

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ПРАВИТЕЛЬСТВО ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА**  
**И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА**  
**ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

300041, г.Тула, пр.Ленина, 2

тел.56-79-34

«26» сентября 2015 года

№ 47

Об утверждении территориальных  
единичных расценок на санитарную уборку  
и благоустройство территории

**П Р И К А З**

Во исполнение поручения пункта 9.3 протокола заседания правительства Тульской области, проводимого губернатором Тульской области В.С. Груздевым № 286 от 08.12.2014 и в связи с отсутствием указанных расценок в действующих территориальных (федеральных) сметных нормативах в редакции 2014 года, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить разработанные ГУ ТО «Региональный хозрасчетный центр по ценообразованию в строительстве» территориальные единичные расценки на санитарную уборку и благоустройство территории (приложение 1).

2. С III квартала 2015 г. считать утратившими силу территориальные индивидуальные единичные расценки на выполнение работ по санитарной уборке и благоустройству территории, включенные в сборник территориальных индивидуальных единичных расценок, разработанных для применения в Тульской области, утвержденный приказом департамента строительства Администрации Тульской области № 5 от 17.03.2006 г.

3. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя директора департамента строительства Сорокина А.Н.

**Министр строительства**  
**и жилищно-коммунального хозяйства**  
**Тульской области**



**Э.В. Шевченко**

Приложение 1  
к приказу министерства строительства и  
жилищно-коммунального хозяйства  
Тулской области  
от 26.03. 2015 г. № 47

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
**на работы по санитарной уборке и благоустройству территории**

**ТЕРс-2001**

Тула 2015 г.

## Содержание

Территориальные единичные расценки на работы по санитарной уборке и благоустройству территории..	3
Техническая часть .....	3
Территориальные элементные сметные нормы на работы по санитарной уборке и благоустройству территории.....	8
Сметные цены на оплату труда рабочих, эксплуатацию строительных машин и материальные ресурсы в базисных ценах Тульской области по состоянию на 01.01.2000 года.....	19

# Территориальные единичные расценки на работы по санитарной уборке и благоустройству территории

## Техническая часть

1. Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕРс) разработаны взамен территориальных индивидуальных единичных расценок на выполнение работ по санитарной уборке и благоустройству территории, включенных в сборник территориальных индивидуальных единичных расценок, разработанных для применения в Тульской области, утвержденный приказом департамента строительства Администрации Тульской области № 5 от 17.03.2006 г.

2. Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕРс) предназначены для определения прямых затрат и сметной стоимости при выполнении работ по санитарной уборке и благоустройству территории.

3. Территориальные единичные расценки (ТЕРс) разработаны на основе:

- государственных элементных сметных норм на работы по содержанию автомобильных дорог общего пользования и мостовых сооружений на них (ГЭСНс 81-06-01-2001 Сборник № 1);
- средних сметных цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисном уровне цен по Тульской области по состоянию на 1 января 2000 года;
- средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции в базисном уровне цен по Тульской области по состоянию на 1 января 2000 года.

4. В территориальных единичных расценках принята оплата труда с учетом разрядности работ при ставке рабочего-строителя четвертого разряда по состоянию на 01.01.2000 в размере 1504 руб. в месяц (1 чел.-ч – 8,99 руб.) при среднемесечном количестве рабочих часов – 167, согласно разъяснению Минтруда РФ от 24.11.1998 г. № 3. При этом ставка рабочего-строителя первого разряда по состоянию на 01.01.2000 составила 1 чел.-ч – 6,72 руб.

5. ТЕРс отражают среднеотраслевой уровень технологии и организации работ по санитарной уборке и благоустройству территории.

6. Расценками учтен выход машин на линию, предусмотрено перемещение материалов (подноска, подкатка и т.д.) по фронту работ, а также перемещение рабочих, инструментов и материалов от одного места работы до другого.

7. В расценки на выполнение рассредоточенных работ включена машина дорожной службы (машина дорожного мастера), осуществляющая как транспортные (перевозка рабочих, инструментов, приспособлений и материалов), так и технологические операции. Оплата труда и затраты труда водителя машины дорожной службы в расценках учтены.

8. Расценками учтено производство работ в условиях движения транспорта, дополнительные повышающие коэффициенты не применяются.

9. Расценками таблицы 02-007 предусмотрено производство ямочного ремонта с использованием установок для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом с учетом загрузки материалов на АБЗ (базе). Затраты времени на перемещение установки в технологическом цикле от места загрузки к месту работы и обратно следует учитывать по расценке 02-020-03.

