

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ  
РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И  
АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

**ТСЭМ 81-01-2017-01**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**ТССЦ<sub>пг</sub> 81-01-2017-02**

**НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

**IV Квартал 2017 г.**

**ВЫПУСК № 04**

**Нарьян-Мар 2017**

Территориальные сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств.

Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства

Ненецкий автономный округ

IV квартал 2017г.

**Разработан:**

ЗАО «Сибирский центр ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике» на основании Государственного контракта № 44 от 05.05.2017 г.

Генеральный директор ЗАО «Сибирский центр ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике»,  
д.э.н., профессор Фадеева Галина Васильевна

# СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

ТСЭМ 81-83-2017-01

## Общая часть

1. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств разработаны в ценах IV квартала 2017 г. на основании данных мониторинга, и предназначены для определения сметной стоимости строительства ресурсным методом на стадии формирования цены (инвесторская смета). При расчетах за выполненные работы между Заказчиком и Подрядчиком стоимость машино-часа эксплуатации строительных машин обосновывается подтверждающими документами (планово-расчетные цены, калькуляции, счета-фактуры на арендованную технику), если иное не предусмотрено договором подряда.

2. Номенклатура расценок на эксплуатацию машин соответствует номенклатуре машин, включенных в Государственные элементные сметные нормы на строительные, специальные строительные, монтажные работы, на монтаж технологического оборудования, утвержденных приказом Министра России от 30 января 2014 года № 31/пр «О введении в действие новых государственных сметных нормативов» (в редакции приказа Министра России №39/пр от 07.02.2014 г.) с учетом изменений, внесенных Приказами Министра России от 17 октября 2014 г. № 634/пр, от 12 ноября 2014 г. № 703/пр и от 11 декабря 2015 г. № 899/пр «О внесении сметных нормативов в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета» и включенных в Федеральный реестр сметных нормативов.

3. Сметные расценки исчислены в расчете на 1 час календарного среднесменного времени эксплуатации машин, которое включает:

время выполнения технологических операций для автотранспортных средств, в т.ч. время их перемещения с базы механизации (строительной площадки) на строительную площадку (базу механизации);

время замены быстроизнашивающихся частей, режущего инструмента и сменной (рабочей) оснастки;

время перемещения машин по фронту работ в пределах строительной площадки;

время технологических перерывов в работе машин при выполнении строительного-монтажных работ;

время подготовки машин к работе и их сдачи в конце смены или по окончании работ;

время на ежесменное техническое обслуживание машин;

время перерывов в работе машиниста, машинистов экипажа (отдых, личные надобности), регламентированных законодательством о труде.

5. В затратах на перебазировку учтены накладные расходы и сметная прибыль организаций, осуществляющих перебазировку, исчисляемые от ФОТ рабочих, участвующих в перебазировке.

6. В сметных расценках на эксплуатацию машин учтены затраты, связанные с уплатой транспортного налога (согласно Письма Госстроя России № 10-60 от 17.02.2003 г.).

7. Расценки сборника разработаны для машин отечественного и импортного производства. Для импортных строительных машин, не вошедших в сборник, но имеющих по своему назначению и техническим параметрам машины-аналоги отечественного производства, должны применяться соответствующие сметные расценки настоящего сборника. Для прочих импортных машин, не имеющих машин-аналогов отечественного производства, следует разрабатывать индивидуальные сметные расценки.

8. В разделе 40 «Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств» учтены нормы накладных расходов в размере 120% и сметной прибыли в размере 65% от фонда оплаты труда водителей.

9. Сметные цены настоящего сборника приводятся в рублях на принятый измеритель без учета Налога на добавленную стоимость.

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные</b>							
91.14.07-011	010101	Автоцементовозы 13 т	5	1	1539,87	502,38	51,40
91.15.01-002	010202	Прицепы тракторные 6,5 т	-	-	58,15	-	-
91.15.01-001	010201	Прицепы тракторные 2 т	-	-	56,45	-	-
		Цистерны прицепные:					
91.14.05-051	010203	2,5 м3	-	-	74,66	-	-
91.14.05-052	010204	5 м3	-	-	119,38	-	5,21
		Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
	010301	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1150,61	587,20	14,04
	010302	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1305,77	626,34	16,17
	010303	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1438,04	626,34	18,19
	010304	121 кВт (165 л.с.)	7	1	1680,13	626,34	20,22
	010305	132 кВт (180 л.с.)	7	1	1774,93	626,34	22,24
	010306	228 кВт (310 л.с.)	8	1	2763,97	668,75	24,47
		Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
91.15.02-023	010311	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1143,30	587,20	14,04
91.15.02-024	010312	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1298,81	626,34	16,17
91.15.02-025	010313	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1388,49	626,34	18,19
91.15.02-026	010314	121 кВт (165 л.с.)	7	1	1711,44	626,34	20,22
91.15.02-027	010315	132 кВт (180 л.с.)	7	1	1806,24	626,34	22,24
91.15.02-028	010316	228 кВт (310 л.с.)	8	1	2514,13	668,75	24,47
		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
	010401	18 кВт (25 л.с.)	5	1	778,88	502,38	15,33
	010402	29 кВт (40 л.с.)	5	1	900,16	502,38	17,14
	010403	40 кВт (55 л.с.)	5	1	996,42	502,38	18,97
	010404	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1213,74	587,20	21,97
	010405	158 кВт (215 л.с.)	7	1	2038,49	626,34	35,46
		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:					
91.15.03-011	010407	18 кВт (25 л.с.)	5	1	782,35	502,38	15,33
91.15.03-012	010408	29 кВт (40 л.с.)	5	1	926,69	502,38	17,14
91.15.03-013	010409	40 кВт (55 л.с.)	5	1	1094,46	502,38	18,97
91.15.03-014	010410	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1253,94	587,20	21,97
91.15.03-015	010411	158 кВт (215 л.с.)	7	1	1964,83	626,34	35,46
91.15.03-016	010415	220 кВт (300 л.с.)	7	1	2324,91	626,34	77,41
	010501	Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу 58,8 кВт (80 л.с.)	5	1	1305,31	502,38	18,97
91.15.01-011	010601	Тележки тракторные 20 т	-	-	146,60	-	5,74
91.15.01-012	010701	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	-	-	125,47	-	6,55
<b>Раздел 02. Краны</b>							
		Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования:					
	020101	5 т	6	1	964,70	587,20	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
	020102	8 т	6	1	1088,14	587,20	-
	020103	10 т	6	1	1209,91	587,20	-
	020104	12,5 т	6	1	1520,27	587,20	-
	020105	25 т	9	1	2266,45	714,42	-
91.05.01-025	020121	25-75 т	8	1	2281,67	668,75	-
91.05.01-015	020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	6	1	1687,82	587,20	-
		Краны башенные при работе на других видах строительства:					
91.05.01-016	020128	5 т	6	1	957,20	587,20	-
91.05.01-017	020129	8 т	6	1	1309,45	587,20	-
91.05.01-018	020130	10 т	6	1	1337,04	587,20	-
91.05.01-019	020131	12,5 т	6	1	1521,21	587,20	-
91.05.01-020	020132	25 т	9	1	2231,47	714,42	-
91.05.01-001	020142	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 10-12 т	6	1	3238,86	587,20	-
91.05.01-002	020143	Кран башенный Liebherr, грузоподъемность 80 т	9	1	5319,16	714,42	-
		Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
91.05.01-013	020201	10-25 т	6	1	1532,26	587,20	-
91.05.01-014	020202	25-50 т	8	1	2765,57	668,75	-
91.05.01-027	020301	Краны башенные приставные 8 т	5	1	1880,39	502,38	-
91.05.01-011	020302	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	5	1	1766,73	502,38	-
91.05.01-012	020303	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	5	1	1983,42	502,38	-
		Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования:					
	020401	12,5 т	6	1	1058,70	587,20	64,70
	020402	20 т	8	1	1390,63	668,75	70,36
	020403	32 т	8	1	2315,50	668,75	96,83
	020406	80 т	5+6	2	2489,45	1089,58	136,28
	020404	120 т	6	2	2622,30	1174,40	146,67
	020405	200 т	6	2	3267,10	1174,40	176,03
		Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
91.05.02-003	020415	12,5 т	6	1	1004,44	587,20	52,03
91.05.02-004	020416	20 т	8	1	1214,38	668,75	54,51
91.05.02-005	020417	32 т	8	1	1410,52	668,75	54,51
91.05.02-006	020420	50 т	5+6	2	1928,62	1089,58	67,33
91.05.02-007	020436	65 т, высота подъема крюка 24 м	5+6	2	2073,95	1089,58	-
91.05.02-008	020418	120 т	6	2	2624,13	1174,40	135,19
91.05.02-009	020419	200 т	6	2	3375,13	1174,40	143,27
91.05.02-010	020421	250 т	6	2	3878,98	1174,40	-
		Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций:					

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
	020429	30 т	5+6	2	1754,78	1089,58	59,75
	020430	50 т	5+6	2	1922,35	1089,58	100,99
	020435	Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т	5+6	2	5500,71	1089,58	181,77
91.05.02-020	020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	5+6	2	1569,03	1089,58	67,33
		Краны консольные:					
91.05.03-003	020600	5 т	6	1	694,67	587,20	34,15
91.05.03-004	020601	80 т	6	5	6109,04	2936,00	124,01
91.05.03-005	020602	130 т	6	5	9867,60	2936,00	141,12
		Краны консольно-шлюзовые:					
91.05.03-001	020605	2х20 т	6	1	2325,54	587,20	113,74
91.05.03-002	020606	2х50 т	6	1	3988,82	587,20	142,18
		Краны монтажные специальные:					
91.05.14-021	020701	25 т	5	1	2415,87	502,38	51,23
91.05.14-022	020702	65 т	6	1	2779,12	587,20	56,02
		Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	020801	30/5 т	5	1	900,28	502,38	-
91.05.04-004	020802	50/10 т	7	1	1206,26	626,34	-
		Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения:					
91.05.04-005	020810	5 т	5	1	684,42	502,38	-
91.05.04-006	020811	10 т	6	1	950,48	587,20	-
91.05.04-007	020812	16 т	6	1	1098,77	587,20	-
91.05.04-008	020813	20 т	6	1	1214,46	587,20	-
91.05.04-009	020814	32 т	6	1	1430,12	587,20	-
91.05.04-010	020815	50 т	7	1	1701,03	626,34	-
91.05.04-011	020816	80 т	7	1	1993,64	626,34	-
91.05.04-012	020817	100 т	7	1	2239,83	626,34	-
91.05.04-013	020818	125 т	7	1	2296,07	626,34	-
91.05.04-014	020819	160 т	7	1	2455,31	626,34	-
91.05.04-015	020820	200 т	7	1	2665,83	626,34	-
91.05.04-016	020821	250 т	7	1	2808,88	626,34	-
91.05.04-017	020822	320 т	7	1	3116,34	626,34	-
		Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные:					
	020826	до 5т	4+5	2	1135,85	939,51	-
	020827	10 т	4+5	2	1582,91	939,51	-
	020828	16 т	4+5	2	1980,88	939,51	-
	020829	20 т	4+5	2	2405,95	939,51	-
	020830	100 т	6	2	3507,85	1174,40	-
	020831	140 т	6+7	2	4077,17	1213,54	-
	020832	180 т	6+7	2	4355,98	1213,54	-
	020833	225 т	6+7	2	5021,07	1213,54	-
	020834	280 т	6+7	2	5323,80	1213,54	-
	020835	320 т	6+7	2	5714,46	1213,54	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.05.04-027	020836	400 т	6+7	2	6240,91	1213,54	-
91.05.04-028	020837	450 т	6+7	2	6723,98	1213,54	-
91.05.04-029	020838	500 т	6+7	2	7229,37	1213,54	-
91.05.04-001	020842	Краны кругового действия 320-160 т, пролетом 43 м	6	6	6310,42	3523,20	304,86
		Краны подвесные электрические (кран-балки):					
91.05.04-031	020901	3,2 т	-	-	26,76	-	-
91.05.04-032	020902	5 т	-	-	35,87	-	-
91.05.04-033	021000	Краны полноповоротные 10 т	6	1	914,98	587,20	10,91
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:					
	021101	6,3 т	5	1	1264,65	502,38	41,29
	021102	10 т	6	1	1834,38	587,20	45,53
	021103	12,5 т	6	1	1832,72	587,20	46,48
	021104	16 т	6	1	1932,68	587,20	49,35
	021105	25 т	10	1	3510,06	773,14	67,89
	021106	40 т	5+6	2	4825,16	1089,58	84,50
	021107	63 т	5+6	2	6012,42	1089,58	97,94
		Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	021116	10 т	6	1	1524,15	587,20	45,53
	021118	16 т	6	1	1788,98	587,20	49,35
		Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
	021128	6,3 т	5	1	1366,27	502,38	41,29
	021129	10 т	6	1	1597,96	587,20	45,53
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства:					
91.05.05-013	021140	6,3 т	5	1	1157,65	502,38	41,29
91.05.05-014	021141	10 т	6	1	1881,46	587,20	45,53
91.05.05-015	021143	16 т	6	1	2074,34	587,20	49,35
91.05.05-016	021144	25 т	10	1	3509,03	773,14	67,89
91.05.05-017	021145	40 т	5+6	2	4730,04	1089,58	84,50
91.05.05-018	021146	63 т	5+6	2	5996,57	1089,58	97,94
		Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:					
	021201	до 16т	6	1	1187,88	587,20	-
	021202	25 т	6	1	1936,39	587,20	-
	021203	40 т	7	1	2115,07	626,34	-
	021204	50-63 т	5+6	2	2819,12	1089,58	-
	021205	100 т	6+7	2	4074,10	1213,54	-
	021206	125 т	6+7	2	5604,69	1213,54	-
		Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	021216	до 16т	6	1	1220,05	587,20	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
	021217	25 т	6	1	1368,45	587,20	-
	021218	40 т	7	1	1638,66	626,34	-
	021219	50-63 т	5+6	2	2562,92	1089,58	-
	021220	100 т	6+7	2	4010,30	1213,54	-
	021221	125 т	6+7	2	5532,79	1213,54	-
		Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
	021231	до 16 т	6	1	1292,94	587,20	-
	021232	25 т	6	1	1779,81	587,20	-
	021233	50-63 т	5+6	2	2695,76	1089,58	-
		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
91.05.06-012	021243	до 16т	6	1	1367,69	587,20	-
91.05.06-007	021244	25 т	6	1	1739,26	587,20	-
91.05.06-008	021245	40 т	7	1	2114,35	626,34	-
91.05.06-009	021246	50-63 т	5+6	2	2769,46	1089,58	-
91.05.06-010	021247	100 т	6+7	2	3934,15	1213,54	-
91.05.06-011	021248	125 т	6+7	2	5521,26	1213,54	-
91.05.06-022	021260	Краны на гусеничном ходу типа «Hitachi Sumitomo SCX 700» грузоподъемностью 70 т	7 + 8	2	8729,77	1295,09	47,75
91.05.06-023	021261	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1100 грузоподъемностью 100 т	8+9	2	10291,41	1383,17	-
91.05.06-024	021262	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1200 грузоподъемностью 220 т	9+10	2	11790,19	1487,56	-
91.05.06-025	021263	Краны на гусеничном ходу типа Libherr LR 1280 грузоподъемностью 280 т	9+10	2	17008,78	1487,56	-
		Краны на железнодорожном ходу:					
91.05.07-001	021311	10 т	5+6	2	1839,11	1089,58	30,66
91.05.07-002	021312	16 т	5+6	2	2282,52	1089,58	38,33
91.05.07-003	021313	25 т	5+6	2	2356,59	1089,58	-
91.05.07-004	021314	80 т	6	2	3073,36	1174,40	-
91.05.07-005	021315	125 т	6	4	7023,51	2348,80	-
		Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования:					
91.05.08-006	021401	16 т	6	1	1434,95	587,20	-
91.05.08-007	021402	25 т	7	1	1638,45	626,34	-
91.05.08-008	021403	40 т	8	1	2103,23	668,75	-
91.05.08-009	021404	63 т	10	1	2409,76	773,14	-
91.05.08-010	021405	100 т	6	2	3961,39	1174,40	-
		Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	021413	16 т	6	1	1364,02	587,20	-
	021414	25 т	6	1	1533,71	587,20	-
	021415	40 т	7	1	2040,32	626,34	-



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
	021416	63 т	7	1	2130,62	626,34	-
	021417	100 т	2	2	3950,78	1174,40	-
		Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
	021427	16 т	6	1	1406,66	587,20	-
	021428	25 т	7	1	1622,50	626,34	-
	021429	40 т	7	1	2145,07	626,34	-
		Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:					
	021438	16 т	6	1	1332,25	587,20	-
	021439	25 т	7	1	1577,06	626,34	-
	021440	40 т	8	1	2169,39	668,75	-
	021441	63 т	7	1	2249,58	626,34	-
	021442	100 т	6	2	4000,17	1174,40	-
		Краны ползучие для радиомачт:					
91.05.10-001	021501	5 т	5	4	2943,50	2009,52	36,60
91.05.10-002	021502	8 т	5	5	4619,15	2511,90	65,42
91.05.10-003	021503	12 т	5	5	4998,44	2511,90	87,22
91.05.10-004	021504	15 т	5	5	5504,06	2511,90	109,03
91.05.11-021	021601	Порталы для монтажа радиомачт 100 т	5	5	5479,95	2511,90	130,84
		Краны портално-стреловые:					
91.05.11-011	021701	10 т	5	1	2061,09	502,38	131,92
91.05.11-012	021702	16 т	6	1	2359,41	587,20	137,75
91.05.11-013	021703	Краны порталные (КП-640) грузоподъемностью 640 т	3x4+ 4x2+ 5+7	8	6650,06	3555,78	119,97
		Краны стреловые на рельсовом ходу:					
91.05.12-001	021801	50-100 т	10	1	4139,84	773,14	-
91.05.12-002	021802	75-130 т	10	1	6877,70	773,14	-
91.05.14-026	021901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	1x3+ 4x2+ 7x2	7	8634,01	3105,60	545,27
		Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность:					
91.05.09-004	022101	до 25 т	8	1	2587,28	668,75	-
91.05.09-005	022102	до 50 т	6+7	2	3772,10	1213,54	98,60
91.05.09-006	022105	до 200 т	6	2	10033,77	1174,40	154,17
91.05.09-007	022106	до 250 т	6	2	10869,17	1174,40	181,98
91.05.09-003	022107	более 250 т	6	2	11772,09	1174,40	212,79
91.05.09-001	022108	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1050, грузоподъемностью 50 т	8	1	5023,09	668,75	32,00
91.05.09-002	022109	Краны на специальном шасси автомобильного типа Liebherr LTM 1160, грузоподъемностью 160 т	10	1	9283,64	773,14	57,97
91.05.09-008	022120	Краны на специальном шасси типа «Gottwald AMK-306-83», грузоподъемностью 300 т	9+10	2	20362,41	1487,56	75,61

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные</b>							
91.06.05-011	030101	Автопогрузчики 5 т	4	1	1108,61	437,13	34,89
		Автопогрузчики с вилочными подхватами:					
91.06.05-012	030102	1 т	4	1	971,94	437,13	15,42
91.06.05-013	030103	2 т	4	1	1014,51	437,13	17,14
91.06.05-014	030104	3,2 т	4	1	1037,74	437,13	18,85
91.06.05-015	030105	4 т	4	1	1137,73	437,13	20,57
91.06.05-016	030107	5 т	4	1	1223,27	437,13	22,28
91.06.05-017	030108	10 т	4	1	1516,38	437,13	23,99
91.06.05-018	030130	Автопогрузчики с челюстными подхватами 3 т	4	1	946,09	437,13	10,28
91.06.05-031	030132	Погрузчик-грейфер Daimler-Benz 1624, мощностью 176 л.с.	6	1	1587,14	587,20	33,82
91.06.05-001	030131	Автопогрузчик Volvo L 180	7	1	3654,28	626,34	-
		Автопогрузчики специальные со стрелой и передвижным крюком:					
91.06.05-020	030140	3 т	4	1	1066,85	437,13	13,71
91.06.05-019	030150	1,5 т	4	1	1265,21	437,13	8,57
		Домкраты гидравлические грузоподъемностью:					
91.06.01-002	030202	6,3-25 т	-	-	4,51	-	-
91.06.01-003	030203	63 -100 т	-	-	7,62	-	-
91.06.01-004	030205	200 т	-	-	9,05	-	1,47
91.06.01-005	030206	до 300 т (ГДЗ-300)	-	-	39,14	-	1,47
91.06.01-007	030207	до 500 т	-	-	60,60	-	2,94
91.06.01-006	030211	до 350 т с ходом поршня 2,1 м	-	-	43,61	-	3,11
		Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием:					
91.06.03-049	030301	до 9,81 кН (1 т)	-	-	5,29	-	0,37
91.06.03-044	030302	12,26 кН (1,25 т)	-	-	7,08	-	0,75
91.06.03-045	030303	14,72 кН (1,5 т)	-	-	6,78	-	0,37
91.06.03-046	030304	29,43 кН (3 т)	-	-	9,07	-	0,37
91.06.03-047	030305	31,39 кН (3,2 т)	-	-	24,59	-	1,87
91.06.03-048	030306	49,05 кН (5 т)	-	-	32,36	-	2,25
		Лебедки электрические тяговым усилием:					
91.06.03-060	030401	до 5,79 кН (0,59 т)	-	-	9,55	-	0,75
91.06.03-061	030402	до 12,26 кН (1,25 т)	-	-	18,02	-	1,12
91.06.03-055	030403	19,62 кН (2 т)	-	-	34,31	-	1,50
91.06.03-062	030404	до 31,39 кН (3,2 т)	-	-	42,21	-	1,87
91.06.03-063	030405	до 49,05 кН (5 т)	-	-	45,95	-	2,25
91.06.03-056	030406	78,48 кН (8 т)	4	1	506,45	437,13	3,19
91.06.03-057	030407	122,62 кН (12,5 т)	5	1	870,80	502,38	-
91.06.03-058	030408	156,96 кН (16 т)	5	1	1179,82	502,38	-
91.06.03-059	030409	313,92 кН (32 т)	6	1	3686,56	587,20	-
91.06.03-052	030501	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	-	-	52,79	-	2,46
91.06.03-071	030551	Лебедочная станция грузоподъемность до 0,5 т	3	1	400,84	388,20	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.06.03-011	030552	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	4	1	1327,43	437,13	17,14
91.06.03-012	030553	Лебедка-прицеп гидравлическая для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	4	1	2011,49	437,13	-
		Лебедки проходческие тяговым усилием:					
91.06.03-040	030601	49,05 кН (5 т)	4	1	606,91	437,13	-
91.06.03-041	030602	98,1 кН (10 т)	4	1	743,41	437,13	-
91.06.03-042	030603	176,58 кН (18 т)	5	1	1120,41	502,38	-
91.06.03-043	030604	245,25 кН (25 т)	6	1	1373,24	587,20	-
		Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:					
91.06.03-031	030701	6,18 кН (0,63 т)	-	-	53,75	-	-
91.06.03-032	030702	8,83 кН (0,9 т)	-	-	58,00	-	-
91.06.03-033	030703	13,73 кН (1,4 т)	-	-	79,36	-	-
91.06.03-034	030704	24,53 кН (2,5 т)	-	-	111,31	-	-
91.06.03-035	030705	49,05 кН (5 т)	-	-	126,46	-	-
91.06.03-036	030706	69,65 кН (7,1 т)	-	-	131,35	-	-
91.06.03-037	030707	137,34 кН (14 т)	-	-	217,80	-	-
91.06.09-021	030720	Люлька одноместная самоподъемная 120 кг	-	-	45,35	-	5,64
91.06.04-005	030801	Мачты ползучие 3 т	10	1	835,94	773,14	3,37
91.06.09-101	030851	Стрелы монтажные А-образные высотой до 22 м для подъема опор ВЛ	-	-	52,10	-	5,23
91.11.01-021	030862	Устройство подталкивающее для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	-	-	178,76	-	4,41
		Подъемники гидравлические высотой подъема:					
91.06.06-041	030901	8 м	4	1	521,62	437,13	6,21
91.06.06-042	030902	10 м	4	1	573,76	437,13	7,10
91.06.06-043	030903	12,5 м	4	1	609,85	437,13	7,99
		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема:					
91.06.06-044	030950	5 м	4	1	492,40	437,13	-
91.06.06-045	030951	15 м	4	1	497,84	437,13	-
91.06.06-046	030952	25 м	5	1	567,37	502,38	-
91.06.06-047	030953	35 м	5	1	572,06	502,38	-
91.06.06-048	030954	45 м	6	1	688,52	587,20	-
		Автогидроподъемники высотой подъема:					
91.06.06-011	031001	12 м	4	1	1031,05	437,13	33,20
91.06.06-012	031002	18 м	4	1	1145,06	437,13	33,20
91.06.06-013	031003	22 м	5	1	1682,35	502,38	42,41
91.06.06-014	031004	28 м	6	1	2079,13	587,20	46,65
91.06.06-015	031005	свыше 35 м	7	1	4791,39	626,34	51,04
		Автогидроподъемник мостовой (система Данфос) высотой подъема 18 м	5	1	3131,94	502,38	72,53
91.06.09-001	031050	Вышка телескопическая 25 м	6	1	1660,38	587,20	42,12

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.13.03-071	031052	Вышки специальные на автомобиле фирмы "Мерседес-Бенц", оснащенные насосом и поливомоечным оборудованием	6	1	3855,52	587,20	29,36
		Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность:					
91.06.06-050	031101	100 т, высота подъема 105 м	6	1	1502,92	587,20	35,07
91.06.06-051	031102	до 0,8 т	6	1	954,36	587,20	29,23
91.06.06-031	031113	Подъемник двухстоечный грузовой, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	6	1	998,98	587,20	26,30
		Подъемники шахтные для промышленных труб высотой:					
91.06.06-052	031201	120 м	5x2+ 6x2	4	3284,30	2179,16	-
91.06.06-053	031202	180 м	5x2+ 6x2	4	4311,13	2179,16	-
91.06.06-054	031203	250 м	5x2+ 6x2	4	4773,71	2179,16	-
91.06.06-055	031204	330 м	5x2+ 6x2	4	6462,01	2179,16	-
		Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб высотой:					
91.06.06-056	031301	120 м	5x2+ 6x2	4	2975,45	2179,16	-
91.06.06-057	031302	180 м	5x2+ 6x2	4	3698,14	2179,16	-
91.06.06-058	031303	250 м	5x2+ 6x2	4	4165,83	2179,16	-
91.06.06-059	031304	330 м	5x2+ 6x2	4	5000,29	2179,16	-
		Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования:					
91.06.04-001	031401	100 т	-	-	871,12	-	-
91.06.04-002	031402	160 т	-	-	1091,71	-	-
91.06.04-003	031403	200 т	-	-	1297,71	-	-
91.06.04-004	031404	500 т	-	-	2340,03	-	-
		Подмости самоходные высотой подъема:					
91.06.09-061	031501	12 м	4	1	550,95	437,13	17,14
91.06.09-062	031502	15 м	4	1	608,02	437,13	18,85
91.06.09-081	031600	Самоподъемные подмости для возведения железобетонных оболочек градирен	5x2+ 6x2	4	7685,89	2179,16	-
91.06.09-091	031700	Скользкая опалубка для возведения железобетонных оболочек градирен	5x3+ 6x3	6	26531,66	3268,74	-
		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные:					
91.06.05-056	031811	2 т	5	1	1166,72	502,38	20,50
91.06.05-057	031812	3 т	5	1	1344,16	502,38	21,55
91.06.05-059	031844	до 4 т	5	1	1160,55	502,38	15,57

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.06.05-058	031846	7 т	6	1	3283,37	587,20	41,64
		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные:					
91.06.05-053	031820	2 т	5	1	1055,23	502,38	40,18
91.06.05-054	031821	3 т	5	1	1671,56	502,38	52,25
91.06.05-055	031822	4 т	5	1	1889,18	502,38	55,14
91.06.05-041	031833	Погрузчик телескопический, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	6	1	2664,19	587,20	25,98
91.06.05-021	031834	Мини-погрузчик универсальный, грузоподъемность до 1 т	6	1	1473,75	587,20	26,89
91.05.14-001	031850	Кран-укосина, грузоподъемностью 5 т	4	1	584,31	437,13	17,14
91.05.14-025	031851	Краны переносные 1 т	4	1	529,87	437,13	6,73
91.05.14-011	031852	Краны-укосины для строительства труб диаметром до 2,5 м, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м	1	1	412,48	326,22	23,01
91.05.13-021	031854	Краны манипуляторы 1 т	4	1	929,58	437,13	16,51
		Конвейер ленточный:					
91.06.02-004	031855	передвижной длиной 14 м	4	1	514,99	437,13	9,20
91.06.02-005	031860	секционный длиной 40 м	4	1	737,58	437,13	9,20
91.06.02-001	031870	передвижной высотой 5 м	4	1	489,07	437,13	9,79
91.06.02-002	031871	передвижной высотой 10 м	4	1	520,56	437,13	-
91.06.02-003	031872	передвижной высотой 15 м	4	1	542,13	437,13	-
		Тали электрические общего назначения, грузоподъемностью:					
91.06.07-002	031891	0,5 т	-	-	8,84	-	0,75
91.06.07-003	031892	1 т	-	-	14,94	-	1,12
91.06.07-004	031893	2 т	-	-	18,51	-	1,50
91.06.07-005	031894	3,2 т	-	-	26,51	-	1,87
91.06.07-006	031895	5 т	-	-	38,31	-	2,25
91.06.07-007	031900	10 т	-	-	148,12	-	2,62
91.06.07-001	031901	Тали ручные рычажные	-	-	3,23	-	0,37
91.06.09-011	031910	Люлька	-	-	372,14	-	1,87
<b>Раздел 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений</b>							
		Электростанции передвижные:					
91.16.01-001	040101	2 кВт	5	1	608,46	502,38	12,16
91.16.01-002	040102	4 кВт	5	1	686,80	502,38	13,90
91.16.01-003	040103	30 кВт	6	1	1024,68	587,20	15,92
91.16.01-004	040104	60 кВт	6	1	1536,12	587,20	17,69
91.16.01-006	040105	100 кВт	6	1	1935,59	587,20	19,46
91.16.01-007	040106	200 кВт	5+6	2	3941,31	1089,58	23,43
91.16.01-008	040107	500 кВт	5+6	2	9252,87	1089,58	25,38
91.16.01-009	040108	1050 кВт (в вагоне)	6	2	16479,67	1174,40	27,77
91.16.03-001	040109	Электростанции стационарные 1000 кВт	10	1	10739,11	773,14	51,22
		Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А:					
91.17.04-035	040201	с бензиновым двигателем	-	-	164,99	-	7,77

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.17.04-036	040202	с дизельным двигателем	-	-	158,09	-	15,54
91.17.04-034	040251	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	-	-	114,02	-	6,55
91.17.04-011	040300	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	-	-	405,90	-	19,66
91.17.04-161	040400	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	-	-	182,88	-	4,92
91.17.04-071	040401	Головка М300 для автоматической сварки	-	-	285,34	-	-
91.17.04-201	040402	Станция сварочная Р260 с двумя однодугowymi сварочными головками	-	-	1668,78	-	23,31
91.17.04-202	040403	Станция сварочная Р600 с двумя двухдугowymi сварочными головками	-	-	2588,12	-	31,07
91.17.04-131	040410	Механизм подачи проволоки LF-37	-	-	27,25	-	3,67
91.17.04-232	040501	Установки для сварки: аргонодуговой	-	-	136,77	-	4,92
91.17.04-233	040502	ручной дуговой (постоянного тока)	-	-	120,89	-	3,28
91.17.04-231	040503	автоматической под слоем флюса	-	-	283,80	-	2,46
91.17.04-042	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	-	-	12,44	-	1,25
91.17.04-051	040700	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	-	-	381,51	-	-
91.17.01-001	040801	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	-	-	383,60	-	9,83
91.17.01-002	040802	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током: 315-500 А	-	-	113,25	-	8,19
91.17.01-003	040803	1000 А	-	-	144,17	-	9,83
	040804	Выпрямитель сварочный Invertec V-350 PRO	-	-	44,07	-	-
91.17.01-012	040805	Выпрямитель сварочный типа Fronius TPS 3200	-	-	118,76	-	9,32
91.17.04-211	040900	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	-	-	54,26	-	6,55
91.17.04-171	041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	-	-	140,62	-	12,29
	041100	Термопены с массой загружаемых электродов не более 5 кг	-	-	1,36	-	-
91.17.03-041	041201	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой: 150 Гц	-	-	204,00	-	13,11
91.17.03-042	041202	2400 Гц	-	-	230,44	-	13,93
91.17.03-043	041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	-	-	271,52	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.17.03-001	041301	Источники питания для индукционного нагрева, мощность 20 кВт, частота 10 кГц	-	-	379,31	-	7,77
		Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах:					
	041400	от 80 °С до 500 °С	-	-	81,97	-	2,09
	041401	от 80 °С до 500 °С при работе от передвижных электростанций	-	-	29,51	-	2,09
		Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:					
91.17.02-004	041601	до 30 мм	-	-	27,46	-	-
91.17.02-003	041602	30 мм и более	-	-	33,13	-	-
		Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали:					
91.17.02-002	041701	до 25 мм	-	-	10,18	-	1,50
91.17.02-001	041702	60 мм (передвижные)	-	-	26,62	-	1,87
		Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм					
91.17.02-033	041801	до 5000 мм	-	-	18,78	-	1,50
91.17.02-031	041802	Дефектоскопы переносные магнитные	-	-	20,32	-	-
91.17.02-032	041803	Дефектоскопы ультразвуковые	-	-	38,54	-	-
91.17.02-021	041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	-	-	360,33	-	20,48
91.17.02-061	042100	Перископы	-	-	25,11	-	-
91.17.02-081	042200	Стилоскопы универсальные	-	-	63,77	-	-
91.17.02-091	042300	Толщиномеры ультразвуковые	-	-	20,57	-	-
91.17.02-101	042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	-	-	72,71	-	9,83
91.10.04-041	042500	Установки для химической очистки маслопроводов	-	-	254,18	-	11,47
		Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа					
91.17.02-011	042600	до 6х10 МПа	-	-	48,44	-	-
		Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов, с предельным давлением 63 МПа (630 кгс/см <sup>2</sup> )					
91.10.09-001	042700	до 63 МПа (630 кгс/см <sup>2</sup> )	-	-	53,95	-	-
91.17.02-041	042800	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	-	-	71,99	-	9,83
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания:					
91.10.09-011	042900	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	-	-	154,56	-	-
91.10.09-012	042901	низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	-	-	142,86	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.17.04-121	044001	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м3	-	-	1182,47	-	15,54

**Раздел 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции**

		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением:					
91.18.01-007	050101	до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	4	1	959,99	437,13	34,28
91.18.01-004	050201	800 кПа (8 ат), производительность 10 м3/мин	4	1	1249,97	437,13	41,13
91.18.01-005	050203	9800 кПа (100 ат), производительность 9 м3/мин	4	1	2055,75	437,13	35,88
91.18.01-006	050204	23000 кПа (230 ат), производительность 2 м3/мин	4	1	2528,03	437,13	47,83
91.18.01-015	050301	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м3/мин	4	1	1054,34	437,13	35,26
91.18.01-003	050302	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 0,86 МПа, производительность до 27 м3/мин	4	1	2734,41	437,13	8,57
		Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность:					
91.18.01-011	050401	0,5 м3/мин	-	-	32,89	-	0,75
91.18.01-012	050402	до 3,5 м3/мин	-	-	138,77	-	0,75
91.18.02-001	050501	Станции компрессорные давлением 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м3/мин	5+6	2	2089,22	1089,58	27,20
91.18.02-002	050601	Станции компрессорные давлением 981 кПа (10 ат), производительность 20 м3/мин	5+6	2	2037,60	1089,58	29,92
91.18.03-001	050750	Компрессор стационарный, производительность 15 м3/мин	5	1	1074,81	502,38	-
91.21.01-061	050800	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	5+6	2	1132,97	1089,58	6,06

**Раздел 06. Экскаваторы**

		Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве:					
	060101	12 л	5	2	1702,67	1004,76	26,12
	060102	15 л	5	2	1865,57	1004,76	28,29
	060103	23 л	6	2	2468,63	1174,40	43,23
	060104	35 л	6	2	2742,77	1174,40	46,32
	060105	45 л	6	2	3051,85	1174,40	49,41
		Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства:					
91.01.05-149	060115	12 л	5	2	1677,11	1004,76	32,65



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.01.05-150	060116	15 л	5	2	1926,72	1004,76	34,82
91.01.05-151	060117	23 л	6	2	2344,81	1174,40	52,49
91.01.05-152	060118	35 л	6	2	2822,51	1174,40	55,58
91.01.05-153	060119	45 л	6	2	2969,17	1174,40	58,67
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	060201	0,4 м3	6	1	1303,78	587,20	41,36
	060202	0,5 м3	6	1	1591,14	587,20	44,12
	060203	0,65 м3	6	1	1759,46	587,20	46,88
	060204	1 м3	6	1	2098,40	587,20	49,64
	060205	1,25 м3	6	2	3144,74	1174,40	58,67
	060206	1,6 м3	6	2	3474,65	1174,40	61,76
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
	060216	0,25 м3	6	1	1339,27	587,20	44,40
	060217	0,5 м3	6	1	1833,09	587,20	41,36
	060218	0,65 м3	6	1	2035,90	587,20	44,12
	060219	1 м3	6	1	2387,65	587,20	55,15
	060220	1,25 м3	6	2	3470,30	1174,40	61,76
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
	060230	0,25 м3	6	1	1256,89	587,20	50,74
	060231	0,4 м3	6	1	1400,93	587,20	46,88
	060232	0,5 м3	6	1	1919,38	587,20	49,64
	060233	0,65 м3	6	1	2047,95	587,20	52,39
	060234	1 м3	6	1	2353,23	587,20	55,15
	060235	1,25 м3	6	2	3270,77	1174,40	61,76
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
91.01.05-084	060246	0,4 м3	6	1	1628,68	587,20	41,36
91.01.05-085	060247	0,5 м3	6	1	1758,67	587,20	44,12
91.01.05-086	060248	0,65 м3	6	1	1956,20	587,20	46,88
91.01.05-087	060249	1 м3	6	1	2189,84	587,20	49,64
91.01.05-088	060250	1,25 м3	6	2	3304,86	1174,40	58,67
91.01.05-089	060251	1,6 м3	6	2	3726,82	1174,40	61,76
		Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа «ATLAS», «VOLVO», «KOMATSU», «HITACHI», «LIEBHERR» с емкостью ковша:					
91.01.05-065	060252	0,15 м3	6	1	1031,48	587,20	24,07
91.01.05-066	060253	0,25 м3	6	1	1359,41	587,20	35,85
91.01.05-063	060254	0,4 м3	6	1	1598,20	587,20	38,61
91.01.05-064	060255	0,5 м3	6	1	1780,40	587,20	41,36
91.01.05-067	060256	0,65 м3	6	1	1924,32	587,20	44,12

