78651,41                   |
| 101-0687                           | Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А, твердые марки ТС-400 толщиной 10 мм  | 10000        | 1000 м2  | 104669,51                  |
| 101-0782                           | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг  | 1120         | т        | 43072,06                   |
| 101-0783                           | Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг  | 1120         | т        | 43099,40                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-0792                           | Полотно иглопробивное для дорожного строительства «Дорнит-2»   | 6            | 10 м2    | 264,90                     |
| 101-0795                           | Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм  | 1000         | т        | 52725,99                   |
| 101-0797                           | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм   | 1000         | т        | 57084,95                   |
| 101-0806                           | Проволока сварочная легированная диаметром 2 мм  | 1000         | т        | 97499,93                   |
| 101-0807                           | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм  | 1000         | т        | 97621,92                   |
| 101-0813                           | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм  | 1000         | т        | 51757,18                   |
| 101-0814                           | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6,0-6,3 мм  | 1000         | т        | 58666,90                   |
| 101-0816                           | Проволока светлая диаметром 1,1 мм   | 1000         | т        | 45764,78                   |
| 101-0818                           | Проволока светлая диаметром 3,0 мм   | 1000         | т        | 45780,72                   |
| 101-0820                           | Проволока черная диаметром 0,55 мм   | 1000         | т        | 59636,36                   |
| 101-0837                           | Растворитель марки Р-4А  | 1260         | т        | 67212,29                   |
| 101-0851                           | Пергамин кровельный марки П-350  | 0,8          | м2       | 15,57                      |
| 101-0852                           | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-350б  | 2,5          | м2       | 39,36                      |
| 101-0856                           | Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350б   | 1,8          | м2       | 23,75                      |
| 101-0857                           | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300б   | 1,35         | м2       | 21,00                      |
| 101-0858                           | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300а   | 1,3          | м2       | 21,00                      |
| 101-0870                           | Сетка проволочная крученаая с шестиугольными ячейками № 50 оцинкованная  | 0,93         | м2       | 106,01                     |
| 101-0873                           | Сетка плетеная с квадратными ячейками № 12 оцинкованная  | 2,9          | м2       | 130,51                     |
| 101-0874                           | Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия  | 1,1          | м2       | 156,08                     |
| 101-0962                           | Смазка солидол жировой марки «Ж»   | 1250         | т        | 71269,67                   |
| 101-0964                           | Круглый и квадратный горячекатанный прокат размером 52-70 из углеродистой стали марки Ст0  | 1000         | т        | 40986,08                   |
| 101-0985                           | Полосовой горячекатанный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Стбсп   | 1000         | т        | 47223,50                   |
| 101-1008                           | Балки двутавровые № 60 из стали марки Ст0  | 1000         | т        | 48936,16                   |
| 101-1014                           | Балки двутавровые № 60 из стали марки Стбспс   | 1000         | т        | 48917,18                   |
| 101-1019                           | Швеллеры № 40 из стали марки Ст0   | 1000         | т        | 61945,57                   |
| 101-1046                           | Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь полуспокойная, № 20-24  | 1000         | т        | 48620,82                   |
| 101-1048                           | Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь спокойная, № 10   | 1000         | т        | 58430,64                   |
| 101-1107                           | Швеллеры № 40 из горячекатаного проката немерной длины нормальной точности прокатки из стали С235                                    | 1000         | т        | 44276,65                   |
| 101-1110                           | Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатанных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 3 мм | 1000         | т        | 42178,28                   |
| 101-1111                           | Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатанных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 4 мм | 1000         | т        | 42180,41                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм.       | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|----------------------------|
| 101-1112                           | Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатанных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной 6 мм  | 1000         | т              | 42214,10                   |
| 101-1129                           | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, улучшенной плоскости и повышенной точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества, марки Ст3сп | 1000         | т              | 39482,97                   |
| 101-1145                           | Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ  | 1000         | т              | 46580,05                   |
| 101-1247                           | Стекло листовое площадью до 1,0 м <sup>2</sup> , 1 группы, толщиной 4 мм, марки М1  | 12,6         | м <sup>2</sup> | 247,75                     |
| 101-1292                           | Уайт-спирит   | 1350         | т              | 53485,57                   |
| 101-1299                           | Топливо дизельное из малосернистых нефтеи   | 1030         | т              | 47367,55                   |
| 101-1300                           | Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей, марки ДТ  | 1110         | т              | 46410,03                   |
| 101-1305                           | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 ДО (ЦЕМ1 32,5Н)  | 1010         | т              | 5021,03                    |
| 101-1306                           | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500  | 1010         | т              | 5137,05                    |
| 101-1322                           | Портландцемент специального назначения сульфатостойкий с минеральными добавками М500 (ЦЕМ II42,5Н СС)   | 1010         | т              | 5446,03                    |
| 101-1324                           | Шлакопортландцемент сульфатостойкий М400 ССШПЦ (ЦЕМ III 32,5)   | 1010         | т              | 4808,52                    |
| 101-1352                           | Цемент глиноземистый, марки 400   | 1010         | т              | 31363,88                   |
| 101-1355                           | Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся   | 1010         | т              | 28013,53                   |
| 101-1373                           | Шнуры резиновые прямоугольного сечения с площадью сечения выше 100 мм <sup>2</sup>  | 1,1          | кг             | 203,45                     |
| 101-1388                           | Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм длиной 100 мм  | 1120         | т              | 129204,19                  |
| 101-1447                           | Шпильки черные стяжные диаметром 16 мм длиной 600, 700-1050 мм  | 1120         | т              | 102780,97                  |
| 101-1480                           | Шурупы с полукруглой головкой 3,5x35 мм   | 1120         | т              | 104196,76                  |
| 101-1481                           | Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм   | 1120         | т              | 97132,34                   |
| 101-1482                           | Шурупы с полукруглой головкой 5x70 мм   | 1120         | т              | 104735,60                  |
| 101-1484                           | Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм  | 1120         | т              | 104674,32                  |
| 101-1513                           | Электроды диаметром 4 мм Э42  | 1140         | т              | 82256,13                   |
| 101-1514                           | Электроды диаметром 4 мм Э42А   | 1140         | т              | 88222,83                   |
| 101-1515                           | Электроды диаметром 4 мм Э46  | 1140         | т              | 77647,96                   |
| 101-1518                           | Электроды диаметром 4 мм Э50А   | 1140         | т              | 74013,71                   |
| 101-1521                           | Электроды диаметром 5 мм Э42  | 1140         | т              | 108356,82                  |
| 101-1522                           | Электроды диаметром 5 мм Э42А   | 1140         | т              | 102938,06                  |
| 101-1529                           | Электроды диаметром 6 мм Э42  | 1140         | т              | 97627,92                   |
| 101-1530                           | Электроды диаметром 6 мм Э42А   | 1140         | т              | 113112,28                  |
| 101-1554                           | Битум нефтяной дорожный БНД 40/60   | 1030         | т              | 21009,22                   |
| 101-1561                           | Битум нефтяной дорожный жидкий, класс МГ, СГ  | 1030         | т              | 21646,72                   |
| 101-1564                           | Гидроизол   | 0,8          | м <sup>2</sup> | 35,65                      |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-1575                           | Мастика бутилкаучуковая строительная, марки МББП-65 «ЛИЛО-1»   | 1130         | т        | 61800,20                   |
| 101-1580                           | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А  | 1220         | т        | 34396,72                   |
| 101-1596                           | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25   | 0,25         | м2       | 328,67                     |
| 101-1597                           | Брезент  | 1            | м2       | 130,69                     |
| 101-1613                           | Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 8 мм   | 1000         | т        | 44023,93                   |
| 101-1614                           | Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм  | 1000         | т        | 39918,20                   |
| 101-1617                           | Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм  | 1000         | т        | 41091,73                   |
| 101-1619                           | Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 18 мм  | 1000         | т        | 41300,65                   |
| 101-1627                           | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм   | 1000         | т        | 41356,22                   |
| 101-1641                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размер 50x50x5 мм  | 1000         | т        | 37792,47                   |
| 101-1642                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 100x100x10 мм   | 1000         | т        | 38702,12                   |
| 101-1644                           | Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс5   | 1000         | т        | 40460,47                   |
| 101-1658                           | Швеллеры № 4 сталь марки Ст3пс5  | 1000         | т        | 42984,17                   |
| 101-1659                           | Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм   | 0,7          | шт.      | 5320,71                    |
| 101-1668                           | Рогожа   | 1            | м2       | 84,46                      |
| 101-1682                           | Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм  | 1000         | т        | 913409,20                  |
| 101-1683                           | Шнур уплотнительный резиновый пористый, диаметром 20 мм  | 1160         | т        | 249899,69                  |
| 101-1691                           | Шурупы-саморезы 4,2x16 мм  | 0,02         | шт.      | 0,46                       |
| 101-1701                           | Гермит (шнур диаметром 40 мм)  | 11           | кг       | 185,81                     |
| 101-1703                           | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)  | 1,16         | кг       | 257,00                     |
| 101-1705                           | Пакля пропитанная  | 1,02         | кг       | 74,04                      |
| 101-1709                           | Швеллеры металлические 80x50x4 мм  | 1000         | т        | 51182,98                   |
| 101-1712                           | Шпатлевка клеевая  | 1260         | т        | 25965,30                   |
| 101-1714                           | Болты с гайками и шайбами строительные   | 1120         | т        | 114208,14                  |
| 101-1733                           | Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 9-12 мм                                      | 1000         | т        | 41309,19                   |
| 101-1734                           | Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 13-20 мм                                     | 1000         | т        | 42142,00                   |
| 101-1737                           | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | 1000         | т        | 59515,86                   |
| 101-1741                           | Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, многоцветная квадратная и прямоугольная                               | 29,3         | м2       | 459,12                     |
| 101-1742                           | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350б  | 1,6          | м2       | 37,59                      |
| 101-1743                           | Клей-мастика Бустилат  | 1110         | т        | 48269,83                   |
| 101-1745                           | Бензин растворитель  | 1110         | т        | 119048,54                  |
| 101-1755                           | Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм   | 1000         | т        | 47141,41                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 101-1757                           | Ветошь  | 1            | кг       | 25,33                      |
| 101-1763                           | Мастика битумно-полимерная  | 1260         | т        | 57468,00                   |
| 101-1780                           | Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ   | 1100         | т        | 79925,26                   |
| 101-1782                           | Ткань мешочная  | 5            | 10 м2    | 357,32                     |