10. Расценки таблицы 02-020 "Доставка материалов к месту производства работ технологическими машинами" и 05-011 "Доставка противогололедных материалов к месту распределения комбинированными дорожными машинами" учитывают суммарные затраты времени на груженный и порожний пробег. Объем работ определять умножением количества загрузок на среднее расстояние между местом загрузки и местом производства работ.

11. При расчете затрат на вывозку снега автомобилями-самосвалами с надставленными бортами принимать класс груза - первый, без надставленных бортов - второй.

12. Данные территориальные единичные расценки рекомендуется применять по согласованию с заказчиком.

## Раздел. САНИТАРНАЯ УБОРКА И БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица ТЕРс 01-02-001. Механизированная очистка покрытий от пыли и грязи</b>							
Измеритель: 10000 м <sup>2</sup>							
Механизированная очистка покрытий комбинированными дорожными машинами:							
01-02-001-01	мощностью от 210 до 270 л.с. без увлажнения	75,51	-	75,51	5,30	-	-
01-02-001-02	мощностью от 210 до 270 л.с. с увлажнением	116,52	-	113,27	7,95	3,25	-
01-02-001-03	мощностью более 270 л.с. без увлажнения	95,15	-	95,15	5,05	-	-
01-02-001-04	мощностью более 270 л.с. с увлажнением	150,74	-	147,49	7,82	3,25	-
<b>Таблица ТЕРс 01-02-007. Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий без уплотнения материалов</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup>							
Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий струйно-инъекционным методом, толщина слоя:							
01-02-007-04	50 мм, площадь ремонта в одном месте до 1 м <sup>2</sup> (408-9084) Щебень, фракция 5-10 мм, (м <sup>3</sup> )	2852,52	45,27	1490,25	164,02	1317,00	6,21
01-02-007-05	50 мм, площадь ремонта в одном месте до 3 м <sup>2</sup> (408-9084) Щебень, фракция 5-10 мм, (м <sup>3</sup> )	2484,41	34,34	1133,07	124,90	1317,00	4,71
01-02-007-06	50 мм, площадь ремонта в одном месте более 3 м <sup>2</sup> (408-9084) Щебень, фракция 5-10 мм, (м <sup>3</sup> )	2182,56	25,37	840,19	92,82	1317,00	3,48
01-02-007-07	70 мм, площадь ремонта в одном месте до 1 м <sup>2</sup> (408-9084) Щебень, фракция 5-10 мм, (м <sup>3</sup> )	3985,67	65,17	2145,18	236,08	1775,32	8,94
01-02-007-08	70 мм, площадь ремонта в одном месте до 3 м <sup>2</sup> (408-9084) Щебень, фракция 5-10 мм, (м <sup>3</sup> )	3045,75	37,25	1233,18	136,20	1775,32	5,11
<b>Таблица ТЕРс 01-02-020. Доставка материалов к месту работы технологическими машинами</b>							
Измеритель: 10 км расстояния доставки							
Доставка материалов к месту работы:							
01-02-020-01	комбинированными дорожными машинами мощностью от 210 до 270 л.с.	98,88	-	98,88	6,94	-	-
01-02-020-02	комбинированными дорожными машинами более 270 л.с.	135,59	-	135,59	7,19	-	-
01-02-020-03	установками для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	159,54	-	159,54	17,47	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-03-010. Очистка лестничных сходов от грязи и мусора</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup>							
01-03-010-01	Очистка лестничных сходов от грязи и мусора	135,71	52,49	83,22	9,76	-	7,20
<b>Таблица ТЕРс 01-04-021. Очистка тротуаров</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup>							
Очистка тротуаров:							
01-04-021-01	механической щеткой на тракторе 40 кВт (55 л.с.)	7,38	-	7,38	1,19	-	-
01-04-021-02	вручную	369,43	142,88	226,55	26,56	-	19,60
<b>Таблица ТЕРс 01-04-023. Ремонт скамеек</b>							
Измеритель: 1 шт.							
01-04-023-01	Ремонт деревянных скамеек	50,54	3,21	10,17	1,19	37,16	0,44