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.01.05-068	060257	1,0 м3	6+7	2	2987,89	1213,54	52,87
91.01.05-070	060258	1,25 м3	6+7	2	3170,03	1213,54	55,98
91.01.05-069	060259	1,6 м3	6+7	2	3544,64	1213,54	59,09
91.01.05-071	060260	2,5 м3	6+7	2	3794,80	1213,54	62,20
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	060301	0,25 м3	5	1	936,22	502,38	37,05
	060302	0,4 м3	5	1	1066,25	502,38	37,92
	060303	0,5 м3	6	1	1295,35	587,20	46,50
	060304	0,65 м3	6	1	1480,87	587,20	46,64
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
	060315	0,65 м3	6	1	1688,64	587,20	23,53
	060316	0,8 м3	6	1	1940,58	587,20	24,39
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве:					
	060325	0,15 м3	5	1	1031,32	502,38	35,65
	060326	0,25 м3	5	1	1163,19	502,38	36,68
	060327	0,4 м3	5	1	1240,97	502,38	37,52
	060328	0,5 м3	6	1	1506,79	587,20	45,98
	060329	0,65 м3	6	1	1627,31	587,20	46,11
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства:					
91.01.05-106	060337	0,25 м3	5	1	1074,38	502,38	36,68
91.01.05-104	060338	0,4 м3	5	1	1269,56	502,38	37,52
91.01.05-105	060339	0,5 м3	6	1	1565,78	587,20	45,98
91.01.05-107	060340	0,65 м3	6	1	1705,98	587,20	46,11
		Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	060401	1,25 м3	6	2	1623,11	1174,40	10,94
	060402	2,5 м3	6	2	1899,41	1174,40	19,44
		Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства:					
91.01.05-117	060410	1,25 м3	6	2	1555,91	1174,40	18,21
91.01.05-118	060411	2,5 м3	6	2	1934,71	1174,40	28,32
		Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
91.01.05-111	060501	4,6 м3	7	2	2866,33	1252,68	-
91.01.05-112	060502	5,2 м3	7	2	3248,73	1252,68	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.01.05-113	060503	6,3 м3	7	2	4078,16	1252,68	-
91.01.05-114	060504	8 м3	7	2	4585,40	1252,68	-
		Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
91.01.05-119	060601	5-6 м3	7	2	3925,45	1252,68	-
91.01.05-120	060602	6,3 м3	7	2	4428,82	1252,68	-
91.01.05-121	060603	10 м3	7	2	7575,97	1252,68	-
91.01.05-122	060604	15 м3	6	4	11742,47	2348,80	-
91.01.05-123	060605	20 м3	6	4	13827,42	2348,80	-
91.01.05-061	060700	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	6	2	2817,48	1174,40	37,06
		Экскаваторы - планировщики:					
91.01.05-051	060800	на пневмоколесном ходу	5+6	2	1847,35	1089,58	37,07
91.01.05-052	061202	на тракторе 0,8 м3	5+6	2	1516,27	1089,58	-
		Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей :					
91.01.05-141	060901	800-2200 мм	5+6	2	3067,41	1089,58	54,72
91.01.05-142	060903	1500-2200 мм	5+6	2	3093,67	1089,58	57,76
91.01.05-143	060904	2100-2500 мм	5+6	2	4937,59	1089,58	60,80
		Экскаваторы шнекороторные на тракторе:					
91.01.05-154	061001	79 кВт (108 л.с.)	6	2	2254,84	1174,40	37,06
91.01.05-155	061003	132 кВт (180 л.с.)	6	2	3691,85	1174,40	40,14
91.01.05-156	061004	220 кВт (300 л.с.)	6	2	4238,81	1174,40	43,23
<b>Раздел 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые</b>							
		Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрешных работах:					
	070101	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1353,89	502,38	21,68
	070102	79 кВт (108 л.с.)	6	1	1592,90	587,20	24,82
	070103	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1743,01	587,20	27,58
	070104	121 кВт (165 л.с.)	6	1	2160,45	587,20	30,33
	070105	132 кВт (180 л.с.)	6	1	2287,37	587,20	33,09
	070106	243 кВт (330 л.с.)	7	1	3141,39	626,34	36,13
		Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов:					
	070116	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1358,57	502,38	18,97
	070117	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1717,00	587,20	22,06
	070118	121 кВт (165 л.с.)	6	1	2250,24	587,20	24,82
	070119	132 кВт (180 л.с.)	6	1	2486,11	587,20	27,58
	070120	228 кВт (310 л.с.)	7	1	3124,56	626,34	30,58
91.01.01-046	070121	303 кВт (410 л.с.)	8	1	5305,77	668,75	47,40
91.01.01-047	070122	340 кВт (450 л.с.)	8	1	7478,53	668,75	51,35
		Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве:					
	070132	37 кВт (50 л.с.)	4	1	937,11	437,13	16,04
	070133	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1177,60	502,38	18,97
	070134	79 кВт (108 л.с.)	6	1	1406,45	587,20	22,06

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
	070135	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1620,76	587,20	24,82
	070136	118 кВт (160 л.с.)	6	1	2138,05	587,20	27,58
	070137	132 кВт (180 л.с.)	6	1	2311,86	587,20	30,33
		Бульдозеры при работе на других видах строительства:					
91.01.01-033	070147	37 кВт (50 л.с.)	4	1	896,23	437,13	18,71
91.01.01-034	070148	59 кВт (80 л.с.)	5	1	1193,43	502,38	21,68
91.01.01-035	070149	79 кВт (108 л.с.)	6	1	1388,79	587,20	24,82
91.01.01-036	070150	96 кВт (130 л.с.)	6	1	1537,12	587,20	27,58
91.01.01-037	070151	118 кВт (160 л.с.)	6	1	1757,55	587,20	30,33
91.01.01-038	070152	121 кВт (165 л.с.)	6	1	1782,57	587,20	33,09
91.01.01-039	070153	132 кВт (180 л.с.)	6	1	1922,03	587,20	35,85
91.01.01-040	070154	243 кВт (330 л.с.)	7	1	2911,94	626,34	38,91
		Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве:					
	070201	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1503,90	626,34	19,46
	070202	121 кВт (165 л.с.)	7	1	2157,25	626,34	25,02
	070203	132 кВт (180 л.с.)	7	1	2432,52	626,34	27,80
	070213	Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на транспортном строительстве мощностью 132 кВт (180 л.с.)	7	1	2139,72	626,34	22,24
		Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства:					
91.01.01-014	070223	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1389,09	626,34	11,12
91.01.01-015	070224	121 кВт (165 л.с.)	7	1	1970,27	626,34	13,90
91.01.01-016	070225	132 кВт (180 л.с.)	7	1	2314,22	626,34	16,68
		Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве:					
	070301	3,0 м3	6	1	1201,56	587,20	27,28
	070302	4,5 м3	7	1	1603,42	626,34	30,56
	070303	7,0 м3	7	1	2083,46	626,34	33,61
	070304	8,0 м3	7	1	2235,52	626,34	36,67
	070305	10,0 м3	7	1	2662,80	626,34	39,72
	070306	15,0 м3	8	1	3474,34	668,75	43,15
		Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства:					
91.01.03-020	070316	3,0 м3	6	1	1200,61	587,20	30,31
91.01.03-021	070317	4,5 м3	7	1	1541,32	626,34	33,61
91.01.03-022	070318	7,0 м3	7	1	1807,24	626,34	36,67
91.01.03-023	070319	8,0 м3	7	1	1995,74	626,34	39,72
91.01.03-024	070320	10,0 м3	7	1	2399,23	626,34	42,78
91.01.03-025	070321	15,0 м3	8	1	3258,19	668,75	46,23
		Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на гидроэнергетическом строительстве:					
	070401	8,0 м3	7	1	2498,88	626,34	37,21

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
	070402	10,0 м3	7	1	2729,54	626,34	39,90
	070403	15,0 м3	8	1	3450,45	668,75	50,12
	070410	Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на сооружении магистральных трубопроводов 8 м3	7	1	2381,66	626,34	38,42
		Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на водохозяйственном строительстве:					
	070415	8 м3	7	1	2065,69	626,34	34,90
	070416	10 м3	7	1	2677,61	626,34	39,63
	070417	15 м3	8	1	3502,70	668,75	45,68
		Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства:					
91.01.03-032	070427	8,0 м3	7	1	2040,47	626,34	34,90
91.01.03-033	070428	10,0 м3	7	1	2578,89	626,34	39,63
91.01.03-034	070429	15,0 м3	8	1	3289,19	668,75	45,68
		Установки однобаровые на тракторе:					
91.01.04-003	070601	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	7	1	1380,60	626,34	27,80
91.01.04-004	070602	79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	7	1	1606,75	626,34	30,58
91.01.04-002	070603	59 кВт (80 л.с.), ширина щели 14 см	6	1	1173,70	587,20	16,55
91.01.04-001	070500	Установки двухбаровые на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	7	1	1403,24	626,34	33,35
<b>Раздел 08. Машины для водохозяйственного строительства</b>							
		Виброформы для каналов глубиной:					
91.07.04-052	080101	до 1 м	7	1	1144,33	626,34	19,90
91.07.04-051	080102	1,5 м	7	1	1357,76	626,34	22,38
		Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной:					
91.08.05-041	080200	до 3 м	6	6	5498,70	3523,20	31,56
91.08.05-042	080300	до 5 м	6	8	9902,76	4697,60	40,83
91.12.08-061	080400	Копатели шахтных колодцев	5	1	933,71	502,38	24,25
91.12.08-082	080501	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	6	1	1239,25	587,20	27,58
		Машины глубинной подготовки полей на тракторе:					
91.12.05-001	080601	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1401,93	626,34	30,58
91.12.05-002	080602	103 кВт (140 л.с.)	7	1	1955,67	626,34	33,35
91.12.08-121	080700	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	-	-	31,96	-	2,46
		Экскаваторы-дренукладчики:					
91.01.05-041	080801	40 кВт (55 л.с.)	6	2	1715,12	1174,40	24,70
91.01.05-042	080802	79 кВт (108 л.с.)	6	2	2732,23	1174,40	27,79
91.01.05-043	080803	118 кВт (160 л.с.)	6	2	3269,28	1174,40	30,88
91.01.05-011	080901	Дренукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	6+7	2	4662,74	1213,54	34,21
91.19.10-021	081202	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	5	1	1100,51	502,38	29,54

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.19.10-022	081209	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные производительностью 80-175 л.с.	5	1	1114,32	502,38	15,64
91.17.04-031	081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	6	1	1537,77	587,20	24,67
91.12.08-131	081700	Подборщики мелких древесных остатков	-	-	197,11	-	11,50
91.12.08-001	081800	Валкователи древесных остатков (без трактора)	-	-	95,25	-	9,32
91.14.07-022	081900	Лыжи самосвальные прицепные	-	-	29,52	-	1,12
91.12.08-041	081901	Каналоочистители, емкость до 5 м3	5	2	1328,44	1004,76	-
<b>Раздел 09. Машины для культуртехнических работ</b>							
		Бороны:					
91.12.01-003	090101	корчевальные (без трактора)	-	-	23,27	-	1,87
91.12.01-001	090102	дисковые мелиоративные (без трактора)	-	-	96,98	-	2,25
91.12.01-002	090111	зубовые	-	-	5,56	-	0,75
91.12.08-021	090200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	-	-	27,67	-	1,87
		Канавокопатели:					
91.12.08-031	090302	плужные прицепные (без трактора)	-	-	30,09	-	4,92
91.12.08-032	090303	фрезерные (на тракторе)	7	1	1603,73	626,34	51,07
		Плуги:					
91.12.05-012	091305	трехкорпусные навесные	-	-	35,20	-	2,94
91.12.05-013	091306	четырёхкорпусные навесные	-	-	38,09	-	3,67
91.12.02-011	090400	Корчеватели роторные (без трактора)	-	-	187,85	-	21,72
		Корчеватели-сборители с трактором:					
91.12.02-002	090501	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1292,25	626,34	25,02
91.12.02-003	090502	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1572,86	626,34	27,80
91.12.02-004	090503	118 кВт (160 л.с.)	7	1	2016,43	626,34	30,58
91.12.02-001	090504	59 кВт (80 л.с.)	4	1	1034,92	437,13	21,38
91.12.08-151	090520	Установки навесные для дробления растительности в щепу	-	-	49,64	-	7,77
		Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе:					
91.12.04-001	090601	79 кВт (108 л.с.)	7	1	1581,59	626,34	22,24
91.12.04-002	090602	118 кВт (160 л.с.)	7	1	2416,40	626,34	25,02
91.12.04-011	090700	Мотокусторезы 2,6 кВт (3,5 л.с.)	6	1	677,40	587,20	14,80
91.12.03-011	090720	Косилки-кусторезы навесные тракторные	-	-	41,46	-	1,87
91.12.08-081	090900	Машины камнеуборочные	-	-	43,95	-	1,94
91.12.08-083	091000	Машины лесопосадочные (без трактора)	-	-	46,96	-	3,22
91.12.08-101	091100	Опрыскиватели вентиляторные	-	-	20,19	-	2,25
91.12.08-111	091200	Опыливатели широкозахватные универсальные	-	-	7,96	-	0,75
91.12.05-011	091301	Плуги выкопочные (без трактора)	-	-	6,42	-	-
91.12.06-012	091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	-	-	30,55	-	2,25
91.12.06-011	091401	Рыхлители навесные (без трактора)	-	-	13,30	-	1,50

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.12.08-161	091500	Ямокопатели	-	-	34,89	-	3,17
91.12.08-011	091700	Генераторы аэрозольные	-	-	86,50	-	5,74
		Сеялки:					
91.12.07-022	092001	туковые (без трактора)	-	-	7,48	-	0,25
91.12.07-021	092002	прицепные	-	-	110,84	-	0,21
91.12.08-141	092201	Разбрасыватели тракторные прицепные	-	-	82,49	-	10,88
91.12.03-021	092401	Косилки прицепные	-	-	46,22	-	6,27
91.12.03-001	092402	Газонокосилки моторные	-	-	124,36	-	7,77
91.12.06-001	092501	Культиваторы навесные с приспособлениями	-	-	71,57	-	9,01
91.12.08-071	092601	Луцильщики	-	-	60,44	-	7,89
91.12.08-051	092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	-	-	48,61	-	-
91.12.07-002	093001	Агрегаты посадочные прицепные	-	-	73,48	-	-
91.12.08-091	093101	Оборудование навесное сельскохозяйственное	-	-	24,00	-	2,25
<b>Раздел 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование</b>							
		Оборудование прицепное для откачки воды:					
91.18.03-011	100101	блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м3/мин	5	1	1032,80	502,38	17,38
91.18.03-012	100102	станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м3/мин	4	1	644,78	437,13	20,57
91.07.11-001	100103	Установка инъекционная	-	-	155,54	-	-
91.07.01-011	100104	Силос цемента вместимостью 40 т	-	-	70,70	-	-
91.07.08-041	100105	Установка смесительная производительностью 20 м3/ч	4	1	862,73	437,13	-
91.19.12-023	100106	Насос струйный высокого давления мощностью 316 кВт	4	1	3586,96	437,13	-
		Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей, глубина бурения:					
91.04.01-076	100201	до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	6	1	1658,03	587,20	53,36
91.04.01-077	100202	до 200 м, грузоподъемность до 4 т	6	1	1958,74	587,20	53,36
		Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения:					
91.04.01-078	100203	до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	6	1	2589,47	587,20	48,53
91.04.01-079	100204	до 600 м, грузоподъемность 32 т	6	2	4809,03	1174,40	77,89
91.04.01-073	100207	Установки для бурения вертикальных скважин GM 75 GL	5+6	2	3647,14	1089,58	-
		Установки и станки ударно-канатного бурения:					
91.04.03-011	100302	на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	8	1	1770,80	668,75	53,29
91.04.03-013	100304	прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	8	1	1499,32	668,75	43,17

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.04.03-012	100305	на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5т	6	1	1710,56	587,20	34,54
91.04.03-001	100306	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	-	-	560,35	-	-
91.04.01-021	100401	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	6	1	1280,05	587,20	49,28
91.04.01-034	100507	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения: 15 м, диаметр скважин 76-132 мм	-	-	2468,12	-	39,09
91.04.01-035	100508	32 м, диаметр скважин 160 мм	-	-	3113,14	-	43,43
91.04.01-037	100515	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения: 36 м, диаметр скважин 215 мм	6	1	5027,30	587,20	49,35
91.04.01-036	100516	32 м, диаметр скважин 250 мм	6	1	5732,96	587,20	54,28
91.04.01-042	100601	Молотки бурильные: легкие при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	148,92	-	-
91.04.01-041	100602	легкие при работе от передвижных компрессорных станций	-	-	24,80	-	-
91.04.01-044	100651	средние при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	201,50	-	-
91.04.01-043	100653	средние	-	-	193,33	-	-
91.04.01-046	100701	тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	237,21	-	-
91.04.01-045	100702	тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	-	-	38,22	-	-
91.04.01-052	100801	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	4	1	750,80	437,13	13,92
91.04.01-054	100810	самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	5	1	3274,78	502,38	56,08
91.04.01-053	100820	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин 105 мм	6	1	1519,48	587,20	21,22
91.04.01-051	100830	несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	6	1	1692,83	587,20	24,67
91.04.01-071	100901	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения: до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	-	-	1581,48	-	21,72
91.04.01-072	100902	до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	-	-	1722,00	-	26,06
91.07.09-001	101001	Установки цементационные: 7,2 м3/ч	-	-	194,70	-	12,43



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.07.09-002	101002	автоматизированные 15 м3/ч	6	1	1031,11	587,20	26,53
91.07.09-011	101003	Цементационная установка GS-1 фирмы «SOILMEC»	7 + 8	2	2020,96	1295,09	-
91.07.06-011	101100	Узлы глинорастворные с очистным комплексом	-	-	185,51	-	4,76
91.19.12-006	101201	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м3/ч, напор 100 м	-	-	42,29	-	1,87
91.07.07-001	101208	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача: до 4 м3/ч, напор 150 м	-	-	52,84	-	3,67
91.07.07-002	101209	до 6 м3/ч, напор 150 м	-	-	75,92	-	5,14
91.19.12-005	101215	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для гидросмесей с мелкой: фракцией, подача до 12 м3/ч, напор 120 м	-	-	114,58	-	7,77
91.19.12-001	101220	твердой фракцией, подача до 32 м3/ч, напор 80 м	-	-	131,72	-	9,32
91.19.12-002	101221	твердой фракцией, подача до 40 м3/ч, напор 80 м	-	-	183,58	-	10,88
91.19.12-003	101222	твердой фракцией, подача до 150 м3/ч, напор 30 м	-	-	175,82	-	7,77
91.19.12-004	101223	твердой фракцией, подача до 250 м3/ч, напор 54 м	-	-	600,95	-	12,43
91.19.04-001	101301	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости подача: 0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	-	-	81,01	-	7,77
91.19.04-002	101302	до 32 м3/ч, напор до 400 м	-	-	229,07	-	9,32
91.19.04-003	101303	до 40 м3/ч, напор до 630 м	-	-	349,04	-	10,88
91.19.04-004	101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	-	-	77,70	-	5,23
91.19.04-005	101402	Насосы для подачи воды, подача 160 м3/ч, напор до 30 м	-	-	185,76	-	6,27

**Раздел 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора, транспортировки железобетонных изделий**

		Автобетоносмесители:					
91.14.01-001	110053	4 м3	6	1	1570,24	587,20	-
91.14.01-002	110054	5 м3	6	1	1767,03	587,20	-
91.14.01-003	110055	6 м3	6	1	2009,86	587,20	-
91.14.01-004	110056	7 м3	6	1	1824,82	587,20	-
91.14.01-011	110831	, емкость до 6,3 м3	5	1	1009,73	502,38	-
		Бадьи:					
91.07.01-001	110100	1 м3	-	-	7,61	-	-
91.07.01-002	110101	2 м3	-	-	11,07	-	-
91.07.01-003	110102	4 м3	-	-	27,16	-	-
91.07.01-004	110103	8 м3	-	-	106,46	-	6,27

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Бетонасосы при работе на:					
91.07.02-032	110201	строительстве тоннелей, 10 м3/ч (передвижные)	9	1	1389,31	714,42	35,44
	110210	гидроэнергетическом строительстве, 5-65 м3/ч	5+6	2	4542,36	1089,58	38,08
		Автобетононасосы:					
91.07.02-011	110211	производительность 65 м3/ч	6	1	2637,51	587,20	74,92
	110215	поршневые	9	1	1953,77	714,42	-
91.07.02-012	110216	,производительность 90 м3/ч	7	1	3497,31	626,34	46,17
91.07.02-013	110218	производительность 110 м3/ч	6	1	4443,45	587,20	-
91.07.02-014	110221	производительность 160 м3/ч	6	1	5932,55	587,20	-
91.07.02-022	110219	Бетонасос стационарный, производительность 60 м3/ч	6	1	3796,95	587,20	82,03
91.07.02-041	110220	Стрела бетонораспределительная, 32 м	6	1	3064,77	587,20	53,06
91.14.07-031	110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	5	1	1736,01	502,38	48,49
91.05.13-023	110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	4	1	849,62	437,13	28,70
91.07.08-011	110501	Глиномешалки, 4 м3	4	1	539,41	437,13	23,92
91.07.02-021	110502	Бетонасос стационарный при работе на строительстве тоннелей и метрополитенов производительностью 60 м3/ч	5	1	1218,54	502,38	4,50
		Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов:					
91.07.08-021	110601	350 л	-	-	31,33	-	3,10
91.07.08-022	110602	750 л	-	-	52,87	-	3,49
91.07.08-023	110603	2000 л	-	-	107,43	-	3,88
91.07.03-021	110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	5	7	4809,72	3516,66	47,30
		Бетоносмесители гравитационные передвижные:					
91.07.03-001	110801	65 л	4	1	483,91	437,13	7,87
91.07.03-002	110802	165 л	4	1	491,70	437,13	8,74
91.07.03-003	110803	330 л	4	1	507,44	437,13	9,62
		Бетоносмесители гравитационные стационарные:					
91.07.03-004	110804	500 л	4	1	492,16	437,13	8,28
91.07.03-005	110805	800 л	4	1	523,14	437,13	9,20
91.07.03-006	110806	1000 л	4	1	538,84	437,13	10,12
91.07.03-007	110807	2000 л	5	1	656,13	502,38	11,33
91.07.03-008	110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	4	1	471,57	437,13	-
		Бетоносмесители принудительного действия передвижные:					
91.07.03-009	110810	165 л	4	1	483,90	437,13	15,42
91.07.03-010	110811	250 л	4	1	536,51	437,13	18,85

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Бетоносмесители принудительного действия стационарные:					
91.07.03-011	110812	375 л	4	1	509,12	437,13	13,92
91.07.03-012	110813	500 л	4	1	556,30	437,13	15,65
91.07.03-013	110814	800 л	4	1	600,64	437,13	17,39
91.07.03-014	110815	1000 л	4	1	645,83	437,13	19,13
		Растворосмесители передвижные:					
91.07.08-024	110901	65 л	4	1	467,64	437,13	4,37
91.07.08-025	110902	250 л	4	1	528,38	437,13	5,25
		Растворосмесители стационарные:					
91.07.08-026	110903	500 л	4	1	495,86	437,13	13,92
91.07.08-027	110904	800 л	4	1	660,74	437,13	15,65
91.07.10-021	110950	Цемент-пушка	5	1	808,37	502,38	14,55
91.07.10-031	110953	Цемент-пушки при работе от компрессора	1	1	520,20	326,22	18,69
91.08.05-011	111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	5	1	846,85	502,38	-
91.07.04-001	111100	Вибратор глубинный	-	-	18,67	-	1,50
91.07.04-011	111201	Вибраторы крановые	-	-	39,32	-	-
91.07.04-002	111301	Вибратор поверхностный	-	-	4,72	-	-
91.07.04-041	111302	Виброрейка	-	-	213,20	-	-
		Растворонасосы:					
91.07.07-041	111500	1 м3/ч	3	1	487,52	388,20	11,84
91.07.07-042	111501	3 м3/ч	3	1	512,81	388,20	16,57
		Заводы бетонные инвентарные автоматизированные:					
91.07.05-002	111601	30 м3/ч	5	8	6828,82	4019,04	-
91.07.05-003	111602	60 м3/ч	5	9	7624,78	4521,42	-
91.07.05-004	111603	120 м3/ч	5	13	12147,54	6530,94	-
91.07.05-005	111604	240 м3/ч	5	14	13742,70	7033,32	-
91.07.05-001	111605	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м3/ч на строительстве мостов и труб	5	7	4694,12	3516,66	-
91.07.08-001	111901	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	1	1	389,99	326,22	13,59
91.07.07-051	112002	Установка для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м3/ч, емкость 2,5 м3	1	1	381,32	326,22	9,34
91.07.11-002	112003	Установка по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м3/мин	-	-	77,88	-	10,86
91.07.06-001	112010	Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ	6	1	2158,80	587,20	60,96
91.07.06-002	112011	Комплекс оборудования для приготовления бентонитового раствора производительностью 30 м3/час	8+9	2	5200,80	1383,17	-
91.14.07-041	112100	Панелевоз на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	6	1	1912,31	587,20	46,48
<b>Раздел 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства</b>							
		Автогудронаторы:					

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.02-001	120101	3500 л	4+5	2	1778,47	939,51	36,99
91.08.02-002	120102	7000 л	4+5	2	1845,01	939,51	36,99
91.08.02-004	120103	на базе автомобиля КАМАЗ-54115, СКД-100 12 т	4+5	2	3241,04	939,51	48,35
91.08.02-003	120120	на базе автомобиля Volvo Fee 42 R, 240 л.с.	4+5	2	5263,95	939,51	80,40
91.08.08-001	120141	Смеситель-укладчик литых эмульсионно-минеральных смесей (ЛЭМС), бункер щебня 9,2 м3, производительность насоса эмульсии 400 л/мин	8	2	7842,88	1337,50	-
		Автогрейдеры:					
91.01.02-003	120201	легкого типа 66,2 кВт (90 л.с.)	7	1	1406,09	626,34	17,05
91.01.02-004	120202	среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	6	1	1935,44	587,20	21,14
91.01.02-005	120203	тяжелого типа 173 кВт (235 л.с.)	8	1	3029,86	668,75	34,39
91.01.02-002	120210	MOD BF TA-3	9	1	3485,88	714,42	-
91.01.02-001	120211	HVM BG 190 т TA-4	6	1	3260,93	587,20	50,74
		Грейдеры прицепные:					
91.01.02-021	120301	среднего типа	6	1	704,82	587,20	36,37
91.01.02-022	120302	тяжелого типа	6	1	729,15	587,20	42,44
91.01.02-011	120400	Грейдер - элеватор 121 кВт (165 л.с.)	7	1	1664,89	626,34	63,02
91.08.02-011	120500	Гудронаторы ручные	-	-	62,78	-	-
91.08.11-011	120600	Заливщик швов на базе автомобиля	5	1	1820,55	502,38	37,44
91.08.11-001	120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	9+10	2	12228,05	1487,56	-
		Катки дорожные прицепные кулачковые:					
91.08.03-003	120701	8 т	-	-	24,38	-	3,85
91.08.03-004	120702	17 т	-	-	63,42	-	4,49
91.08.03-005	120703	28 т	-	-	92,43	-	5,14
		Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу:					
91.08.03-006	120710	12,5 т	-	-	132,14	-	9,51
91.08.03-007	120711	25 т	-	-	232,35	-	10,87
91.08.03-008	120712	50 т	-	-	344,08	-	12,23
		Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:					
91.08.03-032	120801	15 т	7	1	2280,30	626,34	42,58
91.08.03-033	120802	25 т	7	1	2919,81	626,34	42,58
91.08.03-002	120841	Катки дорожные прицепные гладкие 5 т	-	-	141,99	-	3,85
		Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами массой:					
91.08.03-035	120903	6 т	5	1	944,51	502,38	-
91.08.03-036	120904	10 т	5	1	1338,04	502,38	-
		Катки дорожные самоходные гладкие:					
91.08.03-016	120906	8 т	5	1	1003,04	502,38	18,69
91.08.03-018	120907	13 т	7	1	1387,82	626,34	21,92
91.08.03-019	120908	18 т	7	1	1476,47	626,34	21,85

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.03-020	120912	типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG», 13 т	6	1	1535,39	587,20	50,74
91.08.03-049	120909	Каток самоходный ДУ-84, гладковальцевый, 14 т	6	1	1526,12	587,20	-
91.08.03-048	120913	Каток самоходный ДУ-48, гладковальцевый	6	1	1423,88	587,20	-
91.08.03-021	120905	Катки дорожные самоходные гладковальцевые типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG», 8 т	6	1	1639,89	587,20	46,51
91.08.03-023	120919	Катки дорожные самоходные комбинированные НАММ HD 110K	7	1	2818,75	626,34	-
91.08.03-024	120921	Катки дорожные самоходные комбинированные малых типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 3,2 до 4,0 т	5	1	944,59	502,38	41,55
91.08.03-025	120922	Катки дорожные самоходные комбинированные средних типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 7,1 до 10 т	6	1	1298,46	587,20	50,74
91.08.03-027	120931	Катки дорожные самоходные тандемные малых типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 3,2 до 4,0 т	5	1	962,50	502,38	45,71
91.08.03-028	120932	Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 4,5 до 7,3 т	6	1	1251,19	587,20	38,05
91.08.03-026	120933	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG» от 12,2 до 14,2 т	6	1	1603,89	587,20	59,20
91.08.03-001	120935	Катки дорожные на пневмоколесном ходу типа НАММ HD 150ТТ, массой 14,3 т (115,6 л.с.)	6	1	3050,14	587,20	58,12
		Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу:					
91.08.03-029	120910	16 т	7	1	1629,45	626,34	28,56
91.08.03-030	120911	30 т	7	1	2422,33	626,34	55,97
91.08.03-031	120914	ДУ-100	7	1	1688,14	626,34	-
		Катки дорожные самоходные вибрационные, масса:					
91.08.03-014	120951	до 8 т	4	1	857,74	437,13	33,37
91.08.03-013	120952	более 8 т	7	1	1791,62	626,34	42,83
91.08.03-010	120900	Катки дорожные самоходные вибрационные Bomag BW 151-AD2	7	1	1849,98	626,34	-
91.08.03-009	120901	Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т	4	1	857,22	437,13	32,26
91.08.03-012	120902	Катки дорожные самоходные вибрационные типа «DYNAPAC», «НАММ», «BOMAG», 2,2 т	6	1	1123,41	587,20	42,28

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.03-022	120934	Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа НАММ-3518, массой 18 т (210,8 л.с.)	6	1	3432,95	587,20	54,43
91.08.03-034	120920	Катки самоходные вибрационные двухвальцовые с гладкими вальцами комбинированного действия массой 16 т	5	1	2345,43	502,38	-
91.08.03-011	120923	Катки дорожные самоходные вибрационные гладковальцевые Bomag BW-164-AD2	7	1	2181,47	626,34	-
91.08.03-044	120926	Каток дорожный самоходный вибрационный комбинированный Дупарас СА 250 D до 12 т	6	1	2098,98	587,20	35,75
91.08.03-042	120927	Каток вибрационный комбинированный ДУ-97	5	1	1441,90	502,38	23,42
91.08.03-041	120924	Каток вибрационный SD-120	7	1	2790,35	626,34	-
91.08.03-043	120925	Каток дорожный вибрационный Hamm HD-130	6	1	1939,77	587,20	54,97
		Котлы битумные:					
91.08.04-023	121001	стационарные 15000 л	5	1	2318,88	502,38	12,12
91.08.04-024	121002	электрические 1000 л	-	-	232,24	-	10,86
91.08.04-021	121011	передвижные 400 л	-	-	282,83	-	18,64
91.08.04-022	121012	передвижные 1000 л	-	-	454,46	-	21,75
91.14.07-001	121020	Автобитумовоз, 15 т	5	1	1845,25	502,38	36,06
91.08.04-025	121030	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	-	-	233,43	-	15,54
		Машины бетоноукладочного комплекса на рельс-формах:					
91.08.05-051	121101	машины для отделки цементобетонных покрытий	4+5	2	1651,37	939,51	18,51
91.08.05-053	121102	профилировщики оснований	7	1	1038,17	626,34	14,92
91.08.05-054	121103	распределители цементобетона	7	1	1079,08	626,34	12,43
91.08.05-052	121200	нарезчики швов в свежее уложенном цементобетоне	6	1	1603,21	587,20	44,41
91.08.06-011	121201	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	5	1	1866,02	502,38	43,64
91.08.10-011	121203	Станок для фрезерования поверхности FE 32	-	-	257,40	-	-
91.08.11-021	121204	Машина для разделки швов и трещин CRF 60 B	-	-	344,79	-	-
91.08.06-003	121211	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 200 мм	-	-	294,17	-	-
91.08.06-004	121212	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 350 мм	6	1	1091,83	587,20	-
91.08.06-005	121213	Нарезчик швов, максимальная глубина резки 500 мм	6	1	1906,32	587,20	-
		Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта:					
91.08.05-058	121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	5+6	2	2519,12	1089,58	31,15
91.08.05-055	121304	бетоноукладчики со скользящими формами	5+6	2	5225,21	1089,58	48,09

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.05-056	121305	конвейеры-перегрузатели	-	-	218,27	-	19,54
91.08.05-057	121306	машины для нанесения пленкообразующих материалов	6	1	1624,19	587,20	37,01
91.08.05-059	121307	оборудование асфальтоукладочное	-	-	242,88	-	26,06
91.08.05-060	121308	погрузатели арматуры	-	-	156,88	-	21,72
91.08.05-061	121309	профилировщик основания со скользящими формами	5+6	2	4921,28	1089,58	29,92
91.08.05-062	121310	распределители цементобетона со скользящими формами	5+6	2	4445,70	1089,58	38,08
91.08.05-063	121311	тележки арматурные	-	-	185,12	-	11,28
91.08.05-064	121312	финишеры трубчатые	6	1	1461,28	587,20	11,90
91.08.05-021	121230	Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200	6+8	2	10214,27	1255,95	52,86
91.08.11-031	121231	Перегрузатель асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	7	1	6563,37	626,34	66,06
		Машины дорожные комбинированные:					
91.13.01-034	121341	менее 210 л.с.	6	1	1504,85	587,20	31,10
91.13.01-035	121342	от 210 до 270 л.с.	6	1	1972,36	587,20	39,17
91.13.01-033	121343	более 270 л.с.	6	1	2538,66	587,20	48,57
91.13.01-036	121400	Машины маркировочные	6	1	881,29	587,20	17,21
91.08.09-022	121500	Трамбовки на базе трактора Т-130.1.Г	5	1	1728,84	502,38	36,20
91.13.01-032	121550	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	5	1	1232,46	502,38	25,34
91.13.01-038	121601	Машины поливомоечные 6000 л	5	1	1442,89	502,38	25,84
91.13.01-023	121606	Машина комбинированная, уборочная на базе КАМАЗ-53215	5	1	1396,04	502,38	24,20
91.13.01-025	121607	Машина укладочно-ремонтная SCHAFER RZA7000 E1	8	2	4730,56	1337,50	42,29
91.13.01-001	121602	Вакуумно-подметальная машина	6	1	1458,13	587,20	25,33
91.13.01-011	121603	Малогобаритная подметальная машина	-	-	57,96	-	4,10
91.13.01-031	121700	Машины для устройства укрепительных полос	6	1	1462,72	587,20	38,47
91.13.01-039	121701	Машины сушильные типа DIENL H-2500 S	6	1	1747,47	587,20	-
91.13.01-041	121705	Площадки сушильные, мощность теплового потока 6453 кал/с	-	-	204,75	-	-
91.13.01-024	121702	Машина коммунально-уборочная Нако-Citymaster 1800	6	1	1780,58	587,20	59,60
91.13.01-061	121805	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	6+7	2	2827,49	1213,54	55,14
91.13.01-021	121915	Машина для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях «Cimline» PCR-25, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм (25 л.с.)	-	-	398,00	-	13,31
		Распределители:					
91.08.07-016	121804	щебня типа SS 25/80	6	1	2014,55	587,20	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.07-017	121806	щебня ЩРД-3,5	4+5	2	1555,57	939,51	22,77
91.08.07-015	121801	щебня и гравия	6	1	1559,65	587,20	17,69
91.08.07-014	121802	цемента	5	1	1560,44	502,38	19,11
91.08.07-011	121803	каменной мелочи	6	1	1177,14	587,20	10,61
91.08.07-012	121807	минеральных вяжущих Streumaster RW 8000	-	-	1425,16	-	-
91.08.07-013	121808	минеральных вяжущих Streumaster SW 16 MC	5	1	5232,51	502,38	-
		Снегоочистители на автомобиле:					
91.13.02-001	121901	плужные	5	1	1252,12	502,38	25,84
91.13.02-002	121902	шнекороторные	5	1	2731,26	502,38	54,74
91.13.02-021	121903	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	-	-	76,97	-	1,97
91.13.02-011	121920	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	6	1	2095,60	587,20	57,01
91.09.14-051	121914	Поезд снегоуборочный несамоходный (СМ-2)	5x2+6	3	5418,33	1591,96	21,37
91.08.01-021	122000	Укладчики асфальтобетона	7	1	1820,57	626,34	59,67
91.08.01-011	122001	Укладчик литого асфальтобетона типа GEB 8000 т с шириной укладки от 2,25 до 8 м	6	1	4026,65	587,20	59,58
91.08.01-023	122002	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы «VOGELE» с шириной укладки от 1,1 до 4,75 м	9	1	3848,59	714,42	52,06
91.08.01-024	122003	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы «VOGELE» с шириной укладки до 6,5 м	9	1	5124,06	714,42	69,41
91.08.01-022	122004	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров типа асфальтоукладчиков фирмы «VOGELE» с шириной укладки более 6,5 м	9	1	7933,65	714,42	60,73
91.08.01-001	122016	Асфальтоукладчик Dynapac F300 CS с навесным модулем AM 300	6x4+8	5	16754,70	3017,55	-
91.08.01-002	122015	Асфальтоукладчик Voge Super 1800-2 с модулем Spray Jet, с плитой AB 500-2	9	1	11565,81	714,42	-
91.08.01-003	122005	Асфальтоукладчик Voge Super 1900-2 с плитой AB 600	9	1	6244,10	714,42	-
91.08.11-051	122006	Ремиксер WIRTGEN RX 4500	7 + 8	2	15498,32	1295,09	-
91.08.08-015	122013	Установки передвижные асфальтосмесительные Wirtgen КМА-200	8	2	10380,30	1337,50	57,00
91.08.04-031	122018	Машина для разогрева асфальтобетонных покрытий Wirtgen HM 4500	6	1	4577,73	587,20	-
91.08.04-041	122011	Нагреватель асфальтобетонного покрытия Ecoheater Kaph 8.5, предварительный	5+6	2	41850,64	1089,58	-



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.11-101	122007	Установки для транспортировки литого асфальтобетона типа «Koher»	6	1	3078,20	587,20	-
91.08.11-091	122012	Установка для терморисайклинга дорожного покрытия Ремиксер Roadmix - KRM 4500	6x2 + 8	3	8970,78	1843,15	-
91.08.11-081	122008	Термос-бункеры на базе автомобиля 3 м3	7	1	2659,64	626,34	49,57
91.08.04-033	122009	Машина плавно-наливная «Cimline» MAGMA-110 DH, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	6	1	1273,03	587,20	24,25
91.08.04-034	122010	Машина плавно-наливная «Cimline» MAGMA-110 DHC, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	6	1	1537,32	587,20	30,31
91.08.04-032	122017	Машина наливная универсальная "Breining" UVM 500, емкость бака для материала 500 л (30,5 л.с.)	4+5	2	1694,92	939,51	26,02
91.08.11-071	122014	Стабилизатор грунта Bomag MPH 122	6+7	2	9684,36	1213,54	41,09
		Установки для приготовления:					
91.08.08-013	122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	5+6	2	2552,87	1089,58	32,64
91.08.08-011	122101	битумной эмульсии 3 т/ч	5+6	2	2087,47	1089,58	38,08
91.08.08-014	122102	поверхностно-активных добавок	5+6	2	1317,52	1089,58	40,80
91.08.08-012	122103	битумной эмульсии марки «ENH ENGINEERING AS», производительностью 10-12 т/ч	5+6	2	8810,74	1089,58	-
91.08.04-001	122104	Битумная установка с 4-мя битумными котлами на 50 м3, резервуаром для хранения битума на 1000 м3 и газовым подогревом масляного теплоносителя	4	1	1671,12	437,13	-
		Фрезы-навесные:					
91.08.10-052	122201	на тракторе 121,5 кВт (165 л.с.) (дорожные)	8	1	2175,01	668,75	32,61
91.08.10-051	122202	без трактора (болотные)	-	-	36,73	-	2,20
91.08.10-053	122203	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dynapec", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 500 мм до 1000 мм	7	1	2560,63	626,34	51,14
91.08.10-054	122204	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dynapec", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1000 мм до 1300 мм	6	1	7359,29	587,20	-
91.08.10-055	122205	Фрезы самоходные дорожные типа "Wirtgen", "Dynapec", "Caterpillar", "Roadtec", "Terex", "Bitelli", "ABG", "Bomag" с шириной барабана от 1500 мм до 2200 мм	6	1	22643,78	587,20	-
91.08.10-031	122206	Фреза-ресайклер дорожная ROADTEX RX 700	8	2	15479,40	1337,50	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.10-001	122207	Регенератор-смеситель марки "Caterpillar RM-500", ширина фрезерования 2438 мм	6	1	10178,06	587,20	38,05
91.08.11-061	122210	Ресайклер холодного фрезерования типа Wirtgen WR 2500	7 + 8	2	22390,54	1295,09	-
		Установка холодного фрезерования шириной барабана:					
91.08.10-021	122221	1000 мм	7	1	2410,60	626,34	29,84
91.08.10-022	122222	2000 мм	8	1	2799,65	668,75	22,57
91.13.01-051	122301	Трактор с щетками дорожными навесными	5	1	1058,50	502,38	21,68
91.21.13-011	122401	Парообразователи прицепные	-	-	764,00	-	21,75
91.08.04-051	122601	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	8	1	1064,14	668,75	-
91.08.09-001	122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	-	-	412,80	-	13,52
91.08.09-002	122899	Виброплита электрическая	-	-	58,27	-	-
91.21.11-001	123000	Мотобур ручной, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	-	-	39,25	-	-
91.21.11-002	123001	Мотобур ручной, диаметр сверла от 200 до 350 мм, мощность двигателя до 5,5 кВт	-	-	98,87	-	-
91.02.03-031	123010	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	5	1	2480,69	502,38	-
<b>Раздел 13. Машины в транспортном строительстве</b>							
		Автомотрисы:					
91.09.01-012	130100	монтажные	4+5	2	2916,69	939,51	45,20
91.09.01-013	130110	тяжелого типа (тягового модуля) мощностью дизель-генераторной установки 200 кВт (272 л.с.) (АТТ)	5+6	2	5110,49	1089,58	68,64
91.09.01-011	130170	для работы на контактной сети, 243 кВт (330 л.с.) (АКС)	5+6	2	3071,20	1089,58	51,98
91.09.01-001	130171	Автомотриса дизельная монтажная с устройством шнекового бурения АДМ-1,5Б	5+6	2	5778,26	1089,58	89,61
91.09.14-041	130172	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	6+7	2	4439,03	1213,54	86,05
91.09.11-001	130200	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	6	2	3088,35	1174,40	44,21
91.12.07-001	130300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	-	-	251,93	-	2,37
91.08.05-001	130350	Агрегат распределения бетона Rhomborg	3	1	1698,28	388,20	-
91.09.07-001	130400	Дозировщики тракторные	7	1	1530,25	626,34	51,86
		Дрезины широкой колеи с краном:					
91.09.04-001	130501	1 т	5	2	1738,61	1004,76	33,42
91.09.04-002	130502	3,5 т	6	2	2842,36	1174,40	51,19