| 101-1788                           | Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 220 мм толщиной 10 мм                                    | 1000         | т        | 47344,66                   |
| 101-1794                           | Бризол  | 3            | 1000 м2  | 140079,63                  |
| 101-1795                           | Краска БТ-177 серебристая   | 1100         | т        | 130764,01                  |
| 101-1797                           | Эмульсия битумно-дорожная   | 1100         | т        | 16583,04                   |
| 101-1799                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали 18пс, шириной полок 35-56 мм                               | 1000         | т        | 39536,81                   |
| 101-1800                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали 18пс, шириной полок 60-100 мм                              | 1000         | т        | 38722,48                   |
| 101-1802                           | Швеллеры № 16-24 сталь марки 18пс   | 1000         | т        | 55370,30                   |
| 101-1804                           | Порошок минеральный   | 1000         | т        | 2613,95                    |
| 101-1805                           | Гвозди строительные   | 1120         | т        | 50655,68                   |
| 101-1809                           | Болты высокопрочные   | 1120         | т        | 125874,41                  |
| 101-1825                           | Олифа натуральная   | 1,15         | кг       | 156,88                     |
| 101-1831                           | Обои бумажные грунтованные высокого способа печати, однослойные, гладкие                            | 8            | 100 м2   | 6033,07                    |
| 101-1834                           | Пленка поливинилхлоридная декоративно-отделочная самоклеющаяся марки ПДСПО-12                       | 150          | 1000 м2  | 126706,21                  |
| 101-1835                           | Клей фенолполивинилацетатный  | 1110         | т        | 492095,98                  |
| 101-1836                           | Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 мм                                    | 29           | м2       | 655,42                     |
| 101-1838                           | Клей ПВА  | 1110         | т        | 65893,05                   |
| 101-1840                           | Клей малярный жидкий  | 1,1          | кг       | 27,93                      |
| 101-1844                           | Сталь угловая   | 1000         | т        | 41812,60                   |
| 101-1845                           | Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35 мм  | 0,02         | шт.      | 1,22                       |
| 101-1851                           | Резина прессованная   | 1,2          | кг       | 204,18                     |
| 101-1870                           | Проволока вязальная   | 1            | кг       | 55,21                      |
| 101-1871                           | Швеллеры № 16-24 сталь марки 18сп   | 1000         | т        | 46114,53                   |
| 101-1874                           | Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 1,5 мм   | 1000         | т        | 50784,49                   |
| 101-1875                           | Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм   | 1000         | т        | 56459,44                   |
| 101-1876                           | Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм   | 1000         | т        | 51027,58                   |
| 101-1880                           | Смазка графитовая   | 1,2          | кг       | 95,64                      |
| 101-1888                           | Трубы хризотилцементные напорные, ВТ-6, диаметр условного прохода 200 мм, внутренний диаметр 196 мм | 22,3         | м        | 564,23                     |
| 101-1889                           | Сталь полосовая 40x4 мм, кипящая  | 1000         | т        | 47258,84                   |
| 101-1920                           | Балки двутавровые из стали 18пс   | 1000         | т        | 50336,76                   |
| 101-1923                           | Сталь швеллерная № 4  | 1000         | т        | 42984,17                   |
| 101-1924                           | Электроды диаметром 4 мм Э42А   | 1,14         | кг       | 88,21                      |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-1928                           | Болты распорные МР 12x100  | 0,03         | шт.      | 13,35                      |
| 101-1929                           | Болты анкерные   | 1120         | т        | 156553,98                  |
| 101-1941                           | Герметик У-30М   | 1,21         | кг       | 502,19                     |
| 101-1945                           | Лента тканевая с липким слоем  | 0,26         | 10 м     | 100,71                     |
| 101-1959                           | Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ  | 1100         | т        | 57725,90                   |
| 101-1961                           | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый типа ЭКП, основа полиэстер, гибкость не выше -15 градусов С, масса 1 м2 до 5,0 кг, прочность не менее 600 Н, теплостойкость не менее 120 градусов С | 4,55         | м2       | 168,97                     |
| 101-1962                           | Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый типа ЭПП, основа полиэстер, гибкость не выше-15 град.С, масса 1 м2 4,0 кг, прочность не менее 360Н, теплостойкость не менее 120 град.С              | 4,04         | м2       | 157,59                     |
| 101-1963                           | Канифоль сосновая  | 1,25         | кг       | 137,70                     |
| 101-1964                           | Шпагат бумажный  | 1,13         | кг       | 142,21                     |
| 101-1968                           | Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие   | 1140         | т        | 45989,61                   |
| 101-1977                           | Болты с гайками и шайбами строительные   | 1,12         | кг       | 110,85                     |
| 101-1984                           | Моющее средство (раствор)  | 1            | л        | 183,59                     |
| 101-1988                           | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 4 мм  | 1            | кг       | 51,06                      |
| 101-1989                           | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,2 мм  | 1000         | т        | 52684,47                   |
| 101-1991                           | Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм, одинарная, с квадратной ячейкой 12 мм   | 2,9          | м2       | 116,53                     |
| 101-1997                           | Масло дизельное моторное М-10ДМ  | 1,11         | кг       | 63,58                      |
| 101-2018                           | Бумага кабельная электроизоляционная, двухслойная  | 1,1          | кг       | 186,77                     |
| 101-2027                           | Лента полиэтиленовая термоусаживающаяся, шириной 440 мм  | 1,25         | м        | 170,12                     |
| 101-2036                           | Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм   | 1,12         | кг       | 137,76                     |
| 101-2037                           | Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм   | 1,12         | кг       | 137,77                     |
| 101-2038                           | Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 10 мм  | 1,12         | кг       | 137,80                     |
| 101-2039                           | Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 12 мм  | 1,12         | кг       | 137,79                     |
| 101-2044                           | Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм  | 1,12         | кг       | 134,08                     |
| 101-2046                           | Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм  | 1,12         | кг       | 132,33                     |
| 101-2052                           | Лента бутиловая  | 0,02         | м        | 12,66                      |
| 101-2054                           | Лента бутиловая диффузионная   | 0,02         | м        | 42,96                      |
| 101-2073                           | Нитки суровые  | 1            | кг       | 458,99                     |
| 101-2074                           | Шпагат из пенькового волокна   | 1000         | т        | 229499,67                  |
| 101-2091                           | Хомутик  | 1,1          | шт.      | 14,86                      |
| 101-2118                           | Проволока порошковая для дуговой сварки вертикальных швов  | 1000         | т        | 464782,85                  |
| 101-2143                           | Краска   | 1,1          | кг       | 71,49                      |
| 101-2161                           | Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х  | 0,8          | м        | 28,00                      |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 101-2171                           | Муфты хризотилцементные к напорным трубам, САМ-6, диаметр условного прохода 200 мм, наружный диаметр муфты 277 мм | 7            | шт.      | 132,78                     |
| 101-2174                           | Шайбы   | 1120         | т        | 141364,12                  |
| 101-2175                           | Шайбы пружинные   | 1120         | т        | 142690,47                  |
| 101-2183                           | Шурупы с полукруглой головкой 6x50 мм   | 1120         | т        | 97067,58                   |
| 101-2206                           | Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм  | 0,3          | 10 шт.   | 6,89                       |
| 101-2207                           | Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм  | 0,1          | 10 шт.   | 11,21                      |
| 101-2210                           | Сталь круглая оцинкованная диаметром 10-12 мм   | 1000         | т        | 65166,32                   |
| 101-2216                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм  | 1000         | т        | 40965,21                   |
| 101-2250                           | Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35х35 мм   | 1            | м        | 1112,09                    |
| 101-2277                           | Пропан-бутан, смесь техническая   | 1110         | т        | 44192,97                   |
| 101-2278                           | Пропан-бутан, смесь техническая   | 1,11         | кг       | 44,23                      |
| 101-2285                           | Кислота серная аккумуляторная, сорт высший  | 1550         | т        | 19094,42                   |
| 101-2313                           | Натрий кремнефтористый технический, сорт I  | 1260         | т        | 42252,77                   |
| 101-2319                           | Стекло натриевое жидкое каустическое  | 1120         | т        | 41252,40                   |
| 101-2343                           | Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой)   | 1250         | т        | 113036,88                  |
| 101-2349                           | Смазка ЗЭС  | 1,25         | кг       | 139,88                     |
| 101-2352                           | Спирт фуриловый, сорт I   | 1350         | т        | 176799,30                  |
| 101-2354                           | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I  | 1,35         | кг       | 249,60                     |
| 101-2357                           | Бумага шлифовальная   | 0,14         | лист     | 22,29                      |
| 101-2365                           | Нитки швейные   | 1            | кг       | 516,15                     |
| 101-2388                           | Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makrofleks, Soudal в баллонах по 750 мл                         | 1,21         | шт.      | 275,35                     |
| 101-2403                           | Нащельник стальной оцинкованный с покрытием «Полиэстер»   | 1            | п.м      | 164,41                     |
| 101-2404                           | Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием  | 1            | п.м      | 88,20                      |
| 101-2405                           | Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием   | 1            | п.м      | 29,84                      |
| 101-2414                           | Панели потолочные с комплектующими  | 4,5          | м2       | 167,65                     |
| 101-2441                           | Кольца резиновые для хризотилцементных напорных муфт САМ  | 1,26         | кг       | 573,45                     |
| 101-2444                           | Кольца резиновые для хризотилцементных труб диаметром 200 мм  | 0,4          | шт.      | 80,32                      |
| 101-2467                           | Растворитель марки Р-4  | 1260         | т        | 67122,30                   |
| 101-2468                           | Растворитель марки Р-5  | 1260         | т        | 66284,77                   |
| 101-2472                           | Растворитель марки № 646  | 1260         | т        | 69739,73                   |
| 101-2477                           | Лента мастиично-полимерная типа «Лиам»  | 0,6          | м2       | 378,77                     |
| 101-2478                           | Лента К226  | 2,04         | 100 м    | 1083,19                    |
| 101-2488                           | Лента ФУМ   | 1,03         | кг       | 1156,56                    |
| 101-2489                           | Лента поливинилхлоридная липкая толщиной 0,4 мм   | 0,62         | м2       | 65,60                      |
| 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       | 969,45                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 101-2494                           | Лента смоляная на основе хлопкополиэфирной ткани толщиной 0,8 мм  | 1,16         | кг       | 212,98                     |
| 101-2499                           | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм   | 1,16         | кг       | 684,05                     |
| 101-2500                           | Лента поливинилхлоридная техническая с липким слоем толщиной 0,40 мм  | 1,16         | кг       | 142,55                     |
| 101-2501                           | Лента полиэтиленовая с липким слоем марка А   | 1,16         | кг       | 899,64                     |
| 101-2502                           | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50   | 0,01         | п.м      | 4,89                       |
| 101-2504                           | Лента хлопчатобумажная изоляционная шириной 20 мм   | 1,2          | кг       | 288,45                     |
| 101-2508                           | Листы гипсокартонные ГКЛ 9,5 мм   | 8,5          | м2       | 68,23                      |
| 101-2509                           | Лист гипсокартонный ГКЛ, толщина 12,5 мм  | 11,6         | м2       | 76,75                      |
| 101-2511                           | Листы гипсокартонные ГКЛО 12,5 мм   | 9,1          | м2       | 126,94                     |
| 101-2512                           | Листы гипсокартонные ГКЛВ 12,5 мм   | 9,1          | м2       | 122,90                     |