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица ТЕРс 01-04-024. Окрашивание скамеек</b>							
Измеритель: 1 шт.							
Окрашивание скамеек:							
01-04-024-01 (101-9841)	за один раз Краски масляные готовые к применению для наружных работ, (т)	76,25 -	18,92 -	57,33 -	6,72 -	- (0,0017)	2,48 -
01-04-024-02 (101-9841)	за два раза Краски масляные готовые к применению для наружных работ, (т)	142,67 -	35,40 -	107,27 -	12,57 -	- (0,00289)	4,64 -
<b>Таблица ТЕРс 01-05-001. Удаление снежного вала шнекороторными снегоочистителями</b>							
Измеритель: 10 км вала							
01-05-001-01	Удаление снежного вала шнекороторными снегоочистителями на базе автомобиля	1394,27	-	1394,27	76,64	-	-
01-05-001-02	Удаление снежного вала шнекороторными снегоочистителями на базе автомобиля с погрузкой снега в автомобилесамосвалы	2151,56	-	2151,56	118,26	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-002. Очистка дороги от снега комбинированными дорожными машинами</b>							
Измеритель: 10000 м <sup>2</sup>							
Очистка дороги от снега плужным оборудованием на базе:							
01-05-002-01	комбинированной дорожной машины мощностью менее 210 л.с.	37,82	-	37,82	4,16	-	-
01-05-002-02	комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.	52,14	-	52,14	3,66	-	-
01-05-002-03	комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.	59,47	-	59,47	3,16	-	-
Очистка дороги от снега плугом и щеткой или щеткой на базе:							
01-05-002-04	комбинированной дорожной машины мощностью менее 210 л.с.	53,87	-	53,87	5,93	-	-
01-05-002-05	комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.	77,31	-	77,31	5,43	-	-
01-05-002-06	комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.	95,15	-	95,15	5,05	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-003. Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе автомобиля (КДМ)</b>							
Измеритель: 10 км обочины							
Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе автомобиля (КДМ):							
01-05-003-01	мощностью от 210 до 270 л.с.	143,83	-	143,83	10,10	-	-
01-05-003-02	мощностью более 270 л.с.	80,88	-	80,88	4,29	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-004. Очистка дороги от снега плужными снегоочистителями на базе трактора</b>							
Измеритель: 10000 м <sup>2</sup>							
01-05-004-01	Очистка дороги от снега плужными снегоочистителями на базе трактора	45,92	-	45,92	5,92	-	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица ТЕРс 01-05-005. Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе трактора</b>							
Измеритель: 10 км обочины							
01-05-005-01	Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе трактора	80,36	-	80,36	10,36	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-006. Очистка дороги от снега автогрейдерами</b>							
Измеритель: 10000 м <sup>2</sup>							
Очистка дороги от снега средними автогрейдерами:							
01-05-006-01	снег уплотненный до 300 мм	107,52	-	107,52	10,73	-	-
01-05-006-02	снег рыхлый до 500 мм	49,33	-	49,33	4,92	-	-
01-05-006-03	снег уплотненный до 500 мм	151,79	-	151,79	15,14	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-007. Очистка обочин и уборка снежных валов автогрейдерами</b>							
Измеритель: 10 км вала							
01-05-007-01	Уборка снежных валов автогрейдерами	202,38	-	202,38	20,19	-	-
Очистка обочин от снега средними автогрейдерами с использованием бокового отвала:							
01-05-007-02	снег рыхлый	86,01	-	86,01	8,58	-	-
01-05-007-03	снег уплотненный	278,28	-	278,28	27,76	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-008. Очистка дороги от снега бульдозерами</b>							
Измеритель: 10000 м <sup>2</sup>							
Очистка дороги от снега бульдозерами:							
01-05-008-01	до 80 л.с.	146,18	-	146,18	25,26	-	-
01-05-008-02	до 108 л.с.	123,54	-	123,54	20,57	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-009. Очистка обочин и уборка снежных валов бульдозерами</b>							
Измеритель: 10 км вала							
Уборка снежных валов бульдозерами:							
01-05-009-01	до 80 л.с.	257,23	-	257,23	44,44	-	-
01-05-009-02	до 108 л.с.	219,79	-	219,79	36,60	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-010. Распределение противогололедных материалов механизированным способом</b>							
Измеритель: 10000 м <sup>2</sup>							
Распределение пескосоляной смеси или фрикционных материалов:							
01-05-010-01	комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.	119,92	-	119,92	8,94	-	-
(101-9709)	Противогололедные материалы, (т)	-	-	-	-	(П)	-
01-05-010-02	комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.	61,95	-	61,95	3,90	-	-
(101-9709)	Противогололедные материалы, (т)	-	-	-	-	(П)	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-011. Доставка противогололедных материалов к месту распределения комбинированными дорожными машинами</b>							
Измеритель: 10 км расстояния доставки							
Доставка противогололедных материалов к месту распределения:							
01-05-011-01	комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.	107,87	-	107,87	7,57	-	-
01-05-011-02	комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.	147,49	-	147,49	7,82	-	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица ТЕРс 01-05-023. Очистка от снега тротуаров, площадок отдыха и стоянок автомобилей</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup>							
Очистка тротуаров, площадок отдыха и стоянок автомобилей от снега и льда:							
01-05-023-01	вручную	571,49	221,03	350,46	41,08	-	30,32
01-05-023-02	механической щеткой на тракторе 40 кВт (55 л.с.)	10,07	-	10,07	1,63	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-05-027. Очистка лестничных сходов от снега и льда</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup>							
01-05-027-01	Очистка лестничных сходов от снега и льда	806,72	312,01	494,71	57,99	-	42,80
<b>Таблица ТЕРс 01-05-028. Россыпь противогололедных материалов вручную</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>2</sup>							
Россыпь песка вручную:							
01-05-028-01	на тротуарах, остановках общественного транспорта, площадках отдыха (408-9020) Песок, (м <sup>3</sup> )	48,25	18,66	29,59	3,47	-	2,56
		-	-	-	-	(0,2)	-
01-05-028-02	на лестничных сходах (408-9020) Песок, (м <sup>3</sup> )	54,29	21,00	33,29	3,90	-	2,88
		-	-	-	-	(0,2)	-
<b>Таблица ТЕРс 01-07-004. Вырубка одиночных кустарников</b>							
Измеритель: 100 шт.							
01-07-004-01	Вырубка одиночных кустарников вручную	59,35	59,35	-	-	-	8,08
<b>Таблица ТЕРс 01-10-001. Погрузка снега погрузчиками</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup>							
Погрузка материалов погрузчиками на пневмоколесном ходу с перемещением на расстояние до 10 м:							
01-10-001-03	снег	248,18	-	248,18	44,34	-	-
01-10-001-04	на каждые следующие 10 м перемещения добавлять к расценке 01-10-001-03	64,93	-	64,93	11,60	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-10-002. Погрузка снега экскаваторами</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup>							
01-10-002-02	Погрузка материалов экскаваторами емкостью ковша 0,25 м <sup>3</sup> : снег	246,34	-	246,34	50,62	-	-
01-10-002-04	Погрузка материалов экскаваторами емкостью ковша 0,4 м <sup>3</sup> : снег	341,60	-	341,60	37,94	-	-
<b>Таблица ТЕРс 01-10-007. Погрузка снега в автотранспортные средства снегопогрузчиками</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup>							
01-10-007-01	Погрузка снега в автотранспортные средства снегопогрузчиками	158,81	4,52	154,29	7,82	-	0,62