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.09.04-003	130503	Дрезины широкой колеи с монтажной вышкой	5+6	2	1614,51	1089,58	69,75
91.09.09-001	130601	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	5	1	851,16	502,38	36,37
91.05.04-034	130651	Краны электровозного депо КЭД-7, грузоподъемность 7 т	1	1	666,36	326,22	18,69
		Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м:					
91.09.09-002	130701	на деревянных шпалах	10	2	3972,17	1546,28	38,35
91.09.09-003	130702	на железобетонных шпалах	10	2	4515,03	1546,28	44,25
91.09.12-121	130750	Траверса для укладки полушпал Rhomberg	-	-	5,24	-	-
91.09.09-011	130800	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	6	2	2361,10	1174,40	38,68
91.09.09-012	130801	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами	5	3	3984,08	1507,14	-
91.09.09-014	130802	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами	5	3	2768,88	1507,14	-
91.09.09-013	130803	Линии поточные полуавтоматические для разборки звеньев с деревянными шпалами	5	2	1454,83	1004,76	-
91.09.09-015	130804	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами	5	3	2023,80	1507,14	-
91.09.07-011	130901	Машины для балластирования железнодорожного пути	2+6+8+9	4	5149,20	2324,32	16,71
91.09.07-012	130902	Машины для вырезки балласта самоходные	6+7x5	6	16331,86	3718,90	203,71
91.09.07-013	130903	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал несамоходные	6+7x3	4	6173,01	2466,22	34,39
91.09.07-021	130904	Планировщики балласта	6+7x2	3	3828,86	1839,88	33,41
		Машины для монтажа контактной сети при работе:					
91.09.06-004	131001	«с поля»	6	1	1472,86	587,20	29,61
91.09.06-005	131002	«с пути»	6	1	2801,15	587,20	27,14
		Машины для монтажа контактной сети при работе "в окно" с пути:					
91.09.06-003	131010	модули универсальные строительно-монтажные (раскаточные), 100(136) кВт (л.с.) для работ на контактной сети (УСММ КС-РМ-30)	5+6	2	3065,25	1089,58	41,23
91.09.06-002	131020	комплексы машин для раскатки и анкеровки проводов по опорам контактной сети (тепловоз, раскаточный модуль, 2 вагона, автототриса)	1+2x3+5+7+8	7	9458,59	3185,54	139,45
91.09.06-001	131025	комплексы машин для монтажа и регулировки контактной сети (2 вагона, автототриса)	1+3+8+9	4	6307,74	2097,59	98,26

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.09.10-007	131100	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	6	2	2343,24	1174,40	38,68
		Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе:					
91.09.11-021	131201	«с поля»	8	2	2772,39	1337,50	34,14
91.09.11-022	131202	«с пути»	10	2	4456,10	1546,28	17,70
		Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы с буровой установкой:					
91.09.11-026	131205	(без крана манипулятора) (ССММ КС-ОБЖД-30)	5+6	2	3261,29	1089,58	51,98
91.09.11-027	131210	и краном манипулятором (ССММ КС-3)	5+6	2	3673,61	1089,58	51,98
		Машины и технологические комплексы для устройства фундаментов опор контактной сети при работе «в окно» платформы:					
91.09.11-028	131215	с вибропогрузателем и краном-манипулятором (ССММ КС-АВФ-30)	5+6	2	3664,55	1089,58	54,67
91.09.11-024	131220	с агрегатом для завинчивания и вибропогружения фундаментных свай и краном-манипулятором (ССММ КС-2м)	5+6	2	3973,55	1089,58	64,48
91.09.11-023	131225	грузовые с краном-манипулятором (УСММ КС-ГП-30)	5+6	2	2610,71	1089,58	41,23
91.09.11-025	131230	с бетономесительной установкой (УБПЖ)	5+6х 2	3	2402,44	1676,78	43,20
91.09.11-011	131235	Комплекс машин при работе «в окно» для устройства бетонных фундаментов опор контактной сети (автомотриса тяжелого типа, платформа с бетономесительной установкой, вагон бытовка-мастерская) (СКБР КС)	1+3+ 5+6х 2+8+ 9	7	10879,31	3774,37	157,69
		Комплекс машин при работе «в окно» для устройства свайных фундаментов опор контактной сети методом:					
91.09.11-012	131240	вибропогружения (платформы: простая, с буровой установкой без крана-манипулятора, с вибропогрузателем, грузовая с краном манипулятором; тепловоз) (СКВФ КС)	1+3+ 5х2+ 6х2+ 8+9	8	12960,49	4276,75	194,16
91.09.11-013	131245	завинчивания (платформа с буровой установкой, платформа с вибропогрузателем и гидрокабестаном, вагон мастерская) (СКЗФ КС)	1+3+ 5+6+ 8+9	6	11341,23	3187,17	162,74

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.12.07-011	131300	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	6	2	2096,65	1174,40	49,73
91.12.07-031	131301	Установка Т-330 для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля VOLVO FES 6	6+7	2	4264,69	1213,54	-
91.09.10-008	131400	Машины путерихтовочные	6	1	1489,23	587,20	44,41
91.09.10-031	131421	Рихтовщик гидравлический	-	-	14,25	-	2,20
91.09.13-021	131500	Мотовозы-электростанции	5	2	2194,18	1004,76	45,52
91.09.03-031	131600	Платформы моторные к путеукладчику	10	1	3580,79	773,14	25,72
91.09.14-001	131750	Вышка съемная монтажная	-	-	2,89	-	0,75
91.09.03-037	131800	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	-	-	301,69	-	15,54
91.09.10-021	131901	Путеподъемники самоходные	4	2	1631,29	874,26	54,25
91.09.09-021	132001	Путеукладчики тракторные широкой колеи	6	3	2673,29	1761,60	45,88
91.09.09-031	132100	Стенды звеносборочные	-	-	611,52	-	28,23
91.09.10-041	132150	Стабилизаторы пути динамические	7 + 8x2	3	4424,20	1963,84	70,25
91.09.10-002	132200	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	6	3	11159,14	1761,60	36,70
91.09.10-006	132201	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительностью до 2000 шпал/час	7 + 8x2	3	5272,83	1963,84	140,33
91.09.10-005	132203	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные Дуоматик	7 + 8x3	4	10664,23	2632,59	108,81
91.09.10-003	132300	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	5x2+ 6x2	4	12088,90	2179,16	45,76
91.09.10-004	132301	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов Унимат	7 + 8x3	4	12697,76	2632,59	108,81
91.09.10-001	132400	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	6	6	8194,15	3523,20	63,13
91.09.14-031	132410	Машины кюветоочистительные	6 + 7x2	3	4676,28	1839,88	-
91.09.07-018	132411	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м3/час, самоходные	7x2 + 8x3	5	14005,11	3258,93	135,27
91.09.07-014	132412	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м3/час, несамоходные	7 + 8x3	4	6804,72	2632,59	45,32
91.09.07-015	132413	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м3/час, несамоходные	7 + 8x3	4	6486,24	2632,59	47,83
91.09.07-016	132414	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м3/час, самоходные	7x3 + 8x4	7	31944,31	4554,02	289,38
91.09.07-017	132415	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м3/час, несамоходные	8	6	14330,83	4012,50	162,29

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.09.03-024	132501	Вагоны широкой колеи 20 т	-	-	17,64	-	3,00
91.09.03-023	132510	Вагоны строительно-монтажные широкой колеи (ВСМ)	-	-	131,32	-	-
91.09.03-022	132515	Вагоны с бытовыми помещениями и мастерской (ВСМ-БП)	-	-	228,62	-	-
91.09.03-011	132520	Вагоны-мастерские (ВСМ-М)	-	-	267,58	-	-
91.09.03-001	132550	Вагон-самосвал (думпкар), грузоподъемностью 136 т	-	-	336,68	-	-
		Вагонетки:					
91.09.02-006	132560	узкой колеи	-	-	6,48	-	-
91.09.02-005	132561	путевые широкой колеи	-	-	8,42	-	-
91.09.03-035	132601	Платформы широкой колеи 71 т	-	-	66,59	-	8,19
91.09.03-034	132605	Платформы узкой колеи	-	-	56,82	-	3,34
91.09.05-021	132701	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	5	2	2527,13	1004,76	-
		Тепловозы широкой колеи маневровые:					
91.09.05-022	132801	552 кВт (750 л.с.)	5	2	4300,69	1004,76	-
91.09.05-023	132803	883 кВт (1200 л.с.)	5	2	4530,18	1004,76	-
91.09.14-021	133700	Машина вакуумная путевая	7x2+8	6	9832,16	1921,43	86,64
91.09.13-011	133800	Машины путевые рельсосварочные	3x2+5+6x2+7	6	6594,19	3079,52	106,78
91.09.10-011	133820	Поезда рельсошлифовальные	3+7+8x3+9x2	7	13899,06	4449,63	234,45
91.09.14-071	133850	Состав для засорителей	5x2+6	3	4367,47	1591,96	-
91.09.08-001	133851	Состав для перевозки блоков стрелочных переводов	5x2+6	3	2868,88	1591,96	-
91.09.08-011	133852	Спецсостав для перевозки рельсовых плетей	4	2	3371,10	874,26	-
91.09.12-103	133951	Станок сверлильно-шлифовальный (сверлошлифовалка)	-	-	26,04	-	3,11
91.09.12-102	134001	Станок рельсосверлильный	-	-	13,81	-	2,20
91.09.12-101	134011	Станок рельсорезный	-	-	90,75	-	1,55
91.09.12-051	134021	Костылезабивщик	-	-	4,77	-	0,37
91.09.12-031	134031	Ключ путевой универсальный	-	-	3,62	-	0,37
91.09.12-041	134033	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	-	-	1,00	-	-
91.09.12-001	134040	Гайковерты путевые моторные	6+7	2	3748,79	1213,54	59,18
91.21.22-501	134041	Шуруповерт	-	-	14,33	-	0,82
91.09.12-011	134050	Держатель колеи специальный типа Rm 402	-	-	7,23	-	-
91.09.12-021	134051	Домкраты путевые	-	-	33,59	-	0,73
91.09.12-131	134060	Устройство путевое подъемное Maquivias	-	-	935,07	-	-
91.09.12-092	134070	Система путевая регулировочная Rhomborg	-	-	1261,54	-	-
91.09.12-091	134080	Система контрольно-измерительная HERGIE	-	-	297,93	-	-
91.09.10-051	134101	Шпалоподбойка	-	-	7,39	-	0,75

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.09.10-061	134103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	-	-	5,80	-	0,37
91.09.12-071	134201	Пресс однокривошипный горизонтально-правильный для правки рельсов	5	1	854,51	502,38	28,67
91.11.01-004	134250	Кабелеукладчик на железнодорожном ходу	5x2+ 6	3	2813,07	1591,96	-
91.09.12-111	134301	Струги путевые	6	2	1360,56	1174,40	43,64
91.09.12-081	134305	Разгонщик гидравлический	-	-	41,60	-	0,82
		Приборы для регулировки стыков и зазоров железнодорожных путей:					
91.09.14-061	134402	винтовые	-	-	3,71	-	-
91.09.14-062	134403	гидравлические	-	-	5,84	-	-
91.09.13-001	134404	Комплекс мобильный рельсосварочный, тип МРСК-400	5+6+ 7	3	6436,33	1715,92	127,14
91.09.14-011	134405	Комплекс мобильный для ремонта устройств сигнализации, централизации и блокировки (МКВР)	4	1	938,13	437,13	11,15
91.09.11-014	134406	Комплекс универсальный для бурения скважин (УКБС) в скальных грунтах под опоры контактной сети	6	2	12023,94	1174,40	-
91.09.08-022	134500	Тележка путевая ПКБ	-	-	1,61	-	-
91.09.08-021	134501	Тележка путевая однорельсовая	-	-	0,69	-	-

#### Раздел 14. Машины для свайных работ

		Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора:					
91.02.02-002	140101	0,65 м3	9	1	1729,18	714,42	54,87
91.02.02-003	140102	1 м3	9	1	2425,95	714,42	69,92
91.02.02-004	140103	1,25 м3	9	1	2162,30	714,42	86,78
91.02.02-001	140110	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора 80 кВт (108 л.с.)	9	1	2119,38	714,42	73,81
		Копры гусеничные для свай длиной до:					
91.02.02-011	140201	12 м	9	1	1950,19	714,42	40,50
91.02.02-012	140202	20 м	9	1	2795,81	714,42	43,03
91.02.02-013	140301	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	8	1	2738,29	668,75	30,10
		Копры универсальные с пневматическим молотом:					
140310	140310	6 т	8	1	1767,73	668,75	27,59
140311	140311	8 т	8	1	2513,40	668,75	30,10
		Вибропогрузатели:					
91.02.01-003	140401	высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	5	1	731,41	502,38	29,09
	140402	высокочастотные ICE-14RF	-	-	3536,80	-	-
91.02.01-004	140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	5	1	759,01	502,38	29,09
91.02.01-005	140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	5	1	1214,97	502,38	36,37

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.02.01-001	140412	MULLER MS-48 HFV	5	1	14233,55	502,38	-
		Дизель-молоты:					
91.02.03-021	140501	0,5 т	-	-	216,84	-	20,20
91.02.03-022	140502	1,25 т	-	-	336,36	-	23,31
91.02.03-023	140503	1,8 т	-	-	499,66	-	26,41
91.02.03-024	140504	2,5 т	-	-	723,52	-	29,52
91.02.03-025	140505	3,5 т	-	-	837,78	-	32,63
91.02.03-026	140506	5 т	-	-	884,13	-	34,18
91.02.03-011	140507	Гидромолоты Hydrohammer ИНС S-200	10	1	17597,59	773,14	-
91.02.03-001	140508	Гидромолот на базе экскаватора	9	1	4136,18	714,42	-
91.02.05-021	140510	Установка статического задавливания свай типа Still Worker WP-150 C/W TE200	8	1	15265,69	668,75	-
91.02.04-021	140511	Установка для устройства буронабивных свай на базе экскаватора 2,5 м3 (БСО-1,7)	5x2+6	3	3279,90	1591,96	41,62
		Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной:					
91.02.04-031	140601	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	5+6	2	3763,95	1089,58	38,08
91.02.04-032	140602	до 24 м, диаметром до 1200 мм	7	1	1785,52	626,34	29,84
		Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной:					
91.02.04-035	140603	до 20 м, диаметром до 800, 1000, 1300 мм	5+6	2	3407,17	1089,58	38,08
91.02.04-036	140604	до 30 м, диаметром до 600 мм	6	1	2240,92	587,20	32,07
91.02.04-037	140605	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	5+6	2	5432,54	1089,58	40,80
		Установки буровые для бурения скважин под сваи ударно-канатного бурения, глубиной:					
91.02.04-033	140610	до 20 м, диаметром до 1200 мм	5+6	2	3794,82	1089,58	32,64
91.02.04-034	140611	до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	5+6	2	6049,09	1089,58	38,08
		Установки буровые для устройства буронабивных свай шнекового бурения длиной:					
91.02.04-038	140620	до 20 м, диаметром до 1200 мм	5+6	2	3498,88	1089,58	27,20
91.02.04-039	140621	до 30 м, диаметром до 600 мм	6	1	3171,07	587,20	27,14
91.02.04-040	140622	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	6+7	2	14487,13	1213,54	-
91.02.04-041	140623	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	6+7	2	19518,14	1213,54	-
91.02.04-042	140624	Установки буровые типа Liebherr LRB-125 с крутящим моментом 120 кНм	6	2	13870,61	1174,40	-
91.01.05-021	140701	Установка с плоским грейфером для проходки траншей	5+6	2	2364,37	1089,58	38,08



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.02.05-031	140703	Установки типа «Mait HR 260» с гидравлическим грейфером размером 600-800x3000 мм для работы по технологии «стена в грунте»	7 + 8	2	15582,88	1295,09	43,77
91.02.05-032	140704	Установки типа «Mait HR 260» с гидравлическим грейфером размером 1000x2500 мм для работы по технологии «стена в грунте»	7 + 8	2	16725,90	1295,09	47,75
91.13.03-131	140800	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	7	1	6783,14	626,34	35,66
91.19.12-042	140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м <sup>3</sup> /ч, напор 165 м	4	1	727,71	437,13	20,57
91.01.05-001	141000	Грейфер широкозахватный на базе экскаватора для проходки траншей противотракторных завес	10	1	2486,79	773,14	30,73
91.04.01-001	141100	Барражная машина	5+6	2	4333,23	1089,58	35,36
91.04.01-075	141300	Установка для устройства лучевых дренажных скважин	8	1	2404,68	668,75	35,12
91.02.04-011	141400	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу, 25 т	10	1	2009,43	773,14	38,41
91.03.05-021	141420	Комплекс стволопроходческий VSM 7700/5500 фирмы «Herrenknecht AG»	3x2+5 x2+6x 2+7+9	8	57060,99	4296,32	-
91.04.01-084	141203	Установки ударно-вращательного бурения на раздвижной гусеничной базе с крутящим моментом до 240 кНм при работе на гидроэнергетическом строительстве	6+7	2	12085,50	1213,54	41,74
<b>Раздел 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов</b>							
		Агрегаты наполнительно-опрессовочные:					
91.10.01-001	150101	до 70 м <sup>3</sup> /ч	4	1	1848,31	437,13	30,33
91.10.01-002	150102	до 300 м <sup>3</sup> /ч	5	1	2993,13	502,38	37,58
91.10.01-003	150103	до 500 м <sup>3</sup> /ч	5	1	3806,59	502,38	41,00
91.10.01-004	150111	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м <sup>3</sup> /ч	4	1	1007,34	437,13	28,70
		Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки:					
91.17.04-032	150201	на автомобильном прицепе	5	1	1346,00	502,38	38,23
91.17.04-033	150202	на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	6	1	1651,34	587,20	37,01
		Агрегаты сварочные четырехпостовые для ручной сварки:					
91.17.04-037	150301	на автомобильном прицепе	5	1	1480,60	502,38	41,70
91.17.04-038	150302	на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	6	1	1979,53	587,20	41,72
91.10.11-001	150400	Базы битумоплавильные 8000 л	5	5	6722,89	2511,90	58,10
	150401	Горелки газопламенные	-	-	14,62	-	1,50
91.10.11-041	150411	Установки битумоплавильные 8000 л	4+6	2	2571,68	1024,33	37,87
		Базы трубосварочные полевые для труб, диаметром:					
91.10.02-001	150501	350-800 мм	5	3	4577,43	1507,14	41,29

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.10.02-002	150502	1000-1200 мм	5	4	7887,30	2009,52	53,83
91.10.02-003	150503	1400 мм	5	4	8385,32	2009,52	58,31
91.10.02-004	150601	Базы трубосварочные полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	5	4	15623,12	2009,52	49,34
91.17.04-101	150651	Комплекс машин и механизмов типа "СЕВЕР-1" для электроконтактной сварки труб диаметром 1420 мм	4x2 + 6x2	4	18027,74	2048,66	40,62
		Трубоукладчики для труб диаметром:					
91.10.05-004	150701	до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	7	1	1752,27	626,34	29,84
91.10.05-005	150702	до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т	7	1	2241,52	626,34	34,82
91.10.05-001	150703	800-1000 мм грузоподъемностью 35 т	7	1	2407,40	626,34	37,30
91.10.05-002	150704	1200 мм грузоподъемностью 50 т	9	1	4654,39	714,42	40,50
91.10.05-003	150705	1400 мм грузоподъемностью 63-90 т	9	1	5518,35	714,42	43,03
		Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью:					
91.10.05-006	150750	6,3 т	7	1	1386,63	626,34	28,04
91.10.05-007	150751	12,5 т	7	1	1992,58	626,34	35,04
91.10.05-008	150752	20 т	7	1	2537,98	626,34	38,55
91.10.05-009	150753	30 т	7	1	3385,90	626,34	42,05
91.10.05-011	150754	70-92 т	8	1	4665,55	668,75	45,95
91.10.05-010	150755	50 т	9	1	4510,70	714,42	39,24
		Лаборатории для контроля сварных соединений:					
91.17.02-052	150801	полустационарные	7	1	1426,64	626,34	39,79
91.17.02-051	150802	высокопроходимые, передвижные	7	1	3500,86	626,34	42,79
		Машины для очистки и грунтовки труб, диаметром:					
91.10.04-011	150901	150-300 мм	5+6	2	1590,52	1089,58	32,64
91.10.04-012	150902	350-500 мм	5+6	2	2006,54	1089,58	35,36
91.10.04-013	150903	600-800 мм	6+7	2	2460,14	1213,54	38,96
91.10.04-014	150904	1000-1200 мм	6+7	2	3528,99	1213,54	41,74
91.10.11-021	151000	Машины для завинчивания анкеров (без крана-трубоукладчика)	-	-	285,40	-	19,54
91.10.11-061	151001	Фиксатор модулей	-	-	24,00	-	2,46
		Машины изоляционные для труб, диаметром:					
91.10.04-023	151101	до 150 мм	5+6	2	1264,86	1089,58	29,92
91.10.04-020	151102	200-300 мм	5+6	2	1386,81	1089,58	32,64
91.10.04-021	151103	350-500 мм	5+6	2	1856,25	1089,58	35,36
91.10.04-024	151104	от 600-800 мм	6+7	2	2052,30	1213,54	38,96
91.10.04-022	151105	1000-1400 мм	6+7	2	2457,56	1213,54	41,74
		Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб, диаметром:					
91.10.04-015	151201	200-300 мм	5+6	2	2205,90	1089,58	32,64
91.10.04-016	151202	350-500 мм	5+6	2	2929,96	1089,58	35,36
91.10.04-017	151203	600-800 мм	6+7	2	4364,99	1213,54	38,96

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.10.04-018	151204	1000-1200 мм	5x2+ 6	3	5034,00	1591,96	44,60
91.10.04-019	151205	1400 мм	5x2+ 6	3	5283,49	1591,96	47,57
		Станки трубогибочные для труб, диаметром:					
91.21.19-014	151301	200-500 мм	4	1	806,76	437,13	26,31
91.21.19-016	151302	до 1000 мм	4	1	1105,47	437,13	31,09
91.21.19-015	151303	1200-1400 мм	6	1	4437,63	587,20	37,01
91.21.19-017	151306	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	6	1	829,17	587,20	-
91.10.11-051	151401	Устройство для исправления вмятин на трубах диаметром 600-1400 мм	-	-	178,01	-	25,27
91.10.11-042	151402	Установки для обработки кромок труб	6	1	1672,54	587,20	-
91.10.11-011	151450	Машина для безогневой резки труб	-	-	91,07	-	3,67
		Установки горизонтального бурения для труб, диаметром:					
91.04.02-021	151501	325-630 мм	7	1	1739,16	626,34	24,87
91.04.02-022	151502	720-1020 мм	7	1	2065,42	626,34	32,33
91.04.02-023	151503	1220-1420 мм	9	1	2078,38	714,42	35,44
91.04.02-024	151504	1700 мм	9	1	4585,98	714,42	37,97
91.04.02-025	151520	Установки горизонтального направленного бурения с тяговым усилием 445 кН	6+7+ 8	3	9178,67	1882,29	-
91.19.12-061	151600	Установка для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час	6	1	1420,41	587,20	39,48
91.02.04-001	151650	Машины буровые шнековые с крутящим моментом 946 Нм	6+8	2	8733,11	1255,95	-
91.10.06-001	151700	Установки для подогрева стыков	5	1	598,78	502,38	15,58
		Установки для подогрева стыков труб диаметром:					
	151701	200 мм	-	-	11,05	-	1,50
	151702	300 мм	-	-	16,62	-	1,87
	151703	350-400 мм	-	-	20,47	-	2,25
	151705	500-600 мм	-	-	33,53	-	2,62
	151707	700-800 мм	-	-	43,80	-	3,00
	151709	1000 мм	-	-	52,85	-	3,37
	151710	1200 мм	-	-	60,35	-	3,75
	151711	1400 мм	-	-	65,76	-	4,12
		Установки для сушки труб, диаметром:					
91.10.08-002	151801	до 500 мм	-	-	3552,27	-	28,23
91.10.08-003	151802	до 800 мм	-	-	4131,07	-	32,57
91.10.08-004	151803	до 1000-1200 мм	-	-	4412,54	-	36,92
91.10.08-001	151804	1400 мм	-	-	4387,88	-	41,26
		Центраторы внутренние гидравлические для труб, диаметром:					
91.10.10-016	151901	до 500 мм	-	-	63,71	-	5,74
91.10.10-012	151902	700-800 мм	-	-	65,59	-	6,55

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.10.10-013	151903	900-1000 мм	-	-	65,83	-	7,37
91.10.10-014	151904	1200 мм	-	-	82,70	-	8,19
91.10.10-015	151905	1400 мм	-	-	96,27	-	9,01
91.10.10-011	151906	600 мм	-	-	103,88	-	9,83
91.10.10-001	151907	Центратор внутренний сварочный автоматический с 6 сварочными головками	6	1	6188,92	587,20	-
		Битумозаправщики:					
91.10.03-001	152001	4 т	6	1	1905,14	587,20	40,11
91.10.03-002	152002	6 т	6	1	2495,87	587,20	47,09
91.10.03-003	152100	на тракторе 4 т	7	1	1694,36	626,34	30,58
		Тракторы на гусеничном ходу:					
91.15.02-016	152201	до 59 кВт (80 л.с.)	5	1	1121,10	502,38	29,81
91.15.02-012	152202	96 кВт (130 л.с.)	7	1	1423,05	626,34	33,35
91.15.02-013	152203	128,7 кВт (175 л.с.)	7	1	1701,69	626,34	36,13
91.15.02-014	152204	228 кВт (310 л.с.)	10	1	3521,80	773,14	40,07
91.15.02-015	152205	244 кВт (330 л.с.)	10	1	4284,18	773,14	42,93
		Тракторы на пневмоколесном ходу:					
91.15.03-001	152301	29 кВт (40 л.с.)	5	1	861,86	502,38	17,14
91.15.03-002	152302	40 кВт (55 л.с.)	5	1	1031,72	502,38	19,80
91.15.03-003	152303	59 кВт (80 л.с.)	6	1	1220,63	587,20	21,97
91.15.03-004	152304	108 кВт (145 л.с.)	7	1	1698,36	626,34	31,97
91.15.03-005	152305	158 кВт (215 л.с.)	7	1	2144,77	626,34	40,43
		Трубоплетевозы на автомобильном ходу:					
91.14.06-011	152401	до 12 т	6	1	1484,46	587,20	27,22
91.14.06-012	152402	до 19 т	6	1	1757,20	587,20	28,95
91.14.06-013	152403	до 30 т	7	1	3104,89	626,34	43,39
91.14.06-014	152404	до 50 т	9	1	3539,95	714,42	51,82
91.14.06-001	152500	Плетевозы тракторные с трактором 30 т	7	1	2514,44	626,34	46,75
91.06.05-052	152600	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	6	1	1396,39	587,20	19,87
91.16.01-005	152700	Электростанции передвижные 75 кВт	6	1	1694,42	587,20	35,37
		Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов:					
	152701	60 кВт	6	1	1482,29	587,20	28,30
	152702	100 кВт	6	1	1846,57	587,20	30,07
	152703	200 кВт	5+6	2	4286,37	1089,58	35,15
	152704	500 кВт	5+6	2	7240,82	1089,58	37,10
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением:					
91.18.01-008	152800	до 686 кПа (7 ат) производительностью 11,2 м3/мин	5	1	1607,84	502,38	20,85
91.18.01-009	152900	до 686 кПа (7 ат) производительностью 50 м3/мин	6	1	4948,53	587,20	21,22
91.18.01-010	152901	до 9800 кПа (100 ат) производительностью 70 м3/мин	4	1	5425,03	437,13	25,71

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Катки дорожные самоходные гладкие:					
91.08.03-015	153101	5 т	7	1	1182,62	626,34	42,91
91.08.03-017	153102	10 т	7	1	1175,49	626,34	42,91
91.06.03-053	153200	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	5+6	2	4024,96	1089,58	43,52
91.10.11-043	153581	Установки с 4 гидравлическими домкратами для продавливания труб диаметром 1000-1720 мм при работе на сооружении магистральных трубопроводов	-	-	522,69	-	18,64
		Установка автосварочная типа ПАУ для труб диаметром:					
91.17.04-221	154101	300-500 мм	-	-	1527,22	-	15,54
91.17.04-222	154102	600-800 мм	-	-	1820,80	-	18,64
91.17.04-223	154103	1000-1400 мм	-	-	3788,21	-	20,20
91.13.03-121	154104	Установка промышленная паровая передвижная 1600/100	6	1	4466,90	587,20	-
<b>Раздел 16. Машины для сооружений линий электропередач</b>							
91.14.01-005	160100	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м <sup>3</sup>	5	1	960,02	502,38	34,15
		Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.):					
91.05.14-023	160201	5 т	5	1	1625,00	502,38	26,67
91.05.14-024	160202	10 т (прицепные)	5	1	1011,73	502,38	32,52
		Машины бурильно-крановые:					
91.04.01-032	160401	на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м	5	1	1416,66	502,38	29,81
91.04.01-031	160402	на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	5	1	1482,55	502,38	49,23
91.04.01-033	160501	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	9	1	1950,71	714,42	42,44
91.15.02-029	160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	5	1	1702,16	502,38	32,52
91.01.05-110	160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м <sup>3</sup>	6	1	1748,01	587,20	30,33
91.11.02-001	161100	Аппараты смазочные тросовые	-	-	55,46	-	-
91.11.02-061	161300	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	-	-	112,14	-	-
91.11.02-021	161350	Комплекс для монтажа проводов методом "под тяжением"	6	2	4537,69	1174,40	-
<b>Раздел 17. Машины для сооружений линий связи</b>							
		Кабелеукладчик:					
91.11.01-003	170101	колесный прицепной легкий для прокладки малогабаритных кабелей связи КУ-120 В	-	-	473,13	-	24,86
91.11.01-001	170102	колесный прицепной для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	-	-	944,03	-	26,41
91.11.01-005	170103	навесной вибрационный для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	5+6	2	7495,23	1089,58	39,05

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.11.01-006	170104	прицепной легкий для сельской и зононой связи ЛПК-20-2	-	-	438,80	-	32,63
91.11.01-002	170105	колесный прицепной КУК-4Б	-	-	774,96	-	7,77
91.11.01-011	170201	Машина кабельная КМ-2А	5	1	1707,62	502,38	22,94
91.11.02-041	170202	Машина для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля	6	1	2409,49	587,20	35,43
91.11.01-012	170300	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	5	1	1241,62	502,38	22,94
91.11.02-081	170400	Тросопроводоукладчик самоходный ТПН	6	1	3231,90	587,20	29,63
91.11.02-071	170500	Траншеезасыпщик прицепной колесный ТЗ-2В	-	-	70,59	-	9,83
		Транспортеры прицепные:					
91.14.05-042	170601	колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов, весом до 4,5 т, ТТК-1	-	-	198,42	-	16,39
91.14.05-041	170602	кабельные до 7 т, ККТ-7	-	-	324,62	-	27,97
91.11.02-011	170700	Волокуша для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	-	-	243,66	-	27,97
91.14.07-021	170800	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	-	-	39,89	-	2,51
91.05.05-002	170900	Кран на автомобильном ходу 10 т в составе кабелеукладочной колонны	6	1	2691,82	587,20	31,33
91.01.01-001	171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	6	1	2620,46	587,20	33,09
91.15.02-001	171100	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	6	1	2083,97	587,20	33,09
91.01.05-032	171201	Экскаватор для рытья траншей ЭТЦ-165 в составе кабелеукладочной колонны	6	1	1614,98	587,20	27,58
		Лаборатория передвижная:					
91.11.02-031	171301	измерительно-настроечная	5	1	1495,65	502,38	26,06
91.11.02-051	170450	Пропорщик прицепной	-	-	66,64	-	8,81
91.06.03-081	171500	Мобильная гидромотоледка ЛСИ.1, регулируемое натяжение троса до 500 кг, скорость протягивания до 2 км/ч, мощность привода 13 кВт	6	1	915,96	587,20	17,76
<b>Раздел 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки</b>							
		Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача:					
91.20.12-011	180101	80 м <sup>3</sup> /ч, напор 30 м	4x3 + 5	4	3840,89	1813,77	82,68
91.20.12-012	180102	140 м <sup>3</sup> /ч, напор 37-52 м	4x4 + 5	5	6822,00	2250,90	138,72
		Землесосные плавучие снаряды электрические:					
91.20.12-013	180120	подача 80 м <sup>3</sup> /ч, напор 40 м	4x2 + 5	3	2618,68	1376,64	24,69

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.12-014	180121	подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	4x2 + 5	3	3799,69	1376,64	26,75
91.20.12-015	180122	подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	4x3 + 5	4	6098,92	1813,77	31,05
91.20.12-018	180123	с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	4x3 + 5	4	6800,35	1813,77	33,27
91.20.12-016	180124	подача 400 м3/ч, напор 71 м	5x3 + 6x2	5	11961,19	2681,54	40,57
91.20.12-019	180125	с ЭГЗУ, подача 400 м3/ч, напор 71 м	5x3 + 6x2	5	14538,28	2681,54	43,10
91.20.12-017	180126	подача 600 м3/ч, напор 80 м	5x2 + 6x3 + 7	6	19626,32	3392,70	50,33
		Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача:					
91.19.09-001	180201	80 м3/ч, напор 40 м	2+3	2	1581,97	742,15	20,08
91.19.09-002	180202	140 м3/ч, напор 37-52 м	2+3	2	2437,59	742,15	21,91
91.19.09-003	180203	200 м3/ч, напор 50-63 м	4	2	3568,38	874,26	24,36
91.19.09-004	180204	400 м3/ч, напор 71 м	5	2	7463,02	1004,76	26,90
91.19.09-005	180205	600 м3/ч, напор 80 м	6	2	13119,63	1174,40	29,76
		Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача:					
91.20.15-002	180220	200 м3/ч, напор 63 м	4	3	4380,29	1311,39	30,51
91.20.15-003	180221	400 м3/ч, напор 71 м	5	3	8489,28	1507,14	33,69
91.20.15-004	180222	600 м3/ч, напор 80 м	6	3	15111,01	1761,60	37,38
91.20.15-001	180301	Землесосные плавучие установки 25 м3/ч	4	2	906,90	874,26	-
		Землесосы самоотвозные объемом трюма:					
91.20.12-030	180400	900 м3	5x4+ 6x4+ 8x2+ 9	11	33054,63	6410,24	-
91.20.12-031	180401	1300 м3	5x4+ 6x4+ 8x2+ 9	11	44772,21	6410,24	-
91.20.12-032	180402	1800 м3	5x4+ 6x4+ 8x2+ 9	11	57263,34	6410,24	-
91.20.12-033	180403	2400 м3	5x4+ 6x5+ 8x2+ 9	12	65556,34	6997,44	-
91.20.12-034	180404	2700 м3	5x4+ 6x5+ 8x2+ 9	12	83066,82	6997,44	-
91.20.12-035	180405	3500 м3	5x5+ 6x5+8 x2+9+ 10	14	91641,14	8272,96	-
91.20.12-036	180406	4700 м3	5x6+6 x6+8x 2+9+1 0	16	111874,9 3	9362,54	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.12-037	180407	6200 м3	5x7+ 6x7+8 x2+9+ 10	18	137406,5 8	10452,12	-
91.20.12-038	180408	7700 м3	5x8+ 6x8+7 +8x2+ 9+10	21	157394,8 8	12168,04	-
91.20.12-039	180409	9100 м3	5x10 + 6x10 + 7 + 8x2 + 9 + 10	25	186979,8 6	14347,20	-
91.20.12-040	180410	11000 м3	5x12+ 6x12+ 7x2+8 x2+9+ 10	30	217403,6 9	17152,70	-
91.20.12-041	180411	12500 м3	5x14+ 6x14+ 7x2+8 x2+9+ 10	34	252834,1 2	19331,86	-
91.20.12-042	180412	13500 м3	5x14+ 6x14+ 7x2+8 x2+9+ 10	34	256501,6 9	19331,86	-
91.20.12-043	180413	18000 м3	5x14+ 6x14+ 7x2+8 x2+9+ 10	34	323503,8 4	19331,86	-
91.20.12-044	180414	19000 м3	5x14+ 6x15+ 7x2+8 x2+9+ 10	35	342771,8 2	19919,06	-
91.20.12-045	180415	22500 м3	5x14+ 6x16+ 7x2+8 x2+9+ 10	36	367280,4 8	20506,26	-
91.20.12-046	180416	24000 м3	5x14+ 6x17+ 7x2+8 x2+9+ 10	37	462554,2 8	21093,46	-
91.20.12-047	180417	35000 м3	5x14+ 6x20+ 7x2+8 x2+9+ 10	40	473636,6 7	22855,06	-
91.20.12-048	180418	45000 м3	5x16+ 6x21+ 7x3 +8x3+ 9x2+1 0	46	668847,9 7	26456,53	-
		Земснаряды одночерпаковые вместимостью ковша:					
91.20.12-062	180500	1,6 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	9769,08	3666,72	-
91.20.12-063	180501	3 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	15177,21	3666,72	-



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазируку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.12-064	180502	4 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	18281,27	3666,72	-
91.20.12-065	180503	4,3 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	19907,21	3666,72	-
91.20.12-066	180504	5 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	22509,30	3666,72	-
91.20.12-067	180505	5,7 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	27360,15	3666,72	-
91.20.12-068	180506	8,5 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	37767,89	3666,72	-
91.20.12-069	180507	11 м3	5x2+ 6x2+9 +10	6	49411,20	3666,72	-
91.20.12-070	180508	15 м3	5x3+ 6x3+9 +10	8	67702,50	4756,30	-
91.20.12-071	180509	25 м3	5x3+ 6x3+9 +10	8	110596,9 7	4756,30	-
		Земснаряды многочерпаковые вместимостью ковша:					
91.20.12-060	180600	0,175 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	9173,29	5425,05	-
91.20.12-053	180601	0,3 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	12919,04	5425,05	-
91.20.12-054	180602	0,4 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	17548,57	5425,05	-
91.20.12-055	180603	0,5 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	20340,74	5425,05	-
91.20.12-056	180604	0,6 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	23132,89	5425,05	-
91.20.12-057	180605	0,7 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	28255,86	5425,05	-
91.20.12-058	180606	0,8 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	33354,95	5425,05	-
91.20.12-059	180607	0,9 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	38456,64	5425,05	-
91.20.12-061	180608	1 м3	5x3+ 6x3+8 +9+10	9	43511,74	5425,05	-
		Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы:					