| 101-2513                           | Листы гипсоволокнистые влагостойкие ГВЛВ 10 мм  | 9,1          | м2       | 171,95                     |
| 101-2514                           | Листы гипсоволокнистые влагостойкие ГВЛВ 12,5 мм  | 10,6         | м2       | 213,85                     |
| 101-2525                           | Металлоконструкции балок ограждения: секции балок СБ-1, СБ-2, СБ-3 (из прокатных и гнутых профилей полосовой и круглой стали), масса от 0,05 до 1 т | 1100         | т        | 39313,21                   |
| 101-2535                           | Люки чугунные легкие  | 65           | шт.      | 3173,19                    |
| 101-2536                           | Люк чугунный тяжелый  | 100          | шт.      | 4549,32                    |
| 101-2537                           | Люки чугунные с решеткой для дождеприемного колодца ЛР  | 122          | шт.      | 4785,80                    |
| 101-2542                           | Сталь угловая 50x50 мм  | 1000         | т        | 38735,61                   |
| 101-2544                           | Сталь угловая 63x63 мм  | 1000         | т        | 38735,61                   |
| 101-2545                           | Сталь угловая 75x75 мм  | 1000         | т        | 38735,61                   |
| 101-2548                           | Сталь полосовая 40x4 мм   | 1000         | т        | 47258,84                   |
| 101-2555                           | Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная диаметром 0,8 мм  | 1000         | т        | 59634,73                   |
| 101-2562                           | Флюс АН-47  | 1010         | т        | 99654,18                   |
| 101-2565                           | Флюс АН-348а  | 1,01         | кг       | 71,60                      |
| 101-2576                           | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм   | 1120         | т        | 117935,79                  |
| 101-2591                           | Шпильки   | 0,05         | шт.      | 6,98                       |
| 101-2695                           | Нетканый геотекстиль Дорнит 200 г/м2  | 0,6          | м2       | 29,33                      |
| 101-2696                           | Нетканый геотекстиль Дорнит 300 г/м2  | 0,6          | м2       | 42,24                      |
| 101-2741                           | Уайт-спирит   | 1,35         | кг       | 74,29                      |
| 101-2761                           | Диск алмазный AR-SUPER для твердых материалов диаметром 350 мм  | 0,7          | шт.      | 8078,38                    |
| 101-2772                           | Топливо дизельное   | 1030         | т        | 46175,77                   |
| 101-2774                           | Битумно-полимерное вяжущее (Thorma Joint Binder BJ200)  | 1,03         | кг       | 46,25                      |
| 101-2775                           | Микросфера стеклянные для дорожной разметки   | 1100         | т        | 55080,01                   |
| 101-2777                           | Столбики сигнальные дорожные пластиковые  | 0,3          | шт.      | 312,12                     |
| 101-2782                           | Лента трафаретная химостойкая шириной 100 мм  | 0,4          | м        | 32,75                      |
| 101-2785                           | Смазка "Эмульсол"   | 1,25         | кг       | 83,80                      |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 101-2789                           | Лента ПСУЛ  | 0,02         | м        | 15,25                      |
| 101-2802                           | Саморезы JP81- 4,8x19   | 0,02         | шт.      | 0,95                       |
| 101-2878                           | Болт анкерный для крепления искусственной дорожной неровности   | 0,03         | шт.      | 32,80                      |
| 101-2879                           | Металлические направляющие для виброрейки (рельс-формы)   | 8            | п.м      | 143,06                     |
| 101-2906                           | Доски подоконные ПВХ, шириной 300 мм  | 0,82         | м        | 235,50                     |
| 101-2977                           | Материал рулонный гидроизоляционный наплавляемый битумно-полимерный "Техноэластомст Б" для первого слоя | 6            | м2       | 258,28                     |
| 101-3045                           | Смазка Литол-24   | 1,25         | кг       | 135,85                     |
| 101-3063                           | Мыло хозяйственное жидкое   | 1,2          | кг       | 54,89                      |
| 101-3123                           | Нетканый геотекстиль Дорнит 400 г/м2  | 0,61         | м2       | 55,07                      |
| 101-3173                           | Техноэласт ЭПП термо  | 4            | м2       | 196,60                     |
| 101-3176                           | Мембрана кровельная армированная на основе ПВХ толщина 1,2 мм   | 1,6          | м2       | 346,95                     |
| 101-3248                           | Мастика битумно-резиновая МБР-90 изолирующая (ГОСТ 15836-79)  | 1130         | т        | 48959,94                   |
| 101-3257                           | Плиты облицовочные в комплекте с планками заполнения стыков   | 3            | м2       | 1444,58                    |
| 101-3267                           | Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила титановые МА-25                                 | 1,1          | кг       | 57,09                      |
| 101-3325                           | Пергамин кровельный марки П-300   | 0,8          | м2       | 16,44                      |
| 101-3326                           | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РК-350   | 2,5          | м2       | 20,43                      |
| 101-3336                           | Бикрост ХПП   | 3            | м2       | 70,96                      |
| 101-3378                           | Техноэласт ХПП  | 4,1          | м2       | 146,23                     |
| 101-3379                           | Унифлекс ХПП  | 4,1          | м2       | 114,68                     |
| 101-3380                           | Унифлекс ЭПП  | 4,1          | м2       | 146,22                     |
| 101-3400                           | Дюбель-гвоздь 8x100 мм  | 0,02         | шт.      | 3,93                       |
| 101-3469                           | Краска фактурная ВД-АК-1180, фасадная ВГТ   | 1100         | т        | 58174,62                   |
| 101-3486                           | Краска акриловая ВД-АК-101  | 1100         | т        | 74611,11                   |
| 101-3508                           | Термопластик  | 1            | кг       | 73,76                      |
| 101-3561                           | Олифа комбинированная ОКСОЛЬ  | 1150         | т        | 70866,54                   |
| 101-3585                           | Шпатлевка водно-дисперсионная   | 1,26         | т        | 51764,83                   |
| 101-3593                           | Лента киперная 40 мм  | 0,56         | 10 м     | 30,31                      |
| 101-3594                           | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50   | 1,2          | кг       | 899,64                     |
| 101-3632                           | Линолеум ПВХ на теплозвукоизолирующей подоснове   | 3            | м2       | 169,58                     |
| 101-3684                           | Швеллеры № 8 сталь марки Ст3пс  | 1000         | т        | 40460,88                   |
| 101-3685                           | Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс   | 1000         | т        | 40460,47                   |
| 101-3686                           | Швеллеры № 12 сталь марки Ст3пс   | 1000         | т        | 45610,11                   |
| 101-3687                           | Швеллеры № 14 сталь марки Ст3пс   | 1000         | т        | 48799,91                   |
| 101-3688                           | Швеллеры № 16 сталь марки Ст3пс   | 1000         | т        | 43123,86                   |
| 101-3690                           | Швеллеры № 20 сталь марки Ст3пс   | 1000         | т        | 61989,20                   |
| 101-3691                           | Швеллеры № 22 сталь марки Ст3пс   | 1000         | т        | 61927,56                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-3692                           | Швеллеры № 24 сталь марки Ст3пс  | 1000         | т        | 61957,08                   |
| 101-3695                           | Сталь угловая неравнополочная, марка стали Ст3пс, размером 63x40 мм              | 1000         | т        | 38294,93                   |
| 101-3698                           | Сталь угловая неравнополочная, марка стали Ст3пс, размером 100x63 мм             | 1000         | т        | 38877,62                   |
| 101-3706                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, размером 70x70 мм                | 1000         | т        | 38745,07                   |
| 101-3707                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, размером 80x80 мм                | 1000         | т        | 38717,46                   |
| 101-3708                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3пс, размером 90x90 мм                | 1000         | т        | 38717,46                   |
| 101-3716                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, размером 35x35 мм                | 1000         | т        | 43034,89                   |
| 101-3718                           | Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, размером 40x40 мм                | 1000         | т        | 43040,90                   |
| 101-3723                           | Сталь полосовая 80x5 мм, марка Ст3сп   | 1000         | т        | 47181,60                   |
| 101-3724                           | Сталь полосовая 80x8 мм, марка Ст3сп   | 1000         | т        | 47181,60                   |
| 101-3725                           | Сталь полосовая 100x10 мм, марка Ст3сп   | 1000         | т        | 47111,01                   |
| 101-3731                           | Сталь круглая (катанка), диаметром 8 мм  | 1000         | т        | 34778,19                   |
| 101-3744                           | Сталь листовая оцинкованная холоднокатаная толщиной 0,5-0,9 мм                   | 1000         | т        | 52170,94                   |
| 101-3746                           | Сталь листовая оцинкованная холоднокатаная толщиной 1,6-2,4 мм                   | 1000         | т        | 52500,46                   |
| 101-3767                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3пс толщиной 3-5 мм                         | 1000         | т        | 41359,53                   |
| 101-3772                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 3,0 мм                           | 1000         | т        | 41353,71                   |
| 101-3773                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 4,0 мм                           | 1000         | т        | 41359,53                   |
| 101-3774                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 5,0 мм                           | 1000         | т        | 41359,53                   |
| 101-3777                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 10-13 мм                         | 1000         | т        | 41309,19                   |
| 101-3778                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 14-18 мм                         | 1000         | т        | 41711,09                   |
| 101-3779                           | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 20-25 мм                         | 1000         | т        | 42102,72                   |
| 101-3891                           | Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 5,0 мм, без покрытия, 100x100 мм | 2,7          | м2       | 99,52                      |
| 101-3904                           | Поковки строительные для ванной сварки   | 1120         | т        | 43101,25                   |
| 101-3908                           | Болты анкерные U-образные  | 1120         | т        | 177076,81                  |
| 101-3912                           | Дюбели металлические Д 60 мм, L-20-25 мм   | 1,12         | кг       | 174,40                     |
| 101-3914                           | Дюбели распорные полипропиленовые  | 0,8          | 100 шт.  | 164,25                     |
| 101-3989                           | Шнур полиуретановый  | 0,09         | м        | 8,85                       |
| 101-3996                           | Электроды УОНИ 13/55   | 1,14         | кг       | 75,01                      |
| 101-4107                           | Оргстекло листовое ТОСП толщиной 3 мм бесцветное                                 | 4,5          | м2       | 1240,39                    |
| 101-4108                           | Оргстекло листовое ТОСП толщиной 5 мм бесцветное                                 | 5            | м2       | 1984,57                    |
| 101-4109                           | Оргстекло листовое ТОСП толщиной 6 мм бесцветное                                 | 5,6          | м2       | 2356,74                    |
| 101-4110                           | Оргстекло листовое ТОСП толщиной 10 мм бесцветное                                | 10           | м2       | 4372,82                    |
| 101-4111                           | Оргстекло листовое ТОСП толщиной 14 мм бесцветное                                | 13           | м2       | 6382,68                    |
| 101-4112                           | Оргстекло листовое ТОСП толщиной 18 мм бесцветное                                | 19           | м2       | 8342,08                    |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 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       | 102,82                     |
| 101-4135                           | Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос)                        | 0,8          | м2       | 17,99                      |
| 101-4136                           | Металлоочерепица из оцинкованной стали с полимерным покрытием   | 4,3          | м2       | 333,57                     |
| 101-4166                           | Плиты цементно-стружечные шлифованные толщиной 10 мм, окрашенные с двух сторон  | 15,5         | м2       | 204,25                     |
| 101-4173                           | Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм   | 0,1          | 10 шт.   | 75,86                      |
| 101-4249                           | Унифлекс ТПП  | 4,1          | м2       | 138,30                     |
| 101-4283                           | Листы гипсокартонные влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 мм  | 9,1          | м2       | 122,39                     |
| 101-4463                           | Болт анкерный с гайкой, размер 8,0x40 мм  | 0,16         | шт.      | 6,41                       |
| 101-4465                           | Болт анкерный с гайкой, размер 8,0x85 мм  | 0,03         | шт.      | 5,67                       |
| 101-4481                           | Масло гидравлическое ИГП-30   | 1110         | т        | 76122,85                   |
| 101-4499                           | Поликарбонат сотовый толщиной 4 мм прозрачный   | 0,82         | м2       | 170,66                     |
| 101-4500                           | Поликарбонат сотовый толщиной 4 мм цветной  | 0,82         | м2       | 179,16                     |