## Территориальные элементные сметные нормы на работы по санитарной уборке и благоустройству территории

**Таблица 01-02-001. Механизированная очистка покрытий от пыли и грязи**

**Состав работ:**

для норм 1, 3:

1. Очистка покрытия одним проходом по одному следу.
2. Развороты в конце участка.

для норм 2, 4:

1. Очистка покрытия одним проходом по одному следу.
2. Развороты в конце участка.
3. Наполнение цистерны водой.

**Измеритель: 10000 м<sup>2</sup>**

Механизированная очистка покрытий комбинированными дорожными машинами:

- 01-02-001-01 мощностью от 210 до 270 л.с. без увлажнения  
 01-02-001-02 мощностью от 210 до 270 л.с. с увлажнением  
 01-02-001-03 мощностью более 270 л.с. без увлажнения  
 01-02-001-04 мощностью более 270 л.с. с увлажнением

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-02-001-01	01-02-001-02	01-02-001-03	01-02-001-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,42	0,63	0,4	0,62
<b>3</b>	<b>Машины и механизмы</b>					
121342	Машины дорожные комбинированные, мощностью от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	0,42	0,63	-	-
121343	Машины дорожные комбинированные, мощностью более 270 л.с.	маш.-ч	-	-	0,4	0,62
<b>4</b>	<b>Материалы</b>					
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	-	2,5	-	2,5

**ТАБЛИЦА 01-02-007. Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий без уплотнения материалов**

**Состав работ:**

1. Очистка выбоин с продувкой сжатым воздухом.
2. Подгрунтовка поверхности битумной эмульсией.
3. Заполнение выбоины щебнем, обработанным битумной эмульсией.
4. Посыпка белым щебнем.
5. Уборка отходов.
6. Установка и снятие ограждений.
7. Переходы и перемещение машин.
8. Загрузка материалов.

**Измеритель: 100 м<sup>2</sup>**

Ямочный ремонт асфальтобетонных покрытий струйно-инъекционным методом, толщина слоя:

- 01-02-007-04 50 мм, площадь ремонта в одном месте до 1 м<sup>2</sup>  
 01-02-007-05 50 мм, площадь ремонта в одном месте до 3 м<sup>2</sup>  
 01-02-007-06 50 мм, площадь ремонта в одном месте более 3 м<sup>2</sup>  
 01-02-007-07 70 мм, площадь ремонта в одном месте до 1 м<sup>2</sup>  
 01-02-007-08 70 мм, площадь ремонта в одном месте до 3 м<sup>2</sup>

