

## **Текст ФССЦ 2001:**

Система нормативных документов в строительстве  
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### **ФЕДЕРАЛЬНЫЙ СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА.**

#### **ЧАСТЬ I**

#### **АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ**

(Госстрой России)  
Москва, 2004 г

#### **СОДЕРЖАНИЕ**

Часть 1 АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.

РАЗДЕЛ 1. ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ.

Техническая часть.

Сметные цены на погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках

РАЗДЕЛ 2А. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ТАРУ, УПАКОВКУ И РЕКВИЗИТ.

Техническая часть.

Сметные цены на тару, упаковку и реквизит.

## РАЗДЕЛ 2Б. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ТАРУ, УПАКОВКУ И РЕКВИЗИТ ДЛЯ РАЙОНОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА И МЕСТНОСТЕЙ, ПРИРАВНЕННЫХ К НИМ ПО УСЛОВИЯМ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ.

Техническая часть.

Сметные цены на тару, упаковку для районов Крайнего Севера и районов, приравненных к ним по условиям транспортирования

## РАЗДЕЛ 3А СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ.

Техническая часть.

Номенклатура и классификация грузов, перевозимых автомобильным транспортом.

Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т (Код 400004)

Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу N 6), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т (Код 400001)

Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера (код 400052)

Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров (щебень, песок)

Плата за 1 км пробега автомобилей до места выполнения работ и возвращение их по окончании работ.

## РАЗДЕЛ 3Б. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ.

Техническая часть.

Приложение 1 ПЕРЕЧЕНЬ РАЙОНОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА И МЕСТНОСТЕЙ, ПРИРАВНЕННЫМ К НИМ ПО УСЛОВИЯМ  
ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Приложение 2 ПОЯСНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К СТОИМОСТИ ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ, ПРОВОЗНОЙ ПЛАТЕ ЗА ПЕРЕВОЗКУ  
ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ И ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПОМ

Приложение № 3 ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМЫ ВРЕМЕНИ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ, В  
ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАССТОЯНИЯ ПЕРЕВОЗКИ.

Настоящий Федеральный сборник предназначен для определения затрат на перевозки строительных грузов автомобильным транспортом.

**РАЗРАБОТАН** ГУ «Межрегиональный центр по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС)» (С.В. Головин), ГУП «Владимиргражданпроект» (С.А. Сидорова, Е.В. Потапова)

**РАССМОТРЕН** Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России (В.А. Степанов, Л.В. Голубева)

**ВНЕСЕН** Управлением ценообразования и сметного нормирования Госстроя России

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** с 28 мая 2003 г. Постановлением Госстроя России от 20.05.2003 г. № 40

## **Часть 1 АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ**

### **ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.**

Часть 1. «Автомобильные перевозки» федерального сборника сметных цен на перевозки грузов для строительства разработан в базисных ценах по состоянию на 1 января 2000 г. в качестве приложения к Сборнику сметных цен на материалы, изделия и конструкции (В пяти частях) на основании Методических указаний по разработке сборников (каталогов) сметных цен на материалы, изделия, конструкции и сборников сметных цен на перевозку грузов для строительства и капитального ремонта зданий и сооружений (МДС 81-2.99), утверждённых постановлением Госстроя России от 17.12.99 г. № 80 и предназначен для определения стоимости перевозки материалов, изделий и конструкций при определении стоимости строительства, реконструкции, расширения и технического перевооружения действующих предприятий, а также при капитальном и текущем ремонте зданий и сооружений.

1. Часть I «Автомобильные перевозки» включает в себя следующие разделы:

Раздел 1. Сметные цены на погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках.

Раздел 2А. Сметные цены на тару, упаковку и реквизит.

Раздел 2Б. Сметные цены на тару, упаковку и реквизит для районов Крайнего Севера и местностей приравненных к ним.

Раздел 3А. Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом.

Раздел 3Б. Сметные цены на перевозку грузов тракторами с прицепами.

## **РАЗДЕЛ 1.**

### **ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ.**

#### **Техническая часть.**

1. Сметные цены на погрузочно-разгрузочные работы предназначены для определения стоимости этих работ при автомобильных перевозках строительных материалов, изделий и конструкций, в случае их перевалки с одного вида транспорта на другой или при доставке материалов на приобъектные склады через перевалочные базы.

Устройство перевалочных баз должно быть предусмотрено проектом организации строительства (ПОС).

2. Стоимость погрузочных работ учтена отпускными ценами на материалы, изделия и конструкции (за исключением случаев, оговоренных отпускными ценами заводов-изготовителей или предприятиями по реализации строительных материалов, изделий и конструкций). Стоимость разгрузочных работ на строительной площадке (приобъектном складе) учтена в составе единичных расценок.

3. Сметные цены на погрузочно-разгрузочные работы определены в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г. базового района Российской Федерации (Московской области) в соответствии с Межотраслевыми нормами времени на погрузку, разгрузку вагонов, автотранспорта и складские работы, утвержденными постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 17 октября 2000г. № 76.

4. В зависимости от габаритов и видов затаривания грузов затраты учитывают механизированный или ручной способ выполнения погрузочно-разгрузочных работ, исходя из оптимальных объемов, экономической эффективности использования грузоподъемной техники.
5. Сметные цены на разгрузочные работы при перевозке строительных материалов автомобилями-самосвалами содержат затраты только на перемещение материалов в штабель.
6. Для жидких нефтепродуктов, разгружаемых самотеком, а также цемента, гипса и известкового молока, перевозимых автоцистернами, сметные цены на погрузку и разгрузку не применяются.
7. Сметными ценами на погрузочно-разгрузочные работы предусмотрены и отдельно не оплачиваются:
  - подъезд (отъезд) автотранспорта к месту погрузки (выгрузки) груза,
  - крепление и раскрепление грузов, укладка и снятие прокладок между рядами груза, очистка подвижного состава (кроме дополнительной обработки и промывки),
  - подноска (подвозка) к месту работы и отвозка (отвозка) к месту хранения инструмента, инвентаря и простейших приспособлений (тележек, тачек, мостиков, лестниц, стеллажей), реквизита (стоек, подкладок, прокладок), брезента для укрытия груза на расстояние до 50м,
  - 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 1,6м,
  - перемещение грузов с применением простейших приспособлений или вручную по горизонтали на расстояние до:

- тарно-упаковочных и штучных грузов - 20м;
- тяжеловесных грузов - 10м;
- металлов и металлических изделий - 10м;
- лесоматериалов - 10м;
- навалочных грузов на тележках - 20м;
- всех грузов к кранам и от них - 10м;
- всех грузов к погрузчикам, транспортерам и от них - 5м.

8. Сметные цены данного раздела учитывают весь цикл работ, связанный с погрузочно-разгрузочными работами, включая пакетирование и складирование материалов, закрепление грузов, перемещение материалов в штабель. Сметные цены рассчитаны на выполнение погрузо-разгрузочных работ в пределах одной рабочей зоны, на нормальное состояние груза, рациональную организацию труда рабочих с необходимыми средствами механизации и погрузо-разгрузочными приспособлениями с учетом требований правил техники безопасности.

9. Для расчета сметной документации ресурсным методом в текущем уровне цен в каждой позиции затрат на погрузочно-разгрузочные работы приведён расход необходимых ресурсов. В этом случае стоимость погрузочно-разгрузочных работ формируется в обычном порядке расчета затрат по количеству ресурсов, указанных в таблицах.

При применении цен настоящего раздела на территории Российской Федерации, к сметным ценам необходимо применять коэффициенты, приведенные в приложении № 2 настоящего сборника.

## **Сметные цены на погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках**

Таблица 311-01-100 Бетон и растворы

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-100-1 - погрузка

311-01-100-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-100-1	311-01-100-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда	чел-час	8,53	0,5777	0,51012
400051	Автомобиль-самосвал	маш-час	99,23	0,29	0,24
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		33,70	28,17
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		4,93	4,35
	Эксплуатация машин	руб		28,78	23,82

Таблица 311-01-101 Блок-боксы для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности весом 10 т и более

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-101-1 - погрузка

311-01-100-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-101-1	311-01-101-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда	чел-час	8,53	0,168	0,168
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,084	0,084
021142	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 12,5т	маш-час	163,49	0,084	0,084
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		15,17	15,17
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,43	1,43



	Эксплуатация машин	руб		13,73	13,73
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,13	1,13

Таблица 311-01-102 Изделия керамзитобетона массой до 3 т

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-102-1 - погрузка

311-01-102-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-102-1	311-01-102-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда	чел-час	8,53	0,142	0,142
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,071	0,071
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,071	0,071

**Стоимостные показатели.**

	Всего прямые затраты	руб		7,46	7,46
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,21	1,21
	Эксплуатация машин	руб		6,25	6,25
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,82	0,82

**Таблица 311-01-103 Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 т до 6 тонн**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-103-1 - погрузка

311-01-103-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-103-1	311-01-103-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					

1	Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда	чел-час	8,53	0,119	0,119
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,058	0,058
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш-час	111,99	0,058	0,058
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		7,51	7,51
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,02	1,02
	Эксплуатация машин	руб		6,50	6,50
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,78	0,78

**Таблица 311-01-104 Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 тонн**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-104-1 - погрузка

311-01-104-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Вазовая цена, руб.	311-01-104-1	311-01-104-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда	чел-час	8,53	0,111	0,111
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,056	0,056
021142	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 12,5т	маш-час	163,49	0,056	0,056
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		10,10	10,10
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		0,95	0,95
	Эксплуатация машин	руб		9,16	9,16
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,76	0,76

Таблица 311-01-105 Изделия плотничные (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.). Изделия столярные (панели, тамбуры, шкафы встроенные).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-105-1 - погрузка

311-01-105-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-105-1	311-01-105-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда	чел-час	8,53	0,148	0,148
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,074	0,074
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,074	0,074
<b>Стоимостные показатели.</b>					

	Всего прямые затраты	руб		7,78	7,78
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,26	1,26
	Эксплуатация машин	руб		6,51	6,51
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,86	0,86

Таблица 311-01-106 Лес круглый

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-106-1 - погрузка

311-01-106-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-106-1	311-01-106-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда	чел-час	8,53	0,249	0,372

2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,062	
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,062	
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		7,58	3,17
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,12	3,17
	Эксплуатация машин	руб		5,46	
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,72	

**Таблица 311-01-107 Лес пиленный, погонаж плотничный, шпалы**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-107-1 - погрузка

311-01-107-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-107-1	311-01-107-2
-------------	------------------------------	---------	--------------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,148	0,543
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,074	
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,074	
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		7,67	4,24
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,15	4,24
	Эксплуатация машин	руб		6,51	
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,858	

Таблица 311-01-108 Дрова

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна



311-01-108-1 - погрузка

311-01-108-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-108-1	311-01-108-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,174	0,174
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,087	0,087
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,087	0,087
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		9,01	9,01
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,36	1,36

	Эксплуатация машин	руб		7,66	7,66
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,01	1,01

Таблица 311-01-109 Камень естественный без штабелирования (ленточными транспортерами)

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-109-1 - погрузка

311-01-109-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-109-1	311-01-109-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
	2 Затраты труда машинистов	чел-час	2,65	0,087	0,087
031870	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м	маш-час	16,3	0,087	0,087
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		1,42	1,42

	Эксплуатация машин	руб		1,42	1,42
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,23	0,23

Таблица 311-01-110 Камень шлакобетонный (ленточными транспортерами)

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-110-1 - погрузка

311-01-110-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-110-1	311-01-110-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
2			2 65	0,087	0,087
031870	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м	маш-час	16,3	0,087	0,087
<b>Стоимостные показатели.</b>					

	Всего прямые затраты	руб		1,42	1,42
	Эксплуатация машин	руб		1,42	1 42
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,23	0,23

Таблица 311-01-111 Кирпич строительный

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-111-1 - погрузка

311-01-111-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-111-1	311-01-111-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,214	0,214
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,107	0,107

021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,107	0,107
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		11,09	11,09
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,67	1,67
	Эксплуатация машин	руб		9,42	9,42
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,24	1,24

Таблица 311-01-112 Блоки кирпичные, шлакобетонные на поддонах и др.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-112-1 - погрузка

311-01-112-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ёд.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-112-1	311-01-112-2
1	2	3	4	5	6

### Нормы расхода ресурсов.

1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,214	0,214
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,107	0,107
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,107	0,107

### Стоимостные показатели.

	Всего прямые затраты	руб		11,09	11,09
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,67	1,67
	Эксплуатация машин	руб		9,42	9,42
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,24	1,24

Таблица 311-01-113 Изделия металлические (армокаркасы, заготовки, трубные и др.)

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-113-1 - погрузка

311-01-113-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-113-1	311-01-113-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,113	0,113
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,057	0,057
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,057	0,057
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		5,90	5,90
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		0,88	0,88
	Эксплуатация машин	руб		5,02	5,02

	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,66	0^66
--	------------------------------------	-----	--	------	------

Таблица 311-01-114 Металлические конструкции массой до 1 тонны

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-114-1 - погрузка

311-01-114-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена, руб.	311-01-114-1	311-01-114-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,303	0,303
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,152	0,152
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,152	0,152
<b>Стоимостные показатели.</b>					



	Всего прямые затраты	руб		15,74	15,74
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,36	2,36
	Эксплуатация машин	руб		13,38	13,38
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,76	1,76

Таблица 311-01-115 Металлические конструкции массой до 3 тонн

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-115-1 - погрузка

311-01-115-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-115-1	311-01-115-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,142	0,142

2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,071	0,071
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,071	0,071
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		7,36	7,36
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		111	1,11
	Эксплуатация машин	руб		6,25	6,25
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,82	0,82

Таблица 311-01-116 Металлические конструкции массой до 6 тонн

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-116-1 - погрузка

311-01-116-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-116-1	311-01-116-2
-------------	------------------------------	---------	---------------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,119	0,119
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,058	0,058
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,058	0,058
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		6,03	6,03
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		0,93	0,93
	Эксплуатация машин	руб		5,11	5,11
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,67	0,67

Таблица 311-01-117 Материалы рулонно-кровельные (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) массой одного места до 80 кг

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-117-1 - погрузка

311-01-117-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-117-1	311-01-117-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,496	0,496
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,11	0,11
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,11	0,11
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		13,77	13,77
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		3,87	3,87
	Эксплуатация машин	руб		9,90	9,90

	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,11	1,11
--	------------------------------------	-----	--	------	------

**Таблица 311-01-118 Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места до 80 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-118-1 - погрузка

311-01-118-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-118-1	311-01-118-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,5	0,5
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,143	0,143
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,143	0,143
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		16,77	16,77

	Заработная плата рабочих-строителей	руб		3,90	3,90
	Эксплуатация машин	руб		12,87	12,87
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,44	1,44

**Таблица 311-01-119 Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места от 81 до 165 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-119-1 - погрузка

311-01-119-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-119-1	311-01-119-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,343	0,343
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,098	0,098

030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,098	0,098
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	□vб		11,49	11,49
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,68	2,68
	Эксплуатация машин	руб		8,82	8,82
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,99	0,99

**Таблица 311-01-120 Материалы, перевозимые в бочках, массой одного места от 166 до 300 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-120-1 - погрузка

311-01-120-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-120-1	311-01-120-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					

1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,359	0,359
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,103	0,103
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,103	0,103
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		12,07	12,07
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,80	2,80
	Эксплуатация машин	руб		9,27	9,27
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,04	1,04

**Таблица 311-01-121 Материалы, перевозимые в контейнерах грузоподъемностью 3-5 тонн**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-121-1 - погрузка

311-01-121-2 - разгрузка



Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-121-1	311-01-121-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,155	0,155
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,077	0,077
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,077	0,077
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		7,99	7,99
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,21	1,21
	Эксплуатация машин	руб		6,78	6,78
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,89	0,89

**Таблица 311-01-122 Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места до 51 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-122-1 - погрузка

311-01-122-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-122-1	311-01-122-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,319	0,319
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,071	0,071
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,071	0,071
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		8,88	8,88

	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,49	2,49
	Эксплуатация машин	руб		6,39	6,39
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,71	0,71

**Таблица 311-01-123 Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места от 52 до 80 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-123-1 - погрузка

311-01-123-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-123-1	311-01-123-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,432	0,432
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,096	0,096
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,096	0,096

<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		12,01	12,01
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		3,37	3,37
	Эксплуатация машин	руб		8,64	8,64
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,97	0,97

**Таблица 311-01-124 Материалы, перевозимые в мешках и пакетах, массой одного места от 81 до 102 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-124-1 - погрузка

311-01-124-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-124-1	311-01-124-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					

1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,451	0,451
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,099	0,099
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,099	0,099
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		12,43	12,43
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		3,52	3,52
	Эксплуатация машин	руб		8,91	8,91
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,00	1,00

**Таблица 311-01-125 Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места до 50 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-125-1 - погрузка

311-01-125-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-125-1	311-01-125-2
-------------	------------------------------	---------	---------------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,516	0,516
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,114	0,114
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,114	0,114
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		14,28	14,28
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		4,03	4,03
	Эксплуатация машин	руб		10,26	10,26
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,15	1,15

**Таблица 311-01-126 Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места от 51 до 80 кг**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-126-1 - погрузка

311-01-126-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-126-1	311-01-126-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,496	0,496
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,11	0,11
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,11	0,11
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		13,77	13,77
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		3,87	3,87
	Эксплуатация машин	руб		9,90	9,90

	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,11	1,11
--	------------------------------------	-----	--	------	------

Таблица 311-01-127 Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места от 81 до 250 кг

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-127-1 - погрузка

311-01-127-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-127-1	311-01-127-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,594	0,594
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,132	0,132
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,132	0,132
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		16,51	16,51



	Заработная плата рабочих-строителей	руб		4,63	4,63
	Эксплуатация машин	руб		11,88	11,88
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,33	1,33

Таблица 311-01-128 Изделия керамические, фаянсовые с применением автопогрузчиков

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-128-1 - погрузка

311-01-128-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-128-1	311-01-128-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,516	0,516
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,114	0,114

030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,114	0,114
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		14,28	14,28
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		4,03	4,03
	Эксплуатация машин	руб		10,26	10,26
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,15	1,15

Таблица 311-01-129 Изделия керамические, фаянсовые с применением автомобильных кранов

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-129-1 - погрузка

311-01-129-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-129-1	311-01-129-2
1	2	3	4	5	6

### Нормы расхода ресурсов.

1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,142	0,142
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,071	0,071
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,071	0,071

### Стоимостные показатели.

	Всего прямые затраты	руб		7,36	7,36
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,11	1,11
	Эксплуатация машин	руб		6,25	6,25
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,82	0,82

Таблица 311-01-130 Воздуховоды и детали вентиляционные

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-130-1 - погрузка

311-01-130-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-130-1	311-01-130-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,303	0,303
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,152	0,152
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,152	0,152
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		15,74	15,74
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,36	2,36
	Эксплуатация машин	руб		13,38	13,38

	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,76	1,76
--	------------------------------------	-----	--	------	------

Таблица 311-01-131 Переводы стрелочные и пересечения, рельсы

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-131-1 - погрузка

311-01-131-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-131-1	311-01-131-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,114	0,114
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,057	0,057
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,057	0,057
<b>Стоимостные показатели.</b>					

	Всего прямые затраты	руб		5,91	5,91
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		0,89	0,89
	Эксплуатация машин	руб		5,02	5,02
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,66	0,66

Таблица 311-01-132 Сталь профилей крупных (балки, сваи, квадратная сечением более 40×40 мм, круглая диаметром более 40 мм, толстолистовая, тубинги, швеллеры, шпунт металлический и т.п.)

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-132-1 - погрузка

311-01-132-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-132-1	311-01-132-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,137	0,137

2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,069	0,069
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,069	0,069
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		7,14	7,14
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,07	1,07
	Эксплуатация машин	руб		6,07	6,07
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,80	0,80

Таблица 311-01-133 Сталь профилей мелких (остальные виды стали, не указанные выше)

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-133-1 - погрузка

311-01-133-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-133-1	311-01-133-2
-------------	------------------------------	---------	---------------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,113	0,113
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,057	0,057
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,057	0,057
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		5,90	5,90
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		0,88	0,88
	Эксплуатация машин	руб		5,02	5,02
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,66	0,66

Таблица 311-01-134 Трубы асбестоцементные и керамические

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна



311-01-134-1 - погрузка

311-01-134-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-134-1	311-01-134-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,189	0,189
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,094	0,094
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,094	0,094
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		9,75	9,75
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,47	1,47

	Эксплуатация машин	руб		8,27	8,27
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,09	1,09

Таблица 311-01-135 Трубы металлические с применением автомобильных кранов

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-135-1 - погрузка

311-01-135-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-135-1	311-01-135-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,137	0,137
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,069	0,069
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,069	0,069

**Стоимостные показатели.**

	Всего прямые затраты	руб		7,14	7,14
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,07	1,07
	Эксплуатация машин	руб		6,07	6,07
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,80	0,80

**Таблица 311-01-136 Трубы металлические с применением автопогрузчиков**
**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-136-1 - погрузка

311-01-136-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-136-1	311-01-136-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,268	0,268

2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,123	0,123
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,123	0,123
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		13,16	13,16
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,09	2,09
	Эксплуатация машин	руб		11,07	11,07
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,24	1,24

Таблица 311-01-137 Черепица

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-137-1 - погрузка

311-01-137-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-137-1	311-01-137-2
-------------	------------------------------	---------	---------------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,353	0,353
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,108	0,108
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,108	0,108
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		12,47	12,47
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,75	2,75
	Эксплуатация машин	руб		9,72	9,72
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,09	1,09

Таблица 311-01-138 Шлак

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-138-1 - погрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-138-1
1	2	3	4	5
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>				
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,027
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м <sup>3</sup>	маш-час	125,7	0,027
<b>Стоимостные показатели.</b>				
	Всего прямые затраты	руб		3,39
	Эксплуатация машин	руб		3,39
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,37

Таблица 311-01-139 Щебень (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-139-1 - погрузка

311-01-139-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-139-1	311-01-139-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,024	
2.1	Затраты труда машинистов	чел-час	2,65		0,152
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м <sup>3</sup>	маш-час	125,7	0,024	
031870	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м	маш-час	16,3		0,152
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		3,02	2,48

	Эксплуатация машин	руб		3,02	2,48
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,32	0,40

Таблица 311-01-140 Глина

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-140-1 - погрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-140-1
1	2	3	4	5
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>				
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,027
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м <sup>3</sup>	маш-час	125,7	0,027
<b>Стоимостные показатели.</b>				



	Всего прямые затраты	руб		3,39
	Эксплуатация машин	руб		3,39
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,37

Таблица 311-01-141 Гравий (выгрузка учитывает перемещение транспортерами)

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-141-1 - погрузка

311-01-141-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-141-1	311-01-141-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,024	
2.1	Затраты труда машинистов	чел-час	2,65		0,152

060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м <sup>3</sup>	маш-час	125,7	0,024	
031870	Конвейеры ленточные передвижные	маш-час	16,3		0,152
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		3,02	2,48
	Эксплуатация машин	руб		3,02	2,48
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,32	0,40

**Таблица 311-01-142 Песок (выгрузка учитывает перекидку и штабелирование)**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-142-1 - погрузка

311-01-142-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-142-1	311-01-142-2
1	2	3	4	5	6