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.12-021	180700	1350 кВт	5x5+ 6x5+7 x5+8x 3+9x2 +10	21	141984,6 3	12787,83	-
91.20.12-022	180701	1750 кВт	5x6+ 6x6+7 x6+8x 3+9x2 +10	24	170392,6 5	14503,75	-
91.20.12-023	180702	2000 кВт	5x6+ 6x6+7 x6+8x 3+9x2 +10	24	202731,5 6	14503,75	-
91.20.12-024	180703	2500 кВт	5x6+ 6x6+7 x6+8x 3+9x2 +10	24	207745,0 5	14503,75	-
91.20.12-025	180704	3000 кВт	5x11+ 6x11+ 7x11+ 8x6+9 x4+10 x2	45	264317,0 0	27291,58	-
91.20.12-026	180705	4000 кВт	5x11+ 6x11+ 7x11+ 8x6+9 x4+10 x2	45	268482,6 1	27291,58	-
91.20.12-027	180706	4500 кВт	5x11+ 6x11+ 7x11+ 8x6+9 x4+10 x2	45	339599,9 9	27291,58	-
91.20.12-028	180707	6000 кВт	5x11+ 6x11+ 7x11+ 8x6+9 x4+10 x2	45	458391,3 3	27291,58	-
91.20.12-029	180708	7600 кВт	5x16+ 6x16+ 7x16+ 8x6+9 x4+10 x2	60	529350,2 6	35871,18	-
		Земснаряды свайно-папильонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы:					
91.20.12-072	180800	350 кВт	5x5+ 6x5+7 x3+8	14	41749,52	7995,67	-
91.20.12-073	180801	550 кВт	5x5+ 6x5+7 x3+8+ 9	15	49997,83	8710,09	-
91.20.12-074	180802	750 кВт	5x5+ 6x5+7 x3+8+ 9	15	80092,09	8710,09	-
91.20.12-075	180803	900 кВт	5x5+ 6x5+7 x4+8x 2+9	17	93190,27	10005,18	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.12-051	180804	Земснаряды многофункциональные самоходные типа Watermaster Classic с обратным ковшом емкостью 0,4 м3	6	1	5553,12	587,20	-
91.20.12-052	180805	Земснаряды многофункциональные самоходные типа Watermaster Classic с фрезерным разрыхлителем производительностью 400 м3/ч (40 м3/ч) по пульпе (грунту)	6	2	7785,22	1174,40	-
<b>Раздел 19. Насосные станции</b>							
		Насосные станции электрические стационарные, подача:					
91.19.10-009	190101	50 м3/ч, напор 50 м	2+3	2	817,76	742,15	3,59
91.19.10-010	190102	100 м3/ч, напор 80 м	2+3	2	939,08	742,15	7,17
91.19.10-011	190103	200 м3/ч, напор 95 м	5+6	2	1530,25	1089,58	7,67
		Насосные станции электрические плавучие, подача:					
91.20.14-003	190120	400 м3/ч, напор 105 м	5+6	2	1957,81	1089,58	9,76
91.20.14-004	190121	2000 м3/ч, напор 34 м	5+6	2	2358,70	1089,58	27,34
91.20.14-005	190122	2000 м3/ч, напор 100 м	5+6	2	5223,11	1089,58	29,29
91.20.14-006	190123	3200 м3/ч, напор 75 м	6+7	2	5546,42	1213,54	31,97
91.20.14-007	190124	4000 м3/ч, напор 95 м	6+7	2	6489,97	1213,54	33,97
91.20.14-008	190125	5000 м3/ч, напор 32 м	6+7	2	4952,28	1213,54	35,96
91.19.10-008	190301	Насосные станции типа СН 500/22/60	5	1	778,36	502,38	-
91.19.10-007	190401	Насосные станции с бензиновым двигателем давлением до 70 МПа	5	1	590,44	502,38	6,95
<b>Раздел 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки</b>							
91.19.10-002	200101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	1+2+3 x3	5	3614,74	1844,77	43,69
91.20.14-002	200120	Насосные станции плавучие, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	1+2+3 x3	5	3750,17	1844,77	88,78
		Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача:					
91.19.10-003	200201	80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	1x3+4 x2	5	4427,99	1852,92	35,00
91.19.10-004	200202	140 м3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	1x3+4 x2	5	7322,29	1852,92	39,37
91.19.10-005	200203	200 м3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	1x3+4 x2	5	11403,56	1852,92	43,74
91.19.10-006	200204	400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	2+3+4 +5x2	5	22084,82	2184,04	50,70
91.20.14-001	200220	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	2+3+4 +5x2	5	22735,00	2184,04	56,48

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазируку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью:					
91.19.12-011	200301	400 м3/ч, напор 40 м	4	1	815,75	437,13	-
91.19.12-012	200302	700 м3/ч, напор 80 м	4	2	1712,11	874,26	-
<b>Раздел 21. Морские плавучие средства и оборудование</b>							
		Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные:					
91.20.02-006	210101	250 т	7	1	910,11	626,34	28,53
91.20.02-007	210102	400-450 т	7	1	1067,88	626,34	30,31
91.20.02-008	210103	1000 т	7	2	2644,54	1252,68	36,22
91.20.02-009	210110	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные 250 т	7	5	6980,52	3131,70	129,88
		Баржи при работе на открытом рейде несамоходные:					
91.20.02-010	210120	250 т	10	1	1064,61	773,14	22,04
91.20.02-011	210121	400-450 т	10	1	1335,87	773,14	23,88
91.20.02-012	210122	1000 т	10	2	3454,86	1546,28	29,68
91.20.02-013	210130	Баржи при работе на открытом рейде самоходные 1250 т	3x2+ 5x2+ 6x2+ 7	7	9638,26	3581,90	150,90
		Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории:					
91.20.03-004	210201	221 кВт (300 л.с.)	4+5+ 6	3	3196,97	1526,71	63,40
91.20.03-005	210202	294 кВт (400 л.с.)	4+5x 2+6	4	4704,79	2029,09	90,60
91.20.03-006	210203	552 кВт (750 л.с.)	4+5x 2+6+ 7	5	7706,88	2655,43	140,03
91.20.03-007	210204	883 кВт (1200 л.с.)	4x2+5 x2+6+ 7	6	12469,45	3092,56	192,71
		Буксиры дизельные при работе на открытом рейде:					
91.20.03-008	210210	221 кВт (300 л.с.)	5+6+ 7	3	4064,61	1715,92	72,80
91.20.03-009	210211	294 кВт (400 л.с.)	5+6x 2+7	4	5666,50	2303,12	104,98
91.20.03-010	210212	552 кВт (750 л.с.)	5 + 6x2 + 7x2	5	9124,83	2929,46	160,86
91.20.03-011	210213	883 кВт (1200 л.с.)	4x2+5 x2+10 x2	6	19152,80	3425,30	223,10
		Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе :					
91.20.13-002	210301	в закрытой акватории 110 кВт (150 л.с.)	3+4x 2+5x 3+7x 3	9	6125,90	4648,62	132,29
91.20.13-003	210306	на открытом рейде 110 кВт (150 л.с.)	6+7x 3+8x 5	9	8872,21	5809,97	164,61

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Копры плавучие при работе:					
91.20.08-001	210401	в закрытой акватории 6 т	4x2+5 x2+6+ 7	6	7794,42	3092,56	133,31
91.20.08-002	210406	на открытом рейде 6 т	4x2+5 x2+10 x2	6	9882,76	3425,30	173,92
		Краны плавучие при работе в закрытой акватории:					
91.20.09-004	210501	несамоходные 5 т	4x2 + 5x2 + 6	5	6294,48	2466,22	95,70
91.20.09-005	210506	самоходные 16 т	5x2 + 6x2 + 7x3	7	9630,44	4058,18	155,26
91.20.09-006	210507	самоходные 100 т	7x5 + 8 + 9 + 10	8	12866,63	5288,01	207,76
91.20.09-007	210508	самоходные 300 т	6x6+ 8x4+ 10x3	13	28558,32	8517,62	373,00
		Краны плавучие при работе на открытом рейде:					
91.20.09-008	210515	несамоходные 5 т	5 + 6x2 + 7x2	5	7755,79	2929,46	114,10
91.20.09-009	210520	самоходные 16 т	5+6x 3+7x 3	7	13076,03	4143,00	167,77
91.20.09-010	210521	самоходные 100 т	7x6+ 8+9+ 10	9	21605,31	5914,35	246,95
91.20.09-011	210522	самоходные 300 т	2+6x7 +8+10 x9	18	35591,19	12091,36	504,64
		Шаланды:					
91.20.16-001	210601	при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	5+6	2	1423,76	1089,58	31,24
91.20.16-002	210606	при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	5+6	2	1522,58	1089,58	33,20
91.20.16-003	210621	самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	6	4	5377,55	2348,80	110,08
91.20.16-004	210630	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м3	5+6	2	5824,08	1089,58	-
91.20.16-005	210631	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м3	5+6	2	7462,51	1089,58	-
91.20.16-006	210632	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м3	5+6	2	8726,69	1089,58	-
91.20.16-007	210633	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м3	5+6	2	10197,70	1089,58	-
91.20.16-008	210634	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м3	5+6	2	12505,40	1089,58	-
91.20.16-009	210635	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м3	5+6	2	15972,03	1089,58	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.16-010	210636	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м3	5+6	2	16885,50	1089,58	-
91.20.16-011	210637	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м3	5+6+7	3	22941,14	1715,92	-
91.20.16-012	210638	самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м3	5+6+7	3	32344,36	1715,92	-
		Понтоны при работе в закрытой акватории:					
91.20.11-001	210701	40 т	6	1	606,72	587,20	-
91.20.11-002	210702	100 т	6	1	718,26	587,20	35,37
91.20.11-003	210703	400-450 т	6	1	1219,54	587,20	38,91
91.20.11-004	210704	800 т	10	1	1706,75	773,14	44,08
		Понтоны при работе на открытом рейде:					
91.20.11-005	210710	40 т	8	1	773,18	668,75	34,17
91.20.11-006	210711	100 т	8	1	843,29	668,75	37,77
91.20.11-007	210712	400-450 т	9	1	1800,23	714,42	41,75
91.20.11-008	210713	800 т	10	1	1924,13	773,14	44,08
		Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе:					
91.20.07-003	210801	в закрытой акватории	10	1	1968,23	773,14	-
91.20.07-004	210802	на открытом рейде	10	1	2485,50	773,14	27,55
		Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны:					
91.20.04-011	210901	в закрытой акватории	4	1	558,31	437,13	-
91.20.04-012	210902	на открытом рейде	4	1	625,17	437,13	-
		Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны:					
91.20.04-001	210903	в закрытой акватории	4	1	546,99	437,13	-
91.20.04-002	210904	на открытом рейде	4	1	578,67	437,13	-
		Буксиры с разрешенным районом плавания 5 морских миль, мощностью:					
91.20.03-012	210930	164 кВт	4+5+6	3	3829,66	1526,71	-
91.20.03-013	210931	175 кВт	4+5+6	3	3966,93	1526,71	-
		Буксиры с разрешенным районом плавания 15 морских миль, мощностью:					
91.20.03-014	210940	208 кВт	4+5x 2+6	4	4920,48	2029,09	-
91.20.03-015	210941	280 кВт	4+5x 2+6	4	5520,65	2029,09	-
91.20.03-016	210942	328 кВт	4+5x 2+6	4	6395,38	2029,09	-
91.20.03-017	210943	360 кВт	4+5x 2+6	4	6710,76	2029,09	-
91.20.03-018	210944	446 кВт	4+5x 2+6	4	7361,33	2029,09	-
		Буксиры с разрешенным районом плавания 30 морских миль, мощностью:					

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.03-019	210960	566 кВт	4+5x2 +6+7	5	10319,47	2655,43	-
91.20.03-020	210961	590 кВт	4+5x2 +6+7	5	10183,24	2655,43	-
91.20.03-021	210962	600 кВт	4+5x2 +6+7	5	10942,19	2655,43	-
91.20.03-022	210963	700 кВт	4+5x2 +6+7	5	12294,65	2655,43	-
		Завозни моторизированные для ограниченного района плавания мощностью судового двигателя:					
91.20.05-001	211000	121 кВт (грузовой момент 156 кНм)	4+5+6	3	4048,86	1526,71	-
91.20.05-002	211001	196 кВт (грузовой момент 260 кНм)	4+5+6	3	5477,37	1526,71	-
91.20.05-003	211002	570 кВт (грузовой момент 550 кНм)	4+5+6	3	11700,55	1526,71	-
<b>Раздел 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей</b>							
91.06.03-051	220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	4	1	785,20	437,13	4,37
		Тележки:					
91.03.11-007	220201	слиповые косяковые 150 т	-	-	399,13	-	4,76
91.03.11-008	220202	стапельные 75 т, несамоходные	-	-	94,41	-	6,12
91.03.11-001	220203	75 т, самоходные	5	1	662,48	502,38	10,25
<b>Раздел 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие</b>							
		Баржи:					
91.20.02-001	230101	100 т	5	1	599,77	502,38	29,54
91.20.02-002	230102	200 т	5	1	646,31	502,38	33,02
91.20.02-003	230103	300 т	5	1	742,61	502,38	36,49
91.20.02-004	230104	400 т	6	1	844,93	587,20	40,68
91.20.02-005	230105	600 т	6	1	976,38	587,20	42,45
		Буксиры:					
91.20.03-001	230201	110 кВт (150 л.с.)	4+5+ 6	3	3048,12	1526,71	35,92
91.20.03-002	230202	221 кВт (300 л.с.)	4+5+ 6	3	4010,18	1526,71	40,14
91.20.03-003	230203	331 кВт (450 л.с.)	4+5x 2+6	4	5341,95	2029,09	48,23
		Катера буксирные:					
91.20.06-001	230301	66 кВт (90 л.с.)	4+5+ 6	3	2141,63	1526,71	25,35
91.20.06-002	230302	96 кВт (130 л.с.)	4+5+ 6	3	2295,92	1526,71	27,47
91.20.05-004	230401	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	4+5	2	1600,11	939,51	28,47
		Кондукторы плавучие для погружения:					
91.20.07-001	230501	железобетонного шпунта и свай	7	1	1033,38	626,34	39,23
91.20.07-002	230502	железобетонных свай-оболочек	7	1	2101,14	626,34	42,79
		Копры плавучие с дизель-молотом:					
91.20.08-003	230601	1,8 т	5+6+ 7	3	3022,30	1715,92	52,37

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.08-004	230602	6 т	4x2+5 x2+10 x2	6	5536,31	3425,30	67,39
		Краны плавучие несамоходные:					
91.20.09-001	230701	5 т	4x2 + 5x2 + 7	5	5124,01	2505,36	49,42
91.20.09-002	230702	16 т	5x2 + 6x2 + 7x3	7	7948,02	4058,18	66,87
91.20.09-003	230703	25 т	5x2 + 6x2 + 7x3	7	8338,80	4058,18	72,95
91.20.09-012	230710	Краны плавучие самоходные 100 т	7x6+ 8+9+ 10	9	18431,94	5914,35	222,36
<b>Раздел 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ</b>							
91.20.01-001	240100	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	6	1	1011,53	587,20	26,53
91.20.01-011	240110	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях	-	-	32,83	-	1,64
91.20.13-001	240200	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	6x3+ 7+8x 2	6	4867,55	3725,44	107,98
91.20.13-011	240201	Станции водолазные передвижные	5	1	2342,02	502,38	19,40
		Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей производительностью:					
91.20.12-001	240303	30 м3/ч	4+5+ 6x3+ 7+8	7	5176,87	3996,20	-
91.20.12-002	240322	по грунту до 70 м3/ч	4+5+ 6x3+ 7+8	7	5349,47	3996,20	-
		Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшем вместимостью:					
91.20.12-092	240342	до 2,5 м3	5	1	1839,82	502,38	-
91.20.12-091	240343	4 м3	5	1	1990,66	502,38	-
91.20.12-081	240361	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м3/ч	5	2	6954,62	1004,76	-
91.20.01-021	240400	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	6	1	1308,06	587,20	35,37
91.19.12-031	240500	Насосные установки водоотливные, подача 400 м3/ч	6	1	1263,07	587,20	38,91
91.20.01-022	240701	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшем 1-1,5 м3	5	1	2352,16	502,38	38,23
		Понтоны разгружающие, грузоподъемность:					
91.20.11-009	240801	1,5 т	-	-	8,70	-	2,25
91.20.11-010	240802	3 т	-	-	15,81	-	2,62



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.20.11-011	240803	5 т	-	-	30,03	-	3,00
91.20.11-012	240804	10 т	-	-	50,94	-	4,50
		Плавающие площадки сборно-разборные, грузоподъемность:					
91.20.10-001	240901	3,5 т	-	-	114,02	-	12,49
91.20.10-002	240902	7 т	-	-	178,84	-	13,95
91.20.10-003	240903	13 т	-	-	364,39	-	15,42
91.20.10-004	240904	29 т	-	-	691,48	-	16,89
91.20.10-005	240905	37 т	-	-	854,25	-	17,63
91.20.10-006	240906	250 т	-	-	5291,39	-	17,63
91.20.10-007	240907	Плавающие самоподъемные платформы сборно-разборные, грузоподъемность 250 т	5x2 + 8	3	8734,30	1673,51	42,47
<b>Раздел 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций</b>							
		Щиты проходческие не механизированные, диаметр:					
91.03.18-003	250101	2 м (ПЩ-2,0)	10	1	1071,52	773,14	42,16
91.03.18-004	250102	2,56 м (ПЩ-2,56)	10	1	1813,73	773,14	77,25
91.03.18-005	250103	3,6 м (ПЩ-3,6)	10	1	2414,71	773,14	110,51
91.03.18-006	250104	4 м (ПЩ-4,0)	10	1	3898,71	773,14	148,26
91.03.18-007	250105	5,5 м (ЩН-1С)	10	2	4086,90	1546,28	127,60
		Щиты проходческие механизированные, диаметр:					
91.03.18-001	250115	2,16 м (КЩ-2,16)	10	1	1836,23	773,14	129,45
91.03.18-002	250116	3,6 м (ПЩМ-3,6)	10	1	3359,49	773,14	196,98
91.03.05-023	250150	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RME139SE» диаметром 3,53 м	5x3+6 x2+9+10x2	8	55994,39	4942,24	-
91.03.05-024	250151	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RMP167SE», диаметром 4,252 м	6+7+8+10 x2	5	106307,83	3428,57	-
91.03.05-022	250152	Комплекс тоннелепроходческий «LOVAT RM 243DS», диаметром 6,18м	6+7+8+10 x2	5	108592,21	3428,57	-
91.03.05-026	250153	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «EPB-10690», диаметром 10,69 м	6+7+8+10 x2	5	291483,19	3428,57	-
91.03.05-025	250154	Комплекс тоннелепроходческий механизированный «HART-13210», диаметром 13,21 м	6+7+8+10 x2	5	334160,41	3428,57	-
91.03.05-034	250155	Комплексы микротоннелепроходческие «Herrenknecht AVND-200 AB»	5+6+7x2	4	46350,04	2342,26	-
91.03.05-039	250156	Комплексы тоннелепроходческие «Herrenknecht AVN-3700»	6+7+8+10 x2	5	81978,85	3428,57	-
91.03.05-031	250157	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-800"	6+7+9+10	4	21088,47	2701,10	-
91.03.05-032	250158	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1200 TC"	6+7+9+10	4	28596,50	2701,10	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.05-033	250159	Комплексы микротоннелепроходческие "Herrenknecht AVN-1600 D"	6+7+9+10	4	36945,07	2701,10	-
		Комплексы проходческие, диаметром 5,5 м:					
91.03.05-035	250201	(АБТ-5,5)	10	2	4450,01	1546,28	157,14
91.03.05-036	250202	(КТ-5,6 Д2)	10	4	24596,98	3092,56	601,30
91.03.05-037	250203	(КМ-24-0)	10	2	11814,70	1546,28	214,84
		Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке:					
91.03.05-017	250301	4,7-15 м2 (ГПКС, КМШ)	10	1	1979,04	773,14	45,80
91.03.05-019	250302	9-25 м2 (4ПП-2М)	10	1	3362,22	773,14	138,41
91.03.05-018	250303	9-25 м2 (4ПП-5)	10	1	4056,03	773,14	67,44
		Комбайн проходческий со стреловидным исполнительным органом мощностью двигателя:					
91.03.05-003	250350	200 кВт и продольноосевой коронкой (марки ALPINE MINER AM75)	9+10	2	28509,98	1487,56	-
91.03.05-002	250351	200 кВт (марки MITSUI MRHS200)	9+10	2	17490,38	1487,56	-
91.03.05-001	250352	Комбайн проходческий «Voest Alpine ATM105S»	9+10	2	18297,45	1487,56	-
		Тюбингоукладчики для тоннелей диаметром для:					
91.03.13-012	250401	наклонных тоннелей 7,5-9,9 м	10	1	1586,37	773,14	62,05
91.03.13-013	250406	станционных тоннелей 9,5 м	10	1	1797,48	773,14	68,34
91.03.13-011	250411	коротких участков 4-6 м	10	1	1338,23	773,14	50,35
		Блокоукладчики для проходки тоннелей диаметром 5,1-5,5 м:					
91.03.01-002	250501	бесщитовой	10	1	1306,63	773,14	48,53
91.03.01-003	250502	щитовой	10	1	1310,15	773,14	44,93
91.03.01-004	250600	Блокоукладчики для станционных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	10	1	1777,06	773,14	70,13
91.03.01-001	250700	Блокоукладчики для камер съездов, диаметром 8,5-9,8 м	10	1	2436,06	773,14	97,95
		Машины погрузочные, производительность:					
91.03.06-039	250801	1 м3/мин (пневматические)	-	-	407,86	-	18,95
91.03.06-040	250802	1,25 м3/мин (электрические ковшовые)	-	-	456,97	-	28,43
	250803	4 м3/мин (электрические с нагребающими лапами)	-	-	2051,89	-	
		Машина погрузочно-доставочная:					
91.03.06-011	250804	на пневмоколесном ходу	10	1	2958,21	773,14	114,71
91.03.06-012	250810	с ковшом вместимостью 3 м3 и мощностью двигателя 102 кВт (139 л.с.) (марки TORO 301 DL)	6	1	5864,54	587,20	-
		Тележки вспомогательные:					
91.03.11-002	250901	перегонные	-	-	32,15	-	3,96

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.11-003	250902	станционные	-	-	54,94	-	4,76
		Тележки:					
91.03.11-004	251000	монтажные перегонные открытого способа работ	-	-	19,43	-	2,38
91.03.11-006	251100	с опалубкой для сооружения монолитного свода станции метро открытого способа работ	-	-	508,14	-	3,17
91.03.11-005	251200	нагнетательные с двумя растворонагнетателями для перегонного тоннеля	-	-	124,06	-	3,96
91.03.11-009	251300	ЦНИИ широкой колеи, 6 т	-	-	1,01	-	-
91.03.19-061	251400	Опрокидыватели круговые	-	-	122,90	-	-
		Вагоны проходческие, вместимость:					
91.09.03-021	251502	до 10 м <sup>3</sup>	-	-	222,76	-	2,51
		Вагонетки опрокидные, вместимость:					
91.09.02-003	251601	0,8 м <sup>3</sup>	-	-	4,89	-	0,84
91.09.02-004	251602	1,1 м <sup>3</sup> (с приводом)	-	-	5,66	-	0,84
		Вагонетки неопрокидные, вместимость:					
91.09.02-002	251703	до 1,5 м <sup>3</sup>	-	-	2,80	-	-
91.09.02-001	251704	2,5 м <sup>3</sup>	-	-	5,66	-	0,84
		Платформы подвижные для:					
91.09.03-032	251801	перегонных тоннелей	-	-	24,48	-	3,37
91.09.03-033	251802	станционных тоннелей	-	-	30,33	-	5,62
		Краны козловые грузоподъемность:					
91.05.02-001	251901	16/12,5 т, пролет 25 м, высота подъема крюка 7 м, глубина опускания крюка 9 м	7	1	1011,48	626,34	29,47
91.05.02-002	251902	20 т, пролет 40 м, высота подъема крюка 9 м, глубина опускания крюка 16 м	7	1	1545,90	626,34	49,81
	251910	Кран специальный порталный «Josef Paris 4x800кН/2x160кН», сер. № УН07	9	1	25299,91	714,42	-
		Мачты копровые с дизель-молотом:					
91.02.02-022	252001	1,25 т	6	1	1184,96	587,20	74,80
91.02.02-021	252002	1,8 т	6	1	1382,41	587,20	98,41
91.02.02-023	252003	2,5 т	6	1	1676,64	587,20	127,39
91.02.02-024	252004	3,5 т	6	1	1928,05	587,20	157,56
91.02.02-025	252100	Мачты копровые с полиспастом для извлечения свай	6	1	730,11	587,20	26,92
91.06.06-021	252200	Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу	7	1	1536,46	626,34	37,31
		Тельферы электрические:					
91.06.08-001	252301	0,5 т	-	-	16,42	-	3,37
91.06.08-002	252302	1 т	-	-	22,92	-	4,50
91.06.08-003	252303	2 т	-	-	34,21	-	6,74
91.06.08-004	252304	3,2 т	-	-	42,74	-	7,87
91.06.08-005	252305	5 т	-	-	60,34	-	8,99
		Станции холодильные передвижные:					
91.19.11-042	252401	ПХУ-50	6+7	2	1979,99	1213,54	102,90

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.19.11-041	252402	ПХС-100	6+7	2	2732,10	1213,54	160,78
		Насосы для строительных растворов, производительность:					
91.07.07-011	252501	4 м3/час	-	-	37,88	-	2,25
91.07.07-012	252502	5 м3/час	-	-	48,37	-	2,62
91.07.07-013	252503	6 м3/час	-	-	74,27	-	3,00
91.07.07-014	252504	16 м3/час	5	1	585,44	502,38	4,22
91.19.12-044	252600	Насосы фекальные, напор 24 м (ФГ 216/24)	5	1	634,81	502,38	24,25
91.07.10-001	252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	-	-	711,78	-	5,63
91.03.02-001	252800	Вентилятор	-	-	118,07	-	9,83
		Пневмобетоноукладчики:					
91.08.05-081	252801	1,5 м3	-	-	358,03	-	5,88
91.08.05-082	252802	3,3 м3	-	-	388,34	-	7,34
91.08.05-091	252900	Цементоукладчики для заделки швов	-	-	20,51	-	-
91.07.10-011	253000	Растворонагнетатели	-	-	28,18	-	3,75
91.03.19-091	253100	Сболчиватели пневматические	-	-	13,18	-	1,50
91.03.19-092	253101	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	-	-	12,98	-	0,75
91.03.19-081	253300	Питатели пластинчатые	-	-	76,10	-	12,39
		Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов:					
91.09.13-012	253401	подвесные	9	1	1207,80	714,42	53,29
91.09.13-013	253402	стационарные	9	1	1279,99	714,42	63,95
		Установки гидравлические для труб, длиной продавливания:					
91.10.07-003	253501	до 20 м (УПК-2,5)	10	1	991,82	773,14	45,97
91.10.07-001	253502	более 20 м (УПК-20)	10	1	1060,48	773,14	55,16
91.10.07-004	253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	10	1	969,62	773,14	18,62
91.10.07-002	253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	10	1	977,76	773,14	22,35
91.09.05-031	253601	Электровоз шахтный контактный марки К-10	3+4	2	1432,05	825,33	-
91.09.05-011	253610	Локомотив мощностью двигателя 50 кВт, тяговым усилием 30 т и шириной колеи 900 мм (марки SCHOMA CHL-60 G)	5	1	2760,31	502,38	-
91.09.05-001	253650	Подземный автопоезд (марки МоАЗ-74051-9586)	5	1	1533,92	502,38	-
91.01.05-062	253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 м3	6+7	2	2364,60	1213,54	38,96
91.01.05-031	250402	Экскаватор горный «R944C Tunnel Litronic»	6+10	2	11445,72	1360,34	-
91.03.19-041	253701	Машина для механизированной оборки кровли и бортов горных выработок «SCAMEC 2000L»	10	1	7816,47	773,14	-
91.06.09-031	253702	Машина самоходная подъемно-монтажная «UTILIFT 2000 BAQ NIP»	6+10	2	13054,82	1360,34	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.02-012	253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей CBM-5M2	-	-	116,86	-	13,03
91.04.02-011	253900	Станок буровой горизонтального бурения (марки TOP-LS)	5x2+6	3	11027,87	1591,96	-
91.03.19-123	253902	Установка комплектная подземная буровая «Ахега Т-11-S-315С»	6+10	2	18192,27	1360,34	-
91.03.19-111	253903	Станок буровой «ROC D7-11RRC»	6+10	2	8707,35	1360,34	-
91.03.19-124	253904	Установка тоннельная буровая модели «TD2522»	6+10	2	17957,61	1360,34	-
91.03.19-121	253905	Установка буровая марки ROBOLT 08-03	5+6	2	11668,59	1089,58	-
91.03.19-122	253906	Установка буровая марки ROBOLT 07-03	5+6	2	8652,03	1089,58	-
91.04.02-001	253901	Машины горизонтального бурения прессово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН) фирмы SCHIDT, KRANZ-GRUPPE	8	1	6571,37	668,75	-
91.06.06-049	254000	Подъемники скиповые	6	1	1363,62	587,20	-
91.03.07-002	254001	Опалубка самоходная передвижная опалубка для тоннеля радиусом 5 м, модели «GAP-5,00/1,0-9,00»	7 + 8	2	10330,86	1295,09	-
91.03.07-001	254002	Опалубка передвижная металлическая SAGA-KOGIO	4x2 + 5x3 + 6	6	10627,74	2968,60	-
91.03.02-021	254030	Установка воздухоочистительная передвижная производительностью 800 м3/мин НВКК 1/4110	4+5	2	4655,62	939,51	-
<b>Раздел 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины)</b>							
		Машины для прохождения гезенков глухим забоем диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м:					
91.03.19-052	260101	электрические	-	-	1959,51	-	-
91.03.19-051	260102	пневматические	-	-	4986,50	-	-
91.03.10-003	260201	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	-	-	540,53	-	-
		Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях электрические, диаметром:					
91.03.10-006	260210	105 мм и глубиной до 50 м	-	-	109,25	-	-
91.03.10-007	260211	300-400 мм и глубиной до 160 м	-	-	1930,02	-	-
		Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях пневматические, диаметром:					
91.03.10-001	260220	105 мм и глубиной до 50 м	-	-	493,78	-	-
91.03.10-002	260221	300-400 мм и глубиной до 160 м	-	-	4854,32	-	-
91.03.10-004	260230	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях станки буровые армировочные для бурения лунок под расстрелы в бетонной крепи и породной стенке	-	-	3432,92	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.10-005	260300	Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях установки буровые для бурения скважин диаметром 500-850 мм и глубиной до 100 м	-	-	663,33	-	-
		Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволовые пневматические при конечной длине ствола					
91.03.16-002	260401	до 100 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	-	-	10345,84	-	-
91.03.16-004	260402	до 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	-	-	7578,75	-	-
91.03.16-006	260403	свыше 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	-	-	7071,66	-	-
91.03.16-001	260410	до 100 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	-	-	6219,16	-	-
91.03.16-003	260411	до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	-	-	5280,07	-	-
91.03.16-005	260412	свыше 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	-	-	5095,36	-	-
		Установки бурильные стволовые пневмогидравлические при конечной длине ствола					
91.03.16-011	260420	до 100 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	-	-	7472,50	-	-
91.03.16-012	260421	до 300 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	-	-	5247,34	-	-
91.03.16-013	260422	свыше 300 м 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	-	-	4787,40	-	-
		Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательного действия при работе в выработках:					
91.03.17-009	260501	в горизонтальных и наклонных	-	-	1487,57	-	-
91.03.17-010	260502	околоствольного двора	-	-	935,02	-	-
		Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу вращательно-ударного действия при работе в выработках:					
91.03.17-007	260503	в горизонтальных и наклонных	-	-	2015,31	-	-
91.03.17-008	260504	околоствольного двора	-	-	1189,57	-	-
		Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:					
91.03.17-003	260601	в горизонтальных и наклонных	-	-	1098,69	-	-
91.03.17-004	260602	околоствольного двора	-	-	688,16	-	-
		Установки бурильные электрические на гусеничном ходу с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках:					
91.03.17-005	260603	в горизонтальных и наклонных	-	-	2828,00	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.17-006	260604	околоствольного двора	-	-	1699,97	-	-
		Установки бурильные электрические на гусеничном ходу вращательного и ударно-вращательного действия при работе					
91.03.17-001	260605	в горизонтальных и наклонных	-	-	3520,69	-	-
91.03.17-002	260606	околоствольного двора	-	-	2086,66	-	-
		Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выработках:					
91.03.15-005	260701	в горизонтальных и наклонных	-	-	1015,15	-	-
91.03.15-006	260702	околоствольного двора	-	-	929,91	-	-
		Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу самоходные с 2-мя бурильными машинами при работе в выработках:					
91.03.15-007	260703	в горизонтальных и наклонных	-	-	2534,65	-	-
91.03.15-008	260704	околоствольного двора	-	-	2213,10	-	-
		Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 8-25 м2 при работе в выработках:					
91.03.15-001	260801	в горизонтальных и наклонных	-	-	2977,19	-	-
91.03.15-002	260802	околоствольного двора	-	-	2609,02	-	-
		Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу для сечения 10-34 м2 при работе в выработках:					
91.03.15-003	260803	в горизонтальных и наклонных	-	-	4930,19	-	-
91.03.15-004	260804	околоствольного двора	-	-	3674,28	-	-
91.03.15-009	260900	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с 3-мя бурильными машинами УБШ-532Д	-	-	6244,94	-	19,00
91.03.03-003	261001	Каретки буровые самоходные электрические	-	-	1170,62	-	-
		Каретки буровые самоходные пневматические на:					
91.03.03-001	261002	колесно-рельсовом ходу	-	-	2910,65	-	-
91.03.03-002	261003	колесном ходу	-	-	2150,69	-	-
		Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин:					
91.03.08-001	261101	глубиной до 25 м	-	-	502,18	-	-
91.03.08-002	261102	глубиной до 50 м	-	-	749,08	-	-
91.03.08-003	261105	переносные	-	-	224,94	-	-
91.03.08-004	261106	телескопные	-	-	298,66	-	-
91.21.22-301	261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	-	-	9,43	-	-
		Сверла горные:					
91.03.19-102	261301	электрические	-	-	43,22	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.19-101	261302	пневматические	-	-	212,35	-	-
91.21.10-001	261400	Молотки отбойные пневматические	-	-	66,34	-	2,20
91.21.10-002	261401	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	8,67	-	2,20
		Машины погрузочные стволовые однорейферные при конечной глубине ствола:					
91.03.06-027	261501	до 100 м	-	-	5898,53	-	-
91.03.06-028	261502	до 300 м	-	-	4701,66	-	-
91.03.06-029	261503	свыше 300 м	-	-	4360,14	-	-
		Машины погрузочные стволовые двухрейферные при конечной глубине ствола:					
91.03.06-024	261510	до 100 м	-	-	10203,47	-	-
91.03.06-025	261511	до 300 м	-	-	8250,09	-	-
91.03.06-026	261512	свыше 300 м	-	-	7900,10	-	-
		Грузчики рейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине ствола:					
91.03.06-001	261601	до 100 м	-	-	1448,12	-	-
91.03.06-002	261602	до 300 м	-	-	1006,98	-	-
91.03.06-003	261603	свыше 300 м	-	-	1011,35	-	-
		Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением:					
91.03.06-021	261701	до 8 м <sup>2</sup> , пневматические	-	-	864,93	-	-
91.03.06-022	261702	свыше 8 м <sup>2</sup> , пневматические	-	-	1806,66	-	-
91.03.06-023	261710	свыше 8 м <sup>2</sup> , электрические	-	-	680,18	-	-
		Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:					
91.03.06-032	261801	«ковш»	-	-	1979,60	-	-
91.03.06-033	261802	«нагребающие лапы» производительностью 2,2 м <sup>3</sup> /мин	-	-	895,79	-	-
91.03.06-034	261803	«нагребающие лапы» производительностью 2,5 м <sup>3</sup> /мин	-	-	1479,50	-	-
91.03.06-035	261804	«нагребающие лапы» производительностью 3 м <sup>3</sup> /мин	-	-	1896,23	-	-
91.03.06-036	261805	«нагребающие лапы» производительностью 4 м <sup>3</sup> /мин	-	-	1807,56	-	-
91.03.06-037	261806	«нагребающие лапы» производительностью 5 м <sup>3</sup> /мин	-	-	4518,46	-	-
91.03.06-038	261807	«нагребающие лапы» производительностью 6,3 м <sup>3</sup> /мин	-	-	3625,55	-	-
		Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом:					
91.03.06-030	261901	«ковш»	-	-	826,38	-	-
91.03.06-031	261902	«нагребающие лапы» (1ПНБ-2У)	-	-	1582,94	-	-
		Перегрузатели ленточные:					



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.06-052	262001	электрические	-	-	670,87	-	-
91.03.06-051	262002	пневматические	-	-	991,32	-	-
		Комплексы скреперные вместимостью ковша:					
91.01.03-002	262101	до 0,5 м3	-	-	365,70	-	-
91.01.03-001	262102	0,8 м3	-	-	702,39	-	-
91.06.05-051	262200	Погрузчики ковшовые универсальные	-	-	1612,88	-	-
91.03.05-012	262300	Комбайны проходческие для выработок круглого сечения диаметром 3,5 м	-	-	1013,35	-	-
		Комбайны проходческие для выработок сечением:					
91.03.05-013	262401	4-12 м2	-	-	1052,94	-	-
91.03.05-014	262402	9-25 м2	-	-	5282,80	-	-
91.03.05-015	262403	14-35 м2	-	-	5768,30	-	-
91.03.05-016	262500	Комбайны проходческие для горизонтальных и наклонных выработок сечением 4,7-15 м2	-	-	1212,97	-	-
91.03.05-011	262600	Комбайны для проходки восстающих выработок (2 КВ)	-	-	3109,85	-	-
91.03.05-038	262700	Комплексы проходческие щитовые (ЩПК-3,5)	-	-	1679,45	-	-
91.08.05-031	262800	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	-	-	1457,82	-	-
91.08.05-065	262900	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	-	-	600,70	-	-
91.08.05-071	263000	Пневмобетономашины для возведения набрызг-бетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	-	-	326,73	-	-
91.19.12-043	263100	Насосы для тампонажа закрепного пространства, подача 32 м3/ч, давление нагнетания 4 МПа	-	-	347,43	-	-
		Краны шахтные (тюбингоукладчики):					
91.03.13-003	263201	электрические	-	-	1149,47	-	-
91.03.13-001	263202	пневматические	-	-	2012,23	-	-
91.03.13-002	263300	тюбиноукладчики (ТУ-3)	-	-	829,69	-	-
		Вагонетки шахтные:					
91.09.02-007	263401	1 м3	-	-	22,97	-	-
91.09.02-008	263402	2,5 м3	-	-	31,33	-	-
91.09.02-009	263403	3,3 м3	-	-	39,19	-	-
91.06.03-054	263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминки	-	-	120,40	-	-
<b>Раздел 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами</b>							
		Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной:					