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-02-007-04	01-02-007-05	01-02-007-06	01-02-007-07	01-02-007-08
1	Затраты труда в том числе: Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч чел.-ч	6,21 6,21	4,71 4,71	3,48 3,48	8,94 8,94	5,11 5,11
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,61	9,61	7,15	18,15	10,49
3	<b>Машины и механизмы</b>						
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	0,19	0,19	0,19	0,27	0,27
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	6,21	4,71	3,48	8,94	5,11
4	<b>Материалы</b>						
101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,75	0,75	0,75	1,011	1,011
408-9084	Щебень, фракция 5-10 мм	м <sup>3</sup>	6,33	6,33	6,33	8,78	8,78

**Таблица 01-02-020. Доставка материалов к месту работы технологическими машинами**

Состав работ:

1. Порожний пробег к месту загрузки.
2. Перемещение груженой машины к месту работы.
3. Маневрирование.

Измеритель: 10 км расстояния доставки

Доставка материалов к месту работы:

- 01-02-020-01 комбинированными дорожными машинами мощностью от 210 до 270 л.с.  
01-02-020-02 комбинированными дорожными машинами более 270 л.с.  
01-02-020-03 установками для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-02-020-01	01-02-020-02	01-02-020-03
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,55	0,57	1,34
3	<b>Машины и механизмы</b>				
121342	Машины дорожные комбинированные, мощностью от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	0,55	-	-
121343	Машины дорожные комбинированные, мощностью более 270 л.с.	маш.-ч	-	0,57	-
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	-	-	0,67

**Таблица 01-03-010. Очистка лестничных сходов от грязи и мусора**

Состав работ:

1. Очистка лестничных сходов от грязи и мусора.

Измеритель: 1000 м<sup>2</sup>

- 01-03-010-01 Очистка лестничных сходов от грязи и мусора

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-03-010-01
1	Затраты труда в том числе: Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч чел.-ч	7,2 7,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9
3	<b>Машины и механизмы</b>		
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	0,9

### Таблица 01-04-021. Очистка тротуаров

**Состав работ:**

для нормы 1:

1. Очистка тротуара одним проходом по одному следу.
2. Заезды на тротуары и развороты в конце участка.

для нормы 2:

1. Очистка тротуара и кромки проезжей части вдоль бортового камня от грязи и мусора вручную.

Измеритель: 1000 м<sup>2</sup>

Очистка тротуаров:

01-04-021-01 механической щеткой на тракторе 40 кВт (55 л.с.)

01-04-021-02 вручную

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-04-021-01	01-04-021-02
1	Затраты труда	чел.-ч	-	19,6
	в том числе: Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч	-	19,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11	2,45
3	<b>Машины и механизмы</b>			
010409	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	0,11	-
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	-	2,45

### Таблица 01-04-023. Ремонт скамеек

**Состав работ:**

1. Удаление сломанных досок.
2. Заготовка новых досок.
3. Прибивка досок гвоздями.

Измеритель: 1 шт.

01-04-023-01 Ремонт деревянных скамеек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-04-023-01
1	Затраты труда	чел.-ч	0,44
	в том числе: Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,44
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11
3	<b>Машины и механизмы</b>		
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	0,11
4	<b>Материалы</b>		
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00034
102-0108	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, II сорта	м <sup>3</sup>	0,02

### Таблица 01-04-024. Окрашивание скамеек

**Состав работ:**

1. Очистка поверхности от пыли, грязи и отстоящей краски.
2. Окрашивание кистью.

Измеритель: 1 шт.

Окрашивание скамеек:

01-04-024-01 за один раз

01-04-024-02 за два раза

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-04-024-01	01-04-024-02
1	Затраты труда в том числе:	чел.-ч	2,48	4,64
	Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч	1,24	2,32
	Дорожный рабочий 3 разряда	чел.-ч	1,24	2,32
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,62	1,16
3	<b>Машины и механизмы</b>			
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	0,62	1,16
4	<b>Материалы</b>			
101-9841	Краски масляные готовые к применению для наружных работ	т	0,0017	0,00289

**Таблица 01-05-001. Удаление снежного вала шнекороторными снегоочистителями**

Состав работ:

1. Приведение машины в рабочее положение.
2. Удаление снежного вала (один проход).
3. Повороты в конце участка.

Измеритель: 10 км вала

01-05-001-01 Удаление снежного вала шнекороторными снегоочистителями на базе автомобиля

01-05-001-02 Удаление снежного вала шнекороторными снегоочистителями на базе автомобиля с погрузкой снега в автомобили-самосвалы

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-001-01	01-05-001-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,07	10,91
3	<b>Машины и механизмы</b>			
121902	Снегоочистители на автомобиле шнекороторные	маш.-ч	7,07	10,91

**Таблица 01-05-002. Очистка дороги от снега комбинированными дорожными машинами**

Состав работ:

1. Приведение машины в рабочее положение.
2. Очистка дороги от снега.
3. Повороты в конце участка.