### Нормы расхода ресурсов.

2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,018	
2.1	Затраты труда машинистов	чел-час	2,65		0,129
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м <sup>3</sup>	маш-час	125,7	0,018	
031870	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м	маш-час	16,3		0,129

### Стоимостные показатели.

	Всего прямые затраты	руб		2,26	2,10
	Эксплуатация машин	руб		2,26	2,10
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,24	0,34

**Таблица 311-01-143 Заполнители искусственные легкие (аглопорит, гравий зольный, гравий керамзитовый, термозит и др.)**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-143-1 - погрузка

311-01-143-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-143-1	311-01-143-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,047	
2.1	Затраты труда машинистов	чел-час	2,65		0,169
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65мЗ	маш-час	125,7	0,047	
031870	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м	маш-час	16,3		0,169
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		5,91	2,76
	Эксплуатация машин	руб		5,91	2,76

	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,64	0,45
--	------------------------------------	-----	--	------	------

**Таблица 311-01-144 Грунт растительного слоя (земля, перегной)**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-144-1 - погрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-144-1
1	2	3	4	5
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>				
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,029
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м3	маш-час	125,7	0,029
<b>Стоимостные показатели.</b>				
	Всего прямые затраты	руб		3,65
	Эксплуатация машин	руб		3,65

	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,39

Таблица 311-01-145 Дёрн

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-145-1 -погрузка

311-01-145-2-разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-145-1	311-01-145-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,087	
2.1	Затраты труда машинистов	чел-час	2,65		0,246
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м <sup>3</sup>	маш-час	125,7	0,087	
031870	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м	маш-час	16,3		0,246

<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		10,94	4,01
	Эксплуатация машин	руб		10,94	4,01
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,18	0,65

**Таблица 311-01-146 Мусор строительный с погрузкой вручную**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-146-1 - погрузка

311-01-146-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм,	Базовая цена в руб.	311-01-146-1	311-01-146-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 1 разряда	чел-час	7,19	0,5777	0,4796

400051	Автомобиль-самосвал	маш-час	99,23	0,29	0,24
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		32,93	27,26
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		4,15	3,45
	Эксплуатация машин	руб		28,78	23,82

**Таблица 311-01-147 Мусор строительный с погрузкой транспортерами**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-147-1 - погрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-147-1	
1	2	3	4	5	
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
2	Затраты труда машинистов	чел-час	2,65	0,246	



031870	Конвейеры ленточные передвижные высотой 5 м	маш-час	16,3	0,246
<b>Стоимостные показатели.</b>				
	Всего прямые затраты	руб		4,01
	Эксплуатация машин	руб		4,01
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,65

**Таблица 311-01-148 Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м<sup>3</sup>**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-148-1 - погрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-148-1
1	2	3	4	5
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>				
2	Затраты труда машинистов	чел-час	13,5	0,024

060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65м <sup>3</sup>	маш-час	125,7	0,024
<b>Стоимостные показатели.</b>				
	Всего прямые затраты	руб		3,02
	Эксплуатация машин	руб		3,02
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,32

**Таблица 311-01-149 Скрепления рельсовые в связках**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-149-1 - погрузка

311-01-149-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-149-1	311-01-149-2
1	2	3	4	5	
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					

1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,142	0,142
2	Затраты труда машинистов	чел-час	11,59	0,071	0,071
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш-час	88,01	0,071	0,071
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		7,36	7,36
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		1,11	1,11
	Эксплуатация машин	руб		6,25	6,25
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		0,82	0,82

**Таблица 311-01-150 Прочие материалы, детали (с использованием погрузчика)**

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** тонна

311-01-150-1 - погрузка

311-01-150-2 - разгрузка

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Базовая цена в руб.	311-01-150-1	311-01-150-2
1	2	3	4	5	6
<b>Нормы расхода ресурсов.</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей 2 разряда	чел-час	7,8	0,289	0,114
2	Затраты труда машинистов	чел-час	10,06	0,114	0,114
030101	Автопогрузчики 5 т	маш-час	89,99	0,114	0,114
<b>Стоимостные показатели.</b>					
	Всего прямые затраты	руб		12,51	11,15
	Заработная плата рабочих-строителей	руб		2,25	0,89
	Эксплуатация машин	руб		10,26	10,26
	в т.ч. заработная плата машинистов	руб		1,15	1,15

## **РАЗДЕЛ 2А. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ТАРУ, УПАКОВКУ И РЕКВИЗИТ.**

### **Техническая часть.**

1. Сметные цены на тару, упаковку и реквизит предназначены для определения транспортных расходов при составлении сметных цен на материалы, изделия и конструкции.
2. Сметные цены на тару, упаковку и реквизит включают все виды затрат с учетом возврата баллонов для газов, контейнеров, поддонов и металлической тары, средств от реализации тары, упаковки и реквизита, за исключением металлических турникетов, а также в необходимых случаях учитывают затраты на затаривание грузов и транспортно-заготовительные расходы.
3. Приведенные в таблице переходные коэффициенты от массы нетто к массе брутто, применяются при исчислении транспортных затрат при автомобильных перевозках материалов, изделий и конструкций. Исключение составляют сборные железобетонные и бетонные конструкции, для которых переходной коэффициент применяется только при железнодорожных перевозках. При автомобильных перевозках сборных бетонных и железобетонных конструкций масса реквизита составляет менее 0,50% от общего объема массы груза и поэтому переходной коэффициент не учитывается.
4. На материалы, изделия и конструкции, для которых отпускные цены установлены с учетом стоимости тары и реквизита данные затраты не включаются.
5. 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.
6. Сметные цены на тару, упаковку и реквизит не принимаются при перевозках автомашинами сборных бетонных и железобетонных изделий и конструкций.
7. По позициям 59, 62, 120, 121 таблицы 2А сметных цен затраты на реквизит при каждой последующей перевалке учитывается дополнительно.
8. При перевозке строительных материалов, изделий и конструкций в универсальных контейнерах, независимо от вида транспорта, затраты на тару принимаются по сметным ценам настоящего раздела.
9. При отсутствии в настоящих сметных ценах прямых наименований перевозимых материалов стоимость принимается по аналогичным материалам. При невозможности соответствующего подбора - по калькуляциям, утвержденным в установленном порядке, с учетом возврата и стоимости от реализации тары, упаковки и реквизита на месте.

Таблица 2А

**Сметные цены на тару, упаковку и реквизит.**

№ п.п.	Материалы, конструкции, изделия	Единица измерения	Сметная цена, руб.	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто
1	2	3	4	5
	<b>Материалы для строительных и специальных работ</b>			
1.	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный, мука фосфоритная	т	0,69	1,01
2.	Аммоний хлористый технический (нашатырь)	т	204,44	1,13
3.	Антисептик водный (натрий кремнефтористый технический)	т	252,40	1,11
4.	Антисептик масляный	т	34,95	1,02
5.	Арматура электроосветительная	т	674,98	1,67

6.	Асбест	т	42,71	1,01
7.	Асбозурит	т	44,31	1,01
8.	Асбослюда	т	44,31	1,01
9.	Асботермит	т	44,31	1,01
10.	Асфальтит	т	17,13	1,00
11.	Ацетилен	м <sup>3</sup>	8,22	18,50
12.	Ацетон технический	т	411,16	1,49
13.	Бакелит жидкий	т	568,77	1,26
14.	Бензин	т	-	1,13
15.	Бензол	т	-	1,00
16.	Битумы нефтяные дорожные в бочках, мешках и навалом	т	127,92	1,03
17.	Битумы нефтяные кровельные	т	213,57	1,05

18.	Битумы нефтяные строительные и изоляционные	т	127,92	1,03
19.	Блок-боксы для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности при перевозке автомобильным транспортом	т	17,02	1,01
20.	Блоки и камни гипсовые и гипсобетонные сплошные	м <sup>3</sup>	47,74	1,09
21.	Блоки из пеностекла			
	объемной массой 200 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	24,56	1,51
	объемной массой 300 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	24,56	1,34
22.	Блоки стеклянные пустотелые	м <sup>3</sup>	57,11	1,17
23.	Болты	т	111,01	1,12
24.	Брезент	м <sup>2</sup>	-	1,02
25.	Бумага асбестовая	т	62,59	1,13
26.	Бура техническая сухая	т	24,56	1,07



27.	Вата из супертонкого стекловолокна без связующего	т	-	1,03
28.	Вата минеральная		0,00	
	М 75	м <sup>3</sup>	8,79	1,12
	М100	м <sup>3</sup>	8,79	1,09
29.	Вермикулит вспученный	т	-	1,03
30.	Ветошь	т	33,69	1,02
31.	Вещества взрывчатые аммиачно-селитренные:		0,00	
	непатронированные	т	-	1,02
	патронированные	т	292,38	1,51
32.	Винипласт листовой	т	55,96	1,16
33.	Винты	т	111,01	1,12

34.	Вискозин (масло минеральное)	т	157,61	1,11
35.	Войлок строительный	м <sup>3</sup>	43,86	1,03
36.	Волокна асбестовые	т	42,71	1,01
37.	Воск ископаемый (озокерит), искусственный (церезин) и др.	т	304,94	1,14
38.	Втулки фарфоровые изолирующие	т	327,78	1,35
39.	Вулканит в порошке	т	63,96	1,01
40.	Гайки	т	111,01	1,12
41.	Галь асбестовая кровельная	т	10,62	1,00
42.	Гвозди	т	111,01	1,12
43.	Герметик	т	306,08	1,42
44.	Гидроизол и изол	10 м <sup>2</sup>	-	1,01

45.	Гипс строительный (алебастр)	т	24,44	1,01
46.	Гипс формовочный	т	66,13	1,01
47.	Глет свинцовый	т	397,45	1,28
48.	Глина молотая огнеупорная	т	16,67	1,00
49.	Глицерин технический	т	330,07	1,34
50.	Графит	т	-	1,02
51.	Гудрон и полугудрон	т	134,77	1,03
52.	Деготь древесный	т	219,28	1,05
53.	Деготь каменноугольный	т	272,96	1,05
54.	Дерматин	м <sup>2</sup>	-	1,03
55.	Диабаз молотый	т	78,92	1,03

56.	Диатомит, трепел	т	10,62	1,00
57.	Дихлорэтан технический	т	324,36	1,30
58.	Дрань штукатурная	тыс. штук	-	1,01
59.	Дрова	м <sup>3</sup>	6,05	1,01
60.	Желатина техническая	т	206,72	1,01
61.	Железняк хромистый	т	53,11	1,01
62.	Жерди	м <sup>3</sup>	6,05	1,01
63.	Заклепки	т	111,01	1,12
64.	Замазка оконная	т	234,13	1,26
65.	Звенья железнодорожного пути на деревянных шпалах	км	1210,63	-
66.	То же на железобетонных шпалах	км	2135,73	-
67.	Известь негашеная комовая и молотая	т	21,42	1,00

68.	Известь хлорная	т	327,51	1,12
69.	Знаки дорожные из тонколистовой стали	т	606,46	1,24
70.	Знаки дорожные из алюминиевого сплава	т	1621,78	1,64
71.	Знаки дорожные из стеклопласта	т	725,23	1,29
72.	Изделия лепные:			
	Гипсовые	кг	0,69	1,51
	Цементные	кг	0,34	1,25
73.	Изделия из пластмасс (погонаж, мебельная фурнитура и др.)	т	35,86	1,06
74.	Изделия резиновые технические	т	262,68	1,26
75.	Изделия скобяные	т	111,24	1,10
76.	Изделия из стеклянного волокна	м3	52,19	1,06

77.	Изделия эбонитовые	т	262,68	1,26
78.	Изоляторы фарфоровые	т	254,69	1,25
	Калия гидрат окиси технический			
79.	жидкий	т	346,06	1,25
80.	твердый	т	215,86	1,05
81.	Кальций хлористый технический	т	161,04	1,04
82.	Камни из легких бетонов	м <sup>3</sup>	23,53	1,04
83.	Камни стеновые из известняков и туфов	м <sup>3</sup>	19,76	1,03
84.	Канифоль сосновая	т	207,86	1,25
85.	Карбид кальция	т	215,86	1,05
86.	Карборунд (порошок)	т	340,35	1,09
87.	Картон асбестовый	т	70,35	1,15

88.	Картон строительный	т	-	1,00
89.	Керосин	т	-	1,03
90.	Кирпич и камни керамические полнотелые	1000 штук	31,52	1,03
91.	Кирпич и изделия огнеупорные	т	9,71	1,02
92.	Кирпич и камни керамические пустотелые	1000 штук	31,52	1,04
93.	Кирпич и камни керамические силикатные полнотелые размером 250 х 120 х 65 мм	1000 штук	28,90	1,05
94.	Кирпич кислотоупорный	т	14,50	1,04
95.	Кирпич силикатный пустотелый 250 х 120 х 65 мм	1000 штук	33,81	1,04
96.	Кирпич теплоизоляционный	м <sup>3</sup>	8,34	1,12
97.	Кислород	м <sup>3</sup>	4,00	8,64
98.	Кислота соляная техническая	т	509,38	1,55

99.	Клей битумный	т	-	1,16
100.	Клей казеиновый	т	-	1,01
101.	Клей малярный (галерта)	т	481,97	1,35
102.	Клей малярный (в плитках)	т	110,78	1,02
103.	Клей столярный (в плитках)	т	125,63	1,01
104.	Конструкции строительные из алюминиевых сплавов	т	125,63	1,28
105.	Конструкции строительные стальные	т	11,31	1,02
106.	Костыли путевые	т	111,01	1,12
107.	Коронки буровые	т	179,31	1,20
108.	Краски густотертые и колеры, готовые к применению	т	307,22	1,11
109.	Краски силикатные	т	307,22	1,11
110.	Краски сухие	т	386,03	1,09



111.	Крепления для шиферной кровли	т	111,01	1,12
112.	Крошка асбестовая	т	42,71	1,01
113.	Крошка мраморная	т	10,62	1,00
114.	Круги поворотные для вагонеток узкой колеи	т	6,28	1,01
115.	Крюки телеграфные и телефонные	т	111,01	1,12
116.	Купорос железный и медный	т	172,46	1,10
117.	Лаки	т	568,77	1,26
118.	Лампы накаливания электрические	10 штук	-	1,75
119.	Ленты, нити, прокладки и шнуры асбестовые	т	95,02	1,13
120.	Лес круглый	м <sup>3</sup>	6,05	1,01
121.	Лес пиленный	м <sup>3</sup>	5,71	1,01

122.	Лигроин	т	191,87	1,12
123.	Линкруст	100 м <sup>2</sup>	12,68	1,12
124.	Линолеум, релин	100 м <sup>2</sup>	-	1,01
125.	Листы асбестоцементные волнистые	т	0,69	1,00
126.	Листы (плиты) асбестоцементные плоские	т	0,34	1,00
127.	Магнезит каустический комовый и молотый	т	66,13	1,01
128.	Магний хлористый технический	т	245,55	1,01
129.	Мазут	т	-	1,03
130.	Масла растительные	т	156,47	1,33
131.	Масла смазочные	т	157,61	1,11
132.	Масло соляровое	т	155,33	1,11
133.	Масло трансформаторное	т	157,61	1,11

134.	Мастика для наклейки линолеума	т	607,60	1,10
135.	Мастика кровельная	т	-	1,01
136.	Мастики всякие (кроме мастик для наклейки линолеума и кровельной)	т	158,75	1,13
137.	Материал из каолинового волокна	т	-	1,00
138.	Маты изоляционные	м <sup>3</sup>	-	1,04
139.	Маты из супертонкого стекловолокна без связующего	т	-	1,02
140.	Мел кусковой	т	5,37	1,00
141.	Мел молотый	т	48,43	1,01
142.	Мертели огнеупорные	т	16,67	1,00
143.	Мешковина и миткаль	м <sup>2</sup>	-	1,02
144.	Мука андезитовая и бештаунитовая	т	78,92	1,03

145.	Мука картофельная (крахмал) и ржаная	т	161,04	1,01
146.	Муфты соединительные кабельные с комплектом	т	131,34	1,21
	монтажных материалов			
147.	Мыло жидкое	т	481,97	1,35
148.	Мыло твердое	т	151,90	1,13
149.	Набивки сальниковые асбестовые	т	46,48	1,26
150.	Новоасбозурит	т	44,31	1,01
151.	Обои и фриз обойный	м <sup>2</sup>	-	1,05
152.	Окись магния	т	245,55	1,01
153.	Олифа	т	339,20	1,15
154.	Очесы	т	33,69	1,02
155.	Пакля	т	-	1,02

156.	Парафин	т	304,94	1,14
157.	Паркет	м <sup>2</sup>	-	1,05
158.	Парусина	м <sup>2</sup>	-	1,01
159.	Пасты	т	234,13	1,26
160.	Пек жидкий	т	-	1,00
161.	Пек твердый	т	0,80	1,00
162.	Пемза кусковая	т	-	1,01
163.	Пемза молотая	т	5,37	1,01
164.	Пенопласт плиточный	т	841,73	1,42
165.	Пергамин	10 м <sup>2</sup>	-	1,01
166.	Переводы стрелочные	т	6,28	1,01

167.	То же	комплект	50,25	1,01
168.	Переводы стрелочные при перевозке готовыми блоками	перевод	416,87	-
169.	Пластикат поливинилхлоридный для изоляции	т	-	1,01
170.	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные	10 м <sup>2</sup>	11,19	1,28
171.	Плитки керамические для полов	10 м <sup>2</sup>	21,70	1,17
172.	Плитки керамические фасадные	10 м <sup>2</sup>	19,42	1,09
173.	Плитки кислотоупорные и термокислотоупорные керамические	10 м <sup>2</sup>	14,62	1,08
174.	То же	т	23,30	1,08
175.	Плитки поливинилхлоридные для полов	10 м <sup>2</sup>	2,28	1,02
176.	Плитки полистирольные облицовочные	10 м <sup>2</sup>	1,37	1,21
177.	Плитки стеклянные облицовочные коврово-мозаичные и ковры из них	10 м <sup>2</sup>	6,05	1,01

178.	То же	т	46,60	1,01
179.	Плиты асбестовермикулитовые	м <sup>3</sup>	-	1,13
180.	Плиты древесноволокнистые	10 м <sup>2</sup>	-	1,00
181.	Плиты древесностружечные	10 м <sup>2</sup>	-	1,00
182.	Плиты гипсовые облицовочные	10 м <sup>2</sup>	2,06	1,05
183.	Плиты из вспученного перлита	м <sup>3</sup>	123,35	1,16
184.	Плиты изоляционные с объемной массой:		0,00	
	До 200 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	37,46	1,31
	Свыше 200 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	37,46	1,08
185.	Плиты камышитовые торфяные теплоизоляционные	10 м <sup>2</sup>	-	1,10
186.	То же	м <sup>3</sup>	-	1,10

187.	Плиты облицовочные полированные из гранита и мрамора при толщине мм:			
	10	м <sup>2</sup>	6,97	1,14
	15	м <sup>2</sup>	10,51	1,14
	20	м <sup>2</sup>	13,82	1,14
	25	м <sup>2</sup>	17,36	1,14
	30	м <sup>2</sup>	21,01	1,14
	40	м <sup>2</sup>	28,10	1,14
	50	м <sup>2</sup>	34,83	1,14
	60	м <sup>2</sup>	41,46	1,14
	80	м <sup>2</sup>	59,85	1,14
	90 - 100	м <sup>2</sup>	70,01	1,14



	110 - 120	$\text{м}^2$	85,31	1,14
	130 - 140	$\text{м}^2$	92,97	1,14
	150 - 160	$\text{м}^2$	105,07	1,14
	170 - 200	$\text{м}^2$	119,92	1,14
188.	Плиты перлитофосфорогелевые	$\text{м}^3$	123,35	1,22
189.	Плиты перлитцементные	$\text{м}^3$	123,35	1,19
190.	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного	$\text{м}^3$	5,60	1,08
191.	Плиты теплоизоляционные из ячеистого бетона	$\text{м}^3$	15,42	1,04
192.	Плиты теплоизоляционные совелитовые марок		0,00	
	350	$\text{м}^3$	172,46	1,14
	400	$\text{м}^3$	172,46	1,13

193.	Плиты фибролитовые	м <sup>3</sup>	2,28	1,01
194.	Плиты шлакоситалловые	10 м <sup>2</sup>	44,54	1,12
195.	Поковки строительные (глухари, ерши, закрепы, скобы, штыри и др.)	т	111,01	1,12
196.	Полистирол	т	-	1,02
197.	Политура	т	568,77	1,26
198.	Полуцилиндры теплоизоляционные всякие, кроме диатомитовых и минераловатных на синтетическом связующем	м <sup>3</sup>	206,72	1,30
199.	Полуцилиндры теплоизоляционные диатомитовые	м <sup>3</sup>	68,53	1,23
200.	Полуцилиндры теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем	м <sup>3</sup>	28,21	1,22
201.	Помароль	т	251,26	1,22
202.	Порошок асфальтовый	т	17,13	1,00
203.	Порошок магнезитовый	т	16,67	1,00

204.	Порошок минеральный для асфальтобетонных смесей	т	17,13	1,00
205.	Порошок тальковый	т	91,37	1,01
206.	Порошок термоизоляционный	т	63,96	1,01
207.	Порошок совелитовый	т	-	1,02
208.	Посыпка сланцевая	т	63,96	1,01
209.	Припой оловянно-свинцовый	т	77,43	1,07
210.	Прокладки уплотняющие	т	262,68	1,26
211.	Пудра металлическая	т	283,24	1,07
212.	Растворители лакокрасочных материалов	т	568,77	1,26
213.	Рельсы длиной 25м	т	38,37	1,04
214.	Ремни прорезиненные	т	-	1,01
215.	Решетки металлические вентиляционные	т	37,23	1,03

216.	Ровинг жгут	т	89,88	1,09
217.	Ролики фарфоровые электроустановочные	т	327,78	1,35
218.	Рубероид	10 м <sup>2</sup>	-	1,01
219.	Рукава гибкие металлические	т	250,12	1,01
220.	Рукава резинотканевые	т	-	1,01
221.	Сажа	т	-	1,04
222.	Сегменты теплоизоляционные всякие, кроме диатомитовых	м <sup>3</sup>	212,43	1,31
223.	Сегменты теплоизоляционные диатомитовые	м <sup>3</sup>	77,43	1,26
224.	Сера молотая	т	-	1,02
225.	Секции труб водопропускных из гофрированного металла	т	114,21	1,05
226.	Сетка стальная плетеная	м <sup>2</sup>	-	1,01

227.	Сиккатив	т	568,77	1,26
228.	Скипидар	т	381,46	1,31
229.	Скорлупы теплоизоляционные	м <sup>3</sup>	201,01	1,33
230.	Смазки консистентные нефтяные (консталин, солидол и др.)	т	997,05	1,28
231.	Смеси сухие терразитовые штукатурные	т	53,11	1,01
232.	Смола древесная и каменноугольная	т	263,83	1,13
233.	Смола для дорожных работ	т	23,41	1,00
234.	Смола эпоксидная	т	440,85	1,19
235.	Сольвент нефтяной	т	525,37	1,32
236.	Спирт этиловый	т	328,92	1,35
237.	Стеарин	т	304,94	1,14
238.	Стекля для иллюминаторов и смотровые	т	185,02	1,27