| 101-4501                           | Поликарбонат сотовый толщиной 6 мм прозрачный   | 1,33         | м2       | 255,89                     |
| 101-4502                           | Поликарбонат сотовый толщиной 6 мм цветной  | 1,33         | м2       | 268,68                     |
| 101-4503                           | Поликарбонат сотовый толщиной 8 мм прозрачный   | 1,53         | м2       | 304,76                     |
| 101-4504                           | Поликарбонат сотовый толщиной 8 мм цветной  | 1,53         | м2       | 319,95                     |
| 101-4505                           | Поликарбонат сотовый толщиной 10 мм прозрачный  | 1,73         | м2       | 341,31                     |
| 101-4506                           | Поликарбонат сотовый толщиной 10 мм цветной   | 1,73         | м2       | 358,36                     |
| 101-4507                           | Поликарбонат сотовый толщиной 16 мм прозрачный  | 2,75         | м2       | 583,41                     |
| 101-4508                           | Поликарбонат сотовый толщиной 16 мм цветной   | 2,75         | м2       | 612,50                     |
| 101-4515                           | Клей монтажный «Ceresit» СТ84 для пенополистирола   | 1000         | т        | 560915,40                  |
| 101-4536                           | Профнастил оцинкованный: НС35-1000-0,8  | 6,97         | м2       | 422,81                     |
| 101-4562                           | Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С8-1150-0,5   | 4,37         | м2       | 306,96                     |
| 101-4563                           | Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С8-1150-0,7   | 6,1          | м2       | 414,39                     |
| 101-4566                           | Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С21-1000-0,5  | 5,51         | м2       | 351,16                     |
| 101-4571                           | Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер НС35-1000-0,7   | 6,1          | м2       | 473,37                     |
| 101-4645                           | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 4,8x29 мм   | 0,06         | 10 шт.   | 17,24                      |
| 101-4650                           | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 5,5x25 мм   | 0,07         | 10 шт.   | 17,21                      |
| 101-4651                           | Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 5,5x32 мм   | 0,08         | 10 шт.   | 20,74                      |
| 101-4677                           | Сталь полосовая 40x3 мм, марка Ст3сп  | 1000         | т        | 47084,06                   |
| 101-4686                           | Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп  | 1000         | т        | 47209,31                   |
| 101-4688                           | Сталь полосовая 50x8 мм, марка Ст3сп  | 1000         | т        | 47209,31                   |
| 101-4701                           | Техноэласт ТКП  | 4            | м2       | 201,34                     |
| 101-4702                           | Техноэласт ЭПП  | 4            | м2       | 197,00                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-4703                           | Техноэласт ЭКП   | 4            | м2       | 212,77                     |
| 101-4728                           | Мастика гидроизоляционная холодная ТЕХНОНИКОЛЬ №24 (МГТН)                        | 1,13         | кг       | 98,52                      |
| 101-4944                           | Шпилька-саморез M8-100   | 0,02         | шт.      | 6,47                       |
| 101-4945                           | Шпилька-саморез M8-120   | 0,03         | шт.      | 15,51                      |
| 101-4999                           | Поликарбонат сотовый толщиной 20 мм прозрачный                                   | 3            | м2       | 666,80                     |
| 101-5000                           | Поликарбонат сотовый толщиной 20 мм цветной                                      | 3            | м2       | 700,13                     |
| 101-5001                           | Поликарбонат сотовый толщиной 25 мм прозрачный                                   | 3,5          | м2       | 771,07                     |
| 101-5002                           | Поликарбонат сотовый толщиной 25 мм цветной                                      | 3,5          | м2       | 809,61                     |
| 101-5003                           | Поликарбонат монолитный толщиной 1 мм прозрачный                                 | 1,3          | м2       | 336,02                     |
| 101-5004                           | Поликарбонат монолитный толщиной 2 мм прозрачный                                 | 2,4          | м2       | 612,40                     |
| 101-5005                           | Поликарбонат монолитный толщиной 2 мм цветной                                    | 2,4          | м2       | 659,44                     |
| 101-5006                           | Поликарбонат монолитный толщиной 3 мм прозрачный                                 | 3,6          | м2       | 898,91                     |
| 101-5007                           | Поликарбонат монолитный толщиной 3 мм цветной                                    | 3,6          | м2       | 948,52                     |
| 101-5008                           | Поликарбонат монолитный толщиной 4 мм прозрачный                                 | 4,8          | м2       | 1255,58                    |
| 101-5009                           | Поликарбонат монолитный толщиной 4 мм цветной                                    | 4,8          | м2       | 1264,73                    |
| 101-5010                           | Поликарбонат монолитный толщиной 5 мм прозрачный                                 | 6            | м2       | 1569,81                    |
| 101-5011                           | Поликарбонат монолитный толщиной 5 мм цветной                                    | 6            | м2       | 1580,92                    |
| 101-5012                           | Поликарбонат монолитный толщиной 6 мм прозрачный                                 | 7,2          | м2       | 1883,61                    |
| 101-5013                           | Поликарбонат монолитный толщиной 6 мм цветной                                    | 7,2          | м2       | 1977,80                    |
| 101-5014                           | Поликарбонат монолитный толщиной 8 мм прозрачный                                 | 9,6          | м2       | 2511,18                    |
| 101-5015                           | Поликарбонат монолитный толщиной 8 мм цветной                                    | 9,6          | м2       | 2529,46                    |
| 101-5016                           | Поликарбонат монолитный толщиной 10 мм прозрачный                                | 12           | м2       | 3139,21                    |
| 101-5017                           | Поликарбонат монолитный толщиной 10 мм цветной                                   | 12           | м2       | 3161,87                    |
| 101-5089                           | Бикрост ТПП  | 3            | м2       | 85,75                      |
| 101-5090                           | Бикрост ХКП  | 4            | м2       | 84,05                      |
| 101-5091                           | Бикрост ТКП  | 4,5          | м2       | 96,26                      |
| 101-5166                           | Керосин для технических целей марки 1  | 0,8          | л        | 95,11                      |
| 101-5203                           | Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 2,0 мм                                | 1            | т        | 52496,07                   |
| 101-5247                           | Линокром ХКП, гранулят серый   | 4,5          | м2       | 88,43                      |
| 101-5279                           | Двутавры с параллельными гранями полок нормальные «Б», сталь полуспокойная, № 55 | 1000         | т        | 48541,87                   |
| 101-5488                           | Элементы пола из гипсоволокнистых малоформатных листов КНАУФ                     | 5            | м2       | 477,50                     |
| 101-5887                           | Краска разметочная дорожная СПЕКТРЛАЙН, черная                                   | 1100         | т        | 119581,49                  |
| 101-5888                           | Краска разметочная дорожная СПЕКТРЛАЙН, красная                                  | 1100         | т        | 123818,83                  |
| 101-5889                           | Краска разметочная дорожная МАГИСТРАЛЬ, белая                                    | 1100         | т        | 122112,15                  |
| 101-5984                           | Пластик холодный двухкомпонентный для нанесения дорожной разметки                | 1,1          | кг       | 179,06                     |
| 101-6031                           | Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 3,0 мм, без покрытия, 50x50 мм   | 2,05         | м2       | 94,10                      |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 101-6040                           | Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 4,0 мм, без покрытия, 100x100 мм   | 1,95         | м2       | 84,37                      |
| 101-6057                           | Биполь ХПП   | 3            | м2       | 89,30                      |
| 101-6058                           | Биполь ХКП   | 4            | м2       | 97,18                      |
| 101-6059                           | Биполь ТПП   | 3            | м2       | 111,20                     |
| 101-6060                           | Биполь ТКП   | 4            | м2       | 119,06                     |
| 101-6061                           | Биполь ЭПП   | 3            | м2       | 114,35                     |
| 101-6062                           | Биполь ЭКП   | 4            | м2       | 125,17                     |
| 101-6082                           | Герметик битумно-полимерный марка БП-Г25 ТЕХНОНИКОЛЬ №42   | 1,42         | кг       | 68,28                      |
| 101-6271                           | Паста гидроизоляционная расширяющаяся MASTERFLEX 612W (310 мл)   | 0,32         | шт.      | 1481,55                    |
| 101-6731                           | Изопласт П ХПП-4,0   | 4,04         | м2       | 135,63                     |
| 101-7356                           | Гайки шестигранные диаметр резьбы 30 мм  | 1120         | т        | 141505,85                  |
| 102-0001                           | Лесоматериалы круглые хвойных пород для свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 22-34 см, длиной 6,5 м                        | 710          | м3       | 4899,44                    |
| 102-0025                           | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта  | 610          | м3       | 8147,45                    |
| 102-0028                           | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта  | 610          | м3       | 9362,69                    |
| 102-0060                           | Доски обрезные хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, II сорт  | 610          | м3       | 9974,69                    |
| 102-0061                           | Доски обрезные хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, III сорт   | 610          | м3       | 9974,69                    |
| 102-0268                           | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм   | 830          | м3       | 99681,36                   |
| 102-0303                           | Клинья пластиковые монтажные   | 0,83         | шт.      | 3,04                       |
| 103-0002                           | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные (неоцинкованные) легкие , диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм           | 1,5          | м        | 65,09                      |
| 103-0005                           | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм               | 3,33         | м        | 137,24                     |
| 103-0015                           | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм      | 2,39         | м        | 133,31                     |
| 103-0051                           | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм                 | 2,41         | м        | 143,24                     |
| 103-0055                           | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 4 мм                   | 7,12         | м        | 403,75                     |
| 103-0129                           | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 20 мм, толщиной стенки 2 мм | 8,9          | м        | 35,55                      |
| 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        | 159,71                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 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        | 187,53                     |
| 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        | 218,13                     |
| 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        | 249,65                     |
| 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        | 338,62                     |
| 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        | 418,60                     |
| 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        | 364,26                     |
| 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        | 414,32                     |
| 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        | 513,26                     |
| 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        | 496,87                     |
| 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        | 611,52                     |
| 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        | 692,94                     |
| 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        | 766,52                     |
| 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        | 1227,92                    |
| 103-0189                           | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщиной стенки 5 мм  | 26,4         | м        | 1172,21                    |
| 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        | 1405,76                    |
| 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        | 1632,34                    |
| 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        | 1402,87                    |
| 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        | 1726,99                    |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 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        | 2054,67                    |
| 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        | 1658,61                    |
| 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        | 2452,02                    |
| 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        | 3248,93                    |
| 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        | 3311,04                    |
| 103-0214                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные 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        | 2133,72                    |