Измеритель: 10000 м<sup>2</sup>

Очистка дороги от снега плужным оборудованием на базе:

01-05-002-01 комбинированной дорожной машины мощностью менее 210 л.с.

01-05-002-02 комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.

01-05-002-03 комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.

Очистка дороги от снега плугом и щеткой или щеткой на базе:

01-05-002-04 комбинированной дорожной машины мощностью менее 210 л.с.

01-05-002-05 комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.

01-05-002-06 комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-002-01	01-05-002-02	01-05-002-03	01-05-002-04	01-05-002-05	01-05-002-06
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,33	0,29	0,25	0,47	0,43	0,4
3	<b>Машины и механизмы</b>							
121341	Машины дорожные комбинированные, мощностью менее 210 л.с.	маш.-ч	0,33	-	-	0,47	-	-
121342	Машины дорожные комбинированные, мощностью от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	-	0,29	-	-	0,43	-
121343	Машины дорожные комбинированные, мощностью более 270 л.с.	маш.-ч	-	-	0,25	-	-	0,4

**Таблица 01-05-003. Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе автомобиля (КДМ)**

Состав работ:

1. Приведение снегоочистителя в рабочее положение.
2. Очистка обочин от снега (один проход).
3. Повороты в конце участка.

Измеритель: 10 км обочины

Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе автомобиля (КДМ):

01-05-003-01 мощностью от 210 до 270 л.с.

01-05-003-02 мощностью более 270 л.с.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-003-01	01-05-003-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8	0,34
3	<b>Машины и механизмы</b>			
121342	Машины дорожные комбинированные, мощностью от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	0,8	-
121343	Машины дорожные комбинированные, мощностью более 270 л.с.	маш.-ч	-	0,34

**Таблица 01-05-004. Очистка дороги от снега плужными снегоочистителями на базе трактора**

Состав работ:

1. Приведение снегоочистителя в рабочее положение.
2. Очистка дороги от снега.
3. Повороты в конце участка.

Измеритель: 10000 м<sup>2</sup>

01-05-004-01 Очистка дороги от снега плужными снегоочистителями на базе трактора

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-004-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44
3	<b>Машины и механизмы</b>		
010411	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,44

**Таблица 01-05-005. Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе трактора**

Состав работ:

1. Приведение снегоочистителя в рабочее положение.
2. Очистка обочин от снега (один проход).
3. Повороты в конце участка.

Измеритель: 10 км обочины

## 01-05-005-01 Очистка обочин от снега плужными снегоочистителями на базе трактора

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-005-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,77
3 010411	<b>Машины и механизмы</b> Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	0,77

**Таблица 01-05-006. Очистка дороги от снега автогрейдерами****Состав работ:**

1. Приведение машины в рабочее положение.
2. Очистка дороги от снега.
3. Повороты в конце участка.

Измеритель: 10000 м<sup>2</sup>

Очистка дороги от снега средними автогрейдерами:

- 01-05-006-01 снег уплотненный до 300 мм  
 01-05-006-02 снег рыхлый до 500 мм  
 01-05-006-03 снег уплотненный до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-006-01	01-05-006-02	01-05-006-03
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,85	0,39	1,2
3 120202	<b>Машины и механизмы</b> Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,85	0,39	1,2

**Таблица 01-05-007. Очистка обочин и уборка снежных валов автогрейдерами****Состав работ:**

для нормы 1:

1. Приведение машины в рабочее положение.
2. Перемещение снежного вала.
3. Повороты в конце участка

для норм 2-3:

1. Приведение машины в рабочее положение.
2. Очистка обочин от снега (один проход).
3. Повороты в конце участка.

Измеритель: 10 км вала

- 01-05-007-01 Уборка снежных валов автогрейдерами  
 Очистка обочин от снега средними автогрейдерами с использованием бокового отвала:  
 01-05-007-02 снег рыхлый  
 01-05-007-03 снег уплотненный

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-007-01	01-05-007-02	01-05-007-03
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,6	0,68	2,2
3 120202	<b>Машины и механизмы</b> Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,6	0,68	2,2

**Таблица 01-05-008. Очистка дороги от снега бульдозерами****Состав работ:**

1. Приведение бульдозера в рабочее положение.
2. Очистка дороги от снега.
3. Подъем и опускание отвала во время работы.
4. Повороты.

Измеритель: 10000 м<sup>2</sup>

Очистка дороги от снега бульдозерами:

01-05-008-01 до 80 л.с.