239.	Стекло армированное листовое	10 м <sup>2</sup>	11,31	1,38
240.	Стекло жидкое	т	327,78	1,12
241.	Стекло оконное толщиной 2-3 мм	м <sup>2</sup>	1,37	1,25
242.	Стекло оконное и стекло листовое термически полированное зеркальное толщиной 4-5мм	м <sup>2</sup>	2,51	1,26
243.	Стекло оконное толщиной 6мм	м <sup>2</sup>	3,88	1,31
244.	Стекло органическое техническое	т	447,70	1,37
245.	Стекло листовое термически полированное зеркальное 6-7 мм и стекло витринное полированное толщиной 5,5-8 мм	м <sup>2</sup>	3,88	1,31
246.	Стекло листовое узорчатое	м <sup>2</sup>	2,51	1,26
247.	Стеклопакеты	м <sup>2</sup>	8,45	1,47
248.	Стекло профильное строительное (коробчатого и швеллерного сечения)	т	792,62	1,59
249.	Таблички эмалированные для указаний домов, улиц, корпусов и подъездов	т	-	1,01

250.	Текстовинит	м <sup>2</sup>	-	1,03
251.	Толь и толь-кожа	10 м <sup>2</sup>	-	1,01
252.	Топливо дизельное	т	-	1,03
253.	Трихлорэтилен	т	324,36	1,30
254.	Уголь древесный	т	114,36	1,02
255.	Уголь каменный	т	6,55	1,00
256.	Фанера	м <sup>3</sup>	78,12	1,19
257.	Фаолит	т	246,69	1,06
258.	Фольгоизол	10 м <sup>2</sup>	-	1,00
259.	Цемент для приготовления бетона в построечных условиях и при других подобных случаях	т	10,39	1,00
260.	Черепица	тыс. штук	-	1,03

261.	Шайбы пружинные для путевых болтов	т	111,01	1,12
262.	Шамот молотый	т	16,67	1,00
263.	Шашка деревянная для торцовых полов	м <sup>3</sup>	-	1,17
264.	Щепа кровельная	тыс. штук	-	1,00
265.	Шкурка шлифовальная	100 листов	-	1,02
266.	Шнур детонирующий водостойчивый	100 м	3,77	1,51
267.	Шнур огнеупорный асфальтированный	тыс. штук	275,25	1,31
268.	Шпатлевка	т	234,13	1,26
269.	Шпалы для рельсов широкой и узкой колеи	штука	0,57	1,00
270.	Шпильки черные с гайками (стяжные)	т	111,01	1,12
271.	Шурупы	т	111,01	1,12
272.	Электроды металлические	т	141,62	1,14



273.	Эмали	т	568,77	1,26
274.	Эмульсии битумные дорожные	т	175,88	1,09
	Изделия из дерева			
275.	Блоки и полотна воротные из дерева хвойных пород	м <sup>2</sup>	4,45	1,23
276.	Блоки и полотна дверные из дерева хвойных пород	м <sup>2</sup>	5,60	1,50
277.	Блоки и полотна дверные из дуба и других ценных пород дерева	м <sup>2</sup>	5,60	1,38
278.	Блоки оконные с двойными переплетами из дерева хвойных пород	м <sup>2</sup>	8,34	1,36
279.	Блоки оконные с двойными переплетами из дуба и других ценных пород дерева	м <sup>2</sup>	8,34	1,27
280.	Блоки оконные со спаренными переплетами и переплетами не в блоке	м <sup>2</sup>	6,51	1,37
281.	Галтели, наличники и прочие погонажные изделия из дерева хвойных пород	100 м	11,31	1,01
282.	Галтели, наличники и прочие погонажные изделия из дуба и других ценных пород дерева	100 м	14,73	1,01

283.	Детали из дерева для стандартных деревянных и нестандартных деревянных и каменных домов (балки разные, прогоны, доски для пола и брус, доски кровельные, щиты перегородок, опалубок, настилов, обрешеток, за исключением столярных изделий), комплекты инвентарных временных сооружений, детали заборов, балки клееные и фермы для перекрытий промышленных зданий, др.	м <sup>3</sup> детали	8,57	1,00
284.	Доски и щиты паркетные	м <sup>2</sup>	5,94	1,08
285.	Коробки дверные	м	0,57	1,04
286.	Коробки оконные	м	0,57	1,04
287.	Полотна дверные из ценных пород дерева (полированные)	м <sup>2</sup>	45,68	1,40
288.	Шкафы, панели, тамбуры и другое встроенное оборудование в разобранном виде	м <sup>2</sup>	8,57	1,22
	<b>Изделия и комплекты для санитарно-технических работ</b>			
289.	Агрегаты воздушно-отопительные	т	99,36	1,28
290.	Аппаратура газовая бытового назначения:			
	Аппараты водонагревательные проточные	т	163,32	1,47

	Плиты кухонные	т	169,03	1,47
291.	Аппаратура 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)	т	177,03	1,18
292.	Арматура к водогрейной колонке	т	238,70	1,65
293.	Арматура к санитарно-техническим приборам ванно-душевым, кухонным и туалетным	т	177,03	1,18
294.	Баки конденсационные и расширительные	т	76,29	1,21
295.	Бачки смывные фаянсовые и чугунные	т	173,60	1,40
296.	Блочки, задвижки, устройства запорные кранового типа и прочая аналогичная арматура	т	99,36	1,12
297.	Ванны керамические	т	86,80	1,24
298.	Ванны медицинские ножные	т	115,35	1,30
299.	То же ручные	т	178,17	1,50
300.	Ванны чугунные эмалированные	т	74,92	1,20

301.	Вантузы	т	130,20	1,20
302.	Вентили	т	177,03	1,18
303.	Вентиляторы, насосы	т	214,71	1,60
304.	Водомеры	т	79,49	1,22
305.	Водоотделители и маслоотделители	т	87,94	1,25
306.	Водоподогреватели емкостные и скоростные	т	18,62	1,06
307.	Воздухоотводчики	т	126,77	1,25
308.	Воздухораспределители и воздухосборники	т	83,37	1,22
309.	Воронки для скрытых водостоков	т	15,19	1,00
310.	Воронки и отсосы вентиляционные, дефлекторы вытяжные, сепараторы	т	139,34	1,39
311-01.	Гарнитура отопительных печей	т	15,19	1,00

312.	Гарнитура туалетная (бумагодержатели, вешалки для полотенец, мыльницы, полотенцедержатели, полочки туалетные стеклянные на кронштейнах, поручни для ванн, стаканчики фарфоровые, чашечки с крышкой и прочая аналогичная арматура)	т	103,81	1,29
313.	Гидранты подземные	т	82,57	1,23
314.	Головки рукавные	т	242,13	1,18
315.	Грязевики	т	73,78	1,10
316.	Дроссель-клапаны	т	106,22	1,29
317.	Души индивидуальные гигиенические («биде»)	т	140,48	1,39
318.	Жирособиратели	т	73,78	1,10
319.	Инжекторы	т	99,36	1,12
320.	Калориферы	т	99,36	1,28
321.	Кипятильники	т	128,35	1,34
322.	Клапаны обратные и предохранительные	т	99,36	1,28

323.	Клапаны редукционные	т	63,73	1,10
324.	Клапаны разные (бронзовые, стальные, чугунные)	т	177,03	1,18
325.	Колонки водогрейные дровяные оцинкованные и эмалированные	т	122,20	1,34
326.	Компенсаторы сальниковые	т	89,08	1,25
327.	Конвекторы отопительные	т	49,68	1,13
328.	Конденсатоотводчики	т	103,47	1,10
329.	Кондиционеры	т	62,47	1,18
330.	Котлы отопительные малолитражные	т	45,68	1,13
331.	Котлы отопительные (кроме малолитражных)	т	18,62	1,06
332.	Краны водоразборные, туалетные и др. (бронзовые, латунные, стальные и чугунные)	т	232,99	1,22
333.	Крепления для внутренних санитарно-технических сетей (кронштейны, крючья для труб и пр.)	т	111,01	1,12

334.	Манометры и прочие измерительные приборы	т	550,49	1,45
335.	Мойки чугунные эмалированные	т	78,23	1,20
336.	Муфты асбестоцементные с кольцами для асбестоцементных безнапорных трубопроводов	т	-	1,02
337.	То же, для водопроводных труб	т	-	1,02
338.	Муфты эластичные	т	218,14	1,19
339.	Ниппели для чугунных котлов	т	246,69	1,29
340.	Паронит	т	28,21	1,08
341.	Патрубки душирующие конструкции Батурина	т	132,48	1,37
342.	Писсуары полуфарфоровые и фаянсовые	т	219,28	1,62
343.	Плиты отопительно-варочные с применением твердого топлива	т	145,05	1,41
344.	Поддоны душевые чугунные эмалированные	т	50,25	1,16
345.	Полотенцесушители	т	18,62	1,06

346.	Пылеотделители инерционные	т	118,78	1,33
347.	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним	т	4,80	1,01
348.	Раковины кухонные стальные эмалированные	т	142,76	1,48
349.	Рукава пожарные	т	279,81	1,01
350.	Решетки жалюзийные	т	37,23	1,03
351.	Сифоны бутылочные	т	177,03	1,18
352.	Смесители для душевых установок	т	123,35	1,32
353.	Стволы ручные пожарные	т	504,81	1,49
354.	Трапы и чаши клозетные чугунные эмалированные	м	157,61	1,33
355.	Трубы асбестоцементные для безнапорных трубопроводов с внутренним диаметром 100 мм	м	0,57	1,01
356.	То же с внутренним диаметром свыше 100мм	м	2,51	1,01



357.	Трубы асбестоцементные водопроводные с внутренним диаметром 100 мм	м	0,57	1,01
358.	То же с внутренним диаметром свыше 100мм	т	2,40	1,01
359.	Трубы для душа с сеткой	т	238,70	1,65
360.	Трубы канализационные керамические с внутренним диаметром до 400 мм вкл.	т	20,33	1,03
361.	То же с внутренним диаметром свыше 400мм	т	18,62	1,02
362.	Трубы отопительные ребристые чугунные	т	61,10	1,17
363.	Увлажнители	т	164,46	1,47
364.	Указатели уровня жидкостей	т	171,32	1,14
365.	Умывальники фаянсовые	т	166,75	1,46
366.	Унитазы фаянсовые	т	173,60	1,48
367.	Фильтры сетчатые ячейковые	т	96,51	1,27
368.	Фитинги (части соединительные) из ковкого чугуна для трубопроводов, части канализационных трубопроводов	т	47,97	1,14

	канализационные чугунные			
369.	Фонтанчики питьевые	т	164,46	1,47
370.	Циклоны	т	135,91	1,38
371.	Шумоглушители	т	139,34	1,39
372.	Элеваторы водоструйные	т	174,74	1,27
373.	Электродвигатели к вентиляторам и насосам	т	85,66	1,18
374.	Эжекторы пароструйные продукция электродная	т	86,80	1,25
375.	Блоки графитированные для доменных печей	т	29,47	1,09
376.	Блоки угольные боковые для алюминиевых электролизеров	т	1,37	1,00
377.	Масса подовая коксовая	т	182,74	1,03
378.	Масса углеродистая	т	50,02	1,07
379.	Масса электродная	т	6,51	1,00

380.	Насадки углеродистые для шахтных печей магниевых заводов	т	6,74	1,01
381.	Ниппели графитированные	т	83,37	1,14
382.	Паста углеродистая	т	180,45	1,11
383.	Термографит	т	74,01	1,09
384.	Трубы угольные	т	157,61	1,26
385.	Электроды графитированные	т	23,18	1,03

## **РАЗДЕЛ 2Б.**

### **СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ТАРУ, УПАКОВКУ И РЕКВИЗИТ ДЛЯ РАЙОНОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА И МЕСТНОСТЕЙ, ПРИРАВНЕННЫХ К НИМ ПО УСЛОВИЯМ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ.**

#### **Техническая часть.**

1. Сметные цены на тару, упаковку и реквизит разработаны в соответствии с ГОСТ 15846-79\* «Продукция, отправляемая в районы крайнего Севера и труднодоступные районы. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение».

Настоящие сметные цены на тару и упаковку предназначены для составления калькуляций сметных цен на материалы, изделия и конструкции, отгружаемые в районы Крайнего Севера и местности, приравненные к ним (перечень которых приведен в приложении №).

2. Сметные цены настоящего раздела не применяются при доставке строительных грузов в населенные пункты, расположенные вдоль железной дороги, находящейся в постоянной или временной эксплуатации, а также при транспортировании строительных грузов на остров Сахалин через паромную переправу Ванино-Холмск.

3. Сметные цены кроме стоимости тары и упаковки учитывают в необходимых случаях также затраты на затаривание грузов и транспортно-заготовительные расходы по таре.
4. Возврат тары таро-собирающими организациями, за исключением баллонов для газов, сметными ценами не предусмотрены. В сметных ценах учтена возвратная стоимость, получаемая от реализации тары и упаковки на месте.
5. При разработке сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции, перевозимые в универсальных контейнерах, независимо от вида транспорта, затраты на тару следует принимать по разделу 2А настоящего Сборника.
6. Для материалов, изделий и конструкций, отсутствующих в настоящих сметных ценах, стоимость тары и упаковки принимается по аналогии со сметными ценами на соответствующие материалы, приведенные в настоящем разделе. При отсутствии аналогичных материалов - по нормативно-технической документации на конкретные виды продукции.

**Таблица 2Б**

**Сметные цены на тару, упаковку для районов Крайнего Севера и районов, приравненных к ним по условиям транспортирования**

№ п.п.	Материалы, конструкции, изделия	Единица измерения	Сметная цена, руб	Коэффициент перехода от массы нетто к массе брутто	
1	2	3	4	5	
<b>Материалы для строительных и специальных работ</b>					
1.	Аммоний хлористый технический (нашатырь)	т	288.86	1,12	

2	Антисептик водный (натрий кремнефтористый технический)	т	513,03	1,06
3.	Арматура электроосветительная	т	1471,40	2,05
4.	Асбест	т	370,11	1,04
5.	Асбозурит	т	678,53	1,03
6.	Асбослюда	т	678,53	1,03
7.	Асботермит	т	678,53	1,03
8.	Асфальтит	т	349,04	1,02
9.	Ацетилен	м <sup>3</sup>	23,47	17,20
10.	Ацетон технический	т	1287,85	1,53
11.	Бакелит жидкий	т	1260,77	1,27
12.	Бензин	т	222,67-	1,06
13.	Бензол	т	1211,12-	1,26

14.	Битумы нефтяные дорожные в бочках, мешках и навалом	т	340,02	1,05
15.	Блоки графитированные для доменных печей	т	219,66	1,12
16.	Блоки из пеностекла			
	объемной массой 200 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	210,63	1,47
	объемной массой 300 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	210,63	1,27
17.	Блоки стеклянные пустотелые	м <sup>3</sup>	464,89	1,18
18.	Болты	т	213,64	1,13
19.	Бумага асбестовая	т	615,34	1,29
20.	Бура техническая сухая	т	332,49	1,04
21.	Вата минеральная			
	М 75	м <sup>3</sup>	191,07	2,11

	М100	м <sup>3</sup>	191,07	1,83
22.	Вермикулит вспученный	т	46,64	1,06
23.	Ветошь	т	368,60	1,03
24.	Вещества взрывчатые аммиачно-селитренные:			
	непатронированные	т	1017,04	1,37
	патронированные	т	1683,54	1,54
25.	Винипласт листовой	т	370,11	1,22
26.	Винты	т	213,64	1,13
27.	Войлок строительный	м <sup>3</sup>	74,47	1,05
28.	Волокна асбестовые	т	370,11	1,04
29.	Воск ископаемый (озокерит), искусственный (церезин) и др.	т	1477,42	1,26
30.	Втулки фарфоровые изолирующие	т	448,34	1,35

31.	Вулканит в порошке	т	1044,12	1,05
32.	Гайки	т	213,64	1,13
33.	Гвозди	т	213,64	1,13
34.	Гидроизол и изол	10 м <sup>2</sup>	1,35	1,07
35.	Гипс строительный (алебастр)	т	738,71	1,03
36.	Глет свинцовый	т	616,85	1,29
37.	Глина молотая огнеупорная	т	436,31	1,02
38.	Глицерин технический	т	947,84	1,22
39.	Графит	т	696,58	1,04
40.	Гудрон и полугудрон	т	270,81	1,05
41.	Деготь древесный	т	782,34	1,18



42.	Деготь каменноугольный	т	850,04	1,19
43.	Диабаз молотый	т	481,44	1,02
44.	Диатомит, трепел	т	1033,59	1,04
45.	Дихлорэтан технический	т	798,89	1,16
46.	Дрань штукатурная	тыс. штук	31,59	1,17
47.	Желатина техническая	т	1176,52	1,17
48.	Заклепки	т	213,64	1,13
49.	Замазка оконная	т	505,51	1,26
50.	Знаки дорожные из тонколистовой стали	т	1105,81	1,33
51.	Знаки дорожные из алюминиевого сплава	т	2948,82	1,88
52.	Знаки дорожные из стеклопласта	т	1323,96	1,39
53.	Изделия резиновые технические	т	553,66	1,29

54.	Изделия скобяные	т	156,47	1,13
55.	Изделия эбонитовые	т	553,66	1,29
56.	Изоляторы фарфоровые	т	571,71	1,37
57	Каля гидрат окиси технический твердый	т	743,22	1,08
58.	Кальций хлористый технический	т	355,06	1,06
59.	Канифоль сосновая	т	332,48	1,31
60.	Карбид кальция	т	537,11	1,06
61.	Карборунд (порошок)	т	436,31	1,2
62.	Картон асбестовый	т	595,78	1,24
63.	Картон строительный	т	538,61	1,18
64.	Керосин	т	192,58	1,03

65.	Кирпич и камни керамические полнотелые	1000 штук	856,06	1,06
66.	Кирпич и изделия огнеупорные	т	266,30	1,07
67.	Кирпич и камни керамические пустотелые	1000 штук	856,06	1,07
68.	Кирпич и камни керамические силикатные полнотелые размером 250×120×65 мм	1000 штук	856,06	1,09
69.	Кирпич кислотоупорный	т	472,41	1,15
70.	Кирпич силикатный пустотелый 250×120×65мм	1000 штук	856,06	1,06
71.	Кирпич теплоизоляционный	м <sup>3</sup>	296,39	1,19
72.	Кислород	м <sup>3</sup>	13,84	7,86
73.	Кислота соляная техническая	т	1196,08	1,59
74.	Клей битумный	т	1114,83	1,27
75.	Клей казеиновый	т	681,54	1,15
76.	Клей малярный (в плитках)	т	932,79	1,21

77.	Клей столярный (в плитках)	т	511,53	1,18
78.	Краски густотертые и колеры, готовые к применению	т	1120,85	1,11
79.	Краски сухие	т	616,85	1,29
80.	Крепления для шиферной кровли	т	213,64	1,13
81.	Крошка асбестовая	т	370,11	1,04
82.	Крошка мраморная	т	75,23	1,01
83.	Крюки телеграфные и телефонные	т	213,64	1,13
84.	Купорос железный и медный	т	445,33	1,14
85.	Лаки	т	995,98	1,26
86.	Лампы накаливания электрические	10 штук	5,42	6,88
87.	Ленты, нити, прокладки и шнуры асбестовые	т	392,67	1,21

88.	Лигроин	т	1065,19	1,29
89.	Линкруст	100 м <sup>2</sup>	12,68	1,12
90.	Линолеум, релин	100 м <sup>2</sup>	60,18	1,29
91.	Листы асбестоцементные волнистые	т	995,98	1,29
92.	Листы (плиты) асбестоцементные плоские	т	618,35	1,18
93.	Магний хлористый технический	т	416,75	1,05
94.	Мазут	т	176,03	1,04
95.	Масла смазочные	т	926,77	1,25
96.	Масло соляровое	т	949,34	1,26
97.	Мастика для наклейки линолеума	т	824,47	1,13
98.	Мастика кровельная	т	824,47	1,13
99.	Мастики всякие (кроме мастик для наклейки линолеума и кровельной)	т	992,97	1,21

100.	Материал из каолинового волокна	т	977,93	1,38
101.	Маты изоляционные	м <sup>3</sup>	124,87	1,52
102.	Мел кусковой	т	82,75	1,01
103.	Мел молотый	т	481,44	1,02
104.	Мертели огнеупорные	т	436,31	1,02
106.	Мука андезитовая и бештаунитовая	т	481,44	1,02
107.	Мука картофельная (крахмал) и ржаная	т	698,06	1,01
108.	Муфты соединительные кабельные с комплектом монтажных материалов	т	917,75	1,56
109.	Мыло жидкое	т	737,21	1,37
110.	Мыло твердое	т	285,86	1,16
111.	Набивки сальниковые асбестовые	т	580,74	1,19

112.	Новоасбозурит	т	678,53	1,03
113.	Обои и фриз обойный	м <sup>2</sup>	32,20	1,08
114.	Окись магнезия	т	416,75	1,05
115.	Олифа	т	932,79	1,26
116.	Очесы	т	368,60	1,03
117.	Пакля	т	368,60	1,03
118.	Парафин	т	1477,42	1,26
119.	Паркет	м <sup>2</sup>	8,88	1,20
120.	Пек	т	1135,90	1,22
121.	Пемза кусковая	т	243,73	1,03
122.	Пемза молотая	т	607,82	1,02
123.	Пергамин	10 м <sup>2</sup>	1,35	1,07

124.	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные	10 м <sup>2</sup>	71,46	1,27
125.	Плитки керамические для полов	10 м <sup>2</sup>	150,45	1,17
126.	Плитки керамические фасадные	10 м <sup>2</sup>	203,11	1,13
127.	Плитки кислотоупорные и термокислотоупорные керамические	10 м <sup>2</sup>	186,56	1,17
128.	То же	т	296,39	1,17
129.	Плитки поливинилхлоридные для полов	10 м <sup>2</sup>	58,68	1,25
130.	Плитки полистирольные облицовочные	10 м <sup>2</sup>	42,28	1,65
131.	Плитки стеклянные облицовочные коврово-мозаичные и ковры из них	10 м <sup>2</sup>	55,67	1,10
132.	То же	т	430,29	1,10
133.	Плиты асбестовермикулитовые	м <sup>3</sup>	167,00	1,19
134.	Плиты древесноволокнистые	10 м <sup>2</sup>	30,54	1,22



135.	Плиты древесностружечные	10 м <sup>2</sup>	34,30	1,12
136.	Плиты гипсовые облицовочные	10 м <sup>2</sup>	34,30	1,12
137.	Плиты из вспученного перлита	м <sup>3</sup>	296,39	1,33
138.	Плиты изоляционные с объемной массой:			
	До 200 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	177,53	2,02
	Свыше 200 кг/м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	177,53	1,25
139.	Плиты камышитовые торфяные теплоизоляционные	10 м <sup>2</sup>	49,50	1,28
140.	То же	м <sup>3</sup>	162,49	1,28
141.	Плиты перлитофосфорогелевые	м <sup>3</sup>	296,39	1,47
142.	Плиты перлитцементные	м <sup>3</sup>	376,13	1,47
143.	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного	м <sup>3</sup>	167,00	2,90