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.04.01-080	270101	до 100 м	-	-	221,45	-	-
91.04.01-081	270102	до 350 м	-	-	810,55	-	-
91.04.01-082	270103	до 700 м	-	-	1312,82	-	-
91.04.01-083	270104	до 2000 м	-	-	1337,22	-	-
		Турбобуры:					
91.04.01-062	270201	односекционные	-	-	28,17	-	-
91.04.01-061	270202	двухсекционные	-	-	37,07	-	-
91.04.01-063	270203	трехсекционные	-	-	49,24	-	-
91.19.06-011	270301	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м <sup>3</sup> /ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см <sup>2</sup> )	-	-	391,73	-	-
		Комплексы глинорастворные при одновременной работе буровых установок:					
91.03.04-002	270401	одной	5	1	974,12	502,38	-
91.03.04-001	270402	двух	5	1	1317,34	502,38	-
91.03.04-003	270403	трех	5	1	1698,28	502,38	-
		Узлы тампонажные:					
91.03.14-002	270501	на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	-	-	152,48	-	-
91.03.14-003	270502	на 1 насос со смесительной машиной и со складом цемента автоматизированным	-	-	306,79	-	-
91.03.14-001	270503	2 насоса со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	-	-	1035,38	-	-
<b>Раздел 28. Станции замораживающие</b>							
91.19.11-031	280101	Машины холодильные аммиачные холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 150°C и температуре конденсации плюс 30°C) 245 кВт (211000 ккал/ч)	-	-	588,88	-	-
		Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15°C и температуре конденсации плюс 30°C):					
91.19.11-023	280201	670 кВт (575000 ккал/ч)	-	-	1952,01	-	-
91.19.11-024	280202	1340 кВт (1150000 ккал/ч)	-	-	3654,65	-	-
		Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 50°C и температуре конденсации плюс 35°C):					
91.19.11-021	280301	203 кВт (175000 ккал/ч)	-	-	1961,93	-	-
91.19.11-022	280302	406 кВт (350000 ккал/ч)	-	-	3061,12	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью (при температуре кипения минус 15°C и температуре конденсации плюс 30°C):					
91.19.11-001	280401	300 кВт (260000 ккал/ч)	5	1	796,85	502,38	-
91.19.11-002	280402	423,5 кВт (365000 ккал/ч)	5	1	926,90	502,38	-
91.19.11-003	280403	1750 кВт (1505000 ккал/ч)	5	1	4775,77	502,38	-
		Градирни:					
91.19.11-011	280501	малогабаритные передвижные	-	-	38,27	-	-
91.19.11-012	280502	сборно-разборные капельные, вентиляционные	-	-	178,51	-	-
<b>Раздел 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций</b>							
		Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций:					
91.19.07-001	290001	подача 20 м3/ч, напор 18 м	-	-	21,98	-	-
91.19.07-002	290002	подача 90 м3/ч, напор 35 м	-	-	111,86	-	-
91.19.07-003	290003	подача 160 м3/ч, напор 20 м	-	-	117,44	-	-
91.19.07-004	290004	подача 160 м3/ч, напор 30 м	-	-	209,86	-	-
91.19.07-005	290005	подача 200 м3/ч, напор 36 м	-	-	287,78	-	-
91.19.07-006	290006	подача 290 м3/ч, напор 30 м	-	-	395,70	-	-
91.19.07-007	290007	подача 320 м3/ч, напор 50 м	-	-	518,68	-	-
91.19.07-008	290008	подача 320 м3/ч, напор 70 м	-	-	690,48	-	-
91.19.07-009	290009	подача 420 м3/ч, напор 24 м	-	-	736,04	-	-
91.19.07-010	290010	подача 460 м3/ч, напор 30 м	-	-	739,16	-	-
91.19.07-011	290011	подача 500 м3/ч, напор 36 м	-	-	755,82	-	-
91.19.07-012	290012	подача 500 м3/ч, напор 65 м	-	-	1079,81	-	-
91.19.07-013	290013	подача 630 м3/ч, напор 90 м	-	-	1661,55	-	-
91.19.07-014	290014	подача 660 м3/ч, напор 380 м	-	-	1666,45	-	-
<b>Раздел 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ</b>							
91.03.19-011	300100	Кабелепередвижки на гусеничном ходу	6	1	2001,94	587,20	-
		Скреперы колесные самоходные, вместимостью ковша:					
91.01.03-011	300201	10 м3	8	1	2242,75	668,75	-
91.01.03-012	300202	15 м3	8	1	3579,79	668,75	-
91.01.03-013	300203	25 м3	10	1	6948,16	773,14	-
		Экскаваторы одноковшовые, электрические, на гусеничном ходу с рабочим оборудованием «прямая лопата»:					
91.01.05-132	300301	4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	6+7	2	4436,34	1213,54	-
91.01.05-133	300302	4,6 м3	6+7	2	2843,01	1213,54	-
91.01.05-134	300303	5,2 м3	6+7	2	3129,17	1213,54	-
91.01.05-135	300304	6,3 м3	6+7	2	4156,33	1213,54	-
91.01.05-136	300305	8 м3	6+7	2	4711,44	1213,54	-
91.01.05-137	300306	10 м3	6+7	2	4970,10	1213,54	-
91.01.05-138	300307	12,5 м3	6x2 + 7	3	8718,84	1800,74	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазирующую (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.01.05-139	300308	15 м3	6x2 + 7	3	10118,38	1800,74	-
91.01.05-140	300309	20 м3	6x2 + 7	3	14107,34	1800,74	-
		Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием «драглайн»:					
91.01.05-124	300501	4 м3	6+7	2	2948,17	1213,54	-
91.01.05-125	300502	6,5 м3	6+7	2	4884,66	1213,54	-
91.01.05-126	300503	10 м3	6+7	2	6067,96	1213,54	-
91.01.05-127	300504	13 м3	6+7	2	6800,29	1213,54	-
91.01.05-128	300505	15 м3	6x2 + 7	3	12107,36	1800,74	-
91.01.05-129	300506	20 м3	6x2 + 7	3	14804,10	1800,74	-
91.01.05-130	300507	25 м3	6x2 + 7	3	18510,95	1800,74	-
91.01.05-131	300508	40 м3	6x2 + 7	3	21984,33	1800,74	-
<b>Раздел 31. Насосы</b>							
		Насосы, мощностью:					
91.19.08-002	310101	2,8 кВт	-	-	30,15	-	2,09
91.19.08-004	310102	4 кВт	-	-	58,58	-	2,51
91.19.08-005	310103	4,5 кВт	-	-	57,63	-	2,51
91.19.08-006	310104	5,5 кВт	-	-	60,42	-	2,51
91.19.08-008	310105	7,5 кВт	-	-	76,00	-	2,51
91.19.08-009	310106	8 кВт	-	-	79,41	-	2,51
91.19.08-010	310107	11 кВт	-	-	99,83	-	2,93
91.19.08-011	310108	15 кВт	-	-	126,48	-	2,93
91.19.08-012	310109	16 кВт	-	-	133,21	-	2,93
91.19.08-013	310110	17 кВт	-	-	139,94	-	2,93
91.19.08-014	310111	18,5 кВт	-	-	150,39	-	2,93
91.19.08-015	310112	22 кВт	-	-	174,73	-	3,34
91.19.08-016	310113	30 кВт	-	-	228,94	-	3,34
91.19.08-017	310114	32 кВт	-	-	243,05	-	3,76
91.19.08-018	310115	37 кВт	-	-	277,40	-	3,76
91.19.08-019	310116	45 кВт	-	-	332,87	-	4,18
91.19.08-020	310117	55 кВт	-	-	402,82	-	4,18
91.19.08-021	310118	65 кВт	-	-	470,58	-	4,60
91.19.08-022	310119	75 кВт	-	-	549,58	-	4,60
91.19.08-023	310120	110 кВт	-	-	803,15	-	3,34
91.19.08-024	310121	132 кВт	-	-	960,94	-	4,18
91.19.08-025	310122	160 кВт	-	-	1156,64	-	5,02
91.19.08-026	310123	200 кВт	-	-	1439,70	-	5,85
91.19.08-027	310124	250 кВт	-	-	1797,23	-	6,69
91.19.08-028	310125	320 кВт	-	-	2319,87	-	7,52
91.19.08-001	310202	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	-	-	35,18	-	3,34
91.19.06-014	310303	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м3/ч, напор 100 м	-	-	159,44	-	12,39

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.19.01-001	310601	Илососная машина КО 560, объемом 6000 л	6	1	1373,73	587,20	-
91.19.01-011	310605	Илососы, производительность до 20 м3/ч	6	1	797,73	587,20	-
	310602	Насосы высокого давления типа "Karcher"	6	1	891,02	587,20	-
91.19.06-015	310604	Насосы центробежные погружные, производительность, 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	-	-	16,09	-	-
91.19.06-012	310603	Насосы грязевые, производительность до 15 м3/ч, напор до 50 м	-	-	82,59	-	-
		Насосы грязевые погружные производительностью:					
91.19.06-001	310608	10 м3/ч, напор до 10 м	-	-	8,18	-	-
91.19.06-002	310609	16 м3/ч, напор до 16 м	-	-	16,95	-	-
91.19.06-003	310610	25 м3/ч, напор до 20 м	-	-	29,19	-	-
91.19.06-004	310611	40 м3/ч, напор до 25 м	-	-	39,94	-	-
91.19.06-005	310612	50 м3/ч, напор до 50 м	-	-	77,28	-	-
91.19.06-006	310613	150 м3/ч, напор до 30 м	-	-	151,97	-	-
91.19.06-007	310614	200 м3/ч, напор до 25 м	-	-	171,06	-	-
91.19.06-008	310615	300 м3/ч, напор до 30 м	-	-	293,09	-	-
91.19.06-009	310616	400 м3/ч, напор до 20 м	-	-	319,59	-	-
91.19.06-010	310617	600 м3/ч, напор до 10 м	-	-	329,37	-	-
91.19.12-051	310620	Установка насосная УОДН 290-150-125	-	-	144,17	-	-
<b>Раздел 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций</b>							
91.06.01-001	320100	Домкраты гидравлические 1200 т	-	-	320,18	-	30,80
91.05.13-022	320200	Краны-манипуляторы 16 т	9	1	2140,17	714,42	92,56
91.06.03-050	320300	Лебедки самоходные 12,5 т	-	-	237,82	-	8,69
91.06.09-041	320400	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	-	-	506,77	-	13,03
91.06.01-011	320500	Манипуляторы домкратов 5 т	-	-	284,67	-	8,36
91.06.09-051	320600	Механизмы для монтажа коуша, 10 т	-	-	52,55	-	2,09
91.19.10-001	320700	Насосные станции 500 ат	-	-	254,42	-	13,03
91.09.03-036	320800	Платформы широкой колеи 200 т	-	-	104,93	-	13,03
91.06.09-071	320900	Постаменты с кантователями	4+5	2	1533,56	939,51	26,45
91.06.09-111	321000	Транспортные устройства с кантователями	7	1	1128,87	626,34	19,90
<b>Раздел 33. Механизированный инструмент и прочие машины</b>							
91.21.03-011	330100	Аппараты дробеструйные	-	-	166,99	-	-
91.21.03-021	330102	Камера дробеструйная	5	2	1912,21	1004,76	-
91.21.22-371	330103	Система гидравлическая для монтажа соединительных муфт	-	-	145,96	-	-
		Дрели:					
	330202	пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	8,60	-	-
	330206	электрические	-	-	11,61	-	-
91.21.20-013	330210	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	5	1	640,68	502,38	8,69

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.21.20-001	330211	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	-	-	114,17	-	-
	330212	Машины сверлильные пневматические	-	-	7,20	-	-
91.04.01-074	330213	Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм	-	-	280,01	-	-
		Машины шлифовальные:					
	330301	электрические	-	-	28,92	-	-
	330302	угловые	-	-	11,34	-	-
	330303	пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	8,83	-	-
	330304	пневматические	-	-	147,48	-	-
	330305	Машина шлифовально-полировальная пневматическая для обработки гранитных изделий	-	-	53,58	-	-
91.21.22-011	330350	Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м	-	-	1229,09	-	-
91.21.22-141	330351	Железобетонолом (гидроклинья) с гидравлическим приводом	-	-	631,13	-	-
91.19.03-001	330352	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт	-	-	210,63	-	-
91.19.03-002	330354	Маслостанция передвижная, мощность электромотора 30 кВт	-	-	383,32	-	-
		Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до:					
91.21.20-011	330355	100 мм	-	-	1101,13	-	-
91.21.20-012	330356	200 мм	-	-	1190,20	-	-
91.21.22-391	330353	Стенорезная машина, максимальная глубина резки 730 мм	-	-	808,39	-	-
91.21.22-197	330400	Машины электрозачистные	-	-	69,17	-	6,21
	330401	Фрезер зачистной универсальный, мощность до 750 Вт	-	-	11,64	-	-
91.21.22-194	330500	Машины листогибочные специальные (вальцы)	-	-	87,24	-	3,28
91.21.22-192	330600	Машины для райберовки отверстий	6	1	40,60	587,20	-
	330601	Машина установочная CLX (линия Ancon)	6	1	1302,64	587,20	-
	330602	Машина ковочная CLX (линия Ancon)	6	1	1265,95	587,20	-
	330603	Машина резьбонарезная CLX (линия Ancon)	-	-	1228,38	-	-
91.21.09-001	330700	Молотки клепальные	-	-	29,65	-	-
91.21.22-221	330702	Молотки рубильные пневматические	-	-	15,59	-	-
		Молотки при работе от стационарных компрессорных станций:					
91.21.10-006	330801	чеканочные	-	-	41,75	-	1,55
91.21.10-005	330802	отбойные пневматические	-	-	93,56	-	3,11
		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций:					
91.21.10-004	330803	чеканочные	-	-	8,87	-	1,59
91.21.10-003	330804	отбойные пневматические	-	-	11,05	-	1,59

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.21.22-381	330808	Скрепки пневматические	-	-	31,08	-	6,34
		Ножницы:					
91.21.12-002	330900	листовые кривошипные гильотинные	-	-	382,82	-	7,77
91.21.12-004	330901	электрические	-	-	177,71	-	-
		Станок:					
91.21.19-032	331001	строгальный по металлу	-	-	16,24	-	2,94
91.21.19-031	331002	сверлильный	-	-	22,73	-	1,12
91.21.19-038	331003	фрезерный	5	1	564,05	502,38	20,85
91.21.19-033	331004	токарно-винторезный	5	1	589,88	502,38	19,11
91.21.19-036	331005	трубоотрезной	5	1	722,17	502,38	26,06
91.21.19-035	331006	трубонарезной	5	1	653,11	502,38	22,59
91.21.19-028	331007	плоско-шлифовальный с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	4	1	682,79	437,13	-
91.21.19-026	331008	для рубки арматуры	-	-	161,77	-	5,74
91.21.19-021	331009	для гибки арматуры	-	-	20,86	-	-
91.21.19-022	331012	для гибки арматуры с электронным блоком СМЖ-179 А	5	1	625,83	502,38	-
91.21.19-029	331013	профилегибочный гидравлический НРК-100	5	1	973,30	502,38	-
91.21.19-023	331014	для гибки и резки арматуры ICARO P-55	4	1	502,71	437,13	-
91.21.19-024	331010	для резки керамики	6	1	614,66	587,20	-
91.21.19-025	331011	для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	6	1	807,06	587,20	-
91.21.19-039	331021	электрический для резки стержневой арматуры	-	-	54,84	-	-
91.21.19-037	331022	фальцепрокатный «SCHLEBACH SPM 30-80», мощностью 1,1 кВт	-	-	52,65	-	-
		Трамбовки пневматические при работе от:					
91.08.09-023	331100	передвижных компрессорных станций	-	-	9,03	-	3,11
91.08.09-024	331101	стационарного компрессора	-	-	34,77	-	3,11
91.08.09-025	331103	Трамбовки электрические	-	-	78,07	-	1,47
91.08.09-021	331104	Трамбовки бензиновые	-	-	91,66	-	-
91.08.09-011	331110	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания фирмы «DYNAPAC», модель HL 700	-	-	340,23	-	-
91.21.22-447	331200	Установки электрометаллизационные	5+6	2	1309,26	1089,58	19,53
		Вентилятор:					
91.03.02-011	331300	во взрывобезопасном исполнении	-	-	32,70	-	18,64
91.21.22-071	331301	радиальный общего назначения, производительностью 15000 м3/час	-	-	30,66	-	1,64
	331305	Пылесосы промышленные	-	-	14,62	-	-
91.21.19-027	331400	Станок камнерезный универсальный	4	1	545,48	437,13	23,52
	331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	-	-	37,10	-	7,77

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
	331411	Аппарат пескоструйный при работе от стационарных компрессорных станций	-	-	117,74	-	-
91.21.03-001	331412	Аппарат напорно-струйный, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	-	-	91,36	-	-
	331420	Электрокалориферы	-	-	216,65	-	1,55
91.21.22-121	331430	Грохоты инерционные среднего типа	-	-	75,94	-	3,11
91.21.22-131	331431	Дробилка молотковая	4	1	530,42	437,13	13,71
91.21.15-023	331440	Пила маятниковая для резки металлопроката	-	-	7,34	-	-
	331441	Рубанок электрический	-	-	36,64	-	-
	331442	Лобзики электрические	-	-	7,31	-	-
		Перфораторы:					
	331450	пневматические при работе от передвижных компрессоров	-	-	11,07	-	4,76
	331451	электрические	-	-	11,05	-	1,64
	331452	пневматические	-	-	44,78	-	-
	331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	-	-	141,39	-	-
	331455	Перфоратор пневматический массой до 40 кг, частота ударов до 50 Гц	-	-	188,39	-	-
		Молоток клепальный пневматический при работе от:					
91.21.09-012	331461	стационарных компрессорных станций	-	-	76,43	-	-
91.21.09-011	331462	передвижных компрессорных станций	-	-	79,87	-	-
91.21.22-195	331481	Машины пневматические ПУМ-3	-	-	500,85	-	-
		Пила:					
	331531	дисковая электрическая	-	-	7,66	-	-
	331532	цепная электрическая	-	-	19,92	-	-
	331533	отрезная электрическая Makita 2414 NB	-	-	20,40	-	-
91.21.15-022	331534	ленточная с поворотной пилорамой	-	-	18,34	-	-
91.21.19-034	331541	Станок точильный двусторонний	4	1	493,01	437,13	10,28
91.21.19-012	331542	Станки для заточки бурового инструмента	-	-	93,80	-	-
91.21.21-002	331551	Шприц электрический для заделки стыков	-	-	11,74	-	-
	331557	Шприц пневматический для заделки швов	-	-	6,52	-	-
	331601	Пила с карбюраторным двигателем	-	-	34,37	-	-
91.21.22-445	331701	Установки для приготовления клея	-	-	79,36	-	-
91.21.22-271	331721	Пистолеты строительно-монтажные	-	-	46,94	-	-
91.21.22-211	331722	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	-	-	26,28	-	-
91.21.22-161	331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	5	1	547,60	502,38	5,21
91.21.22-446	331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	4	1	470,90	437,13	-



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.21.22-191	332001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м3	-	-	549,94	-	21,72
91.21.22-443	332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	-	-	11,01	-	-
91.21.22-441	332103	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	-	-	337,54	-	-
91.21.22-442	332141	Установки для заливки пенополиуретана	-	-	181,45	-	-
91.21.22-444	332142	Установки для приготовления горячей рубероидной массы ВИР 1.01	5	1	731,22	502,38	12,16
91.17.03-021	332202	Печи нагревательные	-	-	129,20	-	-
91.21.18-021	332203	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	-	-	1,03	-	-
91.21.22-001	332222	Автоклав для вулканизации резинового покрытия	-	-	199,16	-	-
91.21.22-042	332223	Аппарат для переработки битумосодержащих материалов ВИР 1.02	-	-	132,44	-	17,09
91.21.22-051	332224	Аппараты для снятия и измельчения старых, дефектных рубероидных ковров ВИР 1.03	-	-	162,66	-	17,09
91.07.04-031	332801	Виброжелоба	-	-	12,54	-	7,25
91.07.04-021	332802	Вибробункеры	-	-	12,27	-	7,77
91.21.22-081	332803	Вибросито	-	-	11,69	-	7,77
	332901	Бороздоделы ручные электрические	-	-	15,02	-	6,21
91.21.02-001	332920	Аппарат высокого давления	-	-	47,17	-	1,64
91.21.22-171	332930	Ледорубы бензиновые	-	-	54,20	-	-
91.17.04-224	333401	Установка типа «FUGEN» (инфракрасная горелка)	-	-	328,35	-	-
91.17.04-091	333402	Горелки газовые инжекторные	-	-	69,05	-	-
91.21.22-439	333403	Установка электронагревательная для утюжки пола	-	-	102,29	-	-
91.21.22-041	333404	Аппарат «AIV»	-	-	74,42	-	1,47
91.17.04-093	333451	Горелки электрические для сварки пластмасс	-	-	88,69	-	-
91.21.18-081	333501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощностью до 30 кВт	-	-	217,24	-	-
91.21.18-043	333601	Фен электрический на 220 В, 140 Вт	-	-	24,79	-	-
	333602	Электрофен TRIAC, 1,6 кВт	-	-	63,48	-	3,37
	333603	Фен строительный электрический, 1,6 кВт	-	-	11,58	-	-
	333604	Фен строительный электрический, 2 кВт	-	-	15,01	-	-
91.17.04-001	333611	Автомат сварочный типа Leister Varimat V, 4,6 кВт	-	-	9,73	-	-
91.21.22-411	333700	Термоотбойник для обработки изверженных пород	-	-	265,28	-	-
91.21.22-291	339901	Пневмопистолет «Тайфун»	-	-	57,52	-	-
91.21.08-002	339902	Металлоискатель рабочей глубиной до 40 см	-	-	6,90	-	0,82

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.21.08-001	339903	Металлоискатель глубинный рабочей глубиной до 3 м	-	-	18,78	-	1,64
	339904	Плиткорез MAKITA RH 4101	-	-	36,08	-	-
91.21.22-361	339931	Сепаратор шлама	-	-	154,17	-	-
		Парогенератор электрический электродный:					
91.21.13-001	339910	ПЭЭ-15, паропроизводительность 15 кг/ч	-	-	105,14	-	-
91.21.13-002	339911	ПЭЭ-30, паропроизводительность 30 кг/ч	-	-	185,91	-	-
91.21.13-003	339912	ПЭЭ-50, паропроизводительность 50 кг/ч	-	-	260,64	-	-
91.21.13-004	339913	ПЭЭ-100, паропроизводительность 100 кг/ч	-	-	505,20	-	-
91.21.13-005	339914	ПЭЭ-150, паропроизводительность 150 кг/ч	-	-	744,83	-	-
91.21.13-006	339915	ПЭЭ-200, паропроизводительность 200 кг/ч	-	-	1004,52	-	-
91.21.13-007	339916	ПЭЭ-250, паропроизводительность 250 кг/ч	-	-	1235,74	-	-
91.21.22-436	339930	Установка для высоковольтных испытаний обмотки статора генератора-двигателя	-	-	1865,24	-	-

#### Раздел 34. Машины для отделочных работ

		Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощностью:					
91.21.01-012	340101	1 кВт	-	-	37,41	-	1,64
91.21.01-013	340102	2 кВт	-	-	56,49	-	1,64
91.21.01-031	340110	Камера окрасочно-сушильная	5	2	1486,04	1004,76	-
91.21.01-016	340151	Агрегаты шпатлево-окрасочные	-	-	13,97	-	-
91.21.01-014	340201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м <sup>3</sup> /ч, мощность 1 кВт	-	-	32,41	-	1,64
91.21.01-015	340301	Агрегаты смесительно-штукатурные, передвижные, производительность 2 м <sup>3</sup> /ч	4	1	476,58	437,13	4,90
91.21.01-011	340302	Агрегаты для подачи грунтовки	-	-	79,41	-	-
91.21.07-002	340310	Машина паркетно-шлифовальная	-	-	19,52	-	3,17
91.21.07-001	340311	Машина для острожки деревянных полов	-	-	17,81	-	1,12
91.21.07-011	340312	Машины мозаично-шлифовальные	-	-	14,87	-	-
91.21.22-193	340321	Машины для сварки линолеума	-	-	19,11	-	-
	340504	Краскопульт электрический	-	-	7,83	-	-
91.21.01-051	340701	Краскотерки	-	-	61,87	-	-
91.21.22-251	340702	Пеногенератор низкого давления производительностью до 10 кг/мин	-	-	63,39	-	12,43

#### Раздел 35. Машины для монтажа технологического оборудования

91.21.22-091	350100	Выпрямитель полупроводниковый для подогрева трансформаторов	-	-	14,63	-	-
--------------	--------	---	---	---	-------	---	---

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Гайковерт:					
	350150	пневматический	-	-	1,87	-	-
	350155	электрический	-	-	5,60	-	-
		Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час:					
91.19.02-001	350201	1,40	-	-	7,61	-	-
91.19.02-002	350202	2,30	-	-	12,27	-	-
91.19.02-003	350203	3,60	-	-	20,41	-	1,25
91.19.02-004	350204	5,80	-	-	29,75	-	1,25
91.21.18-011	350221	Маслоподогреватель	-	-	465,82	-	13,98
91.21.22-184	350271	Машина универсальная испытательная	5	1	523,90	502,38	-
91.21.22-183	350301	Машина свинцесдиричная однофазная	-	-	17,18	-	0,75
91.21.22-201	350351	Механизм монтажный для гибки листового металла	4	1	517,43	437,13	12,00
		Насос вакуумный:					
91.19.12-021	350401	3,6 м3/мин	-	-	44,88	-	2,46
91.19.12-022	350402	8 м3/мин	-	-	60,68	-	1,64
		Пресс:					
91.21.16-012	350451	гидравлический с электроприводом	-	-	5,87	-	0,84
91.21.16-013	350461	кривошипный простого действия 25 (2.5) кН (тс)	4	1	459,27	437,13	5,14
91.21.16-014	350471	листогибочный кривошипный 1000 (100) кН (тс)	4	1	607,04	437,13	8,81
91.21.16-001	350481	Пресс-ножницы комбинированные	4	1	462,94	437,13	4,90
91.21.16-011	350482	Пресс арматурный ПА-80ПС	-	-	58,02	-	-
91.17.02-071	350551	Прибор для измерения твердости металлов	4	1	490,38	437,13	23,52
91.17.02-072	350552	Прибор контроля качества изоляции "АНПИ"	-	-	21,79	-	-
91.21.22-311	350601	Приспособление для снятия фасок	-	-	4,28	-	-
91.19.10-031	350701	Станция насосная для привода гидродомкратов	-	-	12,53	-	0,75
91.19.10-032	350702	Станция насосная СН 700/2/20	6	1	1248,71	587,20	-
91.21.19-030	350751	Станок с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	4	1	473,77	437,13	7,83
91.21.22-432	350801	Установка вакуумной обработки трансформаторного масла	-	-	552,83	-	12,43
91.21.18-001	350821	Воздухоосушитель для маслонаполненных вводов	-	-	1,45	-	-
		Установка:					
91.21.22-434	350851	дегазационная для кабельного масла	-	-	509,01	-	7,77
91.21.22-435	350901	для восстановления цеолитов	-	-	75,29	-	9,32
91.21.22-431	350951	«Иней»	-	-	88,58	-	2,46
91.21.22-437	351001	передвижная маслоочистительная (центрифуга)	-	-	185,43	-	4,66
91.21.22-438	351051	передвижная цеолитовая	-	-	298,06	-	6,21
91.21.18-031	351101	«Суховой»	-	-	87,49	-	2,46

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.21.22-461	351151	Фильтр-пресс	-	-	22,75	-	0,82
91.21.22-151	351200	Кантователь шин	-	-	34,32	-	-
91.21.22-491	351201	Шинотрубогиб	4	1	466,32	437,13	5,14
91.21.22-351	351210	Рольганг приводной стоечный	4	1	517,47	437,13	4,90
91.21.18-051	351251	Шкаф сушильный	-	-	21,39	-	7,77
91.21.18-061	351301	Электроводонагреватель	-	-	77,16	-	1,64
91.19.06-013	351363	Насосы ручные типа ГН-60	-	-	3,43	-	-
91.19.08-003	351364	Насосы мощностью 3,6 м3/ч	-	-	10,33	-	-
91.19.08-007	351365	Насосы мощностью 7,2 м3/ч	-	-	108,81	-	4,66
91.21.22-101	351401	Горн	-	-	5,99	-	-
91.21.19-013	351501	Станки с абразивным кругом	-	-	10,18	-	0,75
91.21.22-433	352000	Установка газотехнологическая	-	-	286,00	-	-
<b>Раздел 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ</b>							
91.21.19-011	360202	Станки для гнутья ручные	-	-	72,19	-	-
91.20.16-021	360700	Шлюпки	-	-	5,52	-	-
91.21.22-421	361101	Термос 100 л	-	-	13,71	-	-
<b>Раздел 37. Машины для строительства метрополитенов</b>							
		Подъем шахтный клетевой механизированный на одну клеть с противовесом для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузолюдской) при глубине ствола:					
91.03.09-010	370101	до 100 м	5x2+ 6x2	4	3312,67	2179,16	-
91.03.09-009	370102	более 100м	5x2+ 6x2	4	3358,51	2179,16	-
91.03.09-008	370103	Подъем шахтный клетевой механизированный на одну клеть для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей малого диаметра (грузовой)	5x2+ 6x2	4	2985,72	2179,16	-
		Подъем шахтный клетевой механизированный на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей глубокого заложения (грузолюдской) при глубине ствола:					
91.03.09-006	370104	до 100 м	5x2+ 6x2	4	4361,72	2179,16	-
91.03.09-005	370105	более 100 м	5x2+ 6x2	4	4453,46	2179,16	-
91.03.09-007	370106	Подъем шахтный клетевой механизированный на две клетки для одной вагонетки вместимостью 1,5 м3 для тоннелей мелкого заложения (грузовой)	5x2+ 6x2	4	2962,84	2179,16	-
		Подъем шахтный краном:					
91.03.09-012	370201	СПК-1000 при проходке тоннелей	5x2+ 6x2	4	4338,92	2179,16	-
91.03.09-013	370202	СПК-2000 при проходке тоннелей	5x2+ 6x2	4	4918,19	2179,16	-
91.03.09-011	370211	Подъем шахтный козловым краном при проходке шахтных стволов	5x2+ 6x2	4	5199,94	2179,16	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.09-003	370221	Подъем при проходке ствола	6	1	1335,52	587,20	-
91.03.09-004	370222	Подъем при сооружении наклонного хода	6	1	1348,18	587,20	-
		Подъем междуэтажный:					
91.03.09-002	370231	между нулевой и приемной площадками шахтного копра	6	1	1335,41	587,20	-
91.03.09-001	370232	в тоннельных выработках при производстве работ на двух горизонтах	6	1	1348,04	587,20	-
		Лесопуск в шахтном стволе:					
91.03.19-031	370241	глубокого заложения	8	1	2894,54	668,75	-
91.03.19-032	370242	мелкого заложения	7	1	1763,15	626,34	-
		Лебедка электроприводная 5 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола:					
91.06.03-022	370251	до 100 м	-	-	182,64	-	-
91.06.03-021	370252	более 100 м	-	-	182,85	-	-
		Лебедка электроприводная 10 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола:					
91.06.03-024	370253	до 100 м	-	-	306,68	-	-
91.06.03-023	370254	более 100 м	-	-	326,91	-	-
		Лебедка электроприводная 25 т для подвешивания полков в стволах при глубине ствола:					
91.06.03-026	370255	до 100 м	-	-	624,11	-	-
91.06.03-025	370256	более 100 м	-	-	769,23	-	-
		Толкатель вагонеток:					
91.03.12-002	370281	нижнего действия	5+6	2	1346,09	1089,58	-
91.03.12-003	370282	реечный	5+6	2	1346,14	1089,58	-
91.03.12-001	370283	верхнего действия	5+6	2	1346,17	1089,58	-
		Насос центрального водоотлива для всех тоннелей, кроме тоннелей малого диаметра, производительностью:					
91.19.05-004	370301	100 м <sup>3</sup> /ч при напоре 70 м	-	-	93,67	-	-
91.19.05-005	370302	100 м <sup>3</sup> /ч при напоре 200 м	-	-	108,78	-	-
91.19.05-006	370303	200 м <sup>3</sup> /ч при напоре 76 м	-	-	150,78	-	-
91.19.05-007	370304	200 м <sup>3</sup> /ч при напоре 190 м	-	-	175,69	-	-
91.19.05-008	370305	250 м <sup>3</sup> /ч при напоре 75 м	-	-	202,92	-	-
91.19.05-009	370306	250 м <sup>3</sup> /ч при напоре 190 м	-	-	227,93	-	-
91.19.05-010	370307	Насос центрального водоотлива для тоннелей малого диаметра, производительностью 100 м <sup>3</sup> /ч при напоре 80 м	-	-	103,06	-	-
		Насос местного или промежуточного водоотлива производительностью:					
91.19.05-001	370331	50 м <sup>3</sup> /ч	-	-	60,74	-	-
91.19.05-002	370332	100 м <sup>3</sup> /ч	-	-	61,42	-	-
91.19.05-003	370333	200 м <sup>3</sup> /ч	-	-	63,37	-	-
91.03.19-071	370551	Откатка концевая	-	-	162,46	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.03.19-072	370552	Откатка концевая на бремсбергах и уклонах	-	-	200,79	-	-
		Выпрямитель:					
		для зарядки аккумуляторных батарей					
91.03.19-001	370601		-	-	127,80	-	-
91.03.19-002	370602	кремниевый силовой шахтный	-	-	33,02	-	-
		Вентиляторы шахтные взрывобезопасные мощностью двигателя до:					
91.03.02-013	370603	40 кВт	-	-	204,60	-	-
91.03.02-014	370604	75 кВт	-	-	390,30	-	-
91.03.02-015	370605	110 кВт	-	-	567,79	-	-
91.03.02-016	370606	200 кВт	-	-	1039,03	-	-
91.03.02-017	370607	250 кВт	-	-	1295,84	-	-
91.03.02-018	370608	315 кВт	-	-	1657,10	-	-
		Вентилятор местной вентиляции мощностью двигателя до:					
91.03.02-002	370701	24 кВт	-	-	118,23	-	-
<b>Раздел 38. Импортные машины и механизмы</b>							
91.13.03-091	380101	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	1	1	1864,11	326,22	27,51
91.13.03-081	380102	Мастерская аварийная на базе автомобиля	1	1	1155,02	326,22	42,86
91.13.03-101	380111	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	1	1	1388,74	326,22	35,59
91.10.11-031	380131	Система телеинспекционная для обследования труб на базе автомобиля	1	1	3220,94	326,22	35,59
91.13.03-102	380141	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	1	1	1448,88	326,22	35,59
91.13.03-092	380161	Машина промывочная на базе автомобиля	1	1	1775,29	326,22	35,83
91.10.04-031	380181	Установки для очистки трубопроводов	1	1	1770,67	326,22	35,59
91.10.04-001	380185	Машина прочистная секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	-	-	57,61	-	-
91.13.03-051	380201	Бойлерная машина	1	1	4057,34	326,22	35,59
91.13.01-037	380304	Машины маркировочные на базе автомобиля	4+5	2	2217,95	939,51	-
91.13.03-001	380305	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемностью до 10 т	7	1	1162,95	626,34	-
		Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки типа с тяговым усилием:					
91.04.02-026	380601	40 Кн	7	1	3917,52	626,34	-
91.04.02-027	380602	120 Кн	7	1	7975,42	626,34	-
91.04.02-028	380603	200 Кн	4+7	2	16322,75	1063,47	-
91.05.13-011	380606	Кран-манипулятор «НІАВ»122 В-3 СL на базе автомобиля КамАЗ	6	1	1312,60	587,20	42,53

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.04.01-011	380610	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощностью 350-500 кВт	6+7	2	29284,53	1213,54	-
91.02.05-011	380617	Сваевдаввливающая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	6	1	2224,79	587,20	-
91.13.01-022	381201	Машина дорожная разметочная	3	1	878,01	388,20	11,84
91.08.01-004	381202	Асфальтоукладчик гусеничный типа АВG Titan 325 с шириной укладки от 2 до 5 м	9	1	3913,78	714,42	-
91.08.11-041	381204	Разогреватель швов АВACUS	-	-	155,54	-	-
91.08.03-045	381205	Каток самоходный АВG DD 74 гладковальцевый, 7т	6	1	1743,98	587,20	-
91.08.03-047	381206	Каток самоходный ВW-20R, тандемный на пневмоколесном ходу, 12т	6	1	1179,93	587,20	-
91.08.03-046	381207	Каток самоходный АВG DD 90, тандемный гладковальцевый, 10т	6	1	2787,42	587,20	-
91.05.05-001	382003	Кран автомобильный Liebherr грузоподъемностью 90 т	9+10	2	6563,22	1487,56	-
91.02.05-001	382004	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана РДК-25	6	1	2195,56	587,20	-
<b>Раздел 39. Импортные маломеханизированные машины и инструмент</b>							
91.06.03-091	390501	Мотолебедка 20 т	1	1	1027,96	326,22	6,45
91.06.03-039	390511	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	1	1	1181,01	326,22	7,74
91.06.03-038	390512	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	1	1	1104,01	326,22	10,33
91.21.15-001	390541	Бензорез	-	-	123,10	-	9,83
91.21.22-186	391601	Машина штукатурная типа PFT G5-Super	1	1	494,69	326,22	6,45
91.21.22-231	391603	Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м3/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	-	-	73,67	-	3,67
91.18.01-002	391701	Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м3/мин	5	1	1091,50	502,38	10,43
91.18.01-001	391702	Компрессоры передвижные давлением до 10 ат, производительность до 10 м3/мин	4	1	776,07	437,13	5,14
	391711	Компрессоры типа «ХАН5-175Dd» с рабочим давлением 12 атм., производительность 10,5 м3/мин	5	1	1814,49	502,38	-
		Компрессоры передвижные:					
91.18.01-013	391751	давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	4	1	1669,80	437,13	-
91.18.01-014	391752	давление до 2,5 МПа, производительность до 34 м3/мин	4	1	4429,06	437,13	49,70
91.21.17-002	392101	Пневмопробойник «Мини Олимп»	-	-	687,05	-	7,77

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазируку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
		Пробойник:					
91.21.17-011	392102	«ГЕРКУЛЕС»	-	-	705,04	-	9,32
91.21.17-012	392103	«ГИГАНТ»	-	-	890,06	-	10,88
91.21.17-013	392104	«ГОЛИАФ»	-	-	2642,80	-	13,98
		Пневмопробойник:					
91.21.17-004	392105	МПС-24	-	-	1131,01	-	12,43
91.21.17-001	392106	«КОЛОСС»	-	-	1166,22	-	13,98
91.21.17-003	392107	«ОЛИМП»	-	-	356,46	-	9,32
91.17.04-111	392200	Компьютер сварочный	-	-	105,97	-	-
91.17.04-241	392202	Экструдер ручной сварочный мощностью 3,5 кВт	-	-	198,56	-	4,51
91.17.04-052	392203	Аппараты сварочные «Invertec STT-II»	-	-	100,52	-	26,06
		Сварочный агрегат:					
91.17.04-191	392206	«KVH»	-	-	306,81	-	7,93
91.17.04-192	392207	«OMICRON»	-	-	468,76	-	7,13
91.17.04-193	392208	Rothenberger	-	-	256,32	-	8,72
91.17.04-044	392211	Аппарат для ручной сварки полиэтиленовых труб «встык»	-	-	68,93	-	-
91.17.04-043	392212	Аппарат для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	-	-	106,89	-	-
91.17.04-041	392213	Аппарат для автоматической сварки полиэтиленовых труб «встык»	-	-	227,99	-	-
	392217	Сварочная установка «WIDOS»-Polypress 4600 для стыковой сварки полиэтиленовых труб диаметром 75-250 мм	-	-	128,78	-	18,64
		Горелка сварочная:					
91.17.04-082	392221	К345-10 с адаптером	-	-	6,13	-	0,75
91.17.04-081	392222	«Magnum 200» с редуктором	-	-	5,55	-	1,12
91.17.01-004	392251	Выпрямители сварочные типа Lincoln DC-400	-	-	73,58	-	8,19
91.17.04-061	392255	Генератор сварочный для сварки полиэтиленовых труб	-	-	93,85	-	-
91.17.04-194	392260	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем	-	-	50,86	-	-
91.11.02-091	392311	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля (ВОЛС)	-	-	511,28	-	-
91.21.22-401	392501	Тележки кабельные	-	-	55,20	-	4,76
91.21.22-021	392601	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования типа ISO-40	4	1	949,18	437,13	-
91.21.22-471	393002	Фотолаборатория типа «Solus Schall»	-	-	222,65	-	49,95
91.08.04-011	393003	Котел КДМ-150	-	-	334,67	-	-
	393005	Распылители высокопроизводительные типа GLORIA	-	-	41,17	-	-
91.08.06-002	393008	Нарезчик швов CP-15.2Д	-	-	913,92	-	-
91.08.06-001	393010	Нарезчик швов FS-520	-	-	84,90	-	-
91.17.02-111	393011	Установка рентгеновская самоходная «КРОУЛЕР»	-	-	629,59	-	47,00



Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Классификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.08.10-041	393012	Фреза самоходная дорожная "WIRTGEN W 35 DC"	6	1	1730,76	587,20	50,74
		Механизм подачи проволоки:					
	393101	с приводным роликом LN-27	-	-	24,25	-	6,34
91.17.04-132	393102	LN-23P	-	-	26,85	-	7,93
		Ножницы:					
91.21.12-001	394001	гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	-	-	151,21	-	-
91.21.12-003	394002	ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	-	-	41,21	-	-
		Выравниватель концов труб для полиэтиленовых труб диаметром:					
91.21.04-001	394011	32-63 мм	-	-	64,37	-	-
91.21.04-002	394012	110-160 мм	-	-	97,59	-	-
		Передавливатель:					
91.21.22-262	394031	механический для труб диаметром 32-63 мм	-	-	65,42	-	-
91.21.22-261	394032	гидравлический для труб диаметром 110-225 мм	-	-	100,63	-	-
91.21.22-451	394041	Устройство для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	-	-	65,94	-	-
91.06.03-001	394061	Гидравлическая лебедка-ворот в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	-	-	189,39	-	-
		Позиционер-центратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром:					
91.17.04-147	394100	32 мм	-	-	27,60	-	-
91.17.04-148	394101	63 мм	-	-	37,25	-	-
91.17.04-149	394102	110 мм	-	-	57,39	-	-
91.17.04-150	394103	160 мм	-	-	85,39	-	-
91.17.04-151	394104	225 мм	-	-	93,86	-	-
91.17.04-141	394105	Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	-	-	101,70	-	-
		Позиционер-центратор для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром:					
91.17.04-143	394106	63 мм	-	-	56,45	-	-
91.17.04-144	394107	110 мм	-	-	89,61	-	-
91.17.04-145	394108	160 мм	-	-	142,46	-	-
91.17.04-146	394109	225 мм	-	-	158,27	-	-
91.17.04-142	394110	32 мм	-	-	139,57	-	-
91.07.07-021	394111	Растворонасос Marindco 6 м3/ч	7	1	3615,65	626,34	-
91.21.22-341	395001	Рефлектометр	-	-	42,64	-	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 40. Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств</b>							
		Автомобили бортовые, грузоподъемность:					
91.14.02-001	400001	до 5 т	5	1	2005,87	502,38	-
91.14.02-002	400002	до 8 т	5	1	2249,06	502,38	-
91.14.02-003	400003	до 10 т	6	1	2511,30	587,20	-
91.14.02-004	400004	до 15 т	6	1	2664,27	587,20	-
		Автомобиль бортовой:					
91.13.03-021	400005	ЗИЛ 433110 с генератором ELBE	5	1	2207,49	502,38	-
91.05.13-001	400006	ЗИЛ 433110 с краном-манипулятором БАКМ 890	5	1	2438,50	502,38	-
91.05.13-002	400007	МАЗ 630300 с краном-манипулятором «Палфингер» РК 15500, г/п 6 т	5	1	2874,31	502,38	-
		Автомобиль-самосвал, грузоподъемность:					
91.14.03-001	400051	до 7 т	5	1	2045,92	502,38	-
91.14.03-002	400052	до 10 т	6	1	2419,50	587,20	-
91.14.03-003	400053	до 15 т	6	1	2730,08	587,20	-
91.14.03-004	400055	до 30 т	7	1	3365,61	626,34	-
91.14.03-005	400056	до 42 т	7	1	3670,34	626,34	-
91.14.03-006	400057	до 75 т	8	1	6265,15	668,75	-
91.14.03-007	400058	до 110 т	8	1	8329,61	668,75	-
91.14.03-011	400059	Автосамосвал Volvo FM-12	7	1	4047,11	626,34	-
91.13.03-041	400080	Автоцистерна	5	1	1921,01	502,38	-
		Тягачи седельные, грузоподъемность:					
91.14.04-001	400101	12 т	6	1	2453,69	587,20	-
91.14.04-002	400102	15 т	6	1	2489,87	587,20	-
91.14.04-003	400103	30 т	6	1	2683,09	587,20	-
		Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность:					
91.14.05-011	400111	12 т	-	-	38,07	-	-
91.14.05-012	400112	15 т	-	-	67,37	-	-
		Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность:					
91.14.05-001	400130	20 т	-	-	70,10	-	-
91.14.05-002	400131	40 т	-	-	99,18	-	-
91.14.05-003	400132	60 т	-	-	144,50	-	-
91.14.05-031	400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	-	-	159,70	-	-
91.14.05-021	400181	Прицеп типа ПС-3100 для барабанов полиэтиленовых труб	-	-	74,61	-	-
91.13.03-141	400201	Шасси самоходные 0,9 т (Т-16 МТ)	4	1	1528,13	437,13	-
91.13.03-112	400302	Спецавтомшины типа УАЗ	5	1	2237,74	502,38	-
91.13.03-031	400303	Автофургон-мастерская типа «Кунг» на базе ЗИЛ-433360	6	1	3020,57	587,20	-
91.13.03-022	400305	Автомобиль для перевозки взрывоопасных грузов на шасси ГАЗ 3309	5	1	3262,02	502,38	-
91.13.03-011	400306	Автомобиль-фургон «Техническая помощь» на базе ГАЗ-3307 53	6	1	2432,06	587,20	-

Код ресурса в редакции 2017 г.	Код ресурса в редакции 2014 г.	Наименование машин и техническая характеристика	Квалификационный разряд	Количество рабочих-механизаторов, чел.	Сметная стоимость 1 маш/часа, руб.		
					прямые затраты, руб.	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машиной	в т.ч. затраты на перебазировку (справочно)
1	2	3	4	5	6	7	8
91.13.03-111	400311	Спецавтомшины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	6	1	3056,49	587,20	-
91.13.03-061	400400	Болотоходы грузоподъемностью 36 т	6	1	3714,45	587,20	-
<b>Раздел 50. Машины, применяемые на работах по созданию многолетних плодовых насаждений</b>							
91.15.03-017	500201	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л.с.)	4	1	1011,26	437,13	37,67
91.15.03-018	500304	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л.с.)	4	1	636,57	437,13	33,90
<b>Раздел 60. Машины для реставрационных работ</b>							
91.17.04-045	600001	Аппарат сварочный инвенторного типа для аргодуговой и ручной дуговой сварки, номинальный сварочный ток 20-250 А	-	-	53,73	-	-
91.21.02-002	600002	Аппарат высокого давления, производительность 1260 л/час, давление 35 мПа	-	-	352,50	-	-
91.21.22-031	600003	Аквадистиллятор, производительность 4 л/час	-	-	20,71	-	-
91.21.01-001	600004	Агрегат окрасочный с пневматическим распылением, производительность 300 л/мин	-	-	2,09	-	-
91.21.22-111	600005	Гравер (минидрель), мощность 200Вт	-	-	1,23	-	-
91.21.06-011	600006	Дрель ручная электрическая, мощность 260 Вт	-	-	1,17	-	-
91.18.03-002	600007	Компрессор электрический прицепной, производительность до 1 м3/мин	4	1	457,16	437,13	-
91.21.10-011	600009	Молоток отбойный электрический, мощность 1,5 кВт	-	-	7,41	-	-
91.21.22-241	600010	Паяльник, мощность 200Вт	-	-	1,44	-	-
91.21.22-281	600011	Плитка электрическая, мощность до 1 кВт	-	-	6,57	-	-
91.07.07-031	600012	Растворонасос, производительность до 6 м3/час, давление до 2,3 мПа	4	1	473,68	437,13	-
91.07.08-031	600013	Растворосмеситель передвижной 80 л	4	1	453,21	437,13	-
91.07.08-032	600014	Растворосмеситель передвижной 150 л	4	1	465,49	437,13	-
91.07.08-033	600015	Растворосмеситель ручной, мощность 1050 Вт	-	-	4,62	-	-
91.21.22-482	600017	Фрезер зачистной универсальный, мощность до 750 Вт	-	-	9,98	-	-

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА  
НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ  
ТССЦпг 81-01-2017-4**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны для применения в Ненецком автономном округе в соответствии с приказами Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 800/пр «О внесении сметных нормативов в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета», от 11 декабря 2015 г. № 899/пр «О внесении изменений в сметные нормативы, внесенные в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета».

2. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны с учетом положений сборника ТССЦпг 81-01-2001 «Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства», включенного в федеральный реестр сметных нормативов.

3. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства разработаны для Ненецкого автономного округа в ценах по состоянию на IV квартал 2017 года.

4. В территориальных сметных ценах на перевозки грузов для строительства в Ненецком автономном округе оплата труда водителей приведена с учетом районного коэффициента 1,6 (Постановление Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 31.03.1960 № 453/9) и процентной надбавки 80% (Указ Президиума ВС СССР от 10.02.1960 г).

5. Территориальные сметные цены на перевозки грузов для строительства включают в себя следующие разделы:

Раздел 1. Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы.

Раздел 3. Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом.

Раздел 4. Сметные цены на перевозку грузов тракторами с прицепами.

**По разделу 1. Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы**

1.1 В сметных ценах на погрузо-разгрузочные работы в текущем уровне цен учтены накладные расходы в размере 100 % от фонда оплаты труда с применением понижающего коэффициента 0,85 и сметная прибыль в размере 60 % от фонда оплаты труда с применением понижающего коэффициента 0,8 в соответствии с письмом Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС.

1.2. Сметные цены на погрузо-разгрузочные работы учитывают весь цикл работ, связанный с погрузо-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.

**По разделу 3. Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом**

3.1. Сметные цены настоящего раздела предназначены для определения стоимости перевозки материалов, изделий и конструкций для строительства.

3.2. 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.

3.3. В сметных ценах учтена оплата за перевозку грузов, а также за простой автомобильного транспорта в местах погрузки и разгрузки в пределах установленных норм и доля порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до первой загрузки и от места последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

3.4. В таблицах приведены сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом, учитывающие 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 долю порожнего пробега от пункта расположения автотранспортного предприятия до пункта первой погрузки и от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия.

3.5. В сметных ценах на перевозку грузов автомобильным транспортом в текущем уровне цен учтены накладные расходы в размере 120 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего

коэффициента 0,85 и сметная прибыль в размере 65 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего коэффициента 0,8 в соответствии с письмом Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 27.11.2012 № 2536-ИП/12/ГС.

3.6. Класс грузов определяется в соответствии с номенклатурой и классификацией грузов, перевозимых автомобильным транспортом, приведенной в таблице 3.

3.7. Коэффициенты использования грузоподъемности по классам груза определяются по таблице 1.

3.8. Сметные цены на перевозку грузов специализированным подвижным составом (автомобилями, прицепами и полуприцепами, кузова которых приспособлены для перевозки грузов определенных видов, изготовленными промышленностью или переоборудованными предприятиями (организациями) и зарегистрированными в соответствующих органах как специализированный подвижной состав) исчисляются с учетом надбавок согласно таблице 2.

3.9. Стоимость погрузо-разгрузочных работ в сметных ценах не учитывается, за исключением выгрузки из кузова автомобилей-самосвалов.

3.10. При перевозке автомобилями-самосвалами бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, сметные цены определяются по таблице 03-21.

3.11. Сметные цены на перевозку грузов автомобилями-самосвалами в карьеры и из карьеров применяются при соблюдении заказчиком следующих условий:

- обеспечение непрерывной работы автомобилей и самосвалов в одном пункте погрузки в течение полной смены;
- выполнение погрузо-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 безопасное движение автотранспорта и его свободное маневрирование в любое время осуществления перевозок.

3.12. Дополнительная плата за пробег учитывается до места выполнения работ от автотранспортного предприятия к пункту первой загрузки или возвращение по окончании работ, от пункта последней разгрузки до автотранспортного предприятия, когда оба пункта (первой загрузки и последней разгрузки) находятся за чертой населенного пункта, в котором находится автотранспортное предприятие за минусом 10 км (учтенных в сметных ценах на перевозку грузов).

3.13. 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;
- заработная плата командируемым водителям и другим работникам автотранспорта за время перевозки автомобилей железнодорожным и водным транспортом;
- суточные 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.

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

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

3.16. Сметная цена на перевозку грузов определена таблицами, приведенными в разделе 3 «Сметные цены на перевозку грузов автомобильным транспортом»:

Таблица 03-01. Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем грузоподъемностью 15 т.

Таблица 03-02. 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 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т.

Таблица 03-21. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера.

Таблица 03-22. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими из карьера.

3.17. Сметная цена на перевозку грузов определена в текущем уровне цен без учета НДС.

**Коэффициенты использования грузоподъемности по классам груза**

Класс груза	Коэффициент использования грузоподъемности
1 класс	1,0
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, сметная цена на перевозку определяется делением тарифа, установленного для первого класса груза, на фактический коэффициент использования грузоподъемности автомобиля.

Таблица 2

**Надбавки к сметной цене на перевозку грузов специализированным подвижным составом**

№п/п	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

Таблица 3

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

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
Строительные материалы, полуфабрикаты, изделия		
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	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

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
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
25.	Блоки андезитовые, базальтовые, гранитные, диабазовые, кварцитовые и др.	1
26.	Блоки деревянные дверные, шкафные, антресольные	2
27.	Блоки деревянные оконные, балконные, фрамужные	3
28.	Блоки гранитные, известково-песчаные, мраморные	1
29.	Блоки керамические, шлаковые, стеклянные	2
30.	Блоки бетонные и железобетонные	1
31.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе до 550КГ/М <sup>3</sup>	4
32.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 551 до 750кг/м <sup>3</sup>	3
33.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе от 751 до 850кг/м <sup>3</sup>	2
34.	Блоки из ячеистых бетонов при объемном весе свыше 851 кг/м <sup>3</sup>	1
35.	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей	3
36.	Блоки дверные из поливинилхлоридных профилей	3
37.	Болты, гайки, заклепки, шайбы	1
38.	Борт (камень обработанный)	1
39.	Борулин (гидроизоляционный рулонный материал)	1
40.	Брезент	2
41.	Брусчатка мостовая каменная	1
42.	Бумага всякая	1
43.	Бура техническая сухая	1
44.	Бутылы стеклянные (в ящиках)	2
45.	Вата и ватин в кипах, пачках	4
46.	Веревка и канаты пеньковые	1
47.	Вермикулит вспученный	3
48.	Ветошь	3
49.	Вещества взрывчатые	4
50.	Винипласт листовой	1
51.	Вискозин (масло минеральное)	1
52.	Войлок строительный	2
53.	Воск всякий	2
54.	Вулканит в листах и плитах	1
55.	Вулканит в порошке	2
56.	Газ природный и попутный в баллонах и автоцистернах в сжатом и сжиженном	3
57.	Гвозди	1
58.	Гидроизол и изол	1
59.	Гипс	2
60.	Глина разная	1
61.	Глицерин технический	2
62.	Горбыль, обapol	1
63.	Горюче-смазочные материалы	2
64.	Гравий керамзитовый	3
65.	Гравий всякий (кроме керамзитового)	1
66.	Графит серебристый сухой	1
61.	Грунт (земля разная)	1
68.	Гудрон, деготь каменноугольный	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
69.	Двери, переплеты и решетки из черных металлов	1
70.	Двери деревянные	2
71.	Деготь в бочках	1
72.	Деревья (саженцы) и кусты	3
73.	Дерн	1
74.	Диатомит, трепел	1
75.	Дихлорэтан технический	2
76.	Дома деревянные в разобранном виде	3
77.	Доски асбестоцементные электротехнические	1
78.	Доски паркетные	2
79.	Доски шпунтованные	1
80.	Дрань кровельная и штукатурная	3
81.	Доски подоконные гранитные, мраморные, известняковые, мозаичные и	1
82.	Дрова	1
83.	Дюбели	1
84.	Жерди	1
85.	Жесть всякая	1
86.	Жиры, масла животные, растительные и минеральные ( в ящиках и бочках)	1
87.	Замазки и шпатлевки	1
88.	Знаки дорожные	1
89.	Известь негашеная	1
90.	Известь гашеная (пушенка)	2
91.	Известь хлорная	1
92.	Изделия асбестовые и из легких бетонов	1
93.	Изделия бетонные и железобетонные (кроме сантехкабин и объемных блок-комнат)	1
94.	Изделия деревянные всякие	3
95.	Изделия и конструкции алюминиевые	1 сК=3
96.	Изделия из плексигласа (стекло органическое)	2
97.	Изделия лепные	2
98.	Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные	3
99.	Изделия скобяные из цветных и черных металлов	1
100.	Изоляторы в ящиках	2
101.	Изразцы (кафель) всякие	1
102.	Инвентарь садово-огородный	3
103.	Инструменты моторизованные (электродрели, электрололочки, электроключи и др.)	1
104.	Кабели на деревянных катушках	3
105.	Камень природный разный	1
106.	Камень-ракушечник и туфовый	2
107.	Канаты стальные	1
108.	Канифоль	1
109.	Карбид кальция	1
110.	Картон бумажный	2
111.	Катанка стальная	1
112.	Керосин в автоцистернах	3
113.	Кирпич, кроме пористого и пустотелого	1
114.	Кирпич пористый и пустотелый	2
115.	Клей казеиновый, малярный, столярный	1
116.	Кислоты серная и соляная в автоцистернах	2
117.	Кокс разный	2
118.	Колчедан серый	1
119.	Конструкции деревянные (арки, марши лестничные, фермы и др.)	1
120.	Конструкции металлические для гражданского, дорожного и промышленного	1
121.	Контейнеры железнодорожные, морские, речные, автомобильные порожние	4
122.	то же груженые	1



№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
123.	Краски и лакокрасочные изделия	3
124.	Крошка мраморная электротехническая	1
125.	Крошка резиновая для приготовления мастики и дорожных покрытий	4
126.	Круги поворотные (для узкоколейных вагонеток)	1
127.	Купоросы всякие	1
128.	Лампы электрические	4
129.	Лед	1
130.	Лента изоляционная	2
131.	Лента стальная	1
132.	Лесоматериалы (бревна, пиломатериалы, жерди и т.д.) длиной 6 м и более	1
133.	То же до 6 м	2
134.	Леса трубчатые инвентарные	2
135.	Лигроин в автоцистернах	3
136.	то же в бочках	2
137.	Линкруст	1
138.	Линолеум, релин	1
139.	Листы асбестоцементные плоские волнистые и полуволнистые (шифер)	1
140.	Листы сухой штукатурки	1
141.	Магнезит	2
142.	Магний хлористый технический	1
143.	Мазут	2
144.	Масла всякие в автоцистернах	3
145.	то же в бочках	1
146.	Масса кабельная	1
147.	Мастики всякие	2
148.	Материалы изоляционные	2
149.	Машины строительные, оборудование и их части	2
150.	Мебель встроенная	4
151.	Медь листовая и листы из цветных металлов	1
152.	Мел в кусках	1
153.	Мел в порошке	2
154.	Метизы, поковки	1
155.	Металлы цветные в чушках, слитках, болванках, заготовках, ленте, листах, проволоке, прутках, полосе, прокате	1
156.	Мешковина и миткаль	2
157.	Металлические конструкции (кроме решетчатых и пространстве иных)	1
158.	Мука картофельная (крахмал)	1
159.	Мука, порошок, пудра из горных пород (андезитов, бештаунитов, диабазов, мраморов и	1
160.	Мусор строительный	1
161.	Муфты кабельные	1
162.	Мыло разное	1
163.	Натрий едкий технический (сода каустическая)	1
164.	Нефть в автоцистернах	3
165.	Нефть и нефтепродукты в бочках	2
166.	Новоасбозурит	1
167.	Обои разные	1
168.	Опилки и стружки древесные навалом	4
169.	Пакля и пенька прессованные	2
170.	Паркет	1
171.	Паронит	1
172.	Паста антисептическая	2
173.	Пасты декоративные	1
174.	Патроны электрические	2
175.	Пек древесный, каменноугольный, нефтяной и др.	1

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
176.	Пемза всякая	2
177.	Пенопласты (мипора), поропласты	1
178.	Пергамин	2
179.	Переводы стрелочные (продукция стрелочная)	2
180.	Песок всякий	1
181.	Пластикат всякий	4
182.	Пленка виниловая и поливинилхлоридная в рулонах и ящиках	2
183.	Плитки керамические глазурованные, метлахские, облицовочные и др.	2
184.	Плиты гипсолитовые, гранитные, диабазовые, мраморные и шлакоалебастровые	1
185.	Плиты гипсоволокнистые, древесноволокнистые, древесно-стружечные, камышитовые, минераловатные, фибролитовые, совелитовые	2
186.	Плиты железобетонные, асбестоцементные, бетоноцементные, гипсовые, цементные	1
187.	Плиты мраморные, гранитные из природного камня	1
188.	Плиты и маты изоляционные	4
189.	Победит (сплав)	1
190.	Погонаж столярный (галтели, наличники, плинтусы, поручни)	3
191.	Поковки стальные	1
192.	Порошок совелитовый	2
193.	Предохранители электрические	2
194.	Провода всякие	1
195.	Проволока разная	1
196.	Прокат черных металлов	1
197.	Прокладки уплотняющие пористые	3
198.	Пудра алюминиевая и бронзовая	2
199.	Растворы строительные	1
200.	Резина листовая	1
201.	Рельсы металлические и скрепления (накладки, прокладки, костыли, противоугоны, болты и ЛР-)	1
202.	Ремни приводные кожаные и резинотканевые	2
203.	Рубероид	1
204.	Рукава брезентовые, резинотканевые, металлические гибкие	2
205.	Руда всякая	1
206.	Сажа	4
207.	Свинец	1
208.	Семена трав	2
209.	Сено и солома прессованные	3
210.	Сера комовая	1
211.	Сетки металлические	2
212.	Смазки консистентные (консалтин, солидол, тавот)	2
213.	Смеси асфальтобетонные	1
214.	Смеси сухие штукатурные	1
215.	Смолы природные	1
216.	Смолы синтетические	2
217.	Спирт всякий в бочках, бутылках (ящиках)	2
218.	Сода пищевая и техническая	1
219.	Сталь прокатная всех профилей	1
220.	Сталь листовая всякая	1
221.	Стеклобрус кварцевый	1
222.	Стекло (в т. ч. зеркальное) в ящиках	1
223.	Стружка металлическая	1
224.	Таблички эмалированные для указаний домов, улиц, корпусов, подъездов	1
225.	Текстолит	1
226.	Ткани разные в кипах, рулонах и тюках	1
227.	То же в кусках	2

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
228.	Толь и толь-кожа	1
229.	Топливо дизельное в автоцистернах	3
230.	То же в бочках	2
231.	Торф брикетированный	1
232.	Тросы стальные	1
233.	Тюбинги	2
234.	Уголь древесный	3
235.	Уголь каменный	1
236.	Удобрения всякие	1
237.	Фанера	1
238.	Фаолит (замазка противокислотная и противокоррозионная)	2
239.	Фибра листовая и трубчатая, фибролит, фторопласт	2
240.	Фитинги фасонные соединительные из черных металлов (колесо, раструб, патрубков, муфта, тройник, фланец и др.)	1
241.	Хворост	4
242.	Шкура стеклянная	2
243.	Целлюлоза всякая	2
244.	Цемент	1
245.	Части запасные к станкам, машины, оборудование	1
246.	Черепица кровельная	1
247.	Чугун всякий, в т. ч. литейный и передельный	1
248.	Шашка торцовая	3
249.	Шашка из камня	1
250.	Шевелин (плиты)	4
251.	Шины металлические	1
252.	Шлак всякий	1
253.	Шпалы и брусья деревянные и железобетонные	1
254.	Штукатурка сухая в плитках	2
255.	Шурупы (винты)	1
256.	Щебень	1
257.	Щепа в пачках, связках	2
258.	То же навалом	3
259.	Щиты деревянные для заборов, накатов, опалубки, панелей, перегородок и тамбуров	3
260.	Электроды в пачках	2
261.	Электродная продукция	1
262.	Эмульсии битумные и латексные	1
	Санитарно-технические материалы, изделия, трубы	
263.	Агрегаты воздушно отопительные	2
264.	Аппаратура контрольная (водомеры, манометры, термометры, газовые счетчики и др.)	2
265.	Арматура санитарно-техническая (вантузы, вентили и др.)	2
266.	Арматура соединительная к трубам металлическим (кресты, муфты, отвода, отступы, ревизии, сифоны, тройники, фланцы и др.)	1
267.	Ванны фаянсовые	2
268.	Ванны из черных металлов	1
269.	Вентиляторы	3
270.	Воздуховоды из листовой стали	3
271.	Воздухосборники	2
272.	Грязевики	2
273.	Дефлекторы в разобранном виде, заготовки воздухораспределительные и трубные,	3
274.	Задвижки металлические	1
275.	Изделия резиновые	2
276.	Изделия фаянсовые	2
277.	Калориферы	2
278.	Клапаны	2

№ п/п	Наименование грузов	Класс грузов
1	2	3
279.	Колонки водоразборные и гидранты	1
280.	Колонки к ваннам	2
281.	Компенсаторы	2
282.	Конверторы	2
283.	Котлы отопительные	2
284.	Краны водоразборные, регулировочные	2
285.	Насосы	2
286.	Писсуары фаянсовые	3
287.	Плиты газовые	4
288.	Приборы санитарно-технические (корыта, раковины, трапы, унитазы)	1
289.	Радиаторы отопительные и кронштейны к ним	1
290.	Рефлекторы	3
291.	Сосуды металлические (баки, бойлеры и др.)	2
292.	Трубы асбестоцементные и части к ним	3
293.	Трубы глиняные керамические	2
294.	Трубы железобетонные и части к ним	1
295.	Трубы стальные и чугунные и их части	1
296.	Трубы стеклянные	3
297.	Трубы из синтетических материалов	2
298.	Трубы из цветных металлов	2
299.	Трубы смывные	3
300.	Фланцы металлические	1
301.	Шиберы из пластмасс	2
302.	Шиберы из цветных и черных металлов	1

#### По разделу 4. Сметные цены на перевозку грузов тракторами с прицепами

4.1. Сметные цены настоящего раздела предназначены для определения стоимости перевозки строительных материалов, изделий и конструкций тракторами с прицепами.

4.2. В сметных ценах, кроме затрат на перевозки грузов, учтена стоимость порожнего пробега тракторов с прицепами (кроме случаев, указанных в пункте 30), простоев под погрузкой и разгрузкой, а также стоимость экспедиционных операций, выполняемых водителем.

4.3. Стоимость погрузо-разгрузочных работ, закрепление грузов, очистки кузова в сметные цены на перевозку грузов не входит и учитывается по сметным ценам на погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках.

4.4. Класс перевозимых грузов принимаются по соответствующим данным таблицы 3.

4.5. При перевозке грузов расстояния менее 0,5 км в расчет не принимаются, а 0,5 км и более - округляются до 1 км.

4.6. За порожний пробег трактора на пневмоколесном ходу к пункту первой погрузки или от пункта последней разгрузки на расстояние свыше 5 км дополнительно должны применяться покилометровые тарифы. При этом оплачивается наиболее короткий пробег.

4.7. В сметных ценах на перевозку грузов тракторами с прицепами в текущем уровне цен учтены накладные расходы в размере 120 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего коэффициента 0,85 и сметная прибыль в размере 65 % от фонда оплаты труда водителей с применением понижающего коэффициента 0,8 в соответствии с письмом Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 27.11.2012 № 2536-ИП/12/ГС.

4.8. Сметная цена на перевозку грузов тракторами с прицепами определена в текущем уровне цен без учета НДС.

## II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

### Раздел 1. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ

**Таблица 01-01 Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках**

Измеритель: **1 т груза**

Расшире ние кода	Наименование работ	Код	
		01-01-01	01-01-02
		Погрузка	Разгрузка
		Сметная цена в текущем уровне, руб.	
	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках:		
-001	бетона или раствора	1115,85	952,41
-002	блок-боксов для строительства объектов нефтяной и газовой промышленности весом 10 т и более	391,80	391,80
-003	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	258,06	258,06
-004	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	262,07	262,07
-005	изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	260,29	260,29
-006	изделий плотничных (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.) и столярных (панели, тамбуры, шкафы встроенные).	268,98	268,98
-007	леса круглого	338,42	338,42
-008	леса пиленого, погонажа плотничного, шпал	257,16	257,16
-009	дров	302,36	302,36
-010	камня естественного без штабелирования (ленточными транспортерами)	93,13	93,13
-011	камня шлакобетонного (ленточными транспортерами)	93,13	93,13
-012	кирпича строительного	371,86	371,86
-013	блоков кирпичных, шлакобетонных на поддонах и др.	371,86	371,86
-014	изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	197,28	197,28
-015	металлических конструкций массой до 1 т	527,41	527,41
-016	металлических конструкций массой от 1 до 3 т	246,74	246,74
-017	металлических конструкций массой от 3 до 6 т	200,38	200,38
-018	материалов рулонно-кровельных (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) массой одного места до 80 кг	594,95	594,95
-019	материалов, перевозимых в бочках	468,46	468,46
-020	материалов, перевозимых в контейнерах грузоподъемностью от 3 до 5 т	268,41	268,41
-021	материалов, перевозимых в мешках и пакетах	547,59	547,59
-022	материалов, перевозимых в ящиках	618,21	618,21
-023	изделий керамических, фаянсовых с применением автопогрузчиков	618,21	618,21
-024	изделий керамических, фаянсовых с применением автомобильных кранов	246,74	246,74
-025	воздуховодов и деталей вентиляционных	527,41	527,41
-026	переводов стрелочных и пересечений, рельс	198,10	198,10
-027	стальных профилей крупных (балки, сваи, квадратная сечением более 40 х 40 мм, круглая диаметром более 40 мм, толстолистовая, тубинги, швеллеры, шпунт металлический и т.п.)	238,96	238,96
-028	стальных профилей мелких (остальные виды стали, не указанные в расценке -027)	197,28	197,28

Расшире ние кода	Наименование работ	Код	
		01-01-01	01-01-02
		Погрузка	Разгрузка
		Сметная цена в текущем уровне, руб.	
-029	труб асбестоцементных и керамических	327,50	327,50
-030	труб металлических с применением автомобильных кранов	238,96	238,96
-031	труб металлических с применением автопогрузчиков	428,90	428,90
-032	черепицы	473,63	473,63
-033	шлака	73,90	-
-034	щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование)	65,69	162,71
-035	глины	73,90	-
-036	гравия (выгрузка учитывает перемещение транспортерами)	65,69	162,71
-037	песка (выгрузка учитывает перекидку и штабелирование)	49,27	138,09
-038	заполнителей искусственных легких (аглопорит, гравий зольный, гравий керамзитовый, термозит и др.)	128,65	180,90
-039	грунта растительного слоя (земля, перегной)	79,38	-
-040	дерна	238,14	263,32
-041	мусора строительного с погрузкой вручную	1032,43	-
-042	мусора строительного с погрузкой транспортерами	263,32	-
-043	мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	65,69	-
-044	скреплений рельсовых	129,63	129,63
-045	прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	430,99	286,67

### Раздел 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ

**Таблица 03-01**      **Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 15 т**

Измеритель: **1 т груза**

Расшире ние кода	Расстоя ние пере возки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние:									
-001	до 1 км	0,0569	151,60	0,0670	178,51	0,0940	250,44	0,1270	338,36
-002	до 2 км	0,0625	166,52	0,0736	196,09	0,1030	274,42	0,1390	370,33
-003	до 3 км	0,0681	181,44	0,0802	213,67	0,1130	301,06	0,1510	402,30
-004	до 4 км	0,0737	196,36	0,0867	230,99	0,1220	325,04	0,1640	436,94
-005	до 5 км	0,0793	211,28	0,0933	248,58	0,1310	349,02	0,1760	468,91
-006	до 6 км	0,0849	226,20	0,0999	266,16	0,1400	373,00	0,1890	503,55
-007	до 7 км	0,0905	241,12	0,1065	283,74	0,1500	399,64	0,2010	535,52
-008	до 8 км	0,0961	256,04	0,1131	301,33	0,1590	423,62	0,2140	570,15
-009	до 9 км	0,1017	270,96	0,1197	318,91	0,1680	447,60	0,2260	602,13
-010	до 10 км	0,1073	285,88	0,1263	336,50	0,1770	471,58	0,2390	636,76
-011	до 11 км	0,1097	292,27	0,1290	343,69	0,1810	482,23	0,2440	650,08
-012	до 12 км	0,1120	298,40	0,1318	351,15	0,1850	492,89	0,2490	663,40

Расшире ние кода	Расстоя ние пере возки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-013	до 13 км	0,1143	304,53	0,1345	358,34	0,1890	503,55	0,2540	676,72
-014	до 14 км	0,1167	310,92	0,1373	365,80	0,1930	514,20	0,2590	690,05
-015	до 15 км	0,1190	317,05	0,1400	373,00	0,1970	524,86	0,2640	703,37
-016	до 16 км	0,1213	323,18	0,1427	380,19	0,2010	535,52	0,2700	719,35
-017	до 17 км	0,1237	329,57	0,1455	387,65	0,2040	543,51	0,2750	732,67
-018	до 18 км	0,1260	335,70	0,1482	394,84	0,2080	554,17	0,2800	746,00
-019	до 19 км	0,1283	341,83	0,1510	402,30	0,2120	564,83	0,2850	759,32
-020	до 20 км	0,1307	348,22	0,1537	409,50	0,2160	575,48	0,2900	772,64
-021	до 21 км	0,1330	354,35	0,1565	416,96	0,2200	586,14	0,2960	788,62
-022	до 22 км	0,1353	360,48	0,1592	424,15	0,2240	596,80	0,3010	801,95
-023	до 23 км	0,1377	366,87	0,1620	431,61	0,2280	607,45	0,3060	815,27
-024	до 24 км	0,1400	373,00	0,1647	438,81	0,2310	615,45	0,3110	828,59
-025	до 25 км	0,1423	379,13	0,1675	446,27	0,2350	626,10	0,3160	841,91
-026	до 26 км	0,1447	385,52	0,1702	453,46	0,2390	636,76	0,3210	855,23
-027	до 27 км	0,1470	391,65	0,1729	460,65	0,2430	647,42	0,3270	871,22
-028	до 28 км	0,1493	397,78	0,1757	468,11	0,2470	658,07	0,3320	884,54
-029	до 29 км	0,1517	404,17	0,1784	475,71	0,2510	668,73	0,3370	897,86
-030	до 30 км	0,1540	410,30	0,1812	482,77	0,2550	679,39	0,3420	911,18
-031	до 31 км	0,1563	416,43	0,1839	489,96	0,2580	687,38	0,3470	924,50
-032	до 32 км	0,1587	422,82	0,1867	497,42	0,2620	698,04	0,3530	940,49
-033	до 33 км	0,1610	428,95	0,1894	504,61	0,2660	708,70	0,3580	953,81
-034	до 34 км	0,1633	435,08	0,1922	512,07	0,2700	719,35	0,3630	967,13
-035	до 35 км	0,1657	441,47	0,1949	519,27	0,2740	730,01	0,3680	980,45
-036	до 36 км	0,1680	447,60	0,1976	526,46	0,2780	740,67	0,3730	993,77
-037	до 37 км	0,1703	453,73	0,2004	533,92	0,2820	751,32	0,3790	1009,76
-038	до 38 км	0,1727	460,12	0,2031	541,11	0,2850	759,32	0,3840	1023,08
-039	до 39 км	0,1750	466,25	0,2059	548,57	0,2890	769,97	0,3890	1036,40
-040	до 40 км	0,1773	472,38	0,2086	555,77	0,2930	780,63	0,3940	1049,72
-041	до 41 км	0,1797	478,77	0,2114	563,23	0,2970	791,29	0,3990	1063,04
-042	до 42 км	0,1820	484,90	0,2141	570,42	0,3010	801,95	0,4040	1076,37
-043	до 43 км	0,1843	491,03	0,2169	577,88	0,3050	812,60	0,4100	1092,35
-044	до 44 км	0,1867	497,42	0,2196	585,07	0,3090	823,26	0,4150	1105,67
-045	до 45 км	0,1890	503,55	0,2224	592,53	0,3120	831,25	0,4200	1118,99
-046	до 46 км	0,1913	509,67	0,2251	599,73	0,3160	841,91	0,4250	1132,31
-047	до 47 км	0,1937	516,07	0,2278	606,92	0,3200	852,57	0,4300	1145,64
-048	до 48 км	0,1960	522,20	0,2306	614,38	0,3240	863,22	0,4360	1161,62
-049	до 49 км	0,1983	528,32	0,2333	621,57	0,3280	873,88	0,4410	1174,94
-050	до 50 км	0,2007	534,72	0,2361	629,03	0,3320	884,54	0,4460	1188,26
-051	до 51 км	0,2030	540,85	0,2388	636,23	0,3360	895,19	0,4510	1201,59
-052	до 52 км	0,2053	546,97	0,2416	643,69	0,3390	903,19	0,4560	1214,91
-053	до 53 км	0,2077	553,37	0,2443	650,88	0,3430	913,84	0,4610	1228,23
-054	до 54 км	0,2100	559,50	0,2471	658,34	0,3470	924,50	0,4670	1244,21
-055	до 55 км	0,2123	565,62	0,2498	665,53	0,3510	935,16	0,4720	1257,54
-056	до 56 км	0,2147	572,02	0,2525	672,73	0,3550	945,82	0,4770	1270,86
-057	до 57 км	0,2170	578,15	0,2553	680,19	0,3590	956,47	0,4820	1284,18
-058	до 58 км	0,2193	584,27	0,2580	687,38	0,3630	967,13	0,4870	1297,50
-059	до 59 км	0,2217	590,67	0,2608	694,84	0,3660	975,12	0,4930	1313,49
-060	до 60 км	0,2240	596,80	0,2635	702,04	0,3700	985,78	0,4980	1326,81
-061	до 61 км	0,2263	602,92	0,2663	709,50	0,3740	996,44	0,5030	1340,13
-062	до 62 км	0,2287	609,32	0,2690	716,69	0,3780	1007,09	0,5080	1353,45
-063	до 63 км	0,2310	615,45	0,2718	724,15	0,3820	1017,75	0,5130	1366,77