| 103-0218                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные 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        | 3710,81                    |
| 103-0219                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные 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        | 4232,17                    |
| 103-0221                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 10 мм             | 103          | м        | 5279,29                    |
| 103-0226                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные 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        | 3959,60                    |
| 103-0228                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм              | 103          | м        | 5513,46                    |
| 103-0230                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 10 мм             | 128          | м        | 6856,52                    |
| 103-0236                           | Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, группа поставки А, Б, с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм <sup>2</sup> , наружным диаметром 630 мм, толщиной стенки 8 мм | 124          | м        | 7306,78                    |
| 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        | 731,69                     |
| 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        | 906,43                     |
| 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        | 1125,21                    |
| 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        | 2611,16                    |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 103-0580                           | Трубы бесшовные обсадные из стали группы Д и Б с короткой треугольной резьбой, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 10 мм                        | 102,7        | м        | 6365,46                    |
| 103-0747                           | Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 125-200 мм  | 1000         | т        | 47221,15                   |
| 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        | 509,85                     |
| 103-0958                           | Трубы стальные в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа t 150 С наружный диаметр 273 мм толщина стенки 11,5 мм                     | 71,81        | м        | 3224,67                    |
| 103-0978                           | Трубы стальные в пенополиуретановой изоляции при условном давлении 1,6 МПа t 150 С наружный диаметр 273 мм толщина стенки 8 мм                      | 52,7         | м        | 3657,02                    |
| 103-1009                           | Части фасонные стальные сварные, диаметр до 800 мм  | 1000         | т        | 52519,71                   |
| 103-1321                           | Трубы безнапорные, ливневые, двухслойные, профилированные из полиэтилена, тип SN 6, диаметром 315 мм  | 4,6          | м        | 1750,61                    |
| 103-1558                           | Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 20x20 мм, толщина стенки 2 мм  | 1000         | т        | 40958,77                   |
| 103-1562                           | Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 30x30 мм, толщина стенки 2 мм  | 1000         | т        | 40958,77                   |
| 103-1567                           | Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 50x50 мм, толщина стенки 2,5 мм  | 1000         | т        | 40441,39                   |
| 103-1569                           | Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 60x60 мм, толщина стенки 3 мм  | 1000         | т        | 38199,44                   |
| 103-1570                           | Трубы стальные квадратные из стали марки ст1-3сп/пс размером 60x60 мм, толщина стенки 4 мм  | 1000         | т        | 40441,39                   |
| 103-1937                           | Трубы стальные прямоугольные из стали марки ст1-3сп/пс размером 40x20 мм, толщина стенки 2 мм   | 1000         | т        | 40894,36                   |
| 103-1941                           | Трубы стальные прямоугольные из стали марки ст1-3сп/пс размером 50x25 мм, толщина стенки 2 мм   | 1000         | т        | 40917,94                   |
| 103-1948                           | Трубы стальные прямоугольные из стали марки ст1-3сп/пс размером 80x40 мм, толщина стенки 3 мм   | 1000         | т        | 40441,39                   |
| 103-8010                           | Трубы стальные изолированные двухслойным покрытием из экструдированного полиэтилена, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм                | 8,2          | м        | 828,51                     |
| 104-0002                           | Вата минеральная  | 111          | м3       | 1941,06                    |
| 104-0004                           | Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-120  | 164          | м3       | 1834,82                    |
| 104-0007                           | Плиты из минеральной ваты повышенной жесткости на синтетическом связующем ППЖ-200   | 262          | м3       | 4325,39                    |
| 104-0103                           | Плиты пенополистирольные теплоизоляционные ППС40  | 43           | м3       | 3579,32                    |
| 104-0143                           | Плиты теплоизоляционные перлитоцементные  | 345          | м3       | 29452,50                   |
| 104-0163                           | Плиты (пластины) из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) Термафлекс толщиной 60 мм  | 76,2         | м2       | 662,10                     |
| 104-0167                           | Детали защитных покрытий конструкций тепловой изоляции трубопроводов из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,55 мм, криволинейные            | 1            | м2       | 408,48                     |
| 104-0240                           | Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола плотностью 35 кг/м3, группой горючести Г1  | 35           | м3       | 4383,24                    |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 104-0675                           | Цилиндры теплоизоляционные минераловатные марки М-100 на синтетическом связующем, простые, диаметр (толщина) 219 (50) мм                 | 1,85         | м        | 927,24                     |
| 104-1298                           | Фольга алюминиевая для технических целей мягкая, рулонная, толщиной 0,1 мм   | 1000         | т        | 281234,07                  |
| 104-1299                           | Фольга алюминиевая для технических целей мягкая, рулонная, толщиной 0,1 мм   | 1            | кг       | 281,21                     |
| 105-0001                           | Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм   | 1120         | т        | 56386,49                   |
| 105-0029                           | Костили для железных дорог широкой колеи сечением, 16x16 мм, длиной 165 мм   | 1120         | т        | 39014,97                   |
| 105-0032                           | Накладки двухголовые для рельсов стыковые Р-75, Р-65, Р-50, Р-43   | 1000         | т        | 56354,98                   |
| 105-0073                           | Шпалы непропитанные для железных дорог, тип III  | 55           | шт.      | 833,10                     |
| 105-0219                           | Рельсы старогодные 3 группы  | 1000         | т        | 18388,38                   |
| 109-0014                           | Долота трехшарошечные типа Ш93Т-ЦВ   | 5,33         | шт.      | 12281,23                   |
| 109-0021                           | Долота трехшарошечные типа Ш1460К-ПВ   | 17,2         | шт.      | 22951,34                   |
| 109-0031                           | Долота трехшарошечные типа Ш215,9МС3-ГН  | 47,9         | шт.      | 43349,32                   |
| 109-0034                           | Долота трехшарошечные типа Ш244,5С-ГКУ-1   | 78,6         | шт.      | 68580,29                   |
| 109-0038                           | Долота трехшарошечные типа Ш269,9С-ГНУ-2   | 82,7         | шт.      | 43881,50                   |
| 109-0058                           | Коронки типа К-130К  | 7,2          | шт.      | 7712,88                    |
| 109-0148                           | Шнек диаметром 135 мм  | 30,48        | шт.      | 3988,16                    |
| 110-0263                           | Изолятор линейный штыревой фарфоровый ШФ-10  | 190          | 100 шт.  | 13995,66                   |
| 110-0318                           | Изоляторы линейные штыревые высоковольтные ШФ 20-Г   | 3,5          | шт.      | 385,54                     |
| 110-0345                           | Изолятор подвесной стеклянный ПСД-70Е  | 4,6          | шт       | 876,94                     |
| 111-0052                           | Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока длиной 2180 мм оцинкованные  | 1120         | т        | 70349,72                   |
| 111-0086                           | Бирки маркировочные  | 0,17         | 100 шт.  | 163,39                     |
| 111-0109                           | Бирки маркировочные пластмассовые  | 0,17         | 100 шт.  | 163,42                     |
| 111-0139                           | Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645  | 0,13         | шт.      | 220,35                     |
| 111-0142                           | Зажим анкерный (СИП) РА 1500   | 0,44         | шт.      | 484,16                     |
| 111-0144                           | Зажим анкерный (СИП) РА 25x100   | 0,11         | шт.      | 149,08                     |
| 111-0156                           | Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500  | 0,2          | шт.      | 186,33                     |
| 111-3141                           | Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E   | 12,3         | компл.   | 422,26                     |
| 111-3161                           | Хомут стяжной (СИП) Е778   | 0,15         | шт.      | 6,78                       |
| 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.      | 2056,31                    |
| 111-3170                           | Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП)   | 0,01         | шт.      | 15,30                      |
| 111-3245                           | Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 54   | 12,86        | шт.      | 399,11                     |
| 111-3246                           | Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 16   | 0,04         | шт.      | 377,09                     |
| 111-3247                           | Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 25   | 0,03         | шт.      | 391,30                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 111-3248                           | Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 35 | 0,07         | шт.      | 393,22                     |
| 111-3249                           | Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) СРТАУ 70 | 0,07         | шт.      | 399,06                     |
| 113-0003                           | Ацетон технический, сорт I   | 1490         | т        | 81380,02                   |
| 113-0021                           | Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая                                   | 1260         | т        | 74508,94                   |
| 113-0026                           | Грунтовка ФЛ-03К коричневая  | 1260         | т        | 81194,86                   |
| 113-0027                           | Грунтовка ФЛ-03Ж желто-зеленая                                       | 1260         | т        | 98631,78                   |
| 113-0030                           | Грунтовка ХС-059 красно-коричневая                                   | 1260         | т        | 125557,90                  |
| 113-0031                           | Грунтовка ХС-068 красно-коричневая                                   | 1260         | т        | 114287,57                  |
| 113-0033                           | Грунтовка АК-070   | 1260         | т        | 158308,99                  |
| 113-0042                           | Жидкость гидрофобизирующая 136-41 (ГКЖ-94)                           | 1260         | т        | 337697,13                  |
| 113-0073                           | Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший          | 1160         | т        | 747099,57                  |
| 113-0077                           | Ксиол нефтяной марки А   | 1010         | т        | 110499,33                  |
| 113-0079                           | Лак БТ-577   | 1260         | т        | 99937,07                   |
| 113-0086                           | Лак ХП-734, марки А, сорт I  | 1260         | т        | 144340,96                  |
| 113-0089                           | Лак ХВ-784   | 1260         | т        | 141459,33                  |
| 113-0090                           | Лак ХС-76 химстойкий   | 1260         | т        | 134930,90                  |
| 113-0122                           | Отвердитель № 1  | 1260         | т        | 344023,54                  |
| 113-0152                           | Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А                       | 1260         | т        | 541619,30                  |
| 113-0163                           | Смола эпоксидная марки ЭД-20   | 1190         | т        | 332280,60                  |
| 113-0194                           | Шпатлевка ЭП-00-10 красно-коричневая                                 | 1260         | т        | 136440,45                  |
| 113-0210                           | Эмаль эпоксидная ЭП-733 зеленая                                      | 1260         | т        | 135119,75                  |
| 113-0211                           | Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная                                     | 1260         | т        | 178962,52                  |
| 113-0213                           | Эмаль эпоксидная ЭП-5116 черная                                      | 1260         | т        | 216447,44                  |
| 113-0218                           | Эмаль ХВ-16 бежевая  | 1260         | т        | 118120,97                  |
| 113-0223                           | Эмаль ХВ-785 белая   | 1260         | т        | 131528,93                  |
| 113-0226                           | Эмаль ХВ-124 голубая   | 1260         | т        | 115267,35                  |
| 113-0227                           | Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая                                       | 1260         | т        | 115273,99                  |
| 113-0228                           | Эмаль ХВ-125 серебристая   | 1260         | т        | 129813,80                  |
| 113-0236                           | Эмаль ХВ-110 черная  | 1260         | т        | 127002,88                  |
| 113-0239                           | Эмаль ХС-720 серебристая антакоррозийная                             | 1260         | т        | 152700,38                  |
| 113-0245                           | Эмаль ПФ-133 темно-серая   | 1260         | т        | 90378,40                   |
| 113-0246                           | Эмаль ПФ-115 серая   | 1260         | т        | 72589,20                   |
| 113-0273                           | Клей эпоксидный  | 1160         | т        | 475706,18                  |