144.	Плиты теплоизоляционные совелитовые марок			
	350	м <sup>3</sup>	251,25	1,27
	400	м <sup>3</sup>	251,25	1,24
145.	Поковки строительные (глухари, ерши, закрепы, скобы, штыри и др.)	т	213,64	1,13
146.	Политура	т	1260,77	1,27
147.	Полуцилиндры теплоизоляционные всякие, кроме диатомитовых и минераловатных на синтетическом связующем	м <sup>3</sup>	419,76	1,49
148.	Полуцилиндры теплоизоляционные диатомитовые	м <sup>3</sup>	386,66	1,38
149.	Полуцилиндры теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем	м <sup>3</sup>	221,16	1,45
150.	Порошок асфальтовый	т	397,19	1,02
151.	Порошок магнезитовый	т	282,85	1,01
152.	Порошок тальковый	т	613,84	1,03

153.	Порошок термоизоляционный	т	1044,12	1,05
154.	Порошок совелитовый	т	1044,12	1,05
155.	Посыпка сланцевая	т	1044,12	1,05
156.	Пудра металлическая	т	615,34	1,29
157.	Растворители лакокрасочных материалов	т	995,98	1,26
158.	Ремни прорезиненные	т	382,14	1,02
159.	Ролики фарфоровые электроустановочные	т	448,34	1,35
160.	Рубероид	10 м <sup>2</sup>	4,21	1,06
161.	Рукава резинотканевые	т	382,14	1,02
162.	Сажа	т	797,39	1,07
163.	Сегменты теплоизоляционные всякие, кроме диатомитовых	м <sup>3</sup>	385,15	1,45
164.	Сегменты теплоизоляционные диатомитовые	м <sup>3</sup>	376,13	1,30

165	Сера молотая	т	442,32	1,03
166	Сетка стальная плетеная	м <sup>2</sup>	2,71	1,06
167	Сиккатив	т	995,98	1,26
168	Скипидар	т	967,39	1,31
169	Скорлупы теплоизоляционные	м <sup>3</sup>	394,18	1,52
170	Смазки консистентные нефтяные (консталин, солидол и др.)	т	1323,96	1,27
171	Смеси сухие терразитовые штукатурные	т	392,67	1,02
172	Смола древесная и каменноугольная	т	803,40	1,15
173	Смола эпоксидная	т	2076,21	1,34
174	Спирт этиловый	т	1030,58	1,35
175	Стеарин	т	1477,42	1,26

176	Стекло армированное листовое	10 м <sup>2</sup>	60,18	1,26
177	Стекло жидкое	т	654,46	1,12
178	Стекло оконное толщиной 2-3 мм	м <sup>2</sup>	2,26	1,50
179	Стекло оконное и стекло листовое термически полированное зеркальное толщиной 4-5мм	м <sup>2</sup>	4,51	1,42
180	Стекло оконное толщиной 6мм	м <sup>2</sup>	9,03	1,64
181	Стекло листовое термически полированное зеркальное 6-7 мм и стекло витринное полированное толщиной 5,5-8 мм	м <sup>2</sup>	9,03	1,64
182	Стекло листовое узорчатое	м <sup>2</sup>	4,51	1,42
183	Стеклопакеты	м <sup>2</sup>	19,86	1,95
184	Стекло профильное строительное (коробчатого и швеллерного сечения)	т	1413,86	1,59
185	Таблички эмалированные для указаний домов, улиц, корпусов и подъездов	т	534,10	1,18
186	Толь и толь-кожа	10 м <sup>2</sup>	4,21	1,06

187	Топливо дизельное	т	197,09	1,05
188	Трихлорэтилен	т	798,89	1,16
189	Фанера	м <sup>3</sup>	150,45	1,20
190	Фаолит	т	404,71	1,06
191	Цемент при перевозке через порты с рейдовой разгрузкой и при многократных перевалках	т	421,26	1,02
192	- в остальных случаях	т	245,23	1,06
193	Шайбы пружинные для путевых болтов	т	213,64	1,13
194	Шамот молотый	т	436,31	1,02
195	Шкурка шлифовальная	100 листов	14,29	1,27
196	Шпильки черные с гайками (стяжные)	т	213,64	1,13
197	Шурупы	т	213,64	1,13

198	Электроды металлические	т	296,39	1,16
199	Электроды графитовые	т	902,70	1,25
200	Эмали	т	995,98	1,26
	Изделия из дерева			
201	Блоки и полотна воротные из дерева хвойных пород	м <sup>2</sup>	23,77	1,20
202	Блоки и полотна дверные из дерева хвойных пород	м <sup>2</sup>	23,77	1,15
203	Блоки оконные с двойными переплетами из дерева хвойных пород	м <sup>2</sup>	43,93	1,38
204	Блоки оконные с двойными переплетами из дуба и других ценных пород дерева	м <sup>2</sup>	43,93	1,29
205	Блоки оконные со спаренными переплетами и переплетами не в блоке	м <sup>2</sup>	29,64	1,32
206	Галтели, наличники и прочие погонажные изделия из дерева хвойных пород	100 м	49,95	1,15
207	Галтели, наличники и прочие погонажные изделия из дуба и других ценных пород дерева	100 м	68,76	1,15

208	Детали из дерева для стандартных деревянных и нестандартных деревянных и каменных домов (балки разные, прогоны, доски для пола и брус, доски кровельные, щиты перегородок, опалубок, настилов, обрешеток, за исключением столярных изделий), комплекты инвентарных временных сооружений, детали заборов, балки клееные и фермы для перекрытий промышленных зданий, др.	м <sup>3</sup> детали	47,84	1,02
209	Доски и щиты паркетные	м <sup>2</sup>	26,03	1,40
210	Коробки дверные	м	0,90	1,05
211	Коробки оконные	м	0,90	1,05
212	Шкафы, панели, тамбуры и другое встроенное оборудование в разобранном виде	м <sup>2</sup>	17,75	1,34
	Изделия и комплекты для санитарно-технических работ			
213	Агрегаты воздушно-отопительные	т	671,01	1,37
214	Аппаратура газовая бытового назначения:			
	Аппараты водонагревательные проточные	т	1715,13	1,66
	Плиты кухонные	т	1433,79	1,58



215	Аппаратура 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)	т	1218,65	1,72
216	Арматура к водогрейной колонке	т	1275,82	1,69
217	Арматура к санитарно-техническим приборам ванно-душевым, кухонным и туалетным	т	410,73	1,21
218	Баки конденсационные и расширительные	т	747,74	1,42
219	Бачки смывные фаянсовые и чугунные	т	744,73	1,43
220	Блочки, задвижки, устройства запорные кранового типа и прочая аналогичная арматура	т	657,47	1,26
221	Ванны керамические	т	695,08	1,38
222	Ванны медицинские ножные	т	668,00	1,34
223	То же, ручные	т	1387,15	1,92
224	Ванны чугунные эмалированные	т	1137,40	1,34

225	Вантузы	т	367,10	1,22
226	Вентили	т	505,51	1,32
227	Вентиляторы, насосы	т	1614,33	1,60
228	Водомеры	т	528,08	1,23
229	Водоотделители и маслоотделители	т	487,46	1,25
230	Водоподогреватели емкостные и скоростные	т	425,77	1,21
231	Воздухоотводчики	т	648,44	1,25
232	Воздухораспределители и воздухосборники	т	457,37	1,23
233	Воронки для скрытых водостоков	т	1042,62	1,27
234	Воронки и отсосы вентиляционные, дефлекторы вытяжные, сепараторы	т	797,39	1,60
235	Гарнитура отопительных печей	т	729,68	1,22

236	Гарнитура туалетная (бумагодержатели, вешалки для полотенец, мыльницы, полотенцедержатели, полочки туалетные стеклянные на кронштейнах, поручни для ванн, стаканчики фарфоровые, чашечки с крышкой и прочая аналогичная арматура)	т	683,04	1,35
237	Гидранты подземные	т	1030,58	1,36
238	Головки рукавные	т	619,85	1,33
239	Грязевики	т	290,37	1,20
240	Дроссель-клапаны	т	1233,69	1,67
241	Души индивидуальные гигиенические («биде»)	т	880,13	1,58
242	Жирособиратели	т	520,56	1,50
243	Инжекторы	т	403,21	1,27
244	Калориферы	т	671,01	1,37
245	Кипятильники	т	671,01	1,37
246	Клапаны обратные и предохранительные	т	663,48	1,27

247	Клапаны редукционные	т	403,21	1,27
248	Клапаны разные (бронзовые, стальные, чугунные)	т	410,73	1,21
249	Колонки водогрейные дровяные оцинкованные и эмалированные	т	1021,56	1,35
250	Компенсаторы сальниковые	т	309,93	1,25
251	Конвекторы отопительные	т	640,92	1,35
252	Конденсатоотводчики	т	714,64	1,27
253	Кондиционеры	т	425,77	1,23
254	Котлы отопительные малолитражные	т	425,77	1,21
255	Котлы отопительные (кроме малолитражных)	т	580,74	1,30
256	Краны водоразборные, туалетные и др. (бронзовые, латунные, стальные и чугунные)	т	636,40	1,38
257	Крепления для внутренних санитарно-технических сетей (кронштейны, крючья для труб и пр.)	т	213,64	1,13

258	Манометры и прочие измерительные приборы	т	899,69	1,46
259	Мойки чугунные эмалированные	т	472,41	1,29
260	Муфты асбестоцементные с кольцами для асбестоцементных безнапорных трубопроводов	т	1135,90	1,30
261	То же, для водопроводных труб	т	1199,09	1,33
262	Муфты эластичные	т	410,73	1,26
263	Ниппели для чугунных котлов	т	502,50	1,36
264	Паронит	т	430,29	1,12
265	Патрубки душирующие конструкции Батурина	т	666,49	1,54
266	Писсуары полуфарфоровые и фаянсовые	т	1161,47	1,72
267	Плиты отопительно-варочные с применением твердого топлива	т	1030,58	1,49
268	Поддоны душевые чугунные эмалированные	т	413,74	1,33

269	Полотенцесушители	т	580,74	1,30
270	Пылеотделители инерционные	т	1444,32	1,74
271	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним	т	346,04	1,09
272	Раковины кухонные стальные эмалированные	т	1323,96	1,57
273	Рукава пожарные	т	803,40	1,03
274	Решетки жалюзийные	т	621,36	1,24
275	Сифоны бутылочные	т	940,31	1,50
276	Смесители для душевых установок	т	908,72	1,48
277	Стволы ручные пожарные	т	810,93	1,49
278	Трапы и чаши клозетные чугунные эмалированные	м	947,84	1,49
279	Трубы асбестоцементные для безнапорных трубопроводов с внутренним диаметром 100 мм	м	10,68	1,44

280	То же с внутренним диаметром свыше 100мм	м	3,46	1,01
281	Трубы асбестоцементные водопроводные с внутренним диаметром 100 мм	м	9,78	1,34
282	То же с внутренним диаметром свыше 100мм	т	3,16	1,01
283	Трубы для душа с сеткой	т	1275,82	1,69
284	Трубы канализационные керамические с внутренним диаметром до 400 мм вкл.	т	707,12	1,23
285	То же с внутренним диаметром свыше 400мм	т	1008,02	1,30
286	Трубы отопительные ребристые чугунные	т	553,66	1,27
287	Увлажнители	т	666,49	1,54
288	Указатели уровня жидкостей	т	437,81	1,23
289	Умывальники фаянсовые	т	836,50	1,43
290	Унитазы фаянсовые	т	970,40	1,50
291	Фильтры сетчатые ячейковые	т	943,32	1,35

292	Фитинги (части соединительные) из ковкого чугуна для трубопроводов, части канализационные чугунные	т	619,85	1,30
293	Фонтанчики питьевые	т	965,89	1,63
294	Циклоны	т	887,66	1,44
295	Элеваторы водоструйные	т	707,12	1,26
296	Электродвигатели к вентиляторам и насосам	т	601,80	1,21
297	Эжекторы пароструйные продукция электродная	т	592,77	1,26
	<b>Материалы для Озеленения</b>			
298	Семена трав	т	504,01	1,02

### РАЗДЕЛ 3А

### СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ.

#### Техническая часть.



1. Сметные цены (провозная плата) настоящего раздела (по таблицам с 7 по 12) определены в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г. базового района Российской Федерации (Московской области) и предназначены для определения стоимости перевозки автотранспортом материалов, изделий и конструкций, машин и оборудования.

При применении цен настоящего раздела на территории Российской Федерации, к сметным ценам необходимо применять коэффициенты, приведенные в приложении № 2 настоящего сборника.

2. Сметные цены определены для условий перевозки грузов бортовыми автомобилями (в зависимости от вида материалов) и автомобилями-самосвалами, по дорогам с усовершенствованным покрытием и зависят от класса перевозимых грузов.

3. В стоимости перевозки груза учтена оплата за перевозку грузов, а также за простой автомобильного транспорта в местах погрузки и разгрузки в пределах установленных норм (нормы приведены в приложении № 3) и доля порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до первой загрузки и от места последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

4. В таблицах приведено нормативное время пробега автомобильного транспорта, которое включает время в пути (длина пробега принята равной расстоянию перевозки умноженному на два), простой под погрузкой и разгрузкой и доля порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до пункта первой погрузки и от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

5. В сметных ценах на перевозку грузов автомобильным транспортом учтены накладные расходы в размере 120 % и сметная прибыль в размере 65 % от фонда оплаты труда водителей.

6. Класс грузов определяется в соответствии с приведенными в таблице 5 «Номенклатура и классификация грузов».

**Таблица 3**

**Коэффициенты использования грузоподъемности по классам груза.**

Класс груза	Коэффициент использования грузоподъемности
1 класс	1
2 класс	0,85 (0,99 - 0,71)

3 класс

0,605 (0,70 - 0,51)

4 класс

0,45 (0,50 - 0,40)

Примечание: По грузам, обеспечивающим коэффициент использования грузоподъемности автомобиля ниже 0,4 при полной загрузке автомобиля по габариту (объему) с применением наращенных бортов, провозная плата определяется делением тарифа, установленного для 1-го класса груза на фактический коэффициент использования грузоподъемности автомобиля.

7. Провозная плата за перевозку грузов специализированным подвижным составом исчисляется с учетом надбавок в следующих размерах:

**Таблица 4**

№	Типы специализированного подвижного состава	Надбавка %
1	2	3
1	Автомобили-фургоны	30
2	Автомобили-рефрижераторы	50
3	Автомобили-цистерны	30
4	Автомобили-цементовозы	50
5	Автомобили-бетоносмесители и автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии	30

6	Автомобили-бетоносмесители и автомобили-цистерны для перевозки битума в горячем состоянии при перевозках грузов на расстояние свыше 50 км (за все расстояние перевозки)	60
7	Автомобили-панелевозы	35
8	Автомобили, оборудованные грузоподъемными устройствами (дополнительно к установленным надбавкам) и съемными кузовами.	15
9	Автомобили, прицепы и полуприцепы, оборудованные промышленными стандартными тентами	15
10	Автомобили-лесовозы, металловозы и другие типы специализированного подвижного состава	15

К специализированному грузовому подвижному составу относятся автомобили, прицепы и полуприцепы, кузова которых приспособлены для перевозки грузов определенных видов, изготовленные промышленностью или переоборудованные предприятиями (организациями) и зарегистрированные в органах ГИБДД как специализированный подвижной состав.

8. Стоимость погрузочно-разгрузочных работ в провозной плате не учитываются, за исключением выгрузки из кузова автомобилей-самосвалов.

9. При перевозке автомобилями-самосвалами бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, провозная плата определяется по таблице 8.

10. Провозная плата за перевозку грузов автомобилями-самосвалами в карьеры и из карьеров применяется при соблюдении заказчиком следующих условий:

- обеспечении непрерывной работы автомобилей-самосвалов в одном пункте погрузки в течение полной смены;
- выполнении погрузочно-разгрузочных работ механизированным способом в пределах норм времени, установленных для автомобилей-самосвалов;

- содержание подъездных путей (дорог) к пунктам погрузки и разгрузки (включая и внутренние дороги в карьерах) в состоянии, обеспечивающем беспрепятственное и безопасное движение автотранспорта и свободное маневрирование его в любое время осуществления перевозок.

11. Дополнительная плата за пробег учитывается до места выполнения работ от автотранспортного предприятия (гаража) к пункту первой загрузки или возвращение их по окончании работ, от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия (гаража), когда оба пункта (первой загрузки и последней разгрузки) находятся за чертой населенного пункта, в котором находится автотранспортное предприятие (гараж) за минусом 10 км (учтенных в провозной плате перевозки грузов).

12. При направлении автомобилей для работы вне места их постоянного пребывания дополнительно оплачиваются:

-пробег автомобиля от места нахождения автотранспортного предприятия до пункта назначения и в обратном направлении;

-расходы по перевозке автомобилей и обслуживающего персонала железнодорожным и водным транспортом:

-суммы заработной платы командировемым водителям и другим работникам автотранспорта за время перевозки автомобилей железнодорожным и 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.

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

14. При определении платы за перевозку грузов неполные полкилометра не учитываются, а полкилометра и более принимаются как целый километр.

15. Провозная плата за перевозку грузов определена таблицами:

Таблица 6. Перевозка бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты, панели), лесоматериал круглый и пиломатериал.

Таблица 7. Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу № 6), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т

Таблица 8. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера

Таблица 9. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров (щебень, песок).

Таблица 10 .Плата за пробег автомобилей до места выполнения работ и возвращение их по окончании работ (при условиях п. 11)

**Таблица 5**

### **Номенклатура и классификация грузов, перевозимых автомобильным транспортом.**

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
<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 брусчатые	1
18	Балки железобетонные и стальные всякие	1
19	Балласт всякий	1
20	Барий сернокислый	1
21	Бетон товарный	1
22	Битум в автоцистернах	3
23	Битум в бочках	2
24	Битум твердый	1
Блоки:		
25	Андезитовые, базальтовые, гранитные, диабазовые, кварцитовые и др.	1
26	Деревянные дверные, шкафные, антресольные	2
27	Деревянные оконные, балконные, фрамужные	3

28	Гранитные, известкового-песчаные, мраморные	1
29	Керамические, шлаковые, стеклянные	2
30	Бетонные и железобетонные изделия	1
Из ячеистых бетонов при объемном весе:		
31	до 550кг/мЗ	4
32	от 551 до 750кг/мЗ	3
33	от 751 до 850кг/мЗ	2
34	свыше 851 кг/мЗ	1
35	Болты, гайки, заклепки, шайбы	1
36	Борт (камень обработанный)	1
37	Борюлин (гидроизоляционный рулонный материал)	1
38	Брезент	2



39	Брусчатка мостовая каменная	1
40	Бумага всякая	1
41	Бура техническая сухая	1
42	Бутыли стеклянные (в ящиках)	2
43	Вата и ватин в кипах, пачках	4
44	Веревка и канаты пеньковые	1
45	Вермикулит вспученный	3
46	Ветошь	3
47	Вещества взрывчатые	4
48	Винипласт листовой	1
49	Вискозин (масло минеральное)	1
50	Войлок строительный	2

51	Воск всякий	2
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
73	Дихлорэтан технический	2
74	Дома деревянные в разобранном виде	3

75	Доски асбестоцементные электротехнические	1
76	Доски паркетные	2
77	Доски шпунтованные	1
78	Дрань кровельная и штукатурная	3
79	Доски подоконные гранитные, мраморные, известняковые, мозаичные и железобетонные	1
80	Дрова	1
81	Дюбели	1
82	Жерди	1
83	Жесть всякая	1
84	Жиры, масла животные, растительные и минеральные (в ящиках и бочках)	1
85	Замазки и шпатлевки	1
86	Знаки дорожные	1

87	Известь негашеная	1
88	Известь гашеная (пушенка)	2
89	Известь хлорная	1
90	Изделия асбестовые и из легких бетонов	1
91	Изделия бетонные и железобетонные (кроме сантехкабин и объемных блок-комнат)	1
92	Изделия деревянные всякие	3
93	Изделия и конструкции алюминиевые	1 с 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, электроключи и др.)	1
102	Кабели на деревянных катушках	3
103	Камень природный разный	1
104	Камень-ракушечник и туфовый	2
105	Канаты стальные	1
106	Канифоль	1
107	Карбид кальция	1
108	Картон бумажный	2
109	Катанка стальная	1
110	Керосин в автоцистернах	3

111	Кирпич, кроме пористого и пустотелого	1
112	Кирпич пористый и пустотелый	2
113	Клей казеиновый, малярный, столярный	1
114	Кислоты серная и соляная в автоцистернах	2
115	Кокс разный	2
116	Колчедан серый	1
117	Конструкции деревянные (арки, марши лестничные, фермы и др.)	1
118	Конструкции металлические для гражданского, дорожного и промышленного строительства	1
119	Контейнеры железнодорожные, морские, речные, автомобильные порожние	4
120	то же, груженные	1
121	Краски и лакокрасочные изделия	3
122	Крошка мраморная электротехническая	1

123	Крошка резиновая для приготовления мастики и дорожных покрытий	4
124	Круги поворотные (для узкоколейных вагонеток)	1
125	Купоросы всякие	1
126	Лампы электрические	4
127	Лед	1
128	Лента изоляционная	2
129	Лента стальная	1
130	Лесоматериалы (бревна, пиломатериалы, жерди и т.д.) длиной 6м и более	1
131	То же до 6м	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

171	Пасты декоративные	1
172	Патроны электрические	2
173	Пек древесный, каменноугольный, нефтяной и др.	1
174	Пемза всяка	2
175	Пенопласты (мипора), поропласты	1 с K=3
176	Пергамин	2
177	Переводы стрелочные (продукция стрелочная)	2
178	Песок всякий	1
179	Пластикат всякий	4
180	Пленка виниловая и поливинилхлоридная в рулонах и ящиках	2
181	Плитки керамические глазурованные, метлахские, облицовочные и др.	2
182	Плиты гипсолитовые, гранитные, диабазовые, мраморные и шлакоалебастровые	1

183	Плиты гипсоволокнистые, древесно-волокнуиые, древесностружечные, 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 (накладки, прокладки, костыли, •противоугоны, болты и др.)	1
200	Ремни приводные кожаные и резинотканевые	2
201	Рубероид	1
202	Рукава брезентовые, резинотканевые, металлические гибкие	2
203	Руда всякая	1
204	Сажа	4
205	Свинец	1
206	Семена трав	2

207	Сено и солома прессованные	3
208	Сера комовая	1
209	Сетки металлические	2
210	Смазки консистентные (консалтин, солидол, тавот)	2
211	Смеси асфальтобетонные	1
212	Смеси сухие штукатурные	1
213	Смолы природные	1
214	Смолы синтетические	2
215	Спирт всякий в бочках, бутылках (ящиках)	2
216	Сода пищевая и техническая	1
217	Сталь прокатная всех профилей	1
218	Сталь листовая всякая	1