Расшире ние кода	Расстоя ние пере возки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-064	до 64 км	0,2333	621,57	0,2745	731,34	0,3860	1028,41	0,5190	1382,76
-065	до 65 км	0,2357	627,97	0,2773	738,80	0,3900	1039,07	0,5240	1396,08
-066	до 66 км	0,2380	634,10	0,2800	746,00	0,3930	1047,06	0,5290	1409,40
-067	до 67 км	0,2403	640,22	0,2827	753,19	0,3970	1057,72	0,5340	1422,72
-068	до 68 км	0,2427	646,62	0,2855	760,65	0,4010	1068,37	0,5390	1436,04
-069	до 69 км	0,2450	652,75	0,2882	767,84	0,4050	1079,03	0,5440	1449,36
-070	до 70 км	0,2473	658,87	0,2910	775,30	0,4090	1089,69	0,5500	1465,35
-071	до 71 км	0,2497	665,27	0,2937	782,50	0,4130	1100,34	0,5550	1478,67
-072	до 72 км	0,2520	671,40	0,2965	789,96	0,4170	1111,00	0,5600	1491,99
-073	до 73 км	0,2543	677,52	0,2992	797,15	0,4200	1118,99	0,5650	1505,31
-074	до 74 км	0,2567	683,92	0,3020	804,61	0,4240	1129,65	0,5700	1518,63
-075	до 75 км	0,2590	690,05	0,3047	811,80	0,4280	1140,31	0,5760	1534,62
-076	до 76 км	0,2613	696,17	0,3075	819,26	0,4320	1150,96	0,5810	1547,94
-077	до 77 км	0,2637	702,57	0,3102	826,46	0,4360	1161,62	0,5860	1561,26
-078	до 78 км	0,2660	708,70	0,3129	833,65	0,4400	1172,28	0,5910	1574,58
-079	до 79 км	0,2683	714,82	0,3157	841,11	0,4440	1182,94	0,5960	1587,90
-080	до 80 км	0,2707	721,22	0,3184	848,30	0,4470	1190,93	0,6010	1601,23
-081	до 81 км	0,2730	727,35	0,3212	855,76	0,4510	1201,59	0,6070	1617,21
-082	до 82 км	0,2753	733,47	0,3239	862,96	0,4550	1212,24	0,6120	1630,53
-083	до 83 км	0,2777	739,87	0,3267	870,42	0,4590	1222,90	0,6170	1643,85
-084	до 84 км	0,2800	746,00	0,3294	877,61	0,4630	1233,56	0,6220	1657,18
-085	до 85 км	0,2823	752,12	0,3322	885,07	0,4670	1244,21	0,6270	1670,50
-086	до 86 км	0,2847	758,52	0,3349	892,26	0,4710	1254,87	0,6330	1686,48
-087	до 87 км	0,2870	764,65	0,3376	899,46	0,4740	1262,86	0,6380	1699,80
-088	до 88 км	0,2893	770,77	0,3404	906,92	0,4780	1273,52	0,6430	1713,13
-089	до 89 км	0,2917	777,17	0,3431	914,11	0,4820	1284,18	0,6480	1726,45
-090	до 90 км	0,2940	783,30	0,3459	921,57	0,4860	1294,84	0,6530	1739,77
-091	до 91 км	0,2963	789,42	0,3486	928,76	0,4900	1305,49	0,6590	1755,75
-092	до 92 км	0,2987	795,82	0,3514	936,22	0,4940	1316,15	0,6640	1769,08
-093	до 93 км	0,3010	801,95	0,3541	943,42	0,4980	1326,81	0,6690	1782,40
-094	до 94 км	0,3033	808,07	0,3569	950,88	0,5010	1334,80	0,6740	1795,72
-095	до 95 км	0,3057	814,47	0,3596	958,07	0,5050	1345,46	0,6790	1809,04
-096	до 96 км	0,3080	820,60	0,3624	965,53	0,5090	1356,11	0,6840	1822,36
-097	до 97 км	0,3103	826,72	0,3651	972,73	0,5130	1366,77	0,6900	1838,35
-098	до 98 км	0,3127	833,12	0,3678	979,92	0,5170	1377,43	0,6950	1851,67
-099	до 99 км	0,3150	839,25	0,3706	987,38	0,5210	1388,08	0,7000	1864,99
-100	до 100 км	0,3173	845,37	0,3733	994,57	0,5250	1398,74	0,7050	1878,31
-101	до 101 км	0,3197	851,77	0,3761	1002,03	0,5280	1406,73	0,7100	1891,63
-102	до 102 км	0,3220	857,89	0,3788	1009,23	0,5320	1417,39	0,7160	1907,62
-103	до 103 км	0,3243	864,02	0,3816	1016,69	0,5360	1428,05	0,7210	1920,94
-104	до 104 км	0,3267	870,42	0,3843	1023,88	0,5400	1438,71	0,7260	1934,26
-105	до 105 км	0,3290	876,54	0,3871	1031,34	0,5440	1449,36	0,7310	1947,58
-106	до 106 км	0,3313	882,67	0,3898	1038,53	0,5480	1460,02	0,7360	1960,90
-107	до 107 км	0,3337	889,07	0,3925	1045,73	0,5520	1470,68	0,7410	1974,22
-108	до 108 км	0,3360	895,19	0,3953	1053,19	0,5550	1478,67	0,7470	1990,21
-109	до 109 км	0,3383	901,32	0,3980	1060,38	0,5590	1489,33	0,7520	2003,53
-110	до 110 км	0,3407	907,72	0,4008	1067,84	0,5630	1499,98	0,7570	2016,85
-111	до 111 км	0,3430	913,84	0,4035	1075,03	0,5670	1510,64	0,7620	2030,17
-112	до 112 км	0,3453	919,97	0,4063	1082,49	0,5710	1521,30	0,7670	2043,50
-113	до 113 км	0,3477	926,37	0,4090	1089,69	0,5750	1531,96	0,7730	2059,48
-114	до 114 км	0,3500	932,49	0,4118	1097,15	0,5790	1542,61	0,7780	2072,80



Расшире ние кода	Расстоя ние пере возки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-115	до 115 км	0,3523	938,62	0,4145	1104,34	0,5820	1550,61	0,7830	2086,12
-116	до 116 км	0,3547	945,02	0,4173	1111,80	0,5860	1561,26	0,7880	2099,44
-117	до 117 км	0,3570	951,14	0,4200	1118,99	0,5900	1571,92	0,7930	2112,77
-118	до 118 км	0,3593	957,27	0,4227	1126,19	0,5940	1582,58	0,7990	2128,75
-119	до 119 км	0,3617	963,67	0,4255	1133,65	0,5980	1593,23	0,8040	2142,07
-120	до 120 км	0,3640	969,79	0,4282	1140,84	0,6020	1603,89	0,8090	2155,39
-121	до 121 км	0,3663	975,92	0,4310	1148,30	0,6060	1614,55	0,8140	2168,72
-122	до 122 км	0,3687	982,32	0,4337	1155,49	0,6090	1622,54	0,8190	2182,04
-123	до 123 км	0,3710	988,44	0,4365	1162,95	0,6130	1633,20	0,8240	2195,36
-124	до 124 км	0,3733	994,57	0,4392	1170,15	0,6170	1643,85	0,8300	2211,34
-125	до 125 км	0,3757	1000,97	0,4420	1177,61	0,6210	1654,51	0,8350	2224,67
-126	до 126 км	0,3780	1007,09	0,4447	1184,80	0,6250	1665,17	0,8400	2237,99
-127	до 127 км	0,3803	1013,22	0,4475	1192,26	0,6290	1675,83	0,8450	2251,31
-128	до 128 км	0,3827	1019,62	0,4502	1199,45	0,6330	1686,48	0,8500	2264,63
-129	до 129 км	0,3850	1025,74	0,4529	1206,65	0,6360	1694,48	0,8560	2280,62
-130	до 130 км	0,3873	1031,87	0,4557	1214,11	0,6400	1705,13	0,8610	2293,94
-131	до 131 км	0,3897	1038,27	0,4584	1221,30	0,6440	1715,79	0,8660	2307,26
-132	до 132 км	0,3920	1044,39	0,4612	1228,76	0,6480	1726,45	0,8710	2320,58
-133	до 133 км	0,3943	1050,52	0,4639	1235,95	0,6520	1737,10	0,8760	2333,90
-134	до 134 км	0,3967	1056,92	0,4667	1243,41	0,6560	1747,76	0,8810	2347,22
-135	до 135 км	0,3990	1063,04	0,4694	1250,61	0,6600	1758,42	0,8870	2363,21
-136	до 136 км	0,4013	1069,17	0,4722	1258,07	0,6630	1766,41	0,8920	2376,53
-137	до 137 км	0,4037	1075,57	0,4749	1265,26	0,6670	1777,07	0,8970	2389,85
-138	до 138 км	0,4060	1081,69	0,4776	1272,46	0,6710	1787,73	0,9020	2403,17
-139	до 139 км	0,4083	1087,82	0,4804	1279,92	0,6750	1798,38	0,9070	2416,49
-140	до 140 км	0,4107	1094,22	0,4831	1287,11	0,6790	1809,04	0,9130	2432,48
-141	до 141 км	0,4130	1100,34	0,4859	1294,57	0,6830	1819,70	0,9180	2445,80
-142	до 142 км	0,4153	1106,47	0,4886	1301,76	0,6870	1830,35	0,9230	2459,12
-143	до 143 км	0,4177	1112,87	0,4914	1309,22	0,6900	1838,35	0,9280	2472,44
-144	до 144 км	0,4200	1118,99	0,4941	1316,42	0,6940	1849,00	0,9330	2485,76
-145	до 145 км	0,4223	1125,12	0,4969	1323,88	0,6980	1859,66	0,9390	2501,75
-146	до 146 км	0,4247	1131,52	0,4996	1331,07	0,7020	1870,32	0,9440	2515,07
-147	до 147 км	0,4270	1137,64	0,5024	1338,53	0,7060	1880,97	0,9490	2528,39
-148	до 148 км	0,4293	1143,77	0,5051	1345,72	0,7100	1891,63	0,9540	2541,71
-149	до 149 км	0,4317	1150,17	0,5078	1352,92	0,7130	1899,62	0,9590	2555,03
-150	до 150 км	0,4340	1156,29	0,5106	1360,38	0,7170	1910,28	0,9640	2568,36
-151	до 151 км	0,4363	1162,42	0,5133	1367,57	0,7210	1920,94	0,9700	2584,34
-152	до 152 км	0,4387	1168,82	0,5161	1375,03	0,7250	1931,60	0,9750	2597,66
-153	до 153 км	0,4410	1174,94	0,5188	1382,22	0,7290	1942,25	0,9800	2610,98
-154	до 154 км	0,4433	1181,07	0,5216	1389,68	0,7330	1952,91	0,9850	2624,31
-155	до 155 км	0,4457	1187,47	0,5243	1396,88	0,7370	1963,57	0,9900	2637,63
-156	до 156 км	0,4480	1193,59	0,5271	1404,34	0,7400	1971,56	0,9960	2653,61
-157	до 157 км	0,4503	1199,72	0,5298	1411,53	0,7440	1982,22	1,0010	2666,93
-158	до 158 км	0,4527	1206,12	0,5325	1418,72	0,7480	1992,87	1,0060	2680,26
-159	до 159 км	0,4550	1212,24	0,5353	1426,18	0,7520	2003,53	1,0110	2693,58
-160	до 160 км	0,4573	1218,37	0,5380	1433,38	0,7560	2014,19	1,0160	2706,90
-161	до 161 км	0,4597	1224,76	0,5408	1440,84	0,7600	2024,85	1,0210	2720,22
-162	до 162 км	0,4620	1230,89	0,5435	1448,03	0,7640	2035,50	1,0270	2736,21
-163	до 163 км	0,4643	1237,02	0,5463	1455,49	0,7670	2043,50	1,0320	2749,53
-164	до 164 км	0,4667	1243,41	0,5490	1462,68	0,7710	2054,15	1,0370	2762,85
-165	до 165 км	0,4690	1249,54	0,5518	1470,14	0,7750	2064,81	1,0420	2776,17

Расшире ние кода	Расстоя ние пере возки	Код							
		03-01-01		03-01-02		03-01-03		03-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-166	до 166 км	0,4713	1255,67	0,5545	1477,34	0,7790	2075,47	1,0470	2789,49
-167	до 167 км	0,4737	1262,06	0,5573	1484,80	0,7830	2086,12	1,0530	2805,48
-168	до 168 км	0,4760	1268,19	0,5600	1491,99	0,7870	2096,78	1,0580	2818,80
-169	до 169 км	0,4783	1274,32	0,5627	1499,18	0,7910	2107,44	1,0630	2832,12
-170	до 170 км	0,4807	1280,71	0,5655	1506,64	0,7940	2115,43	1,0680	2845,44
-171	до 171 км	0,4830	1286,84	0,5682	1513,84	0,7980	2126,09	1,0730	2858,76
-172	до 172 км	0,4853	1292,97	0,5710	1521,30	0,8020	2136,74	1,0790	2874,75
-173	до 173 км	0,4877	1299,36	0,5737	1528,49	0,8060	2147,40	1,0840	2888,07
-174	до 174 км	0,4900	1305,49	0,5765	1535,95	0,8100	2158,06	1,0890	2901,39
-175	до 175 км	0,4923	1311,62	0,5792	1543,15	0,8140	2168,72	1,0940	2914,71
-176	до 176 км	0,4947	1318,01	0,5820	1550,61	0,8180	2179,37	1,0990	2928,03
-177	до 177 км	0,4970	1324,14	0,5847	1557,80	0,8210	2187,37	1,1040	2941,35
-178	до 178 км	0,4993	1330,27	0,5875	1565,26	0,8250	2198,02	1,1100	2957,34
-179	до 179 км	0,5017	1336,66	0,5902	1572,45	0,8290	2208,68	1,1150	2970,66
-180	до 180 км	0,5040	1342,79	0,5929	1579,65	0,8330	2219,34	1,1200	2983,98
-181	до 181 км	0,5063	1348,92	0,5957	1587,11	0,8370	2229,99	1,1250	2997,30
-182	до 182 км	0,5087	1355,31	0,5984	1594,30	0,8410	2240,65	1,1300	3010,63
-183	до 183 км	0,5110	1361,44	0,6012	1601,76	0,8450	2251,31	1,1360	3026,61
-184	до 184 км	0,5133	1367,57	0,6039	1608,95	0,8480	2259,30	1,1410	3039,93
-185	до 185 км	0,5157	1373,96	0,6067	1616,41	0,8520	2269,96	1,1460	3053,25
-186	до 186 км	0,5180	1380,09	0,6094	1623,61	0,8560	2280,62	1,1510	3066,57
-187	до 187 км	0,5203	1386,22	0,6122	1631,07	0,8600	2291,27	1,1560	3079,90
-188	до 188 км	0,5227	1392,61	0,6149	1638,26	0,8640	2301,93	1,1610	3093,22
-189	до 189 км	0,5250	1398,74	0,6176	1645,45	0,8680	2312,59	1,1670	3109,20
-190	до 190 км	0,5273	1404,87	0,6204	1652,91	0,8720	2323,24	1,1720	3122,52
-191	до 191 км	0,5297	1411,26	0,6231	1660,11	0,8750	2331,24	1,1770	3135,85
-192	до 192 км	0,5320	1417,39	0,6259	1667,57	0,8790	2341,89	1,1820	3149,17
-193	до 193 км	0,5343	1423,52	0,6286	1674,76	0,8830	2352,55	1,1870	3162,49
-194	до 194 км	0,5367	1429,91	0,6314	1682,22	0,8870	2363,21	1,1930	3178,47
-195	до 195 км	0,5390	1436,04	0,6341	1689,41	0,8910	2373,86	1,1980	3191,80
-196	до 196 км	0,5413	1442,17	0,6369	1696,87	0,8950	2384,52	1,2030	3205,12
-197	до 197 км	0,5437	1448,56	0,6396	1704,07	0,8990	2395,18	1,2080	3218,44
-198	до 198 км	0,5460	1454,69	0,6424	1711,53	0,9020	2403,17	1,2130	3231,76
-199	до 199 км	0,5483	1460,82	0,6451	1718,72	0,9060	2413,83	1,2190	3247,75
-200	до 200 км	0,5507	1467,21	0,6478	1725,91	0,9100	2424,49	1,2240	3261,07
Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:									
-201	1 км	0,0022	5,86	0,0026	6,93	0,0040	10,66	0,0050	13,32
Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:									
-202	1 км	0,002	5,33						

**Таблица 03-02 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 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т**

Измеритель: 1 т груза

Расширенная код	Расстояние перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние:									
-001	до 1 км	0,1008	202,19	0,1186	237,90	0,1666	334,18	0,2240	449,31
-002	до 2 км	0,1176	235,89	0,1384	277,61	0,1944	389,94	0,2613	524,13
-003	до 3 км	0,1344	269,59	0,1581	317,13	0,2221	445,50	0,2987	599,15
-004	до 4 км	0,1512	303,29	0,1779	356,84	0,2499	501,27	0,3360	673,97
-005	до 5 км	0,1680	336,99	0,1976	396,36	0,2777	557,03	0,3733	748,79
-006	до 6 км	0,1848	370,68	0,2174	436,08	0,3055	612,79	0,4107	823,81
-007	до 7 км	0,2016	404,38	0,2372	475,79	0,3332	668,36	0,4480	898,63
-008	до 8 км	0,2184	438,08	0,2569	515,31	0,3610	724,12	0,4853	973,45
-009	до 9 км	0,2352	471,78	0,2767	555,02	0,3888	779,88	0,5227	1048,47
-010	до 10 км	0,2520	505,48	0,2965	594,74	0,4165	835,44	0,5600	1123,29
-011	до 11 км	0,2590	519,52	0,3047	611,19	0,4281	858,71	0,5756	1154,58
-012	до 12 км	0,2660	533,56	0,3129	627,64	0,4397	881,98	0,5911	1185,67
-013	до 13 км	0,2730	547,60	0,3212	644,29	0,4512	905,05	0,6067	1216,96
-014	до 14 км	0,2800	561,64	0,3294	660,73	0,4628	928,32	0,6222	1248,05
-015	до 15 км	0,2870	575,68	0,3376	677,18	0,4744	951,58	0,6378	1279,34
-016	до 16 км	0,2940	589,73	0,3459	693,83	0,4860	974,85	0,6533	1310,43
-017	до 17 км	0,3010	603,77	0,3541	710,28	0,4975	997,92	0,6689	1341,73
-018	до 18 км	0,3080	617,81	0,3624	726,93	0,5091	1021,19	0,6844	1372,82
-019	до 19 км	0,3150	631,85	0,3706	743,38	0,5207	1044,46	0,7000	1404,11
-020	до 20 км	0,3220	645,89	0,3788	759,82	0,5322	1067,52	0,7156	1435,40
-021	до 21 км	0,3290	659,93	0,3871	776,47	0,5438	1090,79	0,7311	1466,49
-022	до 22 км	0,3360	673,97	0,3953	792,92	0,5554	1114,06	0,7467	1497,78
-023	до 23 км	0,3430	688,01	0,4035	809,37	0,5669	1137,13	0,7622	1528,87
-024	до 24 км	0,3500	702,05	0,4118	826,02	0,5785	1160,40	0,7778	1560,17
-025	до 25 км	0,3570	716,10	0,4200	842,47	0,5901	1183,66	0,7933	1591,26
-026	до 26 км	0,3640	730,14	0,4282	858,91	0,6017	1206,93	0,8089	1622,55
-027	до 27 км	0,3710	744,18	0,4365	875,56	0,6132	1230,00	0,8244	1653,64
-028	до 28 км	0,3780	758,22	0,4447	892,01	0,6248	1253,27	0,8400	1684,93
-029	до 29 км	0,3850	772,26	0,4529	908,46	0,6364	1276,54	0,8556	1716,22
-030	до 30 км	0,3920	786,30	0,4612	925,11	0,6479	1299,60	0,8711	1747,31
-031	до 31 км	0,3990	800,34	0,4694	941,56	0,6595	1322,87	0,8867	1778,60
-032	до 32 км	0,4060	814,38	0,4776	958,00	0,6711	1346,14	0,9022	1809,70
-033	до 33 км	0,4130	828,42	0,4859	974,65	0,6826	1369,21	0,9178	1840,99
-034	до 34 км	0,4200	842,47	0,4941	991,10	0,6942	1392,48	0,9333	1872,08
-035	до 35 км	0,4270	856,51	0,5024	1007,75	0,7058	1415,74	0,9489	1903,37
-036	до 36 км	0,4340	870,55	0,5106	1024,20	0,7174	1439,01	0,9644	1934,46
-037	до 37 км	0,4410	884,59	0,5188	1040,65	0,7289	1462,08	0,9800	1965,75
-038	до 38 км	0,4480	898,63	0,5271	1057,29	0,7405	1485,35	0,9956	1997,04
-039	до 39 км	0,4550	912,67	0,5353	1073,74	0,7521	1508,61	1,0111	2028,14
-040	до 40 км	0,4620	926,71	0,5435	1090,19	0,7636	1531,68	1,0267	2059,43
-041	до 41 км	0,4690	940,75	0,5518	1106,84	0,7752	1554,95	1,0422	2090,52
-042	до 42 км	0,4760	954,79	0,5600	1123,29	0,7868	1578,22	1,0578	2121,81
-043	до 43 км	0,4830	968,84	0,5682	1139,74	0,7983	1601,29	1,0733	2152,90
-044	до 44 км	0,4900	982,88	0,5765	1156,38	0,8099	1624,55	1,0889	2184,19

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-045	до 45 км	0,4970	996,92	0,5847	1172,83	0,8215	1647,82	1,1044	2215,28
-046	до 46 км	0,5040	1010,96	0,5929	1189,28	0,8331	1671,09	1,1200	2246,57
-047	до 47 км	0,5110	1025,00	0,6012	1205,93	0,8446	1694,16	1,1356	2277,87
-048	до 48 км	0,5180	1039,04	0,6094	1222,38	0,8562	1717,43	1,1511	2308,96
-049	до 49 км	0,5250	1053,08	0,6176	1238,83	0,8678	1740,69	1,1667	2340,25
-050	до 50 км	0,5320	1067,12	0,6259	1255,47	0,8793	1763,76	1,1822	2371,34
-051	до 51 км	0,5390	1081,16	0,6341	1271,92	0,8909	1787,03	1,1978	2402,63
-052	до 52 км	0,5460	1095,21	0,6424	1288,57	0,9025	1810,30	1,2133	2433,72
-053	до 53 км	0,5530	1109,25	0,6506	1305,02	0,9140	1833,37	1,2289	2465,01
-054	до 54 км	0,5600	1123,29	0,6588	1321,47	0,9256	1856,63	1,2444	2496,10
-055	до 55 км	0,5670	1137,33	0,6671	1338,12	0,9372	1879,90	1,2600	2527,40
-056	до 56 км	0,5740	1151,37	0,6753	1354,56	0,9488	1903,17	1,2756	2558,69
-057	до 57 км	0,5810	1165,41	0,6835	1371,01	0,9603	1926,24	1,2911	2589,78
-058	до 58 км	0,5880	1179,45	0,6918	1387,66	0,9719	1949,51	1,3067	2621,07
-059	до 59 км	0,5950	1193,49	0,7000	1404,11	0,9835	1972,77	1,3222	2652,16
-060	до 60 км	0,6020	1207,53	0,7082	1420,56	0,9950	1995,84	1,3378	2683,45
-061	до 61 км	0,6090	1221,57	0,7165	1437,21	1,0066	2019,11	1,3533	2714,54
-062	до 62 км	0,6160	1235,62	0,7247	1453,65	1,0182	2042,38	1,3689	2745,84
-063	до 63 км	0,6230	1249,66	0,7329	1470,10	1,0298	2065,64	1,3844	2776,93
-064	до 64 км	0,6300	1263,70	0,7412	1486,75	1,0413	2088,71	1,4000	2808,22
-065	до 65 км	0,6370	1277,74	0,7494	1503,20	1,0529	2111,98	1,4156	2839,51
-066	до 66 км	0,6440	1291,78	0,7576	1519,65	1,0645	2135,25	1,4311	2870,60
-067	до 67 км	0,6510	1305,82	0,7659	1536,30	1,0760	2158,32	1,4467	2901,89
-068	до 68 км	0,6580	1319,86	0,7741	1552,74	1,0876	2181,58	1,4622	2932,98
-069	до 69 км	0,6650	1333,90	0,7824	1569,39	1,0992	2204,85	1,4778	2964,27
-070	до 70 км	0,6720	1347,94	0,7906	1585,84	1,1107	2227,92	1,4933	2995,37
-071	до 71 км	0,6790	1361,99	0,7988	1602,29	1,1223	2251,19	1,5089	3026,66
-072	до 72 км	0,6860	1376,03	0,8071	1618,94	1,1339	2274,46	1,5244	3057,75
-073	до 73 км	0,6930	1390,07	0,8153	1635,39	1,1455	2297,72	1,5400	3089,04
-074	до 74 км	0,7000	1404,11	0,8235	1651,83	1,1570	2320,79	1,5556	3120,33
-075	до 75 км	0,7070	1418,15	0,8318	1668,48	1,1686	2344,06	1,5711	3151,42
-076	до 76 км	0,7140	1432,19	0,8400	1684,93	1,1802	2367,33	1,5867	3182,71
-077	до 77 км	0,7210	1446,23	0,8482	1690,55	1,1917	2390,40	1,6022	3213,80
-078	до 78 км	0,7280	1460,27	0,8565	1718,03	1,2033	2413,66	1,6178	3245,10
-079	до 79 км	0,7350	1474,31	0,8647	1734,48	1,2149	2436,93	1,6333	3276,19
-080	до 80 км	0,7420	1488,36	0,8729	1750,92	1,2264	2460,00	1,6489	3307,48
-081	до 81 км	0,7490	1502,40	0,8812	1767,57	1,2380	2483,27	1,6644	3338,57
-082	до 82 км	0,7560	1516,44	0,8894	1784,02	1,2496	2506,54	1,6800	3369,86
-083	до 83 км	0,7630	1530,48	0,8976	1800,47	1,2612	2529,80	1,6956	3401,15
-084	до 84 км	0,7700	1544,52	0,9059	1817,12	1,2727	2552,87	1,7111	3432,24
-085	до 85 км	0,7770	1558,56	0,9141	1833,57	1,2843	2576,14	1,7267	3463,54
-086	до 86 км	0,7840	1572,60	0,9224	1850,21	1,2959	2599,41	1,7422	3494,63
-087	до 87 км	0,7910	1586,64	0,9306	1866,66	1,3074	2622,47	1,7578	3525,92
-088	до 88 км	0,7980	1600,68	0,9388	1883,11	1,3190	2645,74	1,7733	3557,01
-089	до 89 км	0,8050	1614,73	0,9471	1899,76	1,3306	2669,01	1,7889	3588,30
-090	до 90 км	0,8120	1628,77	0,9553	1916,21	1,3421	2692,08	1,8044	3619,39
-091	до 91 км	0,8190	1642,81	0,9635	1932,66	1,3537	2715,35	1,8200	3650,68
-092	до 92 км	0,8260	1656,85	0,9718	1949,30	1,3653	2738,61	1,8356	3681,98
-093	до 93 км	0,8330	1670,89	0,9800	1965,75	1,3769	2761,88	1,8511	3713,07
-094	до 94 км	0,8400	1684,93	0,9882	1982,20	1,3884	2784,95	1,8667	3744,36
-095	до 95 км	0,8470	1698,97	0,9965	1998,85	1,4000	2808,22	1,8822	3775,45
-096	до 96 км	0,8540	1713,01	1,0047	2015,30	1,4116	2831,49	1,8978	3806,74

Расширен ие кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-097	до 97 км	0,8610	1727,05	1,0129	2031,75	1,4231	2854,55	1,9133	3837,83
-098	до 98 км	0,8680	1741,10	1,0212	2048,39	1,4347	2877,82	1,9289	3869,12
-099	до 99 км	0,8750	1755,14	1,0294	2064,84	1,4463	2901,09	1,9444	3900,21
-100	до 100 км	0,8820	1769,18	1,0376	2081,29	1,4579	2924,36	1,9600	3931,51
-101	до 101 км	0,8890	1783,22	1,0459	2097,94	1,4694	2947,43	1,9756	3962,80
-102	до 102 км	0,8960	1797,26	1,0541	2114,39	1,4810	2970,69	1,9911	3993,89
-103	до 103 км	0,9030	1811,30	1,0624	2131,04	1,4926	2993,96	2,0067	4025,18
-104	до 104 км	0,9100	1825,34	1,0706	2147,48	1,5041	3017,03	2,0222	4056,27
-105	до 105 км	0,9170	1839,38	1,0788	2163,93	1,5157	3040,30	2,0378	4087,56
-106	до 106 км	0,9240	1853,42	1,0871	2180,58	1,5273	3063,57	2,0533	4118,65
-107	до 107 км	0,9310	1867,47	1,0953	2197,03	1,5388	3086,63	2,0689	4149,94
-108	до 108 км	0,9380	1881,51	1,1035	2213,48	1,5504	3109,90	2,0844	4181,04
-109	до 109 км	0,9450	1895,55	1,1118	2230,13	1,5620	3133,17	2,1000	4212,33
-110	до 110 км	0,9520	1909,59	1,1200	2246,57	1,5736	3156,44	2,1156	4243,62
-111	до 111 км	0,9590	1923,63	1,1282	2263,02	1,5851	3179,50	2,1311	4274,71
-112	до 112 км	0,9660	1937,67	1,1365	2279,67	1,5967	3202,77	2,1467	4306,00
-113	до 113 км	0,9730	1951,71	1,1447	2296,12	1,6083	3226,04	2,1622	4337,09
-114	до 114 км	0,9800	1965,75	1,1529	2312,57	1,6198	3249,11	2,1778	4368,38
-115	до 115 км	0,9870	1979,79	1,1612	2329,22	1,6314	3272,38	2,1933	4399,47
-116	до 116 км	0,9940	1993,83	1,1694	2345,66	1,6430	3295,64	2,2089	4430,77
-117	до 117 км	1,0010	2007,88	1,1776	2362,11	1,6545	3318,71	2,2244	4461,86
-118	до 118 км	1,0080	2021,92	1,1859	2378,76	1,6661	3341,98	2,2400	4493,15
-119	до 119 км	1,0150	2035,96	1,1941	2395,21	1,6777	3365,25	2,2556	4524,44
-120	до 120 км	1,0220	2050,00	1,2024	2411,86	1,6893	3388,52	2,2711	4555,53
-121	до 121 км	1,0290	2064,04	1,2106	2428,31	1,7008	3411,58	2,2867	4586,82
-122	до 122 км	1,0360	2078,08	1,2188	2444,75	1,7124	3434,85	2,3022	4617,91
-123	до 123 км	1,0430	2092,12	1,2271	2461,40	1,7240	3458,12	2,3178	4649,21
-124	до 124 км	1,0500	2106,16	1,2353	2477,85	1,7355	3481,19	2,3333	4680,30
-125	до 125 км	1,0570	2120,20	1,2435	2494,30	1,7471	3504,46	2,3489	4711,59
-126	до 126 км	1,0640	2134,25	1,2518	2510,95	1,7587	3527,72	2,3644	4742,68
-127	до 127 км	1,0710	2148,29	1,2600	2527,40	1,7702	3550,79	2,3800	4773,97
-128	до 128 км	1,0780	2162,33	1,2682	2543,84	1,7818	3574,06	2,3956	4805,26
-129	до 129 км	1,0850	2176,37	1,2765	2560,49	1,7934	3597,33	2,4111	4836,35
-130	до 130 км	1,0920	2190,41	1,2847	2576,94	1,8050	3620,60	2,4267	4867,64
-131	до 131 км	1,0990	2204,45	1,2929	2593,39	1,8165	3643,66	2,4422	4898,74
-132	до 132 км	1,1060	2218,49	1,3012	2610,04	1,8281	3666,93	2,4578	4930,03
-133	до 133 км	1,1130	2232,53	1,3094	2626,49	1,8397	3690,20	2,4733	4961,12
-134	до 134 км	1,1200	2246,57	1,3176	2642,93	1,8512	3713,27	2,4889	4992,41
-135	до 135 км	1,1270	2260,62	1,3259	2659,58	1,8628	3736,53	2,5044	5023,50
-136	до 136 км	1,1340	2274,66	1,3341	2676,03	1,8744	3759,80	2,5200	5054,79
-137	до 137 км	1,1410	2288,70	1,3424	2692,68	1,8860	3783,07	2,5356	5086,08
-138	до 138 км	1,1480	2302,74	1,3506	2709,13	1,8975	3806,14	2,5511	5117,18
-139	до 139 км	1,1550	2316,78	1,3588	2725,58	1,9091	3829,41	2,5667	5148,47
-140	до 140 км	1,1620	2330,82	1,3671	2742,22	1,9207	3852,67	2,5822	5179,56
-141	до 141 км	1,1690	2344,86	1,3753	2758,67	1,9322	3875,74	2,5978	5210,85
-142	до 142 км	1,1760	2358,90	1,3835	2775,12	1,9438	3899,01	2,6133	5241,94
-143	до 143 км	1,1830	2372,94	1,3918	2791,77	1,9554	3922,28	2,6289	5273,23
-144	до 144 км	1,1900	2386,99	1,4000	2808,22	1,9669	3945,35	2,6444	5304,32
-145	до 145 км	1,1970	2401,03	1,4082	2824,67	1,9785	3968,61	2,6600	5335,61
-146	до 146 км	1,2040	2415,07	1,4165	2841,31	1,9901	3991,88	2,6756	5366,91
-147	до 147 км	1,2110	2429,11	1,4247	2857,76	2,0017	4015,15	2,6911	5398,00
-148	до 148 км	1,2180	2443,15	1,4329	2874,21	2,0132	4038,22	2,7067	5429,29

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-149	до 149 км	1,2250	2457,19	1,4412	2890,86	2,0248	4061,49	2,7222	5460,38
-150	до 150 км	1,2320	2471,23	1,4494	2907,31	2,0364	4084,75	2,7378	5491,67
-151	до 151 км	1,2390	2485,27	1,4576	2923,76	2,0479	4107,82	2,7533	5522,76
-152	до 152 км	1,2460	2499,31	1,4659	2940,40	2,0595	4131,09	2,7689	5554,05
-153	до 153 км	1,2530	2513,36	1,4741	2956,85	2,0711	4154,36	2,7844	5585,14
-154	до 154 км	1,2600	2527,40	1,4824	2973,50	2,0826	4177,42	2,8000	5616,44
-155	до 155 км	1,2670	2541,44	1,4906	2989,95	2,0942	4200,69	2,8156	5647,73
-156	до 156 км	1,2740	2555,48	1,4988	3006,40	2,1058	4223,96	2,8311	5678,82
-157	до 157 км	1,2810	2569,52	1,5071	3023,05	2,1174	4247,23	2,8467	5710,11
-158	до 158 км	1,2880	2583,56	1,5153	3039,49	2,1289	4270,30	2,8622	5741,20
-159	до 159 км	1,2950	2597,60	1,5235	3055,94	2,1405	4293,56	2,8778	5772,49
-160	до 160 км	1,3020	2611,64	1,5318	3072,59	2,1521	4316,83	2,8933	5803,58
-161	до 161 км	1,3090	2625,68	1,5400	3089,04	2,1636	4339,90	2,9089	5834,88
-162	до 162 км	1,3160	2639,72	1,5482	3105,49	2,1752	4363,17	2,9244	5865,97
-163	до 163 км	1,3230	2653,77	1,5565	3122,14	2,1868	4386,44	2,9400	5897,26
-164	до 164 км	1,3300	2667,81	1,5647	3138,58	2,1983	4409,50	2,9556	5928,55
-165	до 165 км	1,3370	2681,85	1,5729	3155,03	2,2099	4432,77	2,9711	5959,64
-166	до 166 км	1,3440	2695,89	1,5812	3171,68	2,2215	4456,04	2,9867	5990,93
-167	до 167 км	1,3510	2709,93	1,5894	3188,13	2,2331	4479,31	3,0022	6022,02
-168	до 168 км	1,3580	2723,97	1,5976	3204,58	2,2446	4502,38	3,0178	6053,31
-169	до 169 км	1,3650	2738,01	1,6059	3221,23	2,2562	4525,64	3,0333	6084,41
-170	до 170 км	1,3720	2752,05	1,6141	3237,67	2,2678	4548,91	3,0489	6115,70
-171	до 171 км	1,3790	2766,09	1,6224	3254,32	2,2793	4571,98	3,0644	6146,79
-172	до 172 км	1,3860	2780,14	1,6306	3270,77	2,2909	4595,25	3,0800	6178,08
-173	до 173 км	1,3930	2794,18	1,6388	3287,22	2,3025	4618,52	3,0956	6209,37
-174	до 174 км	1,4000	2808,22	1,6471	3303,87	2,3140	4641,58	3,1111	6240,46
-175	до 175 км	1,4070	2822,26	1,6553	3320,32	2,3256	4664,85	3,1267	6271,75
-176	до 176 км	1,4140	2836,30	1,6635	3336,76	2,3372	4688,12	3,1422	6302,84
-177	до 177 км	1,4210	2850,34	1,6718	3366,05	2,3488	4711,39	3,1578	6334,14
-178	до 178 км	1,4280	2864,38	1,6800	3369,86	2,3603	4734,46	3,1733	6365,23
-179	до 179 км	1,4350	2878,42	1,6882	3386,31	2,3719	4757,72	3,1889	6396,52
-180	до 180 км	1,4420	2892,46	1,6965	3402,96	2,3835	4780,99	3,2044	6427,61
-181	до 181 км	1,4490	2906,51	1,7047	3419,41	2,3950	4804,06	3,2200	6458,90
-182	до 182 км	1,4560	2920,55	1,7129	3435,85	2,4066	4827,33	3,2356	6490,19
-183	до 183 км	1,4630	2934,59	1,7212	3452,50	2,4182	4850,59	3,2511	6521,28
-184	до 184 км	1,4700	2948,63	1,7294	3468,95	2,4298	4873,86	3,2667	6552,58
-185	до 185 км	1,4770	2962,67	1,7376	3485,40	2,4413	4896,93	3,2822	6583,67
-186	до 186 км	1,4840	2976,71	1,7459	3502,05	2,4529	4920,20	3,2978	6614,96
-187	до 187 км	1,4910	2990,75	1,7541	3518,50	2,4645	4943,47	3,3133	6646,05
-188	до 188 км	1,4980	3004,79	1,7624	3535,15	2,4760	4966,53	3,3289	6677,34
-189	до 189 км	1,5050	3018,83	1,7706	3551,59	2,4876	4989,80	3,3444	6708,43
-190	до 190 км	1,5120	3032,88	1,7788	3568,04	2,4992	5013,07	3,3600	6739,72
-191	до 191 км	1,5190	3046,92	1,7871	3584,69	2,5107	5036,14	3,3756	6771,01
-192	до 192 км	1,5260	3060,96	1,7953	3601,14	2,5223	5059,41	3,3911	6802,11
-193	до 193 км	1,5330	3075,00	1,8035	3617,59	2,5339	5082,67	3,4067	6833,40
-194	до 194 км	1,5400	3089,04	1,8118	3634,24	2,5455	5105,94	3,4222	6704,02
-195	до 195 км	1,5470	3103,08	1,8200	3650,68	2,5570	5129,01	3,4378	6895,78
-196	до 196 км	1,5540	3117,12	1,8282	3667,13	2,5686	5152,28	3,4533	6926,87
-197	до 197 км	1,5610	3131,16	1,8365	3683,78	2,5802	5175,55	3,4689	6958,16
-198	до 198 км	1,5680	3145,20	1,8447	3700,23	2,5917	5198,61	3,4844	6989,25
-199	до 199 км	1,5750	3159,25	1,8529	3716,68	2,6033	5221,88	3,5000	7020,55
-200	до 200 км	1,5820	3173,29	1,8612	3733,33	2,6149	5245,15	3,5156	7051,84

Расширен ие кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-02-01		03-02-02		03-02-03		03-02-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								
-201	1 км	0,0067	13,44	0,0078	15,65	0,0110	22,06	0,0148	29,69
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	0,0061	12,24						

**Таблица 03-21 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера**

Измеритель: 1 т груза

Расшире ние кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние:								
-001	до 1 км	0,0259	62,67	0,0305	73,79	0,0428	103,55	0,0576	139,36
-002	до 2 км	0,0343	82,99	0,0404	97,75	0,0567	137,19	0,0762	184,37
-003	до 3 км	0,0427	103,31	0,0502	121,46	0,0706	170,82	0,0949	229,61
-004	до 4 км	0,0511	123,64	0,0601	145,41	0,0845	204,45	0,1136	274,86
-005	до 5 км	0,0595	143,96	0,0700	169,37	0,0983	237,84	0,1322	319,86
-006	до 6 км	0,0679	164,28	0,0799	193,32	0,1122	271,47	0,1509	365,10
-007	до 7 км	0,0763	184,61	0,0898	217,27	0,1261	305,10	0,1696	410,35
-008	до 8 км	0,0847	204,93	0,0996	240,98	0,1400	338,73	0,1882	455,35
-009	до 9 км	0,0931	225,26	0,1095	264,94	0,1539	372,36	0,2069	500,59
-010	до 10 км	0,1015	245,58	0,1194	288,89	0,1678	405,99	0,2256	545,84
-011	до 11 км	0,1050	254,05	0,1235	298,81	0,1736	420,03	0,2333	564,47
-012	до 12 км	0,1085	262,52	0,1276	308,73	0,1793	433,82	0,2411	583,34
-013	до 13 км	0,1120	270,98	0,1318	318,89	0,1851	447,85	0,2489	602,21
-014	до 14 км	0,1155	279,45	0,1359	328,81	0,1909	461,88	0,2567	621,09
-015	до 15 км	0,1190	287,92	0,1400	338,73	0,1967	475,92	0,2644	639,72
-016	до 16 км	0,1225	296,39	0,1441	348,65	0,2025	489,95	0,2722	658,59
-017	до 17 км	0,1260	304,86	0,1482	358,57	0,2083	503,98	0,2800	677,46
-018	до 18 км	0,1295	313,33	0,1524	368,73	0,2140	517,77	0,2878	696,33
-019	до 19 км	0,1330	321,79	0,1565	378,65	0,2198	531,81	0,2956	715,20
-020	до 20 км	0,1365	330,26	0,1606	388,57	0,2256	545,84	0,3033	733,83
-021	до 21 км	0,1400	338,73	0,1647	398,49	0,2314	559,87	0,3111	752,73
-022	до 22 км	0,1435	347,20	0,1688	408,41	0,2372	573,91	0,3189	771,58
-023	до 23 км	0,1470	355,67	0,1729	418,33	0,2430	587,94	0,3267	790,45
-024	до 24 км	0,1505	364,13	0,1771	428,49	0,2488	601,97	0,3344	809,08
-025	до 25 км	0,1540	372,60	0,1812	438,41	0,2545	615,76	0,3422	827,95
-026	до 26 км	0,1575	381,07	0,1853	448,33	0,2603	629,80	0,3500	846,83
-027	до 27 км	0,1610	389,54	0,1894	458,25	0,2661	643,83	0,3578	865,70
-028	до 28 км	0,1645	398,01	0,1935	468,17	0,2719	657,86	0,3656	884,57
-029	до 29 км	0,1680	406,48	0,1976	478,09	0,2777	671,90	0,3733	903,20
-030	до 30 км	0,1715	414,94	0,2018	488,26	0,2835	685,93	0,3811	922,07
-031	до 31 км	0,1750	423,41	0,2059	498,18	0,2893	699,96	0,3889	940,94
-032	до 32 км	0,1785	431,88	0,2100	508,10	0,2950	713,75	0,3967	959,82
-033	до 33 км	0,1820	440,35	0,2141	518,02	0,3008	727,79	0,4044	978,45
-034	до 34 км	0,1855	448,82	0,2182	527,93	0,3066	741,82	0,4122	997,32
-035	до 35 км	0,1890	457,29	0,2224	538,10	0,3124	755,85	0,4200	1016,19
-036	до 36 км	0,1925	465,75	0,2265	548,02	0,3182	769,88	0,4278	1035,06