01-05-008-02 до 108 л.с.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-008-01	01-05-008-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,33	1,63
3	<b>Машины и механизмы</b>			
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,33	-
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	-	1,63

**Таблица 01-05-009. Очистка обочин и уборка снежных валов бульдозерами****Состав работ:**

1. Приведение машины в рабочее положение.
2. Перемещение снежного вала.
3. Подъем и опускание отвала во время работы.
4. Повороты.

Измеритель: 10 км вала

Уборка снежных валов бульдозерами:

01-05-009-01 до 80 л.с.

01-05-009-02 до 108 л.с.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-009-01	01-05-009-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,1	2,9
3	<b>Машины и механизмы</b>			
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	4,1	-
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	-	2,9

**Таблица 01-05-010. Распределение противогололедных материалов механизированным способом****Состав работ:**

1. Приведение машины в рабочее положение.
2. Погрузка твердых противогололедных материалов.
3. Распределение противогололедных материалов.

Измеритель: 10000 м<sup>2</sup>

Распределение пескосоляной смеси или фрикционных материалов:

01-05-010-01 комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.

01-05-010-02 комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-010-01	01-05-010-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,72	0,32
3	<b>Машины и механизмы</b>			
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	0,08	0,08
121342	Машины дорожные комбинированные, мощностью от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	0,64	-
121343	Машины дорожные комбинированные, мощностью более 270 л.с.	маш.-ч	-	0,24
4	<b>Материалы</b>			
101-9709	Противогололедные материалы	т	П	П

**Таблица 01-05-011. Доставка противогололедных материалов к месту распределения комбинированными дорожными машинами**

**Состав работ:**

1. Перемещение груженой машины к месту работы.
2. Порожний пробег к месту загрузки.
3. Маневрирование.

**Измеритель: 10 км расстояния доставки**

Доставка противогололедных материалов к месту распределения:

01-05-011-01 комбинированной дорожной машины мощностью от 210 до 270 л.с.

01-05-011-02 комбинированной дорожной машины мощностью более 270 л.с.

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-011-01	01-05-011-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,6	0,62
3	<b>Машины и механизмы</b>			
121342	Машины дорожные комбинированные, мощностью от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	0,6	-
121343	Машины дорожные комбинированные, мощностью более 270 л.с.	маш.-ч	-	0,62

**Таблица 01-05-023. Очистка от снега тротуаров, площадок отдыха и стоянок автомобилей**

**Состав работ:**

для нормы 1:

1. Очистка тротуаров, площадок отдыха и стоянок автомобилей вручную с откидкой снега в сторону.
2. Переезды.

для нормы 2:

1. Приведение агрегата в рабочее положение.
2. Очистка тротуаров, площадок отдыха и стоянок автомобилей механизированным способом.
3. Повороты.
4. Переезды.

**Измеритель: 1000 м<sup>2</sup>**

Очистка тротуаров, площадок отдыха и стоянок автомобилей от снега и льда:

01-05-023-01 вручную

01-05-023-02 механической щеткой на тракторе 40 кВт (55 л.с.)



Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-023-01	01-05-023-02
1	Затраты труда в том числе: Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч чел.-ч	30,32 30,32	- -
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,79	0,15
3	<b>Машины и механизмы</b>			
010409	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	-	0,15
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	3,79	-

**Таблица 01-05-027. Очистка лестничных сходов от снега и льда**

Состав работ:

1. Очистка лестничных сходов от снега и льда с откидкой в сторону.
2. Переезды.

Измеритель: 1000 м<sup>2</sup>

01-05-027-01 Очистка лестничных сходов от снега и льда

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-027-01
1	Затраты труда в том числе: Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч чел.-ч	42,8 42,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,35
3	<b>Машины и механизмы</b>		
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	5,35

**Таблица 01-05-028. Россыпь противогололедных материалов вручную**

Состав работ:

1. Россыпь противогололедных материалов вручную на тротуарах, остановках общественного транспорта, лестничных сходах.
2. Переезды.

Измеритель: 1000 м<sup>2</sup>

Россыпь песка вручную:

01-05-028-01 на тротуарах, остановках общественного транспорта, площадках отдыха

01-05-028-02 на лестничных сходах

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-05-028-01	01-05-028-02
1	Затраты труда в том числе: Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч чел.-ч	2,56 2,56	2,88 2,88
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,36
3	<b>Машины и механизмы</b>			
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	0,32	0,36
4	<b>Материалы</b>			
408-9020	Песок	м <sup>3</sup>	0,2	0,2

**Таблица 01-07-004. Вырубка одиночных кустарников**

**Состав работ:**

1. Вырубка кустарника.
2. Сбор срубленного кустарника с переноской на расстояние до 50 м и укладкой в кучи.