219	Стеклобрус кварцевый	1
220	Стекло (в т.ч. зеркальное) в ящиках	1
221	Стружка металлическая	1
222	Таблички эмалированные для указаний домов, улиц, корпусов, подъездов	1
223	Текстолит	1
224	Ткани разные в кипах, рулонах и тюках	1
225	То же в кусках	2
226	Толь и толь-кожа	1
227	Топливо дизельное в автоцистернах	3
228	То же в бочках	2
229	Торф брикетированный	1
230	Тросы стальные	1



231	Тюбинги	2
232	Уголь древесный	3
233	Уголь каменный	1
234	Удобрения всякие	1
235	Фанера	1
236	Фаолит (замазка противокислотная и противокоррозионная)	2
237	Фибра листовая и трубчатая, фибролит, фторопласт	2
238	Фитинги фасонные соединительные из черных металлов (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, труб</b>		
261	Агрегаты воздушноотопительные	2
262	Аппаратура контрольная (водомеры, манометры, термометры, газовые счетчики и др.)	2
263	Арматура санитарно-техническая (вантузы, вентили и др.)	2
264	Арматура соединительная к трубам металлическим (кресты, муфты, отвода, отступы, ревизии, сифоны, тройники, фланцы и др.)	1
265	Ванны фаянсовые	2

266	Ванны из черных металлов	1
267	Вентиляторы	3
268	Воздуховоды из листовой стали	3
269	Воздухосборники	2
270	Грязевики	2
271	Дефлекторы в разобранном виде, заготовки воздухораспределительные и трубные, насадки	3
272	Задвижки металлические	1
273	Изделия резиновые	2
274	Изделия фаянсовые	2
275	Калориферы	2
276	Клапаны	2
277	Колонки водоразборные и гидранты	1

278	Колонки к ваннам	2
279	Компенсаторы	2
280	Конверторы	2
281	Котлы отопительные	2
282	Краны водоразборные, регулировочные	2
283	Насосы	2
284	Писсуары фаянсовые	3
285	Плиты газовые	4
286	Приборы санитарно-технические (корыта, раковины, трапы, унитазы)	1
287	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним	1
288	Рефлекторы	3
289	Сосуды металлические (баки, бойлеры и др.)	2

290	Трубы асбестоцементные и части к ним	3
291	Трубы глиняные керамические	2
292	Трубы железобетонные и части к ним	1
293	Трубы стальные и чугунные и их части	1
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

**Таблица 6**

**Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т (Код 400004)**

Руб. за 1 тонну

Расстояние перевозки, км	Нормативное время пробега, час	1 класс груза		2 класс груза		3 класс груза		4 класс груза	
		Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1,486	310-1001-1	10,35	310-1001-2	12,17	310-1001-3	17,10	310-1001-4	22,99
2	1,583	310-1002-1	11,02	310-1002-2	12,97	310-1002-3	18,22	310-1002-4	24,49
3	1,667	310-1003-1	11,60	310-1003-2	13,65	310-1003-3	19,18	310-1003-4	25,78
4	1,750	310-1004-1	12,18	310-1004-2	14,33	310-1004-3	20,14	310-1004-4	27,07
5	1,854	310-1005-1	12,91	310-1005-2	15,19	310-1005-3	21,33	310-1005-4	28,68

								+	
6	1,938	310-1006-1	13,49	310-1006-2	15,87	310-1006-3	22,29	310-1006-4	29,97
7	2,021	310-1007-1	14,07	310-1007-2	16,55	310-1007-3	23,25	310-1007-4	31,26
8	2,104	310-1008-2	14,65	310-1008-2	17,23	310-1008-3	24,21	310-1008-4	32,55
9	2,188	310-1009-1	15,23	310-1009-2	17,92	310-1009-3	25,17	310-1009-4	33,84
10	2,271	310-1010-1	15,81	310-1010-2	18,60	310-1010-3	26,13	310-1010-4	35,13
11	2,312	310-1011-1	16,09	310-1011-2	18,93	310-1011-3	26,60	310-1011-4	35,76
12	2,387	310-1012-1	16,62	310-1012-2	19,55	310-1012-3	27,47	310-1012-4	36,93
13	2,428	310-1013-1	16,90	310-1013-2	19,88	310-1013-3	27,94	310-1013-4	37,56



14	2,469	310-1014-1	17,19	310-1014-2	20,22	310-1014-3	28,41	310-1014-4	38,19
15	2,510	310-1015-1	17,47	310-1015-2	20,55	310-1015-3	28,88	310-1015-4	38,82
16	2,550	310-1016-1	17,75	310-1016-2	20,89	310-1016-3	29,35	310-1016-4	39,45
17	2,591	310-1017-1	18,04	310-1017-2	21,22	310-1017-3	29,82	310-1017-4	40,09
18	2,632	310-1018-1	18,32	310-1018-2	21,56	310-1018-3	30,29	310-1018-4	40,72
19	2,673	310-1019-1	18,61	310-1019-2	21,89	310-1019-3	30,76	310-1019-4	41,35
20	2,714	310-1020-1	18,89	310-1020-2	22,22	310-1020-3	31,22	310-1020-4	41,98
21	2,755	310-1021-1	19,18	310-1021-2	22,56	310-1021-3	31,69	310-1021-4	42,61
22	2,795	310-1022-1	19,46	310-1022-2	22,89	310-1022-3	32,16	310-1022-4	43,24

23	2,836	310-1023-1	19,74	310-1023-2	23,23	310-1023-3	32,63	310-1023-4	43,87
24	2,877	310-1024-1	20,03	310-1024-2	23,56	310-1024-3	33,10	310-1024-4	44,51
25	2,918	310-1025-1	20,31	310-1025-2	23,90	310-1025-3	33,57	310-1025-4	45,14
26	2,959	310-1026-1	20,60	310-1026-2	24,23	310-1026-3	34,04	310-1026-4	45,77
27	2,999	310-1027-1	20,88	310-1027-2	24,56	310-1027-3	34,51	310-1027-4	46,40
28	3,040	310-1028-1	21,16	310-1028-2	24,90	310-1028-3	34,98	310-1028-4	47,03
29	3,081	310-1029-1	21,45	310-1029-2	25,23	310-1029-3	35,45	310-1029-4	47,66
30	3,122	310-1030-1	21,73	310-1030-2	25,57	310-1030-3	35,92	310-1030-4	48,29

31	3,163	310-1031-1	22,02	310-1031-2	25,90	310-1031-3	36,39	310-1031-4	48,93
32	3,204	310-1032-1	22,30	310-1032-2	26,24	310-1032-3	36,86	310-1032-4	49,56
33	3,244	310-1033-1	22,58	310-1033-2	26,57	310-1033-3	37,33	310-1033-4	50,19
34	3,355	310-1034-1	23,35	310-1034-2	27,47	310-1034-3	38,60	310-1034-4	51,89
35	3,395	310-1035-1	23,64	310-1035-2	27,81	310-1035-3	39,07	310-1035-4	52,53
36	3,436	310-1036-1	23,92	310-1036-2	28,14	310-1036-3	39,54	310-1036-4	53,16
37	3,477	310-1037-1	24,20	310-1037-2	28,48	310-1037-3	40,01	310-1037-4	53,79
38	3,518	310-1038-1	24,49	310-1038-2	28,81	310-1038-3	40,48	310-1038-4	54,42
39	3,559	310-1039-1	24,77	310-1039-2	29,14	310-1039-3	40,95	310-1039-4	55,05

40	3,599	310-1040-1	25,06	310-1040-2	29,48	310-1040-3	41,42	310-1040-4	55,68
41	3,640	310-1041-1	25,34	310-1041-2	29,81	310-1041-3	41,89	310-1041-4	56,31
42	3,681	310-1042-1	25,63	310-1042-2	30,15	310-1042-3	42,36	310-1042-4	56,95
43	3,722	310-1043-1	25,91	310-1043-2	30,48	310-1043-3	42,83	310-1043-4	57,58
44	3,763	310-1044-1	26,19	310-1044-2	30,82	310-1044-3	43,30	310-1044-4	58,21
45	3,804	310-1045-1	26,48	310-1045-2	31,15	310-1045-3	43,77	310-1045-4	58,84
46	3,844	310-1046-1	26,76	310-1046-2	31,48	310-1046-3	44,23	310-1046-4	59,47
47	3,885	310-1047-1	27,05	310-1047-2	31,82	310-1047-3	44,70	310-1047-4	60,10

48	3,926	310-1048-1	27,33	310-1048-2	32,15	310-1048-3	45,17	310-1048-4	60,73
49	3,967	310-1049-1	27,61	310-1049-2	32,49	310-1049-3	45,64	310-1049-4	61,37
50	4,008	310-1050-1	27,90	310-1050-2	32,82	310-1050-3	46,11	310-1050-4	62,00
51	4,048	310-1051-1	28,18	310-1051-2	33,16	310-1051-3	46,58	310-1051-4	62,63
52	4,089	310-1052-1	28,47	310-1052-2	33,49	310-1052-3	47,05	310-1052-4	63,26
53	4,130	310-1053-1	28,75	310-1053-2	33,82	310-1053-3	47,52	310-1053-4	63,89
54	4,171	310-1054-1	29,04	310-1054-2	34,16	310-1054-3	47,99	310-1054-4	64,52
55	4,212	310-1055-1	29,32	310-1055-2	34,49	310-1055-3	48,46	310-1055-4	65,15
56	4,253	310-1056-1	29,60	310-1056-2	34,83	310-1056-3	48,93	310-1056-4	65,79

57	4,293	310-1057-1	29,89	310-1057-2	35,16	310-1057-3	49,40	310-1057-4	66,42
58	4,334	310-1058-1	30,17	310-1058-2	35,50	310-1058-3	49,87	310-1058-4	67,05
59	4,375	310-1059-1	30,46	310-1059-2	35,83	310-1059-3	50,34	310-1059-4	67,68
60	4,416	310-1060-1	30,74	310-1060-2	36,16	310-1060-3	50,81	310-1060-4	68,31
61	4,457	310-1061-1	31,02	310-1061-2	36,50	310-1061-3	51,28	310-1061-4	68,94
62	4,497	310-1062-1	31,31	310-1062-2	36,83	310-1062-3	51,75	310-1062-4	69,57
63	4,538	310-1063-1	31,59	310-1063-2	37,17	310-1063-3	52,22	310-1063-4	70,21
64	4,579	310-1064-1	31,88	310-1064-2	37,50	310-1064-3	52,69	310-1064-4	70,84

65	4,620	310-1065-1	32,16	310-1065-2	37,84	310-1065-3	53,16	310-1065-4	71,47
66	4,661	310-1066-1	32,44	310-1066-2	38,17	310-1066-3	53,63	310-1066-4	72,10
67	4,702	310-1067-1	32,73	310-1067-2	38,50	310-1067-3	54,10	310-1067-4	72,73
68	4,742	310-1068-1	33,01	310-1068-2	38,84	310-1068-3	54,57	310-1068-4	73,36
69	4,783	310-1069-1	33,30	310-1069-2	39,17	310-1069-3	55,04	310-1069-4	73,99
70	4,824	310-1070-1	33,58	310-1070-2	39,51	310-1070-3	55,51	310-1070-4	74,63
71	4,865	310-1071-1	33,87	310-1071-2	39,84	310-1071-3	55,98	310-1071-4	75,26
72	4,906	310-1072-1	34,15	310-1072-2	40,18	310-1072-3	56,45	310-1072-4	75,89
73	4,946	310-1073-1	34,43	310-1073-2	40,51	310-1073-3	56,92	310-1073-4	76,52

74	4,987	310-1074-1	34,72	310-1074-2	40,84	310-1074-3	57,38	310-1074-4	77,15
75	5,028	310-1075-1	35,00	310-1075-2	41,18	310-1075-3	57,85	310-1075-4	77,78
76	5,069	310-1076-1	35,29	310-1076-2	41,51	310-1076-3	58,32	310-1076-4	78,41
77	5,110	310-1077-1	35,57	310-1077-2	41,85	310-1077-3	58,79	310-1077-4	79,05
78	5,151	310-1078-1	35,85	310-1078-2	42,18	310-1078-3	59,26	310-1078-4	79,68
79	5,191	310-1079-1	36,14	310-1079-2	42,52	310-1079-3	59,73	310-1079-4	80,31
80	5,232	310-1080-1	36,42	310-1080-2	42,85	310-1080-3	60,20	310-1080-4	80,94
81	5,273	310-1081-1	36,71	310-1081-2	43,18	310-1081-3	60,67	310-1081-4	81,57



82	5,314	310-1082-1	36,99	310-1082-2	43,52	310-1082-3	61,14	310-1082-4	82,20
83	5,355	310-1083-1	37,28	310-1083-2	43,85	310-1083-3	61,61	310-1083-4	82,83
84	5,395	310-1084-1	37,56	310-1084-2	44,19	310-1084-3	62,08	310-1084-4	83,46
85	5,436	310-1085-1	37,84	310-1085-2	44,52	310-1085-3	62,55	310-1085-4	84,10
86	5,685	310-1086-1	39,58	310-1086-2	46,56	310-1086-3	65,42	310-1086-4	87,95
87	5,726	310-1087-1	39,86	310-1087-2	46,90	310-1087-3	65,89	310-1087-4	88,58
88	5,767	310-1088-1	40,15	310-1088-2	47,23	310-1088-3	66,36	310-1088-4	89,21
89	5,808	310-1089-1	40,43	310-1089-2	47,56	310-1089-3	66,83	310-1089-4	89,84
90	5,849	310-1090-1	40,71	310-1090-2	47,90	310-1090-3	67,30	310-1090-4	90,48

91	5,889	310-1091-1	41,00	310-1091-2	48,23	310-1091-3	67,77	310-1091-4	91,11
92	5,930	310-1092-1	41,28	310-1092-2	48,57	310-1092-3	68,24	310-1092-4	91,74
93	5,971	310-1093-1	41,57	310-1093-2	48,90	310-1093-3	68,71	310-1093-4	92,37
94	6,012	310-1094-1	41,85	310-1094-2	49,24	310-1094-3	69,17	310-1094-4	93,00
95	6,053	310-1095-1	42,14	310-1095-2	49,57	310-1095-3	69,64	310-1095-4	93,63
96	6,094	310-1096-1	42,42	310-1096-2	49,90	310-1096-3	70,11	310-1096-4	94,26
97	6,134	310-1097-1	42,70	310-1097-2	50,24	310-1097-3	70,58	310-1097-4	94,90.
98	6,175	310-1098-1	42,99	310-1098-2	50,57	310-1098-3	71,05	310-1098-4	95,53

99	6,216	310-1099-1	43,27	310-1099-2	50,91	310-1099-3	71,52	310-1099-4	96,16
100	6,257	310-1100-1	43,56	310-1100-2	51,24	310-1100-3	71,99	310-1100-4	96,79
101	6,298	310-1101-1	43,84	310-1101-2	51,58	310-1101-3	72,46	310-1101-4	97,42
102	6,338	310-1102-1	44,12	310-1102-2	51,91	310-1102-3	72,93	310-1102-4	98,05
103	6,379	310-1103-1	44,41	310-1103-2	52,24	310-1103-3	73,40	310-1103-4	98,68
104	6,420	310-1104-1	44,69	310-1104-2	52,58	310-1104-3	73,87	310-1104-4	99,32
105	6,461	310-1105-1	44,98	310-1105-2	52,91	310-1105-3	74,34	310-1105-4	99,95
106	6,502	310-1106-1	45,26	310-1106-2	53,25	310-1106-3	74,81	310-1106-4	100,58
107	6,543	310-1107-1	45,54	310-1107-2	53,58	310-1107-3	75,28	310-1107-4	101,21

108	6,583	310-1108-1	45,83	310-1108-2	53,92	310-1108-3	75,75	310-1108-4	101,84
109	6,624	310-1109-1	46,11	310-1109-2	54,25	310-1109-3	76,22	310-1109-4	102,47
110	6,665	310-1110-1	46,40	310-1110-2	54,58	310-1110-3	76,69	310-1110-4	103,10
111	6,706	310-1111-1	46,68	310-1111-2	54,92	310-1111-3	77,16	310-1111-4	103,74
112	6,747	310-1112-1	46,97	310-1112-2	55,25	310-1112-3	77,63	310-1112-4	104,37
113	6,787	310-1113-1	47,25	310-1113-2	55,59	310-1113-3	78,10	310-1113-4	105,00
114	6,828	310-1114-1	47,53	310-1114-2	55,92	310-1114-3	78,57	310-1114-4	105,63
115	6,869	310-1115-1	47,82	310-1115-2	56,26	310-1115-3	79,04	310-1115-4	106,26

116	6,910	310-1116-1	48,10	310-1116-2	56,59	310-1116-3	79,51	310-1116-4	106,89
117	6,951	310-1117-1	48,39	310-1117-2	56,92	310-1117-3	79,98	310-1117-4	107,52
118	6,991	310-1118-1	48,67	310-1118-2	57,26	310-1118-3	80,45	310-1118-4	108,16
119	7,032	310-1119-1	48,95	310-1119-2	57,59	310-1119-3	80,92	310-1119-4	108,79
120	7,073	310-1120-1	49,24	310-1120-2	57,93	310-1120-3	81,39	310-1120-4	109,42
121	7,114	310-1121-1	49,52	310-1121-2	58,26	310-1121-3	81,86	310-1121-4	110,05
122	7,155	310-1122-1	49,81	310-1122-2	58,60	310-1122-3	82,33	310-1122-4	110,68
123	7,196	310-1123-1	50,09	310-1123-2	58,93	310-1123-3	82,79	310-1123-4	111,31
124	7,236	310-1124-1	50,37	310-1124-2	59,26	310-1124-3	83,26	310-1124-4	111,94

125	7,277	310-1125-1	50,66	310-1125-2	59,60	310-1125-3	83,73	310-1125-4	112,58
126	7,318	310-1126-1	50,94	310-1126-2	59,93	310-1126-3	84,20	310-1126-4	113,21
127	7,359	310-1127-1	51,23	310-1127-2	60,27	310-1127-3	84,67	310-1127-4	113,84
128	7,400	310-1128-1	51,51	310-1128-2	60,60	310-1128-3	85,14	310-1128-4	114,47
129	7,440	310-1129-1	51,80	310-1129-2	60,94	310-1129-3	85,61	310-1129-4	115,10
130	7,481	310-1130-1	52,08	310-1130-2	61,27	310-1130-3	86,08	310-1130-4	115,73
131	7,522	310-1131-1	52,36	310-1131-2	61,60	310-1131-3	86,55	310-1131-4	116,36
132	7,563	310-1132-1	52,65	310-1132-2	61,94	310-1132-3	87,02	310-1132-4	117,00

133	7,604	310-1133-1	52,93	310-1133-2	62,27	310-1133-3	87,49	310-1133-4	117,63
134	7,645	310-1134-1	53,22	310-1134-2	62,61	310-1134-3	87,96	310-1134-4	118,26
135	7,685	310-1135-1	53,50	310-1135-2	62,94	310-1135-3	88,43	310-1135-4	118,89
136	7,726	310-1136-1	53,78	310-1136-2	63,28	310-1136-3	88,90	310-1136-4	119,52
137	7,767	310-1137-1	54,07	310-1137-2	63,61	310-1137-3	89,37	310-1137-4	120,15
138	7,808	310-1138-1	54,35	310-1138-2	63,94	310-1138-3	89,84	310-1138-4	120,78
139	7,849	310-1139-1	54,64	310-1139-2	64,28	310-1139-3	90,31	310-1139-4	121,42
140	7,889	310-1140-1	54,92	310-1140-2	64,61	310-1140-3	90,78	310-1140-4	122,05
141	7,930	310-1141-1	55,21	310-1141-2	64,95	310-1141-3	91,25	310-1141-4	122,68

142	7,971	310-1142-1	55,49	310-1142-2	65,28	310-1142-3	91,72	310-1142-4	123,31
143	8,012	310-1143-1	55,77	310-1143-2	65,62	310-1143-3	92,19	310-1143-4	123,94
144	8,053	310-1144-1	56,06	310-1144-2	65,95	310-1144-3	92,66	310-1144-4	124,57
145	8,094	310-1145-1	56,34	310-1145-2	66,28	310-1145-3	93,13	310-1145-4	125,20
146	8,134	310-1146-1	56,63	310-1146-2	66,62	310-1146-3	93,60	310-1146-4	125,84
147	8,175	310-1147-1	56,91	310-1147-2	66,95	310-1147-3	94,07	310-1147-4	126,47
148	8,216	310-1148-1	57,19	310-1148-2	67,29	310-1148-3	94,54	310-1148-4	127,10
149	8,257	310-1149-1	57,48	310-1149-2	67,62	310-1149-3	95,01	310-1149-4	127,73



150	8,298	310-1150-1	57,76	310-1150-2	67,96	310-1150-3	95,48	310-1150-4	128,36
151	8,338	310-1151-1	58,05	310-1151-2	68,29	310-1151-3	95,94	310-1151-4	128,99
152	8,379	310-1152-1	58,33	310-1152-2	68,62	310-1152-3	96,41	310-1152-4	129,62
153	8,420	310-1153-1	58,61	310-1153-2	68,96	310-1153-3	96,88	310-1153-4	130,26
154	8,461	310-1154-1	58,90	310-1154-2	69,29	310-1154-3	97,35	310-1154-4	130,89
155	8,502	310-1155-1	59,18	310-1155-2	69,63	310-1155-3	97,82	310-1155-4	131,52
156	8,543	310-1156-1	59,47	310-1156-2	69,96	310-1156-3	98,29	310-1156-4	132,15
157	8,583	310-1157-1	59,75	310-1157-2	70,30	310-1157-3	98,76	310-1157-4	132,78
158	8,624	310-1158-1	60,04	310-1158-2	70,63	310-1158-3	99,23	310-1158-4	133,41

159	8,665	310-1159-1	60,32	310-1159-2	70,96	310-1159-3	99,70	310-1159-4	134,04
160	8,706	310-1160-1	60,60	310-1160-2	71,30	310-1160-3	100,17	310-1160-4	134,68
161	8,747	310-1161-1	60,89	310-1161-2	71,63	310-1161-3	100,64	310-1161-4	135,31
162	8,787	310-1162-1	61,17	310-1162-2	71,97	310-1162-3	101,11	310-1162-4	135,94
163	8,828	310-1163-1	61,46	310-1163-2	72,30	310-1163-3	101,58	310-1163-4	136,57
164	8,869	310-1164-1	61,74	310-1164-2	72,64	310-1164-3	102,05	310-1164-4	137,20
165	8,910	310-1165-1	62,02	310-1165-2	72,97	310-1165-3	102,52	310 1165-4	137,83
166	8,951	310-1166-1	62,31	310-1166-2	73,30	310-1166-3	102,99	310-1166-4	138,46