| 113-0291                           | Эмаль ХВ-7141 перхлорвиниловая                                       | 1260         | т        | 130666,37                  |
| 113-0310                           | Порошок № 2 для кислотоупорной замазки                               | 1010         | т        | 26621,28                   |
| 113-0324                           | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм                            | 0,5          | м2       | 14,79                      |
| 113-0336                           | Грунтовка ЭП-057   | 1260         | т        | 225669,54                  |
| 113-0338                           | Дибутилфталат технический, сорт I                                    | 1260         | т        | 163539,27                  |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 113-0341                           | Грунтовка ХВ-050 красно-коричневая  | 1260         | т        | 140715,95                  |
| 113-0366                           | Отвердитель № 3   | 1260         | т        | 471292,58                  |
| 113-0380                           | Пенополиуретан (ППУ) полимер Вилан-405 (баллон 1л)  | 75           | шт.      | 457,89                     |
| 113-0397                           | Ацетон технический, сорт высший   | 1,49         | кг       | 89,76                      |
| 113-0427                           | Материал антакоррозийный и гидроизоляционный "ГЕРМОК-РОН-ГИДРО" (ТУ 2513-001-20504464-2003)   | 1,2          | кг       | 330,47                     |
| 113-0442                           | Краска "Цинол"  | 1,11         | кг       | 445,79                     |
| 113-0470                           | Раствор Эмако   | 1            | кг       | 76,76                      |
| 113-0502                           | Состав огнезащитный «Файрекс-300»   | 1,1          | кг       | 95,70                      |
| 113-0508                           | Состав огнезащитный типа "Фиброгейн" для воздуховодов   | 1,1          | кг       | 110,97                     |
| 113-0523                           | Краска огнезащитная на водной основе, для повышения предела огнестойкости стальных конструкций  | 1,1          | кг       | 289,66                     |
| 113-0526                           | Состав огнезащитный «НОРТЕКС-Х»   | 1,1          | кг       | 145,87                     |
| 113-0527                           | Состав огнезащитный «НОРТЕКС-С»   | 1,1          | кг       | 153,20                     |
| 113-0528                           | Состав огнезащитный «НОРТЕКС-Ш»   | 1,1          | кг       | 145,87                     |
| 113-0529                           | Состав огнезащитный «НОРТЕКС-КП»  | 1,1          | кг       | 145,87                     |
| 113-0531                           | Комплексная огнезащита конструкций «ЩИТ-1»  | 1,1          | кг       | 397,28                     |
| 113-0659                           | Финишлак 105  | 1,26         | кг       | 683,45                     |
| 113-0677                           | Грунт-краска антакоррозионная цинкнаполненная ЦХСК-1467   | 1110         | т        | 340137,47                  |
| 113-1761                           | Паста огнезащитная вспучивающаяся водоэмulsionная ВПМ-2   | 1280         | т        | 106841,44                  |
| 113-1777                           | Паста антисептическая   | 1100         | т        | 82120,35                   |
| 113-1786                           | Лак битумный БТ-123   | 1260         | т        | 103195,74                  |
| 113-1952                           | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм, изоловая   | 0,2          | м2       | 14,77                      |
| 113-2020                           | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм  | 0,2          | м2       | 13,05                      |
| 113-2231                           | Праймер битумно-полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №03  | 1,26         | л        | 97,84                      |
| 113-3467                           | Праймер эпоксидный  | 1,26         | кг       | 353,56                     |
| 113-8016                           | Нитроэмаль  | 1,26         | кг       | 93,28                      |
| 113-8017                           | Нитроэмаль НЦ-132П  | 1,26         | кг       | 115,19                     |
| 113-8028                           | Эмаль ПФ-115 белая  | 1,26         | кг       | 98,20                      |
| 113-8029                           | Эмаль ПФ-115 цветная  | 1,26         | кг       | 62,69                      |
| 113-8031                           | Эмаль ПФ-133 белая  | 1260         | т        | 106678,26                  |
| 113-8032                           | Эмаль ПФ-133 цветная  | 1260         | т        | 106678,26                  |
| 114-0013                           | Сульфат аммония насыпью, сорт высший  | 1010         | т        | 12136,35                   |
| 114-0016                           | Суперфосфат двойной гранулированный насыпью, марка А  | 1010         | т        | 52325,97                   |
| 201-0591                           | Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом, расход стали на 1 м2 площадки до 50 кг | 1000         | т        | 62766,49                   |
| 201-0599                           | Площадки просадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений   | 1000         | т        | 63702,68                   |
| 201-0623                           | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей   | 1000         | т        | 50838,89                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 201-0635                           | Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т   | 1000         | т        | 53102,52                   |
| 201-0650                           | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы   | 1000         | т        | 68024,18                   |
| 201-0755                           | Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т  | 1000         | т        | 56559,86                   |
| 201-0756                           | Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т   | 1000         | т        | 54649,39                   |
| 201-0777                           | Элементы конструктивные вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката, собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | 1000         | т        | 65085,94                   |
| 201-0779                           | Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т   | 1000         | т        | 54649,39                   |
| 201-0788                           | Конструкции габионные из оцинкованной сетки из проволоки диаметром 2,7 мм двойного кручения с шестиугольными ячейками, размером 8x10 мм  | 1000         | т        | 92794,80                   |
| 201-0789                           | Габионные конструкции матрацов «Рено» из оцинкованной сетки из проволоки диаметром 2,7 мм двойного кручения  | 1000         | т        | 92794,85                   |
| 201-0793                           | Профиль направляющий ПН-4 75/40/0,6  | 0,47         | м        | 62,38                      |
| 201-0832                           | Бруски деревянные 50*50 мм   | 1,5          | м        | 46,06                      |
| 201-0835                           | Подкладки металлические  | 1            | кг       | 25,80                      |
| 201-0843                           | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т   | 1000         | т        | 68024,18                   |
| 201-0856                           | Хомуты стальные  | 1            | кг       | 297,57                     |
| 201-0902                           | Опоры из труб  | 1000         | т        | 60271,60                   |
| 201-0905                           | Подмости из профиля  | 1000         | т        | 66739,04                   |
| 201-1001                           | Тяжи и анкеры  | 1000         | т        | 235473,50                  |
| 201-1136                           | Профили стальные оцинкованные в комплекте с направляющими и стоечными  | 1000         | т        | 50500,11                   |
| 201-1300                           | Фасадная панель из оцинкованной стали с покрытием «Полиэстер»  | 8            | м2       | 966,30                     |
| 201-8052                           | Конструкции стальные перил   | 1000         | т        | 69527,79                   |
| 201-8113                           | Траверсы стальные  | 1000         | т        | 44925,03                   |
| 202-0040                           | Кондуктор для обетонирования блоков закладных частей, масса 7820 кг, марка стали С 255, масса 7820 кг  | 1000         | т        | 85232,51                   |
| 203-0199                           | Блоки дверные внутренние, однопольные, глухие, со сплошным заполнением щита, проолифленные, ДГ 21-9, площадь 1,8 м2  | 49           | м2       | 1292,50                    |
| 203-0205                           | Блоки дверные внутренние, глухие, двупольные, с решетчатым заполнением щита, без отделки, со скобяными приборами, с защелкой ЭЩ1-3, ДГ 21-13, площадь 2,63 м2                      | 50           | м2       | 1245,00                    |
| 203-0344                           | Доска для покрытия полов шпунтованная из древесины хвойных пород антисептированная тип ДП-27 толщина 27 мм, ширина без гребня от 100 до 140 мм                                     | 600          | м3       | 17467,02                   |
| 203-0511                           | Щиты из досок толщиной 25 мм   | 17           | м2       | 356,95                     |
| 203-0512                           | Щиты из досок толщиной 40 мм   | 27           | м2       | 462,71                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 203-0514                           | Щиты настила  | 20           | м2       | 146,97                     |
| 203-0569                           | Паркет штучный из древесины пород дуб, ясень, ильм, клен  |              | м2       | 866,80                     |
| 203-8040                           | Блок оконный из ПВХ-профилей с листовым стеклом и стеклопакетом одностворочный ОПРСП 9-9, площадью 0,75 м2  | 27,43        | м2       | 4501,00                    |
| 203-8078                           | Блок дверной деревянный балконный однопольный с листовым стеклом и стеклопакетами БП СП 24-9, площадь 2,07 м2   | 50,76        | м2       | 4821,04                    |
| 203-8122                           | Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/60, размером 800x2100 мм   | 99           | шт.      | 11471,74                   |
| 204-0001                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм   | 1000         | т        | 39204,21                   |
| 204-0002                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 8 мм   | 1000         | т        | 39205,23                   |
| 204-0003                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм  | 1000         | т        | 39205,93                   |
| 204-0004                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм  | 1000         | т        | 39245,76                   |
| 204-0005                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 14 мм  | 1000         | т        | 38742,61                   |
| 204-0006                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм   | 1000         | т        | 38742,61                   |
| 204-0007                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 20-22 мм   | 1000         | т        | 38742,61                   |
| 204-0008                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 25-28 мм   | 1000         | т        | 38757,91                   |
| 204-0009                           | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 32-40 мм   | 1000         | т        | 38757,91                   |
| 204-0019                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 6 мм  | 1000         | т        | 42222,51                   |
| 204-0020                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм  | 1000         | т        | 38533,58                   |
| 204-0021                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм   | 1000         | т        | 37672,73                   |
| 204-0022                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм   | 1000         | т        | 35968,77                   |
| 204-0023                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 14 мм   | 1000         | т        | 35278,72                   |
| 204-0024                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм  | 1000         | т        | 34277,72                   |
| 204-0025                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 20-22 мм  | 1000         | т        | 35279,48                   |
| 204-0026                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 25-28 мм  | 1000         | т        | 35279,53                   |
| 204-0027                           | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 32-40 мм  | 1000         | т        | 35279,61                   |
| 204-0029                           | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 4 мм  | 1000         | т        | 47502,32                   |
| 204-0030                           | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 5 мм  | 1000         | т        | 45207,31                   |
| 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        | 78467,31                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 204-0066                           | Арматура-сетка из арматурной стали класса А-І диаметром 12-14 мм   | 1000         | т        | 38921,31                   |
| 204-0069                           | Сетки арматурные сварные   | 1000         | т        | 41772,03                   |
| 204-0073                           | Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, клас А-І, диаметр 12мм   | 1000         | т        | 42730,82                   |
| 204-0100                           | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-ІІ, диаметр 16-18 мм  | 1000         | т        | 38988,69                   |
| 204-3893                           | Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали А-І и А-ІІ диаметром 6 мм   | 1000         | т        | 45319,34                   |
| 206-1344                           | Профиль алюминиевый прессованный   | 1000         | т        | 198437,22                  |
| 301-0052                           | Ванны купальные прямобортные стальные эмалированные с 2-мя стальными подставками, с прокладками, уравнителем электрических потенциалов, с пластмассовыми выпуском, сифоном, переливной трубой и переливом ВСТ размером 1500x700x560 мм | 51,6         | компл.   | 4640,14                    |
| 301-0058                           | Ванны купальные чугунные эмалированные модернизированные с уравнителем электрических потенциалов латунным выпуском, чугунным сифоном и переливом, со стальным трубопроводом без смесителя, марка ВЧМ-1700, размер 1700x750x607 мм      | 167          | компл.   | 12519,64                   |