**Измеритель: 100 шт.**

01-07-004-01 Вырубка одиночных кустарников вручную

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-07-004-01
1	Затраты труда	чел.-ч	8,08
	в том числе:		
	Дорожный рабочий 1 разряда	чел.-ч	4,04
	Дорожный рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,04

**Таблица 01-10-001. Погрузка снега погрузчиками**

**Состав работ:**

1. Приведение агрегата в рабочее положение.
2. Наполнение и подъем ковша.
3. Перемещение погрузчика с материалом.
4. Разгрузка и опускание ковша.
5. Возвращение погрузчика.
6. Установка под погрузку и отъезд автотранспортного средства.

**Измеритель: 100 м<sup>3</sup>**

Погрузка материалов погрузчиками на пневмоколесном ходу с перемещением на расстояние до 10 м:

01-10-001-03 снег

01-10-001-04 на каждые следующие 10 м перемещения добавлять к норме 01-10-001-03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-10-001-03	01-10-001-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,09	1,07
3	<b>Машины и механизмы</b>			
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	4,09	1,07

**Таблица 01-10-002. Погрузка снега экскаваторами**

**Состав работ:**

1. Приведение агрегата в рабочее положение.
2. Наполнение и подъем ковша.
3. Погрузка материалов в транспортные средства.
4. Передвижка экскаватора в пределах рабочего места.
5. Установка под погрузку и отъезд автотранспортного средства.

**Измеритель: 100 м<sup>3</sup>**

01-10-002-02 Погрузка материалов экскаваторами емкостью ковша 0,25 м<sup>3</sup>: снег

01-10-002-04 Погрузка материалов экскаваторами емкостью ковша 0,4 м<sup>3</sup>: снег

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-10-002-02	01-10-002-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,67	3,5
3	<b>Машины и механизмы</b>			
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м <sup>3</sup>	маш.-ч	4,67	-
060338	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,4 м <sup>3</sup>	маш.-ч	-	3,5

**Таблица 01-10-007. Погрузка снега в автотранспортные средства снегопогрузчиками**

Состав работ:

1. Приведение снегопогрузчика в рабочее положение.
2. Установка под погрузку и отъезд автотранспортного средства.
3. Погрузка снежного вала в автотранспортное средство с перемещением в процессе работы.
4. Переезды от вала к валу.
5. Уборка посторонних предметов из снежного вала.
6. Обеспечение взаимодействия водителей автотранспортных средств и машиниста снегопогрузчика.

Измеритель: 100 м<sup>3</sup>

01-10-007-01 Погрузка снега в автотранспортные средства снегопогрузчиками

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	01-10-007-01
1	Затраты труда в том числе:	чел.-ч	0,62
	Дорожный рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,62
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,62
3	<b>Машины и механизмы</b>		
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч	0,62

**Сметные цены на оплату труда рабочих,  
эксплуатацию строительных машин и материальные ресурсы  
в базисных ценах Тульской области по состоянию на 01.01.2000 года**

Код ресурса	Наименование	Ед. измер.	Оптовая цена, руб.	Базисная цена, руб.
1	2	3	4	5
<b>ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ</b>				
1-4010	Дорожный рабочий среднего разряда 1	чел.-ч		6,72
1-4020	Дорожный рабочий среднего разряда 2	чел.-ч		7,29
1-4030	Дорожный рабочий среднего разряда 3	чел.-ч		7,97
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН</b>				
010409	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч		<u>67,11</u> 10,84
010411	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч		<u>104,37</u> 13,46
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч		<u>60,68</u> 10,84
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м <sup>3</sup>	маш.-ч		<u>52,75</u> 10,84
060338	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,4 м <sup>3</sup>	маш.-ч		<u>97,60</u> 10,84
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч		<u>62,74</u> 10,84
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч		<u>75,79</u> 12,62
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч		<u>126,49</u> 12,62
121341	Машины дорожные комбинированные, мощностью менее 210 л.с.	маш.-ч		<u>114,62</u> 12,62
121342	Машины дорожные комбинированные, мощностью от 210 до 270 л.с.	маш.-ч		<u>179,79</u> 12,62
121343	Машины дорожные комбинированные, мощностью более 270 л.с.	маш.-ч		<u>237,88</u> 12,62
121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч		<u>92,47</u> 10,84
121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч		<u>238,12</u> 26,08
121902	Снегоочистители на автомобиле шнекороторные	маш.-ч		<u>197,21</u> 10,84
121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч		<u>248,86</u> 12,62
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1494,42	1756,00
101-1805	Гвозди строительные	т	9750,20	11456,88
102-0108	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, II сорта	м <sup>3</sup>	1355,60	1663,40
411-0001	Вода	м <sup>3</sup>	1,11	1,30