167	8,991	310-1167-1	62,59	310-1167-2	73,64	310-1167-3	103,46	310-1167-4	139,10
168	9,032	310-1168-1	62,88	310-1168-2	73,97	310-1168-3	103,93	310-1168-4	139,73
169	9,073	310-1169-1	63,16	310-1169-2	74,31	310-1169-3	104,40	310-1169-4	140,36
170	9,114	310-1170-1	63,45	310-1170-2	74,64	310-1170-3	104,87	310-1170-4	140,99
171	9,155	310-1171-1	63,73	310-1171-2	74,98	310-1171-3	105,34	310-1171-4	141,62
172	9,196	310-1172-1	64,01	310-1172-2	75,31	310-1172-3	105,81	310-1172-4	142,25
173	9,236	310-1173-1	64,30	310-1173-2	75,64	310-1173-3	106,28	310-1173-4	142,88
174	9,277	310-1174-1	64,58	310-1174-2	75,98	310-1174-3	106,75	310-1174-4	143,52
175	9,318	310-1175-1	64,87	310-1175-2	76,31	310-1175-3	107,22	310-1175-4	144,15

176	9,359	310-1176-1	65,15	310-1176-2	76,65	310-1176-3	107,69	310-1176-4	144,78
177	9,400	310-1177-1	65,43	310-1177-2	76,98	310-1177-3	108,16	310-1177-4	145,41
178	9,440	310-1178-1	65,72	310-1178-2	77,32	310-1178-3	108,63	310-1178-4	146,04
179	9,481	310-1179-1	66,00	310-1179-2	77,65	310-1179-3	109,09	310-1179-4	146,67
180	9,522	310-1180-1	66,29	310-1180-2	77,98	310-1180-3	109,56	310-1180-4	147,30
181	9,563	310-1181-1	66,57	310-1181-2	78,32	310-1181-3	110,03	310-1181-4	147,93
182	9,604	310-1182-1	66,85	310-1182-2	78,65	310-1182-3	110,50	310-1182-4	148,57
183	9,645	310-1183-1	67,14	310-1183-2	78,99	310-1183-3	110,97	310-1183-4	149,20

184	9,685	310-1184-1	67,42	310-1184-2	79,32	310-1184-3	111,44	310-1184-4	149,83
185	9,726	310-1185-1	67,71	310-1185-2	79,66	310-1185-3	111,91	310-1185-4	150,46
186	9,767	310-1186-1	67,99	310-1186-2	79,99	310-1186-3	112,38	310-1186-4	151,09
187	9,808	310-1187-1	68,28	310-1187-2	80,32	310-1187-3	112,85	310-1187-4	151,72
188	9,849	310-1188-1	68,56	310-1188-2	80,66	310-1188-3	113,32	310-1188-4	152,35
189	9,889	310-1189-1	68,84	310-1189-2	80,99	310-1189-3	113,79	310-1189-4	152,99
190	9,930	310-1190-1	69,13	310-1190-2	81,33	310-1190-3	114,26	310-1190-4	153,62
191	9,971	310-1191-1	69,41	310-1191-2	81,66	310-1191-3	114,73	310-1191-4	154,25
192	10,012	310-1192-1	69,70	310-1192-2	82,00	310-1192-3	115,20	310-1192-4	154,88

193	10,053	310-1193-1	69,98	310-1193-2	82,33	310-1193-3	115,67	310-1193-4	155,51
194	10,094	310-1194-1	70,26	310-1194-2	82,66	310-1194-3	116,14	310-1194-4	156,14
195	10,134	310-1195-1	70,55	310-1195-2	83,00	310-1195-3	116,61	310-1195-4	156,77
196	10,175	310-1196-1	70,83	310-1196-2	83,33	310-1196-3	117,08	310-1196-4	157,41
197	10,216	310-1197-1	71,12	310-1197-2	83,67	310-1197-3	117,55	310-1197-4	158,04
198	10,257	310-1198-1	71,40	310-1198-2	84,00	310-1198-3	118,02	310-1198-4	158,67
199	10,298	310-1199-1	71,69	310-1199-2	84,34	310-1199-3	118,49	310-1199-4	159,30
200	10,338	310-1200-1	71,97	310-1200-2	84,67	310-1200-3	118,96	310-1200-4	159,93
Свыше 200 км									

на каждый 1 км добавлять	0,041	310-1201-1	0,28	310-1201-2	0,33	310-1201-3	0,47	310-1201-4	0,63
--------------------------	-------	------------	------	------------	------	------------	------	------------	------

Таблица 7.

**Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу № 6), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т (Код 400001)**

Руб. за 1 тонну

Расстояние перевозки, км	Нормативное время пробега, час	1 класс груза		2 класс груза		3 класс груза		4 класс груза	
		Код ресурса	Цена, руб	Код ресурса	Цена, руб	Код ресурса	Цена, руб	Код ресурса	Цена, руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0,783	310-2001-1	11,81	310-2001-2	13,89	310-2001-3	19,52	310-2001-4	26,24
2	0,867	310-2002-1	13,07	310-2002-2	15,38	310-2002-3	21,60	310-2002-4	29,04
3	0,951	310-2003-1	14,34	310-2003-2	16,87	310-2003-3	23,71	310-2003-4	31,87
4	1,037	310-2004-1	15,63	310-2004-2	18,39	310-2004-3	25,84	310-2004-4	34,74

5	1,124	310-2005-1	16,95	310-2005-2	19,94	310-2005-3	28,01	310-2005-4	37,66
6	1,204	310-2006-1	18,15	310-2006-2	21,36	310-2006-3	30,01	310-2006-4	40,34
7	1,293	310-2007-1	19,50	310-2007-2	22,95	310-2007-3	32,24	310-2007-4	43,34
8	1,373	310-2008-1	20,71	310-2008-2	24,36	310-2008-3	34,23	310-2008-4	46,02
9	1,453	310-2009-1	21,92	310-2009-2	25,78	310-2009-3	36,23	310-2009-4	48,70
10	1,547	310-2010-1	23,32	310-2010-2	27,44	310-2010-3	38,55	310-2010-4	51,83
11	1,587	310-2011-1	23,94	310-2011-2	28,16	310-2011-3	39,57	310-2011-4	53,20
12	1,628	310-2012-1	24,55	310-2012-2	28,89	310-2012-3	40,59	310-2012-4	54,57
13	1,669	310-2013-1	25,17	310-2013-2	29,61	310-2013-3	41,60	310-2013-4	55,93
14	1,710	310-2014-1	25,79	310-2014-2	30,34	310-2014-3	42,62	310-2014-4	57,30-
15	1,751	310-2015-1	26,40	310-2015-2	31,06	310-2015-3	43,64	310-2015-4	58,67



16	1,812	310-2016-1	27,32	310-2016-2	32,14	310-2016-3	45,15	310-2016-4	60,71
17	1,852	310-2017-1	27,93	310-2017-2	32,86	310-2017-3	46,17	310-2017-4	62,08
18	1,893	310-2018-1	28,55	310-2018-2	33,59	310-2018-3	47,19	310-2018-4	63,44
19	1,934	310-2019-1	29,16	310-2019-2	34,31	310-2019-3	48,21	310-2019-4	64,81
20	1,975	310-2020-1	29,78	310-2020-2	35,04	310-2020-3	49,22	310-2020-4	66,18
21	2,016	310-2021-1	30,40	310-2021-2	35,76	310-2021-3	50,24	310-2021-4	67,55
22	2,056	310-2022-1	31,01	310-2022-2	36,48	310-2022-3	51,26	310-2022-4	68,91
23	2,097	310-2023-1	31,63	310-2023-2	37,21	310-2023-3	52,28	310-2023-4	70,28
24	2,138	310-2024-1	32,24	310-2024-2	37,93	310-2024-3	53,29	310-2024-4	71,65
25	2,179	310-2025-1	32,86	310-2025-2	38,66	310-2025-3	54,31	310-2025-4	73,02
26	2,220	310-2026-1	33,47	310-2026-2	39,38	310-2026-3	55,33	310-2026-4	74,39
27	2,261	310-2027-1	34,09	310-2027-2	40,10	310-2027-3	56,35	310-2027-4	75,75

28	2,301	310-2028-1	34,70	310-2028-2	40,83	310-2028-3	57,36	310-2028-4	77,12
29	2,376	310-2029-1	35,82	310-2029-2	42,14	310-2029-3	59,21	310-2029-4	79,61
30	2,416	310-2030-1	36,44	310-2030-2	42,87	310-2030-3	60,23	310-2030-4	80,97
31	2,457	310-2031-1	37,05	310-2031-2	43,59	310-2031-3	61,25	310-2031-4	82,34
32	2,498	310-2032-1	37,67	310-2032-2	44,32	310-2032-3	62,26	310-2032-4	83,71
33	2,539	310-2033-1	38,28	310-2033-2	45,04	310-2033-3	63,28	310-2033-4	85,08
34	2,580	310-2034-1	38,90	310-2034-2	45,76	310-2034-3	64,30	310-2034-4	86,44
35	2,620	310-2035-1	39,52	310-2035-2	46,49	310-2035-3	65,32	310-2035-4	87,81
36	2,661	310-2036-1	40,13	310-2036-2	47,21	310-2036-3	66,33	310-2036-4	89,18
37	2,702	310-2037-1	40,75	310-2037-2	47,94	310-2037-3	67,35	310-2037-4	90,55
38	2,743	310-2038-1	41,36	310-2038-2	48,66	310-2038-3	68,37	310-2038-4	91,92

39	2,784	310-2039-1	41,98	310-2039-2	49,39	310-2039-3	69,38	310-2039-4	93,28
40	2,824	310-2040-1	42,59	310-2040-2	50,11	310-2040-3	70,40	310-2040-4	94,65
41	2,865	310-2041-1	43,21	310-2041-2	50,83	310-2041-3	71,42	310-2041-4	96,02
42	2,906	310-2042-1	43,82	310-2042-2	51,56	310-2042-3	72,44	310-2042-4	97,39
43	2,947	310-2043-1	44,44	310-2043-2	52,28	310-2043-3	73,45	310-2043-4	98,76
44	2,988	310-2044-1	45,06	310-2044-2	53,01	310-2044-3	74,47	310-2044-4	100,12
45	3,029	310-2045-1	45,67	310-2045-2	53,73	310-2045-3	75,49	310-2045-4	101,49
46	3,069	310-2046-1	46,29	310-2046-2	54,45	310-2046-3	76,51	310-2046-4	102,86
47	3,110	310-2047-1	46,90	310-2047-2	55,18	310-2047-3	77,52	310-2047-4	104,23
48	3,151	310-2048-1	47,52	310-2048-2	55,90	310-2048-3	78,54	310-2048-4	105,59
49	3,192	310-2049-1	48,13	310-2049-2	56,63	310-2049-3	79,56	310-2049-4	106,96
50	3,233	310-2050-1	48,75	310-2050-2	57,35	310-2050-3	80,58	310-2050-4	108,33

51	3,340	310-2051-1	50,37	310-2051-2	59,26	310-2051-3	83,25	310-2051-4	111,93
52	3,381	310-2052-1	50,98	310-2052-2	59,98	310-2052-3	84,27	310-2052-4	113,30
53	3,422	310-2053-1	51,60	310-2053-2	60,71	310-2053-3	85,29	310-2053-4	114,67
54	3,463	310-2054-1	52,22	310-2054-2	61,43	310-2054-3	86,31	310-2054-4	116,04
55	3,503	310-2055-1	52,83	310-2055-2	62,15	310-2055-3	87,32	310-2055-4	117,40
56	3,544	310-2056-1	53,45	310-2056-2	62,88	310-2056-3	88,34	310-2056-4	118,77
57	3,585	310-2057-1	54,06	310-2057-2	63,60	310-2057-3	89,36	310-2057-4	120,14
58	3,626	310-2058-1	54,68	310-2058-2	64,33	310-2058-3	90,38	310-2058-4	121,51
59	3,667	310-2059-1	55,29	310-2059-2	65,05	310-2059-3	91,39	310-2059-4	122,87
60	3,707	310-2060-1	55,91	310-2060-2	65,78	310-2060-3	92,41	310-2060-4	124,24
61	3,748	310-2061-1	56,52	310-2061-2	66,50	310-2061-3	93,43	310-2061-4	125,61

62	3,789	310-2062-1	57,14	310-2062-2	67,22	310-2062-3	94,45	310-2062-4	126,98
63	3,830	310-2063-1	57,76	310-2063-2	67,95	310-2063-3	95,46	310-2063-4	128,35
64	3,871	310-2064-1	58,37	310-2064-2	68,67	310-2064-3	96,48	310-2064-4	129,71
65	3,912	310-2065-1	58,99	310-2065-2	69,40	310-2065-3	97,50	310-2065-4	131,08
66	3,952	310-2066-1	59,60	310-2066-2	70,12	310-2066-3	98,52	310-2066-4	132,45
67	3,993	310-2067-1	60,22	310-2067-2	70,84	310-2067-3	99,53	310-2067-4	133,82
68	4,034	310-2068-1	60,83	310-2068-2	71,57	310-2068-3	100,55	310-2068-4	135,18
69	4,075	310-2069-1	61,45	310-2069-2	72,29	310-2069-3	101,57	310-2069-4	136,55
70	4,116	310-2070-1	62,06	310-2070-2	73,02	310-2070-3	102,59	310-2070-4	137,92
71	4,156	310-2071-1	62,68	310-2071-2	73,74	310-2071-3	103,60	310-2071-4	139,29
72	4,197	310-2072-1	63,29	310-2072-2	74,46	310-2072-3	104,62	310-2072-4	140,66
73	4,238	310-2073-1	63,91	310-2073-2	75,19	310-2073-3	105,64	310-2073-4	142,02

74	4,279	310-2074-1	64,53	310-2074-2	75,91	310-2074-3	106,65	310-2074-4	143,39
75	4,320	310-2075-1	65,14	310-2075-2	76,64	310-2075-3	107,67	310-2075-4	144,76
76	4,361	310-2076-1	65,76	310-2076-2	77,36	310-2076-3	108,69	310-2076-4	146,13
77	4,401	310-2077-1	66,37	310-2077-2	78,09	310-2077-3	109,71	310-2077-4	147,49
78	4,442	310-2078-1	66,99	310-2078-2	78,81	310-2078-3	110,72	310-2078-4	148,86
79	4,483	310-2079-1	67,60	310-2079-2	79,53	310-2079-3	111,74	310-2079-4	150,23
80	4,524	310-2080-1	68,22	310-2080-2	80,26	310-2080-3	112,76	310-2080-4	151,60
81	4,565	310-2081-1	68,83	310-2081-2	80,98	310-2081-3	113,78	310-2081-4	152,97
82	4,605	310-2082-1	69,45	310-2082-2	81,71	310-2082-3	114,79	310-2082-4	154,33
83	4,646	310-2083-1	70,07	310-2083-2	82,43	310-2083-3	115,81	310-2083-4	155,70
84	4,687	310-2084-1	70,68	310-2084-2	83,15	310-2084-3	116,83	310-2084-4	157,07

85	4,728	310-2085-1	71,30	310-2085-2	83,88	310-2085-3	117,85	310-2085-4	158,44
86	4,769	310-2086-1	71,91	310-2086-2	84,60	310-2086-3	118,86	310-2086-4	159,80
87	4,810	310-2087-1	72,53	310-2087-2	85,33	310-2087-3	119,88	310-2087-4	161,17
88	4,850	310-2088-1	73,14	310-2088-2	86,05	310-2088-3	120,90	310-2088-4	162,54
89	4,891	310-2089-1	73,76	310-2089-2	86,77	310-2089-3	121,92	310-2089-4	163,91
90	4,932	310-2090-1	74,37	310-2090-2	87,50	310-2090-3	122,93	310-2090-4	165,28
91	4,973	310-2091-1	74,99	310-2091-2	88,22	310-2091-3	123,95	310-2091-4	166,64
92	5,014	310-2092-1	75,61	310-2092-2	88,95	310-2092-3	124,97	310-2092-4	168,01
93	5,054	310-2093-1	76,22	310-2093-2	89,67	310-2093-3	125,98	310-2093-4	169,38
94	5,095	310-2094-1	76,84	310-2094-2	90,40	310-2094-3	127,00	310-2094-4	170,75
95	5,136	310-2095-1	77,45	310-2095-2	91,12	310-2095-3	128,02	310-2095-4	172,11
96	5,177	310-2096-1	78,07	310-2096-2	91,84	310-2096-3	129,04	310-2096-4	173,48

97	5,218	310-2097-1	78,68	310-2097-2	92,57	310-2097-3	130,05	310-2097-4	174,85
98	5,259	310-2098-1	79,30	310-2098-2	93,29	310-2098-3	131,07	310-2098-4	176,22
99	5,299	310-2099-1	79,91	310-2099-2	94,02	310-2099-3	132,09	310-2099-4	177,59
100	5,340	310-2100-1	80,53	310-2100-2	94,74	310-2100-3	133,11	310-2100-4	178,95
101	5,381	310-2101-1	81,14	310-2101-2	95,46	310-2101-3	134,12	310-2101-4	180,32
102	5,422	310-2102-1	81,76	310-2102-2	96,19	310-2102-3	135,14	310-2102-4	181,69
103	5,463	310-2103-1	82,38	310-2103-2	96,91	310-2103-3	136,16	310-2103-4	183,06
104	5,703	310-2104-1	86,01	310-2104-2	101,19	310-2104-3	142,16	310-2104-4	191,13
105	5,744	310-2105-1	86,62	310-2105-2	101,91	310-2105-3	143,18	310-2105-4	192,50
106	5,785	310-2106-1	87,24	310-2106-2	102,63	310-2106-3	144,20	310-2106-4	193,86
107	5,826	310-2107-1	87,85	310-2107-2	103,36	310-2107-3	145,21	310-2107-4	195,23



108	5,867	310-2108-1	88,47	310-2108-2	104,08	310-2108-3	146,23	310-2108-4	196,60
109	5,907	310-2109-1	89,08	310-2109-2	104,81	310-2109-3	147,25	310-2109-4	197,97
110	5,948	310-2110-1	89,70	310-2110-2	105,53	310-2110-3	148,27	310-2110-4	199,33
111	5,989	310-2111-1	90,32	310-2111-2	106,25	310-2111-3	149,28	310-2111-4	200,70
112	6,030	310-2112-1	90,93	310-2112-2	106,98	310-2112-3	150,30	310-2112-4	202,07
113	6,071	310-2113-1	91,55	310-2113-2	107,70	310-2113-3	151,32	310-2113-4	203,44
114	6,112	310-2114-1	92,16	310-2114-2	108,43	310-2114-3	152,33	310-2114-4	204,81
115	6,152	310-2115-1	92,78	310-2115-2	109,15	310-2115-3	153,35	310-2115-4	206,17
116	6,193	310-2116-1	93,39	310-2116-2	109,87	310-2116-3	154,37	310-2116-4	207,54
117	6,234	310-2117-1	94,01	310-2117-2	110,60	310-2117-3	155,39	310-2117-4	208,91
118	6,275	310-2118-1	94,62	310-2118-2	111,32	310-2118-3	156,40	310-2118-4	210,28
119	6,316	310-2119-1	95,24	310-2119-2	112,05	310-2119-3	157,42	310-2119-4	211,64

120	6,356	310-2120-1	95,86	310-2120-2	112,77	310-2120-3	158,44	310-2120-4	213,01
121	6,397	310-2121-1	96,47	310-2121-2	113,50	310-2121-3	159,46	310-2121-4	214,38
122	6,438	310-2122-1	97,09	310-2122-2	114,22	310-2122-3	160,47	310-2122-4	215,75
123	6,479	310-2123-1	97,70	310-2123-2	114,94	310-2123-3	161,49	310-2123-4	217,12
124	6,520	310-2124-1	98,32	310-2124-2	115,67	310-2124-3	162,51	310-2124-4	218,48
125	6,561	310-2125-1	98,93	310-2125-2	116,39	310-2125-3	163,53	310-2125-4	219,85
126	6,601	310-2126-1	99,55	310-2126-2	117,12	310-2126-3	164,54	310-2126-4	221,22
127	6,642	310-2127-1	100,16	310-2127-2	117,84	310-2127-3	165,56	310-2127-4	222,59
128	6,683	310-2128-1	100,78	310-2128-2	118,56	310-2128-3	166,58	310-2128-4	223,95
129	6,724	310-2129-1	101,40	310-2129-2	119,29	310-2129-3	167,60	310-2129-4	225,32
130	6,765	310-2130-1	102,01	310-2130-2	120,01	310-2130-3	168,61	310-2130-4	226,69

131	6,805	310-2131-1	102,63	310-2131-2	120,74	310-2131-3	169,63	310-2131-4	228,06
132	6,846	310-2132-1	103,24	310-2132-2	121,46	310-2132-3	170,65	310-2132-4	229,43
133	6,887	310-2133-1	103,86	310-2133-2	122,18	310-2133-3	171,66	310-2133-4	230,79
134	6,928	310-2134-1	104,47	310-2134-2	122,91	310-2134-3	172,68	310-2134-4	232,16
135	6,969	310-2135-1	105,09	310-2135-2	123,63	310-2135-3	173,70	310-2135-4	233,53
136	7,010	310-2136-1	105,70	310-2136-2	124,36	310-2136-3	174,72	310-2136-4	234,90
137	7,050	310-2137-1	106,32	310-2137-2	125,08	310-2137-3	175,73	310-2137-4	236,26
138	7,091	310-2138-1	106,93	310-2138-2	125,81	310-2138-3	176,75	310-2138-4	237,63
139	7,132	310-2139-1	107,55	310-2139-2	126,53	310-2139-3	177,77	310-2139-4	239,00
140	7,173	310-2140-1	108,17	310-2140-2	127,25	310-2140-3	178,79	310-2140-4	240,37
141	7,214	310-2141-1	108,78	310-2141-2	127,98	310-2141-3	179,80	310-2141-4	241,74
142	7,254	310-2142-1	109,40	310-2142-2	128,70	310-2142-3	180,82	310-2142-4	243,10

143	7,295	310-2143-1	110,01	310-2143-2	129,43	310-2143-3	181,84	310-2143-4	244,47
144	7,336	310-2144-1	110,63	310-2144-2	130,15	310-2144-3	182,86	310-2144-4	245,84
145	7,377	310-2145-1	111,24	310-2145-2	130,87	310-2145-3	183,87	310-2145-4	247,21
146	7,418	310-2146-1	111,86	310-2146-2	131,60	310-2146-3	184,89	310-2146-4	248,57
147	7,459	310-2147-1	112,47	310-2147-2	132,32	310-2147-3	185,91	310-2147-4	249,94
148	7,499	310-2148-1	113,09	310-2148-2	133,05	310-2148-3	186,93	310-2148-4	251,31
149	7,540	310-2149-1	113,71	310-2149-2	133,77	310-2149-3	187,94	310-2149-4	252,68
150	7,581	310-2150-1	114,32	310-2150-2	134,50	310-2150-3	188,96	310-2150-4	254,05
151	7,622	310-2151-1	114,94	310-2151-2	135,22	310-2151-3	189,98	310-2151-4	255,41
152	7,663	310-2152-1	115,55	310-2152-2	135,94	310-2152-3	190,99	310-2152-4	256,78
153	7,703	310-2153-1	116,17	310-2153-2	136,67	310-2153-3	192,01	310-2153-4	258,15