| 301-0424                           | Конвекторы отопительные островные канальные с кожухом высокие напольные, тип КВ-20-5.665. КВ- 20-6.800, КВ-20-7.370  | 18,3         | кВт      | 3510,90                    |
| 301-0494                           | Мойки стальные эмалированные на одно отделение, размер 500x500 мм, в комплекте со смесителем типа СМ-М-ЦАД, с сифоном типа СБП2М, комплектом кронштейнов типа КР МБ  | 6,24         | компл.   | 878,97                     |
| 301-0535                           | Плиты газовые бытовые напольные отдельностоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные  | 69,1         | шт.      | 5582,18                    |
| 301-0589                           | Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 108 мм   | 11           | м        | 372,07                     |
| 301-0609                           | Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 32 мм   | 1,8          | м        | 201,96                     |
| 301-0651                           | Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овальные со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером 550x480x185 мм  | 23,9         | компл.   | 1068,10                    |
| 301-0825                           | Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овальные со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером 550x480x150 мм  | 22           | компл.   | 899,13                     |
| 301-1193                           | Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали  | 1            | кг       | 45,83                      |
| 301-1213                           | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм  | 5,5          | шт.      | 1010,39                    |
| 301-1227                           | Радиаторы биметаллические отопительные секционные, количество секций 1, размер секции 80x80x560 мм, теплоотдача 0,175 кВт  | 0,6          | шт.      | 617,23                     |
| 301-1521                           | Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые; УНКЦ козырьковые с сиденьем и креплением, с косым выпуском с цельноотлитой полочкой   | 45           | компл.   | 2862,89                    |
| 301-1726                           | Счетчик газа, марка СГ-16МТ-4000-Р   | 85           | шт.      | 229535,09                  |
| 301-1787                           | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм  |              | м2       | 532,34                     |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 301-1793                           | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 1000 мм  |              | м2       | 675,39                     |
| 301-1794                           | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм  |              | м2       | 675,39                     |
| 301-1795                           | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм  |              | м2       | 831,54                     |
| 301-3018                           | Компенсаторы стартовые сильфонные, диаметр 250 мм   | 880          | шт.      | 44881,97                   |
| 301-3165                           | Счетчики холодной воды крыльчатые диаметром: 32 мм  | 4            | шт.      | 4972,09                    |
| 301-3266                           | Затворы гидравлические, номинальный диаметр DN до 50мм  | 51           | шт.      | 2973,89                    |
| 301-5514                           | Клапаны противопожарные квадратные с электроприводом, предел огнестойкости EI 90 размером 250x250 мм  | 35           | шт.      | 10109,40                   |
| 302-0882                           | Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения, диаметр 20 мм  | 1,6          | м        | 100,00                     |
| 302-0892                           | Трубы стальные сварные водогазопроводные, оцинкованные, обыкновенные, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм  | 5,2          | м        | 297,94                     |
| 302-1113                           | Гидрант пожарный подземный, номинальный диаметр DN125мм, номинальное давление PN1,0 Мпа (10 кгс/см2), высота 2500мм   | 184          | шт.      | 6544,36                    |
| 302-1179                           | Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем 30чббр, номинальное давление PN 1,0 МПа (10 кгс/см2), номинальный диаметр DN 150мм, присоединение к трубопроводу фланцевое                        | 85           | шт.      | 7441,75                    |
| 302-1180                           | Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30чббр для воды и пара, номинальное давление PN 1,0 Мпа (10 кгс/см2), номинальный диаметр DN 200мм, присоединение к трубопроводу фланцевое        | 145          | шт.      | 12694,75                   |
| 302-1181                           | Задвижки параллельные с выдвижным шпинделем 30чббр для воды и пара, номинальное давление PN 1,0 Мпа (10 кгс/см2), номинальный диаметр DN300 мм, присоединение к трубопроводу фланцевое        | 281          | шт.      | 24979,07                   |
| 302-1318                           | Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм  | 6,3          | м        | 469,82                     |
| 302-1715                           | Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем 30с41нж (ЗКЛ2-16), номинальное давление РК 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр DN250 мм, присоединение к трубопроводу фланцевое                 | 211          | шт.      | 31732,14                   |
| 302-1724                           | Задвижка клиновая с невыдвижным шпинделем 30ч15бр, номинальное давление PN 1,0 Мпа (10 кгс/см2), номинальный диаметр DN600мм, с конической передачей, присоединение к трубопроводу фланцевое. | 1890         | шт.      | 132155,91                  |
| 302-1830                           | Кран шаровый, номинальное давление PN 2,5 Мпа (25 кгс/см2), номинальный диаметр DN150 мм, просоединение к трубопроводу под приварку   | 17,3         | шт.      | 30151,06                   |
| 302-3310                           | Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой (без обводной линии) диаметром до 80 мм               | 121          | компл.   | 4472,51                    |
| 302-3340                           | Блок трубопровода полиэтиленовый для систем водоотведения из труб высокой плотности, диаметр 110 мм, с гильзами   | 1,1          | м        | 322,52                     |
| 401-0003                           | Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)  | 2450         | м3       | 2455,45                    |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 401-0005                           | Бетон тяжелый, класс В12,5 (М150)   | 2450         | м3       | 2616,40                    |
| 401-0006                           | Бетон тяжелый, класс В15 (М200)   | 2450         | м3       | 2862,36                    |
| 401-0007                           | Бетон тяжелый, класс В20 (М250)   | 2450         | м3       | 2922,76                    |
| 401-0008                           | Бетон тяжелый, класс В22,5 (М300)   | 2450         | м3       | 3087,09                    |
| 401-0009                           | Бетон тяжелый, класс В25 (М350)   | 2450         | м3       | 3329,32                    |
| 401-0011                           | Бетон тяжелый, класс В30 (М400)   | 2450         | м3       | 3599,31                    |
| 401-0012                           | Бетон тяжелый, класс В35 (М450)   | 2450         | м3       | 3803,41                    |
| 401-0046                           | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)  | 2450         | м3       | 2862,36                    |
| 401-0066                           | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)  | 2450         | м3       | 2862,36                    |
| 401-0069                           | Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В25 (М350)   | 2450         | м3       | 3473,52                    |
| 401-0164                           | Бетон тяжелый для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, крупность заполнителя: 20 мм, класс В10 (М150)                                 | 2450         | м3       | 2921,86                    |
| 401-0208                           | Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений, класс В22,5 (М300)   | 2450         | м3       | 3629,91                    |
| 401-0246                           | Бетон мелкозернистый, класс В15 (М200)  | 2450         | м3       | 2862,36                    |
| 401-0644                           | Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 800 кг/м3, крупность заполнителя более 10 мм, класс В7,5 (М100)                         | 820          | м3       | 4607,42                    |
| 402-0004                           | Раствор готовый кладочный цементный М100  | 2420         | м3       | 3135,84                    |
| 402-0005                           | Раствор готовый кладочный цементный М150  | 2420         | м3       | 3457,71                    |
| 402-0013                           | Раствор готовый кладочный цементно-известковый М50  | 2420         | м3       | 2981,14                    |
| 402-0014                           | Раствор готовый кладочный цементно-известковый М75  | 2420         | м3       | 2981,14                    |
| 402-0068                           | Наполнитель из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)   | 1010         | т        | 31913,42                   |
| 402-0070                           | Смесь сухая водостойкая для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)   | 1020         | т        | 36319,08                   |
| 403-0001                           | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более  | 2420         | м3       | 4159,70                    |
| 403-0002                           | Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,3 до 0,5 м3   | 2420         | м3       | 4445,55                    |
| 403-0032                           | Камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка 35   | 1840         | м3       | 4354,76                    |
| 403-0042                           | Вентиляционный блок из бетона В 25 с расходом арматуры 50 кг/м3 бетона в деле, с одним рядом каналов, длиной блока до 3 м, толщиной до 30 см  | 2500         | м3       | 13440,68                   |
| 403-0080                           | Блоки железобетонные подферменников и прокладников, переходные плиты, бетон В22,5, расход арматуры 100 кг/м3 (для опор мостов и путепроводов) | 2500         | м3       | 13357,00                   |
| 403-0086                           | Диафрагмы жесткости с проемами из бетона В20 (М250) с расходом арматуры 200 кг/м3   | 2500         | м3       | 19907,59                   |
| 403-0108                           | Колонны прямоугольного сечения сплошные, бетон В25, вес до 5 т, объем от 0,2 до 1 м3, расход арматуры 100 кг/м3                               | 2500         | м3       | 21695,57                   |
| 403-0119                           | Кольцо для колодцев сборное железобетонное, диаметр 1000 мм   | 374          | м        | 2885,03                    |
| 403-0120                           | Кольцо для колодцев сборное железобетонное, диаметр 1500 мм   | 1160         | м        | 3797,09                    |
| 403-0144                           | Лотки каналов и тоннелей железобетонные для прокладки коммуникаций  | 2500         | м3       | 14869,02                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------|
| 403-0236                           | Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса 600 кг/м3, класс В 2,5   | 610          | м3       | 3260,03                    |
| 403-0289                           | Лестничная площадка с бетонным полом, не требующим отделки объемом до 0,5 м3 из бетона В15, расход арматуры 44 кг/м3            | 2500         | м3       | 21046,34                   |
| 403-0328                           | Марши лестничные железобетонные с чистой бетонной поверхностью  | 2500         | м3       | 16179,95                   |
| 403-0404                           | Трубы железобетонные безнапорные раструбные, диаметр 400 мм   | 190          | м        | 1363,85                    |
| 403-0442                           | Перемычка брусковая прямоугольная объем до 0,5 м3, бетон В15, расход арматуры 40 кг/м3  | 2500         | м3       | 17792,05                   |
| 403-0610                           | Плиты железобетонные лоджий   | 2500         | м3       | 20628,76                   |
| 403-0616                           | Плиты лоджий сплошные, без гидроизоляции и покрытий пола, нормативной нагрузкой 1000 кг/м2, толщиной 20 см, массой от 5 до 15 т | 500          | м2       | 2289,69                    |
| 403-0680                           | Плиты подоконные железобетонные с мозаичным покрытием   | 110          | м2       | 568,19                     |
| 403-0695                           | Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий, бетон В22,5, размером до 9 м2                                       | 2500         | м3       | 11514,82                   |
| 403-0887                           | Плиты покрытий железобетонные ребристые из тяжелого бетона  | 2500         | м3       | 14322,81                   |
| 403-0969                           | Ригели тяжелого каркаса с расходом металла до 200 кг, типа РГА  | 2500         | м3       | 19189,25                   |
| 403-1020                           | Балка пролетных строений на автомобильных дорогах, длиной до 17 м, бетон В22,5 (М300), расход арматуры 100 кг/м3                | 2500         | м3       | 34268,17                   |
| 403-1045                           | Сваи железобетонные квадратного сечения сплошные, бетон В15, расход арматуры от 130,1 до 140 кг на м3 бетона (в плотном теле)   | 2500         | м3       | 9410,58                    |
| 403-1103                           | Плиты железобетонные опорные прочие   | 2500         | м3       | 10389,86                   |
| 403-1111                           | Панели стеновые наружные трехслойные с внешними слоями из бетона плотностью 1900 кг/м3 и более                                  | 2500         | м3       | 13340,14                   |
| 403-1171                           | Стойка железобетонная   | 2500         | м3       | 6167,02                    |
| 403-1263                           | Упоры анкерные массой свыше 2,0 т   | 2500         | м3       | 6980,07                    |
| 403-1312                           | Трубы железобетонные безнапорные раструбные диаметром 500 мм  | 300          | м        | 1706,59                    |
| 403-1341                           | Трубы железобетонные напорные, диаметр 600 мм   | 310          | м        | 2663,12                    |
| 403-1343                           | Трубы железобетонные напорные диаметром 800 мм  | 500          | м        | 5079,66                    |
| 403-1497                           | Плиты фундаментные прямоугольные плоские бетон В12,5, объем от 0,2 до 1 м3 с расходом арматуры до 10 кг/м3                      | 2500         | м3       | 5856,54                    |
| 403-2099                           | Блоки железобетонные насадок из бетона класса В22,5, W6, F300 с расходом арматуры 153,20 кг/м3                                  | 2603,2       | м3       | 18750,18                   |
| 403-2101                           | Плиты железобетонные многопустотные   | 2500         | м3       | 8120,56                    |
| 403-2141                           | Панели стеновые сплошные плоские прочие   | 2500         | м3       | 6916,85                    |
| 403-3000                           | Блоки железобетонные объемные шахт лифтов   | 2500         | м3       | 13481,93                   |
| 403-3120                           | Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ  | 2500         | м3       | 11997,88                   |
| 403-6000                           | Плиты (экраны) железобетонные для ограждения балконов и лоджий  | 2500         | м3       | 13409,31                   |
| 403-6010                           | Плиты дорожные: 2П60.35-30А-1У, бетон В22,5, объем 2,93 м3, расход арматуры 219,57 кг, постельная площадь 21,0 м2               | 2500         | шт       | 9988,83                    |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование  | Масса брутто | Ед. изм.       | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|---|--------------|----------------|----------------------------|
| 403-8220                           | Панели стеновые и перегородочные прямоугольные плоские и переменного сечения до 18 м <sup>2</sup> длиной от 3 до 12 м, массой до 5 т, бетон В15, расход арматуры 50 кг/м <sup>3</sup> | 2500         | м <sup>3</sup> | 13091,52                   |
| 404-0005                           | Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100  | 3860         | шт.            | 11716,14                   |
| 404-0126                           | Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125  | 3120         | шт.            | 11529,28                   |
| 405-0219                           | Гипсовые вяжущие, марка Г3  | 1000         | т              | 5079,47                    |
| 405-0253                           | Известь строительная негашеная комовая, сорт I  | 1000         | т              | 15605,97                   |
| 405-0254                           | Известь строительная негашеная хлорная, марки А   | 1000         | т              | 44982,04                   |
| 406-0014                           | Гравий керамзитовый М 400, фракция 10-20 мм   | 400          | м <sup>3</sup> | 1890,25                    |
| 406-0020                           | Гравий керамзитовый М 600, фракция 10-20 мм   | 800          | м <sup>3</sup> | 2293,01                    |
| 407-0001                           | Глина   | 1950         | м <sup>3</sup> | 826,17                     |
| 407-0004                           | Глина огнеупорная молотая   | 1000         | т              | 10843,38                   |
| 407-0006                           | Глина шамотная  | 1            | кг             | 16,79                      |
| 408-0008                           | Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2   | 1600         | м <sup>3</sup> | 952,00                     |
| 408-0014                           | Щебень М 400, фракция 10-20 мм, группа 2  | 1600         | м <sup>3</sup> | 1039,77                    |
| 408-0019                           | Щебень М 600, фракция 20-40 мм, группа 2  | 1600         | м <sup>3</sup> | 1015,96                    |
| 408-0057                           | Щебень М 600, фракция 5(3)-10 мм, группа 3  | 1600         | м <sup>3</sup> | 1039,77                    |
| 408-0122                           | Песок природный II класс, средний, круглые сита   | 1500         | м <sup>3</sup> | 705,71                     |
| 408-0200                           | Смесь песчано-гравийная природная   | 1600         | м <sup>3</sup> | 850,65                     |
| 408-0391                           | Щебень М 800, фракция 10-20 мм, группа 2  | 1600         | м <sup>3</sup> | 978,95                     |
| 410-0005                           | Смеси асфальтобетонные дорожные горячие, мелко и крупнозернистые, песчаные, марка II, тип А   | 1000         | т              | 4006,82                    |
| 410-0006                           | Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б                        | 1000         | т              | 4508,88                    |
| 410-0022                           | Смеси асфальтобетонные пористые мелкозернистые марка II   | 1000         | т              | 3498,44                    |
| 410-0054                           | Асфальт литой для покрытий тротуаров тип II   | 1000         | т              | 6894,84                    |
| 410-0072                           | Щебень черный горячий, фракция 10-15 мм   | 1000         | т              | 3332,08                    |
| 410-1018                           | Смеси асфальтобетонные дорожные горячие, мелко и крупнозернистые, песчаные, марка I, тип Б  | 1000         | т              | 4196,74                    |
| 411-0001                           | Вода  | 1000         | м <sup>3</sup> | 32,26                      |
| 411-0021                           | Пар   | 1            | кг             | 0,63                       |
| 411-0041                           | Электроэнергия  |              | кВТ·ч          | 4,99                       |
| 413-0009                           | Камень булыжный   | 1800         | м <sup>3</sup> | 1637,85                    |
| 413-0217                           | Камень бутовый марка 300, размер от 150 до 500 мм   | 1800         | м <sup>3</sup> | 877,86                     |
| 414-0137                           | Семена газонных трав (смесь)  | 1,02         | кг             | 274,70                     |
| 414-0312                           | Овсяница  | 1,02         | кг             | 157,50                     |
| 414-0317                           | Тимофеевка  | 1,02         | кг             | 157,49                     |
| 501-8187                           | Кабель силовой ВВГ 2х10-660   | 476          | 1000 м         | 130570,31                  |
| 501-8190                           | Кабель силовой ВВГ 3х1,5-660  | 173          | 1000 м         | 27559,93                   |
| 501-8191                           | Кабель силовой ВВГ 3х2,5-660  | 211          | 1000 м         | 42566,07                   |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 501-8211                           | Кабель силовой ВВГ 5x4-660   | 459          | 1000 м   | 99562,19                   |
| 501-8224                           | Кабель силовой ВВГ 2x1,5-1000  | 74,6         | 1000 м   | 23241,83                   |
| 501-8236                           | Кабель силовой ВВГ 3x2,5-1000  | 160          | 1000 м   | 48337,98                   |
| 501-8353                           | Кабель силовой АВВГ 4x50-1000  | 1880         | 1000 м   | 173516,41                  |
| 501-8370                           | Кабель силовой ВБбШв 3x2,5-660   | 290,8        | 1000 м   | 65346,77                   |
| 501-8806                           | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup> | 157          | 1000 м   | 28628,86                   |
| 502-0477                           | Провод силовой установочный АПВ 2,5-450  | 29,7         | 1000 м   | 2471,33                    |
| 502-0499                           | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм <sup>2</sup>  | 62           | 1000 м   | 18359,20                   |
| 502-0501                           | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 6 мм <sup>2</sup>  | 90           | 1000 м   | 31334,10                   |
| 502-0501                           | Провод силовой с медными жилами ПВ1, номинальное напряжение до 450 В, число жил и сечение, мм <sup>2</sup> : 1x6   | 90           | км       | 28719,03                   |
| 502-0504                           | Провод силовой с медными жилами ПВ1, номинальное напряжение до 450 В, число жил и сечение, мм <sup>2</sup> : 1x16  | 220          | км       | 79364,48                   |
| 502-0518                           | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 4 мм <sup>2</sup>  | 62           | 1000 м   | 19252,29                   |
| 502-0520                           | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 6 мм <sup>2</sup>  | 90           | 1000 м   | 31124,06                   |
| 502-0787                           | Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля на напряжение до 10 кВ марки Стп10-150/240 с болтовыми соединителями и комплектом пайки для присоединения заземления                    | 6,8          | компл.   | 4659,42                    |
| 506-0853                           | Проволока из алюминия диаметром 3 мм   | 1000         | т        | 229996,37                  |
| 507-0385                           | Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионностойкой стали марки 12Х18Н10Т(8443) наружным диаметром 14 мм, толщиной стенки 2,0 мм  | 5,92         | м        | 2772,58                    |
| 507-0595                           | Труба напорная полиэтиленовая среднего типа, ПНД, диаметр 110 мм   | 20,4         | м        | 515,48                     |
| 507-0607                           | Труба напорная полиэтиленовая, ПЭ100, SDR17, питьевая, размер 315x18,7 мм  | 167          | м        | 3516,32                    |
| 507-0622                           | Труба полиэтиленовая гладкая легкая, ПНД, диаметр 20 мм  | 1,2          | м        | 16,78                      |
| 507-0700                           | Трубка поливинилхлоридная ХВТ  | 1,01         | кг       | 251,87                     |
| 507-0701                           | Трубка полихлорвиниловая   | 1,01         | кг       | 269,37                     |
| 507-0799                           | Отвод литой полиэтиленовый 45 град., электросварной, диаметр 110 мм  | 17,7         | шт.      | 1910,17                    |
| 507-1118                           | Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, из стали ВСтЗСП, условное давление 1,6 (16) МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), диаметр условного прохода 200 мм                    | 10,1         | шт.      | 1364,65                    |
| 507-2626                           | Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 110 мм  | 1,4          | шт.      | 656,67                     |
| 507-3061                           | Труба ПЭ 80 SDR 21, наружный диаметр 315мм   | 145          | м        | 1632,75                    |
| 507-3535                           | Лента сигнальная "Связь" ЛСС 50  | 0,01         | м        | 2,38                       |
| 507-3536                           | Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150   | 0,01         | м        | 6,16                       |
| 509-0030                           | Муфты натяжные   | 1,8          | шт.      | 493,45                     |
| 509-0041                           | Наконечники кабельные медные для электротехнических установок  | 0,5          | шт.      | 31,97                      |

| Шифр ресурса по сборнику ТССЦ-2001 | Наименование   | Масса брутто | Ед. изм. | Текущая сметная цена, руб. |
|------------------------------------|--|--------------|----------|----------------------------|
| 509-0066                           | Профиль монтажный  | 3,26         | шт.      | 205,08                     |
| 509-0071                           | Пленка оберточная гидроизоляционная, толщина 0,55 мм   | 0,59         | м2       | 67,18                      |
| 509-0768                           | Светильники с люминесцентными лампами для общественных помещений потолочный с рассеивателем цельным из оргстекла, со стартерными ПРА, тип ЛПО02-4х40/П-01 УХЛ4 | 21,71        | шт.      | 2563,44                    |
| 509-0801                           | Канат (трос) стальной арматурный, 1x7, диаметр каната 7,5 мм, диаметр проволоки 2,5 мм   | 0,6          | м        | 81,60                      |
| 509-0860                           | Прессшпан листовой, марки А  | 1            | кг       | 181,40                     |
| 509-0899                           | Состав органосиликатный  | 1,26         | кг       | 153,16                     |
| 509-0900                           | Уплотнительный состав  | 1,16         | кг       | 437,36                     |
| 509-1206                           | Парафины нефтяные твердые марки Т-1  | 1140         | т        | 19713,16                   |
| 509-1210                           | Вазелин технический  | 1,2          | кг       | 98,14                      |
| 509-1224                           | Стеарин  | 1,14         | кг       | 220,96                     |
| 509-1270                           | Извещатели пожарные дымовые ДИП-34А (ИП 212-34А) оптико-электронные адресно-аналоговые в комплекте с базой (розеткой)  |              | шт.      | 857,77                     |
| 509-1506                           | Наконечники кабельные алюминиевые ТА 25-8-7  | 0,01         | шт.      | 14,27                      |
| 509-1784                           | Скобы металлические  | 1            | кг       | 87,06                      |
| 509-2160                           | Прокладки паронитовые  | 1,26         | кг       | 221,71                     |
| 509-2227                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 10A, характеристика С  | 0,25         | шт.      | 99,47                      |
| 509-2228                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 16A, характеристика С  | 0,25         | шт.      | 93,31                      |
| 509-2229                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 25A, характеристика С  | 0,25         | шт.      | 94,25                      |
| 509-2230                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 40A, характеристика С  | 0,25         | шт.      | 101,28                     |
| 509-2232                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 63A, характеристика С  | 0,25         | шт.      | 124,66                     |
| 509-2241                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3P 10A, характеристика С  | 0,65         | шт.      | 309,58                     |
| 509-2243                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3P 25A, характеристика С  | 0,65         | шт.      | 309,49                     |
| 509-2244                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3P 40A, характеристика С  | 0,65         | шт.      | 325,23                     |
| 509-2245                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3P 50A, характеристика С  | 0,65         | шт.      | 385,88                     |
| 509-2246                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3P 63A, характеристика С  | 0,65         | шт.      | 385,88                     |
| 509-2255                           | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-100 1P 100A, характеристика С  | 0,9          | шт.      | 474,22                     |
| 509-2382                           | Светильники с люминесцентными лампами, потолочные, с зеркальной решеткой, мощность 2x36 Вт, 1Р20, ЭПРА, размер 1228x309x90 мм                                  | 5,3          | шт.      | 3487,33                    |

## **Раздел 7. ПРИМЕЧАНИЯ**

В настоящем издании произведены следующие изменения относительно Издания 1:

1. Откорректирована стоимость ресурсов с шифрами: 201-0793, 113-0163.