154	7,744	310-2154-1	116,78	310-2154-2	137,39	310-2154-3	193,03	310-2154-4	259,52
155	7,785	310-2155-1	117,40	310-2155-2	138,12	310-2155-3	194,05	310-2155-4	260,89
156	7,826	310-2156-1	118,01	310-2156-2	138,84	310-2156-3	195,06	310-2156-4	262,25
157	7,867	310-2157-1	118,63	310-2157-2	139,56	310-2157-3	196,08	310-2157-4	263,62
158	7,907	310-2158-1	119,24	310-2158-2	140,29	310-2158-3	197,10	310-2158-4	264,99
159	7,948	310-2159-1	119,86	310-2159-2	141,01	310-2159-3	198,12	310-2159-4	266,36
160	7,989	310-2160-1	120,48	310-2160-2	141,74	310-2160-3	199,13	310-2160-4	267,72
161	8,030	310-2161-1	121,09	310-2161-2	142,46	310-2161-3	200,15	310-2161-4	269,09
162	8,071	310-2162-1	121,71	310-2162-2	143,18	310-2162-3	201,17	310-2162-4	270,46
163	8,112	310-2163-1	122,32	310-2163-2	143,91	310-2163-3	202,19	310-2163-4	271,83
164	8,152	310-2164-1	122,94	310-2164-2	144,63	310-2164-3	203,20	310-2164-4	273,20
165	8,193	310-2165-1	123,55	310-2165-2	145,36	310-2165-3	204,22	310-2165-4	274,56

166	8,234	310-2166-1	124,17	310-2166-2	146,08	310-2166-3	205,24	310-2166-4	275,93
167	8,275	310-2167-1	124,78	310-2167-2	146,81	310-2167-3	206,26	310-2167-4	277,30
168	8,316	310-2168-1	125,40	310-2168-2	147,53	310-2168-3	207,27	310-2168-4	278,67
169	8,356	310-2169-1	126,02	310-2169-2	148,25	310-2169-3	208,29	310-2169-4	280,03
170	8,397	310-2170-1	126,63	310-2170-2	148,98	310-2170-3	209,31	310-2170-4	281,40
171	8,438	310-2171-1	127,25	310-2171-2	149,70	310-2171-3	210,32	310-2171-4	282,77
172	8,479	310-2172-1	127,86	310-2172-2	150,43	310-2172-3	211,34	310-2172-4	284,14
173	8,520	310-2173-1	128,48	310-2173-2	151,15	310-2173-3	212,36	310-2173-4	285,51
174	8,561	310-2174-1	129,09	310-2174-2	151,87	310-2174-3	213,38	310-2174-4	286,87
175	8,601	310-2175-1	129,71	310-2175-2	152,60	310-2175-3	214,39	310-2175-4	288,24
176	8,642	310-2176-1	130,32	310-2176-2	153,32	310-2176-3	215,41	310-2176-4	289,61

177	8,683	310-2177-1	130,94	310-2177-2	154,05	310-2177-3	216,43	310-2177-4	290,98
178	8,724	310-2178-1	131,56	310-2178-2	154,77	310-2178-3	217,45	310-2178-4	292,34
179	8,765	310-2179-1	132,17	310-2179-2	155,49	310-2179-3	218,46	310-2179-4	293,71
180	8,805	310-2180-1	132,79	310-2180-2	156,22	310-2180-3	219,48	310-2180-4	295,08
181	8,846	310-2181-1	133,40	310-2181-2	156,94	310-2181-3	220,50	310-2181-4	296,45
182	8,887	310-2182-1	134,02	310-2182-2	157,67	310-2182-3	221,52	310-2182-4	297,82
183	8,928	310-2183-1	134,63	310-2183-2	158,39	310-2183-3	222,53	310-2183-4	299,18
184	8,969	310-2184-1	135,25	310-2184-2	159,12	310-2184-3	223,55	310-2184-4	300,55
185	9,010	310-2185-1	135,86	310-2185-2	159,84	310-2185-3	224,57	310-2185-4	301,92
186	9,050	310-2186-1	136,48	310-2186-2	160,56	310-2186-3	225,59	310-2186-4	303,29
187	9,091	310-2187-1	137,09	310-2187-2	161,29	310-2187-3	226,60	310-2187-4	304,65
188	9,132	310-2188-1	137,71	310-2188-2	162,01	310-2188-3	227,62	310-2188-4	306,02

189	9,173	310-2189-1	138,33	310-2189-2	162,74	310-2189-3	228,64	310-2189-4	307,39
190	9,214	310-2190-1	138,94	310-2190-2	163,46	310-2190-3	229,65	310-2190-4	308,76
191	9,254	310-2191-1	139,56	310-2191-2	164,18	310-2191-3	230,67	310-2191-4	310,13
192	9,295	310-2192-1	140,17	310-2192-2	164,91	310-2192-3	231,69	310-2192-4	311,49
193	9,336	310-2193-1	140,79	310-2193-2	165,63	310-2193-3	232,71	310-2193-4	312,86
194	9,377	310-2194-1	141,40	310-2194-2	166,36	310-2194-3	233,72	310-2194-4	314,23
195	9,418	310-2195-1	142,02	310-2195-2	167,08	310-2195-3	234,74	310-2195-4	315,60
196	9,459	310-2196-1	142,63	310-2196-2	167,80	310-2196-3	235,76	310-2196-4	316,96
197	9,499	310-2197-1	143,25	310-2197-2	168,53	310-2197-3	236,78	310-2197-4	318,33
198	9,540	310-2198-1	143,87	310-2198-2	169,25	310-2198-3	237,79	310-2198-4	319,70
199	9,581	310-2199-1	144,48	310-2199-2	169,98	310-2199-3	238,81	310-2199-4	321,07



200	9,622	310-2200-1	145,10	310-2200-2	170,70	310-2200-3	239,83	310-2200-4	322,44
Свыше 200 км									
на каждый 1 км добавлять	0,041	310-2201-1	0,62	310-2201-2	0,73	310-2201-3	1,02	310-2201-4	1,37

Таблица 8

**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера (код 400052)**

Руб. за 1 тонну

Расстояние перевозки, км	Нормативное время пробега, час	1 класс груза		2 класс груза		3 класс груза		4 класс груза	
		Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0,263	310-3001-1	2,60	310-3001-2	3,06	310-3001-3	4,30	310-3001-4	5,78
2	0,351	310-3002-1	3,47	310-3002-2	4,08	310-3002-3	5,74	310-3002-4	7,71
3	0,439	310-3003-1	4,34	310-3003-2	5,11	310-3003-3	7,17	310-3003-4	9,65

4	0,526	310-3004-1	5,21	310-3004-2	6,12	310-3004-3	8,61	310-3004-4	11,57
5	0,613	310-3005-1	6,07	310-3005-2	7,14	310-3005-3	10,03	310-3005-4	13,48
6	0,701	310-3006-1	6,94	310-3006-2	8,17	310-3006-3	11,47	310-3006-4	15,43
7	0,788	310-3007-1	7,80	310-3007-2	9,17	310-3007-3	12,89	310-3007-4	17,33
8	0,875	310-3008-1	8,66	310-3008-2	10,19	310-3008-3	14,31	310-3008-4	19,24
9	0,963	310-3009-1	9,53	310-3009-2	11,21	310-3009-3	15,75	310-3009-4	21,18
10	1,052	310-3010-1	10,41	310-3010-2	12,25	310-3010-3	17,21	310-3010-4	23,14
11	1,093	310-3011-1	10,82	310-3011-2	12,73	310-3011-3	17,88	310-3011-4	24,04
12	1,141	310-3012-1	11,29	310-3012-2	13,29	310-3012-3	18,67	310-3012-4	25,10
13	1,182	310-3013-1	11,70	310-3013-2	13,76	310-3013-3	19,34	310-3013-4	26,00
14	1,223	310-3014-1	12,10	310-3014-2	14,24	310-3014-3	20,00	310-3014-4	26,89

15	1,264	310-3015-1	12,51	310-3015-2	14,71	310-3015-3	20,67	310-3015-4	27,79
16	1,314	310-3016-1	13,01	310-3016-2	15,30	310-3016-3	21,50	310-3016-4	28,91
17	1,355	310-3017-1	13,41	310-3017-2	15,78	310-3017-3	22,17	310-3017-4	29,80
18	1,396	310-3018-1	13,82	310-3018-2	16,25	310-3018-3	22,84	310-3018-4	30,70
19	1,437	310-3019-1	14,22	310-3019-2	16,73	310-3019-3	23,50	310-3019-4	31,60
20	1,478	310-3020-1	14,62	310-3020-2	17,20	310-3020-3	24,17	310-3020-4	32,50
21	1,518	310-3021-1	15,03	310-3021-2	17,68	310-3021-3	24,84	310-3021-4	33,40
22	1,573	310-3022-1	15,57	310-3022-2	18,32	310-3022-3	25,73	310-3022-4	34,60
23	1,614	310-3023-1	15,97	310-3023-2	18,79	310-3023-3	26,40	310-3023-4	35,50
24	1,655	310-3024-1	16,38	310-3024-2	19,27	310-3024-3	27,07	310-3024-4	36,39
25	1,696	310-3025-1	16,78	310-3025-2	19,74	310-3025-3	27,74	310-3025-4	37,29
26	1,736	310-3026-1	17,19	310-3026-2	20,22	310-3026-3	28,41	310-3026-4	38,19

27	1,777	310-3027-1	17,59	310-3027-2	20,69	310-3027-3	29,07	310-3027-4	39,09
28	1,818	310-3028-1	17,99	310-3028-2	21,17	310-3028-3	29,74	310-3028-4	39,98
29	1,859	310-3029-1	18,40	310-3029-2	21,64	310-3029-3	30,41	310-3029-4	40,88
30	1,920	310-3030-1	19,01	310-3030-2	22,36	310-3030-3	31,42	310-3030-4	42,24
31	1,961	310-3031-1	19,41	310-3031-2	22,84	310-3031-3	32,08	310-3031-4	43,14
32	2,002	310-3032-1	19,82	310-3032-2	23,31	310-3032-3	32,75	310-3032-4	44,03
33	2,043	310-3033-1	20,22	310-3033-2	23,79	310-3033-3	33,42	310-3033-4	44,93
34	2,084	310-3034-1	20,62	310-3034-2	24,26	310-3034-3	34,09	310-3034-4	45,83
35	2,125	310-3035-1	21,03	310-3035-2	24,74	310-3035-3	34,76	310-3035-4	46,73
36	2,165	310-3036-1	21,43	310-3036-2	25,21	310-3036-3	35,42	310-3036-4	47,62
37	2,206	310-3037-1	21,83	310-3037-2	25,69	310-3037-3	36,09	310-3037-4	48,52

38	2,247	310-3038-1	22,24	310-3038-2	26,16	310-3038-3	36,76	310-3038-4	49,42
39	2,288	310-3039-1	22,64	310-3039-2	26,64	310-3039-3	37,43	310-3039-4	50,32
40	2,329	310-3040-1	23,05	310-3040-2	27,11	310-3040-3	38,09	310-3040-4	51,21
41	2,369	310-3041-1	23,45	310-3041-2	27,59	310-3041-3	38,76	310-3041-4	52,11
42	2,445	310-3042-1	24,20	310-3042-2	28,47	310-3042-3	40,00	310-3042-4	53,77
43	2,486	310-3043-1	24,60	310-3043-2	28,94	310-3043-3	40,66	310-3043-4	54,67
44	2,527	310-3044-1	25,01	310-3044-2	29,42	310-3044-3	41,33	310-3044-4	55,57
45	2,567	310-3045-1	25,41	310-3045-2	29,89	310-3045-3	42,00	310-3045-4	56,47
46	2,608	310-3046-1	25,81	310-3046-2	30,37	310-3046-3	42,67	310-3046-4	57,36
47	2,649	310-3047-1	26,22	310-3047-2	30,84	310-3047-3	43,34	310-3047-4	58,26
48	2,690	310-3048-1	26,62	310-3048-2	31,32	310-3048-3	44,00	310-3048-4	59,16
49	2,731	310-3049-1	27,03	310-3049-2	31,80	310-3049-3	44,67	310-3049-4	60,06

50	2,772	310-3050-1	27,43	310-3050-2	32,27	310-3050-3	45,34	310-3050-4	60,96
51	2,812	310-3051-1	27,83	310-3051-2	32,75	310-3051-3	46,01	310-3051-4	61,85
52	2,853	310-3052-1	28,24	310-3052-2	33,22	310-3052-3	46,67	310-3052-4	62,75
53	2,894	310-3053-1	28,64	310-3053-2	33,70	310-3053-3	47,34	310-3053-4	63,65
54	2,935	310-3054-1	29,05	310-3054-2	34,17	310-3054-3	48,01	310-3054-4	64,55
55	2,976	310-3055-1	29,45	310-3055-2	34,65	310-3055-3	48,68	310-3055-4	65,44
56	3,016	310-3056-1	29,85	310-3056-2	35,12	310-3056-3	49,34	310-3056-4	66,34
57	3,057	310-3057-1	30,26	310-3057-2	35,60	310-3057-3	50,01	310-3057-4	67,24
58	3,098	310-3058-1	30,66	310-3058-2	36,07	310-3058-3	50,68	310-3058-4	68,14
59	3,139	310-3059-1	31,07	310-3059-2	36,55	310-3059-3	51,35	310-3059-4	69,03
60	3,180	310-3060-1	31,47	310-3060-2	37,02	310-3060-3	52,02	310-3060-4	69,93

61	3,221	310-3061-1	31,87	310-3061-2	37,50	310-3061-3	52,68	310-3061-4	70,83
62	3,261	310-3062-1	32,28	310-3062-2	37,97	310-3062-3	53,35	310-3062-4	71,73
63	3,302	310-3063-1	32,68	310-3063-2	38,45	310-3063-3	54,02	310-3063-4	72,63
54	3,412	310-3064-1	33,77	310-3064-2	39,73	310-3064-3	55,82	310-3064-4	75,05
65	3,453	310-3065-1	34,18	310-3065-2	40,21	310-3065-3	56,49	310-3065-4	75,95
66	3,494	310-3066-1	34,58	310-3066-2	40,68	310-3066-3	57,16	310-3066-4	76,85
67	3,535	310-3067-1	34,98	310-3067-2	41,16	310-3067-3	57,83	310-3067-4	77,74
68	3,576	310-3068-1	35,39	310-3068-2	41,63	310-3068-3	58,49	310-3068-4	78,64
69	3,616	310-3069-1	35,79	310-3069-2	42,11	310-3069-3	59,16	310-3069-4	79,54
70	3,657	310-3070-1	36,20	310-3070-2	42,58	310-3070-3	59,83	310-3070-4	80,44
71	3,698	310-3071-1	36,60	310-3071-2	43,06	310-3071-3	60,50	310-3071-4	81,33
72	3,739	310-3072-1	37,00	310-3072-2	43,53	310-3072-3	61,16	310-3072-4	82,23

73	3,780	310-3073-1	37,41	310-3073-2	44,01	310-3073-3	61,83	310-3073-4	83,13
74	3,821	310-3074-1	37,81	310-3074-2	44,49	310-3074-3	62,50	310-3074-4	84,03
75	3,861	310-3075-1	38,22	310-3075-2	44,96	310-3075-3	63,17	310-3075-4	84,92
76	3,902	310-3076-1	38,62	310-3076-2	45,44	310-3076-3	63,84	310-3076-4	85,82
77	3,943	310-3077-1	39,02	310-3077-2	45,91	310-3077-3	64,50	310-3077-4	86,72
78	3,984	310-3078-1	39,43	310-3078-2	46,39	310-3078-3	65,17	310-3078-4	87,62
79	4,025	310-3079-1	39,83	310-3079-2	46,86	310-3079-3	65,84	310-3079-4	88,52
80	4,065	310-3080-1	40,24	310-3080-2	47,34	310-3080-3	66,51	310-3080-4	89,41
81	4,106	310-3081-1	40,64	310-3081-2	47,81	310-3081-3	67,17	310-3081-4	90,31
82	4,147	310-3082-1	41,04	310-3082-2	48,29	310-3082-3	67,84	310-3082-4	91,21
83	4,188	310-3083-1	41,45	310-3083-2	48,76	310-3083-3	68,51	310-3083-4	92,11



84	4,229	310-3084-1	41,85	310-3084-2	49,24	310-3084-3	69,18	310-3084-4	93,00
85	4,270	310-3085-1	42,26	310-3085-2	49,71	310-3085-3	69,84	310-3085-4	93,90
86	4,310	310-3086-1	42,66	310-3086-2	50,19	310-3086-3	70,51	310-3086-4	94,80
87	4,351	310-3087-1	43,06	310-3087-2	50,66	310-3087-3	71,18	310-3087-4	95,70
88	4,392	310-3088-1	43,47	310-3088-2	51,14	310-3088-3	71,85	310-3088-4	96,59
89	4,433	310-3089-1	43,87	310-3089-2	51,61	310-3089-3	72,52	310-3089-4	97,49
90	4,474	310-3090-1	44,28	310-3090-2	52,09	310-3090-3	73,18	310-3090-4	98,39
91	4,514	310-3091-1	44,68	310-3091-2	52,56	310-3091-3	73,85	310-3091-4	99,29
92	4,555	310-3092-1	45,08	310-3092-2	53,04	310-3092-3	74,52	310-3092-4	100,19
93	4,596	310-3093-1	45,49	310-3093-2	53,51	310-3093-3	75,19	310-3093-4	101,08
94	4,637	310-3094-1	45,89	310-3094-2	53,99	310-3094-3	75,85	310-3094-4	101,98
95	4,678	310-3095-1	46,30	310-3095-2	54,47	310-3095-3	76,52	310-3095-4	102,88

96	4,719	310-3096-1	46,70	310-3096-2	54,94	310-3096-3	77,19	310-3096-4	103,78
97	4,759	310-3097-1	47,10	310-3097-2	55,42	310-3097-3	77,86	310-3097-4	104,67
98	4,800	310-3098-1	47,51	310-3098-2	55,89	310-3098-3	78,52	310-3098-4	105,57
99	4,841	310-3099-1,	47,91	310-3099-2	56,37	310-3099-3	79,19	310-3099-4	106,47
100	4,882	310-3100-1	48,32	310-3100-2	56,84	310-3100-3	79,86	310-3100-4	107,37
101	4,923	310-3101-1	48,72	310-3101-2	57,32	310-3101-3	80,53	310-3101-4	108,26
102	4,963	310-3102-1	49,12	310-3102-2	57,79	310-3102-3	81,20	310-3102-4	109,16
103	5,004	310-3103-1	49,53	310-3103-2	58,27	310-3103-3	81,86	310-3103-4	110,06
104	5,045	310-3104-1	49,93	310-3104-2	58,74	310-3104-3	82,53	310-3104-4	110,96
105	5,086	310-3105-1	50,33	310-3105-2	59,22	310-3105-3	83,20	310-3105-4	111,86
106	5,127	310-3106-1	50,74	310-3106-2	59,69	310-3106-3	83,87	310-3106-4	112,75

107	5,168	310-3107-1	51,14	310-3107-2	60,17	310-3107-3	84,53	310-3107-4	113,65
108	5,208	310-3108-1	51,55	310-3108-2	60,64	310-3108-3	85,20	310-3108-4	114,55
109	5,249	310-3109-1	51,95	310-3109-2	61,12	310-3109-3	85,87	310-3109-4	115,45
110	5,290	310-3110-1	52,35	310-3110-2	61,59	310-3110-3	86,54	310-3110-4	116,34
111	5,331	310-3111-1	52,76	310-3111-2	62,07	310-3111-3	87,20	310-3111-4	117,24
112	5,372	310-3112-1	53,16	310-3112-2	62,54	310-3112-3	87,87	310-3112-4	118,14
113	5,412	310-3113-1	53,57	310-3113-2	63,02	310-3113-3	88,54	310-3113-4	119,04
114	5,453	310-3114-1	53,97	310-3114-2	63,49	310-3114-3	89,21	310-3114-4	119,93
115	5,494	310-3115-1	54,37	310-3115-2	63,97	310-3115-3	89,88	310-3115-4	120,83
116	5,535	310-3116-1	54,78	310-3116-2	64,45	310-3116-3	90,54	310-3116-4	121,73
117	5,784	310-3117-1	57,24	310-3117-2	67,35	310-3117-3	94,62	310-3117-4	127,21
118	5,825	310-3118-1	57,65	310-3118-2	67,82	310-3118-3	95,29	310-3118-4	128,11

119	5,866	310-3119-1	58,05	310-3119-2	68,30	310-3119-3	95,95	310-3119-4	129,01
120	5,906	310-3120-1	58,46	310-3120-2	68,77	310-3120-3	96,62	310-3120-4	129,90
121	5,947	310-3121-1	58,86	310-3121-2	69,25	310-3121-3	97,29	310-3121-4	130,80
122	5,988	310-3122-1	59,26	310-3122-2	69,72	310-3122-3	97,96	310-3122-4	131,70
123	6,029	310-3123-1	59,67	310-3123-2	70,20	310-3123-3	98,63	310-3123-4	132,60
124	6,070	310-3124-1	60,07	310-3124-2	70,67	310-3124-3	99,29	310-3124-4	133,49
125	6,111	310-3125-1	60,48	310-3125-2	71,15	310-3125-3	99,96	310-3125-4	134,39
126	6,151	310-3126-1	60,88	310-3126-2	71,62	310-3126-3	100,63	310-3126-4	135,29
127	6,192	310-3127-1	61,28	310-3127-2	72,10	310-3127-3	101,30	310-3127-4	136,19
128	6,233	310-3128-1	61,69	310-3128-2	72,57	310-3128-3	101,96	310-3128-4	137,08
129	6,274	310-3129-1	62,09	310-3129-2	73,05	310-3129-3	102,63	310-3129-4	137,98

130	6,315	310-3130-1	62,50	310-3130-2	73,52	310-3130-3	103,30	310-3130-4	138,88
131	6,355	310-3131-1	62,90	310-3131-2	74,00	310-3131-3	103,97	310-3131-4	139,78
132	6,396	310-3132-1	63,30	310-3132-2	74,48	310-3132-3	104,63	310-3132-4	140,68
133	6,437	310-3133-1	63,71	310-3133-2	74,95	310-3133-3	105,30	310-3133-4	141,57
134	6,478	310-3134-1	64,11	310-3134-2	75,43	310-3134-3	105,97	310-3134-4	142,47
135	6,519	310-3135-1	64,52	310-3135-2	75,90	310-3135-3	106,64	310-3135-4	143,37
136	6,560	310-3136-1	64,92	310-3136-2	76,38	310-3136-3	107,31	310-3136-4	144,27
137	6,600	310-3137-1	65,32	310-3137-2	76,85	310-3137-3	107,97	310-3137-4	145,16
138	6,641	310-3138-1	65,73	310-3138-2	77,33	310-3138-3	108,64	310-3138-4	146,06
139	6,682	310-3139-1	66,13	310-3139-2	77,80	310-3139-3	109,31	310-3139-4	146,96
140	6,723	310-3140-1	66,54	310-3140-2	78,28	310-3140-3	109,98	310-3140-4	147,86
141	6,764	310-3141-1	66,94	310-3141-2	78,75	310-3141-3	110,64	310-3141-4	148,75

142	6,804	310-3142-1	67,34	310-3142-2	79,23	310-3142-3	111,31	310-3142-4	149,65
143	6,845	310-3143-1	67,75	310-3143-2	79,70	310-3143-3	111,98	310-3143-4	150,55
144	6,886	310-3144-1	68,15	310-3144-2	80,18	310-3144-3	112,65	310-3144-4	151,45
145	6,927	310-3145-1	68,56	310-3145-2	80,65	310-3145-3	113,31	310-3145-4	152,34
146	6,968	310-3146-1	68,96	310-3146-2	81,13	310-3146-3	113,98	310-3146-4	153,24
147	7,009	310-3147-1	69,36	310-3147-2	81,60	310-3147-3	114,65	310-3147-4	154,14
148	7,049	310-3148-1	69,77	310-3148-2	82,08	310-3148-3	115,32	310-3148-4	155,04
149	7,090	310-3149-1	70,17	310-3149-2	82,55	310-3149-3	115,99	310-3149-4	155,94
150	7,131	310-3150-1	70,58	310-3150-2	83,03	310-3150-3	116,65	310-3150-4	156,83
151	7,172	310-3151-1	70,98	310-3151-2	83,50	310-3151-3	117,32	310-3151-4	157,73
152	7,213	310-3152-1	71,38	310-3152-2	83,98	310-3152-3	117,99	310-3152-4	158,63

153	7,253	310-3153-1	71,79	310-3153-2	84,46	310-3153-3	118,66	310-3153-4	159,53
154	7,294	310-3154-1	72,19	310-3154-2	84,93	310-3154-3	119,32	310-3154-4	160,42
155	7,335	310-3155-1	72,59	310-3155-2	85,41	310-3155-3	119,99	310-3155-4	161,32
156	7,376	310-3156-1	73,00	310-3156-2	85,88	310-3156-3	120,66	310-3156-4	162,22
157	7,417	310-3157-1	73,40	310-3157-2	86,36	310-3157-3	121,33	310-3157-4	163,12
158	7,457	310-3158-1	73,81	310-3158-2	86,83	310-3158-3	121,99	310-3158-4	164,01
159	7,498	310-3159-1	74,21	310-3159-2	87,31	310-3159-3	122,66	310-3159-4	164,91
160	7,539	310-3160-1	74,61	310-3160-2	87,78	310-3160-3	123,33	310-3160-4	165,81
161	7,580	310-3161-1	75,02	310-3161-2	88,26	310-3161-3	124,00	310-3161-4	166,71
162	7,621	310-3162-1	75,42	310-3162-2	88,73	310-3162-3	124,67	310-3162-4	167,61
163	7,662	310-3163-1	75,83	310-3163-2	89,21	310-3163-3	125,33	310-3163-4	168,50
164	7,702	310-3164-1	76,23	310-3164-2	89,68	310-3164-3	126,00	310-3164-4	169,40

165	7,743	310-3165-1	76,63	310-3165-2	90,16	310-3165-3	126,67	310-3165-4	170,30
166	7,784	310-3166-1	77,04	310-3166-2	90,63	310-3166-3	127,34	310-3166-4	171,20
167	7,825	310-3167-1	77,44	310-3167-2	91,11	310-3167-3	128,00	310-3167-4	172,09
168	7,866	310-3168-1	77,85	310-3168-2	91,58	310-3168-3	128,67	310-3168-4	172,99
169	7,906	310-3169-1	78,25	310-3169-2	92,06	310-3169-3	129,34	310-3169-4	173,89
170	7,947	310-3170-1	78,65	310-3170-2	92,53	310-3170-3	130,01	310-3170-4	174,79
171	7,988	310-3171-1	79,06	310-3171-2	93,01	310-3171-3	130,67	310-3171-4	175,68
172	8,029	310-3172-1	79,46	310-3172-2	93,48	310-3172-3	131,34	310-3172-4	176,58
173	8,070	310-3173-1	79,87	310-3173-2	93,96	310-3173-3	132,01	310-3173-4	177,48
174	8,111	310-3174-1	80,27	310-3174-2	94,44	310-3174-3	132,68	310-3174-4	178,38
175	8,151	310-3175-1	80,67	310-3175-2	94,91	310-3175-3	133,35	310-3175-4	179,28



176	8,192	310-3176-1	81,08	310-3176-2	95,39	310-3176-3	134,01	310-3176-4	180,17
177	8,233	310-3177-1	81,48	310-3177-2	95,86	310-3177-3	134,68	310-3177-4	181,07
178	8,274	310-3178-1	81,89	310-3178-2	96,34	310-3178-3	135,35	310-3178-4	181,97
179	8,315	310-3179-1	82,29	310-3179-2	96,81	310-3179-3	136,02	310-3179-4	182,87
180	8,355	310-3180-1	82,69	310-3180-2	97,29	310-3180-3	136,68	310-3180-4	183,76
181	8,396	310-3181-1	83,10	310-3181-2	97,76	310-3181-3	137,35	310-3181-4	184,66
182	8,437	310-3182-1	83,50	310-3182-2	98,24	310-3182-3	138,02	310-3182-4	185,56
183	8,478	310-3183-1	83,91	310-3183-2	98,71	310-3183-3	138,69	310-3183-4	186,46
184	8,519	310-3184-1	84,31	310-3184-2	99,19	310-3184-3	139,35	310-3184-4	187,35
185	8,560	310-3185-1	84,71	310-3185-2	99,66	310-3185-3	140,02	310-3185-4	188,25
186	8,600	310-3186-1	85,12	310-3186-2	100,14	310-3186-3	140,69	310-3186-4	189,15
187	8,641	310-3187-1	85,52	310-3187-2	100,61	310-3187-3	141,36	310-3187-4	190,05

188	8,682	310-3188-1	85,93	310-3188-2	101,09	310-3188-3	142,03	310-3188-4	190,95
189	8,723	310-3189-1	86,33	310-3189-2	101,56	310-3189-3	142,69	310-3189-4	191,84
190	8,764	310-3190-1	86,73	310-3190-2	102,04	310-3190-3	143,36	310-3190-4	192,74
191	8,804	310-3191-1	87,14	310-3191-2	102,51	310-3191-3	144,03	310-3191-4	193,64
192	8,845	310-3192-1	87,54	310-3192-2	102,99	310-3192-3	144,70	310-3192-4	194,54
193	8,886	310-3193-1	87,95	310-3193-2	103,47	310-3193-3	145,36	310-3193-4	195,43
194	8,927	310-3194-1	88,35	310-3194-2	103,94	310-3194-3	146,03	310-3194-4	196,33
195	8,968	310-3195-1	88,75	310-3195-2	104,42	310-3195-3	146,70	310-3195-4	197,23
196	9,009	310-3196-1	89,16	310-3196-2	104,89	310-3196-3	147,37	310-3196-4	198,13
197	9,049	310-3197-1	89,56	310-3197-2	105,37	310-3197-3	148,03	310-3197-4	199,02
198	9,090	310-3198-1	89,97	310-3198-2	105,84	310-3198-3	148,70	310-3198-4	199,92

199	9,131	310-3199-1	90,37	310-3199-2	106,32	310-3199-3	149,37	310-3199-4	200,82
200	9,172	310-3200-1	90,77	310-3200-2	106,79	310-3200-3	150,04	310-3200-4	201,72
Сверх 200 км									
за каждый 1 км добавлять	0,041	310-3201-1	0,40	310-3201-2	0,48	310-3201-3	0,67	310-3201-4	0,90

Таблица 9

### Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров (щебень, песок)

Код ресурса	Расстояние перевозки, км	Нормативное время пробега, ч	Провозная плата за 1 тонну, руб.
1	2	3	4
310-4001	До 0,1	0,055	0,54
310-4002	Св. 0,1 до 0,2	0,067	0,66
310-4003	Св. 0,2 до 0,4	0,091	0,90

310-4004	Св. 0,4 до 0,6	0,115	1,14
310-4005	Св. 0,6 до 0,8	0,139	1,38
310-4006	Св. 0,8 до 1,0	0,162	1,60
310-4007	Св. 1,0 до 1,5	0,222	2,20
310-4008	Св. 1,5 до 2,0	0,281	2,78
310-4009	Св. 2,0 до 2,5	0,341	3,37
310-4009	Св. 2,5 до 3,0	0,400	3,96
310-4010	Св. 3,0 до 3,5	0,460	4,55
310-4011	Св. 3,5 до 4,0	0,520	5,15
310-4012	Св. 4,0 до 4,5	0,579	5,73
310-4013	Св. 4,5 до 5,0	0,639	6,32
310-4014	Св. 5,0 до 5,5	0,698	6,91

310-4015	Св. 5,5 до 6,0	0,758	7,50
310-4016	Св. 6,0 до 6,5	0,817	8,09
310-4017	Св. 6,5 до 7,0	0,877	8,68
310-4018	Св. 7,0 до 7,5	0,936	9,26
310-4019	Св. 7,5 до 8,0	0,996	9,86
310-4020	Св. 8,0 до 8,5	1,055	10,44
310-4021	Св. 8,5 до 9,0	1,115	11,04
310-4022	Св. 9,0 св. 9,5	1,174	11,62
310-4023	Св. 9,5 до 10	1,234	12,21

**Таблица 10**

**Плата за 1 км пробега автомобилей до места выполнения работ и возвращение их по окончании работ.**

Руб. на 1 тонну грузоподъемности автомобиля на 1км пробега

к таблице 6	к таблице 7	К таблице 8
0,29	0,60	0,41

**РАЗДЕЛ 3Б.****СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ.****Техническая часть.**

1. Сметные цены (провозная плата) настоящего раздела (по таблицам с 7 по 12) определены в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 г. базового района Российской Федерации (Московской области) и предназначены для определения стоимости перевозки строительных материалов, изделий и конструкций, а также буксировки механизмов для строительства.

При применении цен настоящего раздела на территории Российской Федерации, к сметным ценам необходимо применять коэффициенты, приведенные в приложении № 2 настоящего сборника.

2. В сметных ценах кроме затрат на перевозки грузов учтена стоимость порожнего пробега тракторов с прицепами (кроме указанных в п. 6 случаев), простоев под погрузкой и выгрузкой и стоимость экспедиционных операций, выполняемых водителем.

3. Стоимость погрузочно-разгрузочных работ, закрепления грузов, очистки кузова в провозную плату не входит, и учитываются по сметным ценам на погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках.

4. Класс грузов, а также затраты на погрузочно-разгрузочные работы, тару, упаковку и реквизит принимаются по соответствующим данным для перевозки грузов автомобильным транспортом.

5. При перевозке грузов неполные расстояния менее 0,5 километров в расчет не принимаются, а 0,5 километров и более - округляются до одного километра

6. За порожний пробег к пункту первой погрузки или от пункта последней разгрузки на расстояние свыше пяти километров дополнительно должны применяться покилометровые тарифы при этом оплачивается наиболее короткий пробег.

Таблица 11

**ПРОВОЗНАЯ ПЛАТА ЗА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ**

Руб. за 1 т

Расстояние перевозки, км	Нормативное время пробега, час	1 класс груза		2 класс груза		3 класс груза		4 класс груза	
		Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.	Код ресурса	Цена, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0,124	310-5001-1	10,07	310-5001-2	11,85	310-5001-3	16,64	310-5001-4	22,38
2	0,168	310-5002-1	13,64	310-5002-2	16,05	310-5002-3	22,55	310-5002-4	30,32
3	0,216	310-5003-1	17,54	310-5003-2	20,64	310-5003-3	28,99	310-5003-4	38,98
4	0,260	310-5004-1	21,11	310-5004-2	24,84	310-5004-3	34,90	310-5004-4	46,92
5	0,304	310-5005-1	24,69	310-5005-2	29,04	310-5005-3	40,81	310-5005-4	54,86
6	0,348	310-5006-1	28,26	310-5006-2	33,25	310-5006-3	46,71	310-5006-4	62,80

7	0,392	310-5007-1	31,83	310-5007-2	37,45	310-5007-3	52,62	310-5007-4	70,74
8	0,440	310-5008-1	35,73	310-5008-2	42,04	310-5008-3	59,06	310-5008-4	79,41
9	0,484	310-5009-1	39,31	310-5009-2	46,24	310-5009-3	64,97	310-5009-4	87,35
10	0,528	310-5010-1	42,88	310-5010-2	50,45	310-5010-3	70,87	310-5010-4	95,29
11	0,630	310-5011-1	54,26	310-5011-2	63,83	310-5011-3	89,68	310-5011-4	120,57
12	0,678	310-5012-1	58,43	310-5012-2	68,74	310-5012-3	96,58	310-5012-4	129,85
13	0,731	310-5013-1	62,98	310-5013-2	74,10	310-5013-3	104,11	310-5013-4	139,97
14	0,780	310-5014-1	67,16	310-5014-2	79,01	310-5014-3	111,01	310-5014-4	149,24
15	0,828	310-5015-1	71,33	310-5015-2	83,92	310-5015-3	117,90	310-5015-4	158,52
16	0,877	310-5016-1	75,51	310-5016-2	88,83	310-5016-3	124,80	310-5016-4	167,79
17	0,925	310-5017-1	79,68	310-5017-2	93,74	310-5017-3	131,70	310-5017-4	177,07
18	0,978	310-5018-1	84,23	310-5018-2	99,10	310-5018-3	139,23	310-5018-4	187,18



19	1,026	310-5019-1	88,41	310-5019-2	104,01	310-5019-3	146,13	310-5019-4	196,46
20	1,075	310-5020-1	92,58	310-5020-2	108,92	310-5020-3	153,03	310-5020-4	205,73
21	1,123	310-5021-1	96,75	310-5021-2	113,83	310-5021-3	159,92	310-5021-4	215,01
22	1,172	310-5022-1	100,93	310-5022-2	118,74	310-5022-3	166,82	310-5022-4	224,28
23	1,225	310-5023-1	105,48	310-5023-2	124,10	310-5023-3	174,35	310-5023-4	234,40
24	1,273	310-5024-1	109,65	310-5024-2	129,01	310-5024-3	181,25	310-5024-4	243,68
25	1,322	310-5025-1	113,83	310-5025-2	133,92	310-5025-3	188,15	310-5025-4	252,95
Св. 25 за каждый 1 km добавлять	0,048	310-5026-1	4,17	310-5026-2	4,91	310-5026-3	6,90	310-5026-4	9,27

**Таблица 12**
**Плата за пробег к пункту первой погрузки и от пункта последней разгрузки**

ТЯГОВЫЙ КЛАСС ТРАКТОРА, Т	ЗА 1 КМ ПРОБЕГА, РУБ.
---------------------------	-----------------------

КОЛЕСНЫЕ ТРАКТОРЫ	
ДО 3	10,39
СВ. 3	15,77
ГУСЕНИЧНЫЕ ТРАКТОРЫ	
ДО 3	25,09
СВ. 3	27,60

# **Приложение 1**

## **ПЕРЕЧЕНЬ РАЙОНОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА И МЕСТНОСТЕЙ, ПРИРАВНЕННЫМ К НИМ ПО УСЛОВИЯМ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ**

Наименование областей, республик	Районы, города территориального образования
Амурская область	- Зейский, Селемджийский, Тындинский районы.
Архангельская область	- Ненецкий автономный округ, Верхнетоемский, Ленский, Лешуконский. Мезенский, Пинежский, Шенкурский районы.

Иркутская область	Бодайбинский, Братский, Казачинско-Ленский, Катангский, Киренский, Мамско-Чуйский, Нижнеилимский и Усть-Кутский районы. г.Бодайбо.
Камчатская область	Камчатская область
Красноярский край	- Таймырский (Долгано-Ненецкий) и Эвенкийский автономные округа, Богучайский, Енисейский, Кежемский, Мотыгинский, Северо-Енисейский и Туруханский районы. Города Енисейск, Игарка, Норильск с территориями, находящимися в административном подчинении.
Магаданская область	Магаданская область
Мурманская область	- Ловозерский и Терский районы, Гремиха. Город Североморск с территориями, находящимися в административном подчинении, г. Кандалакша с территориями, находящимися в административном подчинении
Приморский край	Дальнегорский, Кавалеровский, Ольгинский и Тернейский районы.
Республика Алтай	- Республика Горный Алтай (Республика Алтай) районы: Кош-Агачский и Улаганский
Республика Бурятия	Баунтовский и Северо-Байкальский, Курумканский, Окинский, Муйкинский районы, г. Северобайкальск
Республика Коми	- Выктыльский, Ижемский, Койгородский, Печорский, Прилузский, Троицко-Печорский, Удорский, Усинский, Усть-Куломский и Усть-Цилемский районы.
Республика Саха (Якутия)	Республика Саха (Якутия)

Республика Тыва	Бай-Тайгинский, Барун-Хемчикский, Дзун-Хемчикский, Каа-Хемский, Кызылский, Овюрский, Пий-Хемский, Сут-Хольский, тайдинский, Тес-Хемский, Чаа-Хольский, Чеди-Хольский, Улуг-Хемский, Эрзинский районы, город Кызыл
Сахалинская область	Сахалинская область
Томская область	- Александровский, Бакчарский, Верхнекетский, Каргасокский, Колпашевский, Кривошеинский. Молчановский, Парабельский, Чаинский районы, город Колпашево.
Тюменская область	- Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий округ, Уватский район.
Хабаровский край	- Аяно-Майский, Верхнебуреинский, Ванинский, Николаевский, Охотский, им Полины Осипенко, Советско-Гаванский, Тугуро-Чумиканский, Ульчский, Солнечный районы, город Николаевск-на-Амуре.
Читинская область	- Каларский, Тунгиро-Олекминский и Тунгокоченский районы.
Чукотский автономный округ	Чукотский автономный округ
Все острова Северного, Ледовитого океана и его морей, а также острова Берингова и Охотского морей.	Все острова Северного Ледовитого океана и его морей, а также острова Берингова и Охотского морей.

## Приложение 2

**ПОЯСНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К СТОИМОСТИ ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ, ПРОВОЗНОЙ ПЛАТЕ ЗА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ И ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПОМ**

Республика, область, район	Коэффициенты
Республика Башкортостан, Алтайский край, Вологодская, Кемеровская, Кировская, Курганская, Омская, Оренбургская, Новосибирская, Свердловская, Челябинская, Пермская (кроме Коми-Пермяцкого автономного округа)	1,10
Приморский и Красноярский края, Иркутская и Тюменская область (за исключением местностей, приравненных к районам Крайнего Севера)	1,20
Удмуртская Республика, Республика Марий Эл, Республика Дагестан (за исключением указанных ниже горных районов), Хабаровский край, Томская и Амурская области (кроме районов приравненных к районам Крайнего Севера)	1,25
Республика Карелия, Республика Калмыкия, Читинская область (за исключением районов приравненных к районам Крайнего Севера)	1,30
Республика Бурятия, Республика Тыва, Республика Коми, Архангельская область (за исключением районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к районам Крайнего Севера), горные районы, расположенные выше 1300 м над уровнем моря)	1,35
Агульский, Акушинский, Ахватский, Ахтынский, Ботлихинский, Гергебильский, Гумбетовский, Гунибский, Дахадаевский, Кулинский, Кухарский, Лакский, Левашинский, Рутульский, Тляратинский, Унцукульский, Хунзахский, Цумадинский, Цунтинский и Чародинский, Шамильский районы Республики Дагестан, Коми-Пермяцкий национальный округ Пермской области, Мурманская область.	1,60
Местности, приравненные к районам Крайнего Севера	1,80

Республика Саха (Якутия) и районы Крайнего Севера (за исключением районов Республики Саха и Магаданской области, расположенных севернее полярного круга). 2,20

Районы Республики Саха (Якутия) и Магаданской области, расположенные севернее Полярного круга; Анадырский район Чукотского автономного округа; острова расположенные в Баренцевом, Белом, Печерском, Карском морях и море Лаптевых. 3,00

### **Приложение № 3**

## **ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ НОРМЫ ВРЕМЕНИ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАССТОЯНИЯ ПЕРЕВОЗКИ.**

Порядок определения нормы времени предназначен для формирования транспортных затрат на перевозки грузов (материалов, изделий, конструкций, оборудования и т.д.) в составе сметной стоимости строительства (капитального ремонта, реконструкции).

Стоимость затрат на перевозку груза автомобильным транспортом определяется по формуле:

$$З_{тр} = C_{\text{маш.часа}} \times T_{н}$$

где  $Z_{тр}$  - затраты на перевозку груза, руб;

$C_{\text{маш.часа}}$  - стоимость 1 маш.часа, руб;

$T_{н}$  - нормативное время пробега;

Порядок расчета стоимости машино-часа изложен в «Методических указаниях по разработке сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств» (МДС 81-3.99).

**Нормативное время пробега определяется по формуле**

$$T_{н} = T_1 + T_2 + T_3$$

где:

$T_1$  - время в пути по дорогам городского значения,

$T_2$  - время в пути по дорогам вне населенных пунктов,

$T_3$  - время простоя под погрузкой и разгрузкой автомобиля.

$$T_1 = S_1/V_1;$$

$$T_2 = S_2/V_2,$$

где:  $S_1$ ,  $S_2$ ,  $V_1$ ,  $V_2$  - пробег и расчетные нормы пробега при перевозке грузов в населенном пункте и вне населенного пункта соответственно.

Скорость передвижения автомобиля определяется по таблице 11.

**Таблица 11**

### 1. Расчетные нормы пробега автомобилей

а) при работе за городом

Группа дорог	Тип дорожного покрытия	Расчетная норма пробега автомобиля, км/ч
I	Дороги с усовершенствованным покрытием (асфальтобетонные, цементобетонные, брусчатые, гудронированные, клинкерные)	49
II	Дороги с твердым покрытием (булыжные, щебеночные, гравийные) и грунтованные улучшенные	37

б) при работе в городе независимо от типа дорожного покрытия для автомобилей и автопоездов грузоподъемностью до 7т (автоцистерны - до 6 тыс.л) - 25 км/ч, а для 7 т (автоцистерны - 6 тыс.л) и выше - 24 км/ч.

## 2. Расчетные нормы простоя автомобилей под погрузкой и разгрузкой.

Норма времени простоя автомобилей устанавливается отдельно для пунктов погрузки и разгрузки по таблицам 12, 13, 14 в следующих размерах:

бортовые автомобили (I), автомобили-фургоны, автомобили, прицепы и полуприцепы, оборудованные стандартными тентами, универсальные контейнеры, разгружаемые (загружаемые) без снятия с подвижного состава (II)

**Таблица 12**

Масса груза, погружаемого (выгружаемого) в автомобиль, тонн	Норма времени на погрузку или разгрузку, мин	
	I	II
До 1 тонны включительно	12	13
Свыше 1 тонны за каждую полную или неполную тонну добавляется	2	3

автомобили-самосвалы, автомобили-цистерны различного назначения:

**Таблица 13**



Тип подвижного состава	Норма времени мин. на тонну
Для автомобилей-самосвалов, кроме работающих в карьерах	1
Для автомобилей-самосвалов, работающих в карьерах	0,2
Для автомобилей-цистерн (налив или слив)	4
-автомобили, перевозящие универсальные контейнеры, при механизированной погрузке одного контейнера на автомобиль или разгрузке его с автомобиля;	

**Таблица 14**

Масса брутто, тонн	Норма времени простоя автомобиля, мин на 1 контейнер
0,63	4
1,25	4
2,5-3,0	7
5,0	7
10,0	10

20,0

10

25,0

12

30,0

12