Расшире ние кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-037	до 37 км	0,1960	474,22	0,2306	557,94	0,3240	783,92	0,4356	1053,93
-038	до 38 км	0,1995	482,69	0,2347	567,86	0,3298	797,95	0,4433	1072,56
-039	до 39 км	0,2030	491,16	0,2388	577,78	0,3355	811,74	0,4511	1091,44
-040	до 40 км	0,2065	499,63	0,2429	587,70	0,3413	825,78	0,4589	1110,31
-041	до 41 км	0,2100	508,10	0,2471	597,86	0,3471	839,81	0,4667	1129,18
-042	до 42 км	0,2135	516,56	0,2512	607,78	0,3529	853,84	0,4744	1147,81
-043	до 43 км	0,2170	525,03	0,2553	617,70	0,3587	867,87	0,4822	1166,68
-044	до 44 км	0,2205	533,50	0,2594	627,62	0,3645	881,91	0,4900	1185,56
-045	до 45 км	0,2240	541,97	0,2635	637,54	0,3702	895,70	0,4978	1204,43
-046	до 46 км	0,2275	550,44	0,2676	647,46	0,3760	909,73	0,5056	1223,30
-047	до 47 км	0,2310	558,90	0,2718	657,62	0,3818	923,77	0,5133	1241,93
-048	до 48 км	0,2345	567,37	0,2759	667,54	0,3876	937,80	0,5211	1260,80
-049	до 49 км	0,2380	575,84	0,2800	677,46	0,3934	951,83	0,5289	1279,67
-050	до 50 км	0,2415	584,31	0,2841	687,38	0,3992	965,86	0,5367	1298,55
-051	до 51 км	0,2450	592,78	0,2882	697,30	0,4050	979,90	0,5444	1317,18
-052	до 52 км	0,2485	601,25	0,2924	707,46	0,4107	993,69	0,5522	1336,05
-053	до 53 км	0,2520	609,71	0,2965	717,38	0,4165	1007,72	0,5600	1354,92
-054	до 54 км	0,2555	618,18	0,3006	727,30	0,4223	1021,75	0,5678	1373,79
-055	до 55 км	0,2590	626,65	0,3047	737,22	0,4281	1035,79	0,5756	1392,66
-056	до 56 км	0,2625	635,12	0,3088	747,14	0,4339	1049,82	0,5833	1411,29
-057	до 57 км	0,2660	643,59	0,3129	757,06	0,4397	1063,85	0,5911	1430,17
-058	до 58 км	0,2695	652,06	0,3171	767,22	0,4455	1077,89	0,5989	1449,04
-059	до 59 км	0,2730	660,52	0,3212	777,14	0,4512	1091,68	0,6067	1467,91
-060	до 60 км	0,2765	668,99	0,3253	787,06	0,4570	1105,71	0,6144	1486,54
-061	до 61 км	0,2800	677,46	0,3294	796,98	0,4628	1119,74	0,6222	1505,41
-062	до 62 км	0,2835	685,93	0,3335	806,90	0,4686	1133,78	0,6300	1524,29
-063	до 63 км	0,2870	694,40	0,3376	816,82	0,4744	1147,81	0,6378	1543,16
-064	до 64 км	0,2905	702,86	0,3418	826,99	0,4802	1161,84	0,6456	1562,03
-065	до 65 км	0,2940	711,33	0,3459	836,91	0,4860	1175,88	0,6533	1580,66
-066	до 66 км	0,2975	719,80	0,3500	846,83	0,4917	1189,67	0,6611	1599,53
-067	до 67 км	0,3010	728,27	0,3541	856,75	0,4975	1203,70	0,6689	1618,40
-068	до 68 км	0,3045	736,74	0,3582	866,66	0,5033	1217,73	0,6767	1637,28
-069	до 69 км	0,3080	745,21	0,3624	876,83	0,5091	1231,77	0,6844	1655,91
-070	до 70 км	0,3115	753,67	0,3665	886,75	0,5149	1245,80	0,6922	1674,78
-071	до 71 км	0,3150	762,14	0,3706	896,67	0,5207	1259,83	0,7000	1693,65
-072	до 72 км	0,3185	770,61	0,3747	906,59	0,5264	1273,62	0,7078	1712,52
-073	до 73 км	0,3220	779,08	0,3788	916,51	0,5322	1287,66	0,7156	1731,39
-074	до 74 км	0,3255	787,55	0,3829	926,43	0,5380	1301,69	0,7233	1750,02
-075	до 75 км	0,3290	796,02	0,3871	936,59	0,5438	1315,72	0,7311	1768,90
-076	до 76 км	0,3325	804,48	0,3912	946,51	0,5496	1329,76	0,7389	1787,77
-077	до 77 км	0,3360	812,95	0,3953	956,43	0,5554	1343,79	0,7467	1806,64
-078	до 78 км	0,3395	821,42	0,3994	966,35	0,5612	1357,82	0,7544	1825,27
-079	до 79 км	0,3430	829,89	0,4035	976,27	0,5669	1371,61	0,7622	1844,14
-080	до 80 км	0,3465	838,36	0,4076	986,19	0,5727	1385,65	0,7700	1863,02
-081	до 81 км	0,3500	846,83	0,4118	996,35	0,5785	1399,68	0,7778	1881,89
-082	до 82 км	0,3535	855,29	0,4159	1006,27	0,5843	1413,71	0,7856	1900,76
-083	до 83 км	0,3570	863,76	0,4200	1016,19	0,5901	1427,75	0,7933	1919,39
-084	до 84 км	0,3605	872,23	0,4241	1026,11	0,5959	1441,78	0,8011	1938,26
-085	до 85 км	0,3640	880,70	0,4282	1036,03	0,6017	1455,81	0,8089	1957,13
-086	до 86 км	0,3675	889,17	0,4324	1046,19	0,6074	1469,60	0,8167	1976,01
-087	до 87 км	0,3710	897,63	0,4365	1056,11	0,6132	1483,64	0,8244	1994,64



Расшире ние кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-088	до 88 км	0,3745	906,10	0,4406	1066,03	0,6190	1497,67	0,8322	2013,51
-089	до 89 км	0,3780	914,57	0,4447	1075,95	0,6248	1511,70	0,8400	2032,38
-090	до 90 км	0,3815	923,04	0,4488	1085,87	0,6306	1525,74	0,8478	2051,25
-091	до 91 км	0,3850	931,51	0,4529	1095,79	0,6364	1539,77	0,8556	2070,12
-092	до 92 км	0,3885	939,98	0,4571	1105,95	0,6421	1553,56	0,8633	2088,75
-093	до 93 км	0,3920	948,44	0,4612	1115,87	0,6479	1567,59	0,8711	2107,63
-094	до 94 км	0,3955	956,91	0,4653	1125,79	0,6537	1581,63	0,8789	2126,50
-095	до 95 км	0,3990	965,38	0,4694	1135,71	0,6595	1595,66	0,8867	2145,37
-096	до 96 км	0,4025	973,85	0,4735	1145,63	0,6653	1609,69	0,8944	2164,00
-097	до 97 км	0,4060	982,32	0,4776	1155,55	0,6711	1623,73	0,9022	2182,87
-098	до 98 км	0,4095	990,79	0,4818	1165,72	0,6769	1637,76	0,9100	2201,75
-099	до 99 км	0,4130	999,25	0,4859	1175,64	0,6826	1651,55	0,9178	2220,62
-100	до 100 км	0,4165	1007,72	0,4900	1185,56	0,6884	1665,58	0,9256	2239,49
-101	до 101 км	0,4200	1016,19	0,4941	1195,48	0,6942	1679,62	0,9333	2258,12
-102	до 102 км	0,4235	1024,66	0,4982	1205,39	0,7000	1693,65	0,9411	2276,99
-103	до 103 км	0,4270	1033,13	0,5024	1215,56	0,7058	1707,68	0,9489	2295,86
-104	до 104 км	0,4305	1041,59	0,5065	1225,48	0,7116	1721,72	0,9567	2314,74
-105	до 105 км	0,4340	1050,06	0,5106	1235,40	0,7174	1735,75	0,9644	2333,37
-106	до 106 км	0,4375	1058,53	0,5147	1245,32	0,7231	1749,54	0,9722	2352,24
-107	до 107 км	0,4410	1067,00	0,5188	1255,24	0,7289	1763,57	0,9800	2371,11
-108	до 108 км	0,4445	1075,47	0,5229	1265,16	0,7347	1777,61	0,9878	2389,98
-109	до 109 км	0,4480	1083,94	0,5271	1275,32	0,7405	1791,64	0,9956	2408,85
-110	до 110 км	0,4515	1092,40	0,5312	1285,24	0,7463	1805,67	1,0033	2427,48
-111	до 111 км	0,4550	1100,87	0,5353	1295,16	0,7521	1819,71	1,0111	2446,36
-112	до 112 км	0,4585	1109,34	0,5394	1305,08	0,7579	1833,74	1,0189	2465,23
-113	до 113 км	0,4620	1117,81	0,5435	1315,00	0,7636	1847,53	1,0267	2484,10
-114	до 114 км	0,4655	1126,28	0,5476	1324,92	0,7694	1861,56	1,0344	2502,73
-115	до 115 км	0,4690	1134,75	0,5518	1335,08	0,7752	1875,60	1,0422	2521,60
-116	до 116 км	0,4725	1143,21	0,5559	1345,00	0,7810	1889,63	1,0500	2540,48
-117	до 117 км	0,4760	1151,68	0,5600	1354,92	0,7868	1903,66	1,0578	2559,35
-118	до 118 км	0,4795	1160,15	0,5641	1364,84	0,7926	1917,70	1,0656	2578,22
-119	до 119 км	0,4830	1168,62	0,5682	1374,76	0,7983	1931,49	1,0733	2596,85
-120	до 120 км	0,4865	1177,09	0,5724	1384,92	0,8041	1945,52	1,0811	2615,72
-121	до 121 км	0,4900	1185,56	0,5765	1394,84	0,8099	1959,55	1,0889	2634,59
-122	до 122 км	0,4935	1194,02	0,5806	1404,76	0,8157	1973,59	1,0967	2653,47
-123	до 123 км	0,4970	1202,49	0,5847	1414,68	0,8215	1987,62	1,1044	2672,10
-124	до 124 км	0,5005	1210,96	0,5888	1424,60	0,8273	2001,65	1,1122	2690,97
-125	до 125 км	0,5040	1219,43	0,5929	1434,52	0,8331	2015,69	1,1200	2709,84
-126	до 126 км	0,5075	1227,90	0,5971	1444,68	0,8388	2029,48	1,1278	2728,71
-127	до 127 км	0,5110	1236,36	0,6012	1454,60	0,8446	2043,51	1,1356	2747,58
-128	до 128 км	0,5145	1244,83	0,6053	1464,52	0,8504	2057,54	1,1433	2766,21
-129	до 129 км	0,5180	1253,30	0,6094	1474,44	0,8562	2071,58	1,1511	2785,09
-130	до 130 км	0,5215	1261,77	0,6135	1484,36	0,8620	2085,61	1,1589	2803,96
-131	до 131 км	0,5250	1270,24	0,6176	1494,28	0,8678	2099,64	1,1667	2822,83
-132	до 132 км	0,5285	1278,71	0,6218	1504,45	0,8736	2113,68	1,1744	2841,46
-133	до 133 км	0,5320	1287,17	0,6259	1514,37	0,8793	2127,47	1,1822	2860,33
-134	до 134 км	0,5355	1295,64	0,6300	1524,29	0,8851	2141,50	1,1900	2879,21
-135	до 135 км	0,5390	1304,11	0,6341	1534,21	0,8909	2155,53	1,1978	2898,08
-136	до 136 км	0,5425	1312,58	0,6382	1544,12	0,8967	2169,57	1,2056	2916,95
-137	до 137 км	0,5460	1321,05	0,6424	1554,29	0,9025	2183,60	1,2133	2935,58
-138	до 138 км	0,5495	1329,52	0,6465	1564,21	0,9083	2197,63	1,2211	2954,45

Расшире ние кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-139	до 139 км	0,5530	1337,98	0,6506	1574,13	0,9140	2211,42	1,2289	2973,32
-140	до 140 км	0,5565	1346,45	0,6547	1584,05	0,9198	2225,46	1,2367	2992,20
-141	до 141 км	0,5600	1354,92	0,6588	1593,97	0,9256	2239,49	1,2444	3010,83
-142	до 142 км	0,5635	1363,39	0,6629	1603,89	0,9314	2253,52	1,2522	3029,70
-143	до 143 км	0,5670	1371,86	0,6671	1614,05	0,9372	2267,56	1,2600	3048,57
-144	до 144 км	0,5705	1380,32	0,6712	1623,97	0,9430	2281,59	1,2678	3067,44
-145	до 145 км	0,5740	1388,79	0,6753	1633,89	0,9488	2295,62	1,2756	3086,31
-146	до 146 км	0,5775	1397,26	0,6794	1643,81	0,9545	2309,41	1,2833	3104,94
-147	до 147 км	0,5810	1405,73	0,6835	1653,73	0,9603	2323,45	1,2911	3123,82
-148	до 148 км	0,5845	1414,20	0,6876	1663,65	0,9661	2337,48	1,2989	3142,69
-149	до 149 км	0,5880	1422,67	0,6918	1673,81	0,9719	2351,51	1,3067	3161,56
-150	до 150 км	0,5915	1431,13	0,6959	1683,73	0,9777	2365,55	1,3144	3180,19
-151	до 151 км	0,5950	1439,60	0,7000	1693,65	0,9835	2379,58	1,3222	3199,06
-152	до 152 км	0,5985	1448,07	0,7041	1703,57	0,9893	2393,61	1,3300	3217,94
-153	до 153 км	0,6020	1456,54	0,7082	1713,49	0,9950	2407,40	1,3378	3236,81
-154	до 154 км	0,6055	1465,01	0,7124	1723,65	1,0008	2421,44	1,3456	3255,68
-155	до 155 км	0,6090	1473,48	0,7165	1733,57	1,0066	2435,47	1,3533	3274,31
-156	до 156 км	0,6125	1481,94	0,7206	1743,49	1,0124	2449,50	1,3611	3293,18
-157	до 157 км	0,6160	1490,41	0,7247	1753,41	1,0182	2463,53	1,3689	3312,05
-158	до 158 км	0,6195	1498,88	0,7288	1763,33	1,0240	2477,57	1,3767	3330,93
-159	до 159 км	0,6230	1507,35	0,7329	1773,25	1,0298	2491,60	1,3844	3349,56
-160	до 160 км	0,6265	1515,82	0,7371	1783,41	1,0355	2505,39	1,3922	3368,43
-161	до 161 км	0,6300	1524,29	0,7412	1793,33	1,0413	2519,43	1,4000	3387,30
-162	до 162 км	0,6335	1532,75	0,7453	1803,25	1,0471	2533,46	1,4078	3406,17
-163	до 163 км	0,6370	1541,22	0,7494	1813,17	1,0529	2547,49	1,4156	3425,04
-164	до 164 км	0,6405	1549,69	0,7535	1823,09	1,0587	2561,52	1,4233	3443,67
-165	до 165 км	0,6440	1558,16	0,7576	1833,01	1,0645	2575,56	1,4311	3462,55
-166	до 166 км	0,6475	1566,63	0,7618	1843,18	1,0702	2589,35	1,4389	3481,42
-167	до 167 км	0,6510	1575,09	0,7659	1853,10	1,0760	2603,38	1,4467	3500,29
-168	до 168 км	0,6545	1583,56	0,7700	1863,02	1,0818	2617,42	1,4544	3518,92
-169	до 169 км	0,6580	1592,03	0,7741	1872,94	1,0876	2631,45	1,4622	3537,79
-170	до 170 км	0,6615	1600,50	0,7782	1882,85	1,0934	2645,48	1,4700	3556,67
-171	до 171 км	0,6650	1608,97	0,7824	1893,02	1,0992	2659,51	1,4778	3575,54
-172	до 172 км	0,6685	1617,44	0,7865	1902,94	1,1050	2673,55	1,4856	3594,41
-173	до 173 км	0,6720	1625,90	0,7906	1912,86	1,1107	2687,34	1,4933	3613,04
-174	до 174 км	0,6755	1634,37	0,7947	1922,78	1,1165	2701,37	1,5011	3631,91
-175	до 175 км	0,6790	1642,84	0,7988	1932,70	1,1223	2715,40	1,5089	3650,78
-176	до 176 км	0,6825	1651,31	0,8029	1942,62	1,1281	2729,44	1,5167	3669,66
-177	до 177 км	0,6860	1659,78	0,8071	1952,78	1,1339	2743,47	1,5244	3688,29
-178	до 178 км	0,6895	1668,25	0,8112	1962,70	1,1397	2757,50	1,5322	3707,16
-179	до 179 км	0,6930	1676,71	0,8153	1972,62	1,1455	2771,54	1,5400	3726,03
-180	до 180 км	0,6965	1685,18	0,8194	1982,54	1,1512	2785,33	1,5478	3744,90
-181	до 181 км	0,7000	1693,65	0,8235	1992,46	1,1570	2799,36	1,5556	3763,77
-182	до 182 км	0,7035	1702,12	0,8276	2002,38	1,1628	2813,39	1,5633	3782,40
-183	до 183 км	0,7070	1710,59	0,8318	2012,54	1,1686	2827,42	1,5711	3801,28
-184	до 184 км	0,7105	1719,05	0,8359	2022,46	1,1744	2841,46	1,5789	3820,15
-185	до 185 км	0,7140	1727,52	0,8400	2032,38	1,1802	2855,49	1,5867	3839,02
-186	до 186 км	0,7175	1735,99	0,8441	2042,30	1,1860	2869,53	1,5944	3857,65
-187	до 187 км	0,7210	1744,46	0,8482	2052,22	1,1917	2883,32	1,6022	3876,52
-188	до 188 км	0,7245	1752,93	0,8524	2062,38	1,1975	2897,35	1,6100	3895,40
-189	до 189 км	0,7280	1761,40	0,8565	2072,30	1,2033	2911,38	1,6178	3914,27

Расшире ние кода	Расстояние перевозки	Код							
		03-21-01		03-21-02		03-21-03		03-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш- час.	Сметная цена, руб.
-190	до 190 км	0,7315	1769,86	0,8606	2082,22	1,2091	2925,42	1,6256	3933,14
-191	до 191 км	0,7350	1778,33	0,8647	2092,14	1,2149	2939,45	1,6333	3951,77
-192	до 192 км	0,7385	1786,80	0,8688	2102,06	1,2207	2953,48	1,6411	3970,64
-193	до 193 км	0,7420	1795,27	0,8729	2111,98	1,2264	2967,27	1,6489	3989,51
-194	до 194 км	0,7455	1803,74	0,8771	2122,14	1,2322	2981,31	1,6567	4008,39
-195	до 195 км	0,7490	1812,21	0,8812	2132,06	1,2380	2995,34	1,6644	4027,02
-196	до 196 км	0,7525	1820,67	0,8853	2141,98	1,2438	3009,37	1,6722	4045,89
-197	до 197 км	0,7560	1829,14	0,8894	2151,90	1,2496	3023,41	1,6800	4064,76
-198	до 198 км	0,7595	1837,61	0,8935	2161,82	1,2554	3037,44	1,6878	4083,63
-199	до 199 км	0,7630	1846,08	0,8976	2171,74	1,2612	3051,47	1,6956	4102,50
-200	до 200 км	0,7665	1854,55	0,9018	2181,91	1,2669	3065,26	1,7033	4121,13
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:								
-201	1 км	0,0033	7,98	0,0039	9,44	0,0055	13,31	0,0074	17,90
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-202	1 км	0,0031				7,50			

**Таблица 03-22 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих из карьера**

Измеритель: 1 т груза

Код	Расстояние перевозки	Нормативное время пробега, ч	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих из карьера на расстояние:		
03-22-01-001	до 0,1 км	0,0053	12,82
03-22-01-002	от 0,1 до 0,2 км	0,0062	15,00
03-22-01-004	от 0,2 до 0,4 км	0,0081	19,60
03-22-01-006	от 0,4 до 0,6 км	0,01	24,19
03-22-01-008	от 0,6 до 0,8 км	0,012	29,03
03-22-01-010	от 0,8 до 1,0 км	0,0139	33,63
03-22-01-015	от 1,0 до 1,5 км	0,0186	45,00
03-22-01-020	от 1,5 до 2,0 км	0,0234	56,61
03-22-01-025	от 2,0 до 2,5 км	0,0281	67,98
03-22-01-030	от 2,5 до 3,0 км	0,0329	79,60
03-22-01-035	от 3,0 до 3,5 км	0,0377	91,21
03-22-01-040	от 3,5 до 4,0 км	0,0424	102,58
03-22-01-045	от 4,0 до 4,5 км	0,0472	114,19
03-22-01-050	от 4,5 до 5,0 км	0,052	125,81
03-22-01-055	от 5,0 до 5,5 км	0,0567	137,18
03-22-01-060	от 5,5 до 6,0 км	0,0615	148,79
03-22-01-065	от 6,0 до 6,5 км	0,0662	160,16
03-22-01-070	от 6,5 до 7,0 км	0,071	171,77
03-22-01-075	от 7,0 до 7,5 км	0,0758	183,39
03-22-01-080	от 7,5 до 8,0 км	0,0805	194,76
03-22-01-085	от 8,0 до 8,5 км	0,0853	206,37
03-22-01-090	от 8,5 до 9,0 км	0,09	217,74
03-22-01-095	от 9,0 до 9,5 км	0,0948	229,35
03-22-01-100	от 9,5 до 10,0 км	0,0996	240,97

**Таблица 03-31 Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородных материалов (плит, панелей) панелевозом на автомобильном ходу грузоподъемностью 25 т**

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов (плит, панелей) панелевозом на автомобильном ходу грузоподъемностью 25 т на расстояние:		
-001	до 1 км	0,0425	119,71
-002	до 2 км	0,0452	127,31
-003	до 3 км	0,0476	134,07
-004	до 4 км	0,0500	140,83
-005	до 5 км	0,0530	149,28
-006	до 6 км	0,0554	156,04
-007	до 7 км	0,0577	162,52
-008	до 8 км	0,0601	169,28
-009	до 9 км	0,0625	176,04
-010	до 10 км	0,0649	182,80
-011	до 11 км	0,0661	186,18
-012	до 12 км	0,0682	192,09
-013	до 13 км	0,0694	195,47
-014	до 14 км	0,0705	198,57
-015	до 15 км	0,0717	201,95
-016	до 16 км	0,0729	205,33
-017	до 17 км	0,0740	208,43
-018	до 18 км	0,0752	211,81
-019	до 19 км	0,0764	215,19
-020	до 20 км	0,0775	218,29
-021	до 21 км	0,0787	221,67
-022	до 22 км	0,0799	225,05
-023	до 23 км	0,0810	228,14
-024	до 24 км	0,0822	231,52
-025	до 25 км	0,0834	234,90
-026	до 26 км	0,0845	238,00
-027	до 27 км	0,0857	241,38
-028	до 28 км	0,0869	244,76
-029	до 29 км	0,0880	247,86
-030	до 30 км	0,0892	251,24
-031	до 31 км	0,0904	254,62
-032	до 32 км	0,0915	257,72
-033	до 33 км	0,0927	261,10
-034	до 34 км	0,0959	270,11
-035	до 35 км	0,0970	273,21
-036	до 36 км	0,0982	276,59
-037	до 37 км	0,0993	279,69
-038	до 38 км	0,1005	283,07
-039	до 39 км	0,1017	286,45
-040	до 40 км	0,1028	289,55

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-041	до 41 км	0,1040	292,93
-042	до 42 км	0,1052	296,31
-043	до 43 км	0,1063	299,40
-044	до 44 км	0,1075	302,78
-045	до 45 км	0,1087	306,16
-046	до 46 км	0,1098	309,26
-047	до 47 км	0,1110	312,64
-048	до 48 км	0,1122	316,02
-049	до 49 км	0,1133	319,12
-050	до 50 км	0,1145	322,50
-051	до 51 км	0,1157	325,88
-052	до 52 км	0,1168	328,98
-053	до 53 км	0,1180	332,36
-054	до 54 км	0,1192	335,74
-055	до 55 км	0,1203	338,84
-056	до 56 км	0,1215	342,22
-057	до 57 км	0,1227	345,60
-058	до 58 км	0,1238	348,70
-059	до 59 км	0,1250	352,08
-060	до 60 км	0,1262	355,45
-061	до 61 км	0,1273	358,55
-062	до 62 км	0,1285	361,93
-063	до 63 км	0,1297	365,31
-064	до 64 км	0,1308	368,41
-065	до 65 км	0,1320	371,79
-066	до 66 км	0,1332	375,17
-067	до 67 км	0,1343	378,27
-068	до 68 км	0,1355	381,65
-069	до 69 км	0,1367	385,03
-070	до 70 км	0,1378	388,13
-071	до 71 км	0,1390	391,51
-072	до 72 км	0,1402	394,89
-073	до 73 км	0,1413	397,99
-074	до 74 км	0,1425	401,37
-075	до 75 км	0,1437	404,75
-076	до 76 км	0,1448	407,84
-077	до 77 км	0,1460	411,22
-078	до 78 км	0,1472	414,60
-079	до 79 км	0,1483	417,70
-080	до 80 км	0,1495	421,08
-081	до 81 км	0,1507	424,46
-082	до 82 км	0,1518	427,56
-083	до 83 км	0,1530	430,94
-084	до 84 км	0,1541	434,04
-085	до 85 км	0,1553	437,42

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-086	до 86 км	0,1624	457,42
-087	до 87 км	0,1636	460,80
-088	до 88 км	0,1648	464,18
-089	до 89 км	0,1659	467,27
-090	до 90 км	0,1671	470,65
-091	до 91 км	0,1683	474,03
-092	до 92 км	0,1694	477,13
-093	до 93 км	0,1706	480,51
-094	до 94 км	0,1718	483,89
-095	до 95 км	0,1729	486,99
-096	до 96 км	0,1741	490,37
-097	до 97 км	0,1753	493,75
-098	до 98 км	0,1764	496,85
-099	до 99 км	0,1776	500,23
-100	до 100 км	0,1788	503,61
-101	до 101 км	0,1799	506,71
-102	до 102 км	0,1811	510,09
-103	до 103 км	0,1823	513,47
-104	до 104 км	0,1834	516,56
-105	до 105 км	0,1846	519,94
-106	до 106 км	0,1858	523,32
-107	до 107 км	0,1869	526,42
-108	до 108 км	0,1881	529,80
-109	до 109 км	0,1893	533,18
-110	до 110 км	0,1904	536,28
-111	до 111 км	0,1916	539,66
-112	до 112 км	0,1928	543,04
-113	до 113 км	0,1939	546,14
-114	до 114 км	0,1951	549,52
-115	до 115 км	0,1963	552,90
-116	до 116 км	0,1974	556,00
-117	до 117 км	0,1986	559,38
-118	до 118 км	0,1997	562,48
-119	до 119 км	0,2009	565,85
-120	до 120 км	0,2021	569,23
-121	до 121 км	0,2033	572,61
-122	до 122 км	0,2044	575,71
-123	до 123 км	0,2056	579,09
-124	до 124 км	0,2067	582,19
-125	до 125 км	0,2079	585,57
-126	до 126 км	0,2091	588,95
-127	до 127 км	0,2103	592,33
-128	до 128 км	0,2114	595,43
-129	до 129 км	0,2126	598,81
-130	до 130 км	0,2137	601,91

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-131	до 131 км	0,2149	605,29
-132	до 132 км	0,2161	608,67
-133	до 133 км	0,2173	612,05
-134	до 134 км	0,2184	615,15
-135	до 135 км	0,2196	618,53
-136	до 136 км	0,2207	621,62
-137	до 137 км	0,2219	625,00
-138	до 138 км	0,2231	628,38
-139	до 139 км	0,2243	631,76
-140	до 140 км	0,2254	634,86
-141	до 141 км	0,2266	638,24
-142	до 142 км	0,2277	641,34
-143	до 143 км	0,2289	644,72
-144	до 144 км	0,2301	648,10
-145	до 145 км	0,2313	651,48
-146	до 146 км	0,2324	654,58
-147	до 147 км	0,2336	657,96
-148	до 148 км	0,2347	661,06
-149	до 149 км	0,2359	664,44
-150	до 150 км	0,2371	667,82
-151	до 151 км	0,2382	670,91
-152	до 152 км	0,2394	674,29
-153	до 153 км	0,2406	677,67
-154	до 154 км	0,2417	680,77
-155	до 155 км	0,2429	684,15
-156	до 156 км	0,2441	687,53
-157	до 157 км	0,2452	690,63
-158	до 158 км	0,2464	694,01
-159	до 159 км	0,2476	697,39
-160	до 160 км	0,2487	700,49
-161	до 161 км	0,2499	703,87
-162	до 162 км	0,2511	707,25
-163	до 163 км	0,2522	710,35
-164	до 164 км	0,2534	713,73
-165	до 165 км	0,2546	717,11
-166	до 166 км	0,2557	720,20
-167	до 167 км	0,2569	723,58
-168	до 168 км	0,2581	726,96
-169	до 169 км	0,2592	730,06
-170	до 170 км	0,2604	733,44
-171	до 171 км	0,2616	736,82
-172	до 172 км	0,2627	739,92
-173	до 173 км	0,2639	743,30
-174	до 174 км	0,2651	746,68
-175	до 175 км	0,2662	749,78

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-31-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-176	до 176 км	0,2674	753,16
-177	до 177 км	0,2686	756,54
-178	до 178 км	0,2697	759,64
-179	до 179 км	0,2709	763,02
-180	до 180 км	0,2721	766,40
-181	до 181 км	0,2732	769,50
-182	до 182 км	0,2744	772,88
-183	до 183 км	0,2756	776,26
-184	до 184 км	0,2767	779,35
-185	до 185 км	0,2779	782,73
-186	до 186 км	0,2791	786,11
-187	до 187 км	0,2802	789,21
-188	до 188 км	0,2814	792,59
-189	до 189 км	0,2825	795,69
-190	до 190 км	0,2837	799,07
-191	до 191 км	0,2849	802,45
-192	до 192 км	0,2861	805,83
-193	до 193 км	0,2872	808,93
-194	до 194 км	0,2884	812,31
-195	до 195 км	0,2895	815,41
-196	до 196 км	0,2907	818,79
-197	до 197 км	0,2919	822,17
-198	до 198 км	0,2931	825,55
-199	до 199 км	0,2942	828,64
-200	до 200 км	0,2954	832,02
	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:		
-201	1 км	0,0015	4,22
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:		
-202	1 км	0,0014	3,94

**Таблица 03-32 Перевозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т**

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка длинномерных грузов трубоплетевозом грузоподъемностью 12 т на расстояние:						
-001	до 1 км	0,0219	52,31	0,0258	61,63	0,0362	86,47
-002	до 2 км	0,0293	69,99	0,0344	82,17	0,0483	115,38
-003	до 3 км	0,0366	87,43	0,0430	102,72	0,0605	144,52
-004	до 4 км	0,0438	104,63	0,0516	123,26	0,0725	173,18
-005	до 5 км	0,0511	122,07	0,0601	143,56	0,0844	201,61
-006	до 6 км	0,0584	139,50	0,0687	164,11	0,0966	230,75
-007	до 7 км	0,0657	156,94	0,0773	184,65	0,1085	259,18
-008	до 8 км	0,0729	174,14	0,0858	204,95	0,1205	287,84
-009	до 9 км	0,0803	191,82	0,0944	225,50	0,1326	316,75



Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-010	до 10 км	0,0877	209,49	0,1031	246,28	0,1449	346,13
-011	до 11 км	0,0911	217,62	0,1072	256,07	0,1506	359,75
-012	до 12 км	0,0951	227,17	0,1119	267,30	0,1572	375,51
-013	до 13 км	0,0985	235,29	0,1159	276,86	0,1628	388,89
-014	до 14 км	0,1019	243,41	0,1199	286,41	0,1685	402,50
-015	до 15 км	0,1053	251,54	0,1239	295,97	0,1741	415,88
-016	до 16 км	0,1095	261,57	0,1288	307,67	0,1810	432,36
-017	до 17 км	0,1129	269,69	0,1328	317,23	0,1866	445,74
-018	до 18 км	0,1163	277,81	0,1369	327,02	0,1923	459,36
-019	до 19 км	0,1198	286,17	0,1409	336,57	0,1979	472,73
-020	до 20 км	0,1232	294,29	0,1449	346,13	0,2036	486,35
-021	до 21 км	0,1265	302,18	0,1488	355,45	0,2091	499,49
-022	до 22 км	0,1311	313,17	0,1542	368,35	0,2167	517,64
-023	до 23 км	0,1345	321,29	0,1582	377,90	0,2223	531,02
-024	до 24 км	0,1379	329,41	0,1623	387,69	0,2280	544,64
-025	до 25 км	0,1413	337,53	0,1663	397,25	0,2336	558,01
-026	до 26 км	0,1447	345,65	0,1702	406,57	0,2391	571,15
-027	до 27 км	0,1481	353,77	0,1742	416,12	0,2448	584,77
-028	до 28 км	0,1515	361,90	0,1782	425,68	0,2504	598,14
-029	до 29 км	0,1549	370,02	0,1823	435,47	0,2561	611,76
-030	до 30 км	0,1600	382,20	0,1882	449,56	0,2645	631,82
-031	до 31 км	0,1634	390,32	0,1923	459,36	0,2701	645,20
-032	до 32 км	0,1668	398,44	0,1963	468,91	0,2758	658,82
-033	до 33 км	0,1703	406,80	0,2003	478,47	0,2814	672,19
-034	до 34 км	0,1737	414,93	0,2043	488,02	0,2871	685,81
-035	до 35 км	0,1771	423,05	0,2083	497,58	0,2927	699,19
-036	до 36 км	0,1804	430,93	0,2123	507,13	0,2982	712,33
-037	до 37 км	0,1838	439,05	0,2163	516,69	0,3039	725,94
-038	до 38 км	0,1873	447,41	0,2203	526,24	0,3095	739,32
-039	до 39 км	0,1907	455,53	0,2243	535,80	0,3152	752,93
-040	до 40 км	0,1941	463,66	0,2283	545,35	0,3208	766,31
-041	до 41 км	0,1974	471,54	0,2323	554,91	0,3263	779,45
-042	до 42 км	0,2038	486,83	0,2397	572,58	0,3368	804,53
-043	до 43 км	0,2072	494,95	0,2437	582,14	0,3424	817,91
-044	до 44 км	0,2106	503,07	0,2477	591,69	0,3481	831,52
-045	до 45 км	0,2139	510,95	0,2517	601,25	0,3536	844,66
-046	до 46 км	0,2173	519,08	0,2557	610,80	0,3592	858,04
-047	до 47 км	0,2208	527,44	0,2597	620,36	0,3649	871,65
-048	до 48 км	0,2242	535,56	0,2637	629,91	0,3705	885,03
-049	до 49 км	0,2276	543,68	0,2677	639,47	0,3762	898,65
-050	до 50 км	0,2310	551,80	0,2718	649,26	0,3818	912,02
-051	до 51 км	0,2343	559,68	0,2757	658,58	0,3873	925,16
-052	до 52 км	0,2378	568,04	0,2797	668,13	0,3930	938,78
-053	до 53 км	0,2412	576,17	0,2837	677,69	0,3986	952,16
-054	до 54 км	0,2446	584,29	0,2877	687,24	0,4043	965,77
-055	до 55 км	0,2480	592,41	0,2918	697,04	0,4099	979,15
-056	до 56 км	0,2513	600,29	0,2957	706,35	0,4154	992,29
-057	до 57 км	0,2548	608,65	0,2997	715,91	0,4211	1005,90
-058	до 58 км	0,2582	616,78	0,3037	725,46	0,4267	1019,28
-059	до 59 км	0,2616	624,90	0,3077	735,02	0,4324	1032,90
-060	до 60 км	0,2650	633,02	0,3118	744,81	0,4380	1046,27
-061	до 61 км	0,2684	641,14	0,3158	754,37	0,4437	1059,89

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-062	до 62 км	0,2718	649,26	0,3197	763,68	0,4492	1073,03
-063	до 63 км	0,2752	657,38	0,3237	773,24	0,4548	1086,40
-064	до 64 км	0,2843	679,12	0,3345	799,04	0,4700	1122,71
-065	до 65 км	0,2878	687,48	0,3385	808,59	0,4756	1136,09
-066	до 66 км	0,2912	695,60	0,3425	818,15	0,4813	1149,71
-067	до 67 км	0,2946	703,73	0,3466	827,94	0,4869	1163,08
-068	до 68 км	0,2980	711,85	0,3506	837,50	0,4926	1176,70
-069	до 69 км	0,3013	719,73	0,3545	846,81	0,4981	1189,84
-070	до 70 км	0,3048	728,09	0,3585	856,37	0,5037	1203,21
-071	до 71 км	0,3082	736,21	0,3625	865,92	0,5094	1216,83
-072	до 72 км	0,3116	744,33	0,3666	875,72	0,5150	1230,21
-073	до 73 км	0,3150	752,46	0,3706	885,27	0,5207	1243,82
-074	до 74 км	0,3184	760,58	0,3746	894,83	0,5263	1257,20
-075	до 75 км	0,3218	768,70	0,3785	904,14	0,5318	1270,34
-076	до 76 км	0,3252	776,82	0,3825	913,70	0,5375	1283,95
-077	до 77 км	0,3286	784,94	0,3866	923,49	0,5431	1297,33
-078	до 78 км	0,3320	793,07	0,3906	933,05	0,5488	1310,95
-079	до 79 км	0,3354	801,19	0,3946	942,60	0,5544	1324,32
-080	до 80 км	0,3388	809,31	0,3985	951,92	0,5599	1337,46
-081	до 81 км	0,3422	817,43	0,4025	961,47	0,5656	1351,08
-082	до 82 км	0,3456	825,55	0,4066	971,27	0,5712	1364,45
-083	до 83 км	0,3490	833,67	0,4106	980,82	0,5769	1378,07
-084	до 84 км	0,3524	841,80	0,4146	990,38	0,5825	1391,45
-085	до 85 км	0,3558	849,92	0,4186	999,93	0,5882	1405,06
-086	до 86 км	0,3592	858,04	0,4225	1009,25	0,5937	1418,20
-087	до 87 км	0,3626	866,16	0,4266	1019,04	0,5993	1431,58
-088	до 88 км	0,3660	874,28	0,4306	1028,60	0,6050	1445,19
-089	до 89 км	0,3694	882,40	0,4346	1038,15	0,6106	1458,57
-090	до 90 км	0,3728	890,53	0,4386	1047,71	0,6163	1472,19
-091	до 91 км	0,3762	898,65	0,4425	1057,02	0,6218	1485,32
-092	до 92 км	0,3796	906,77	0,4466	1066,82	0,6274	1498,70
-093	до 93 км	0,3830	914,89	0,4506	1076,37	0,6331	1512,32
-094	до 94 км	0,3864	923,01	0,4546	1085,93	0,6387	1525,69
-095	до 95 км	0,3898	931,13	0,4586	1095,48	0,6444	1539,31
-096	до 96 км	0,3933	939,50	0,4626	1105,04	0,6500	1552,69
-097	до 97 км	0,3966	947,38	0,4666	1114,59	0,6555	1565,83
-098	до 98 км	0,4000	955,50	0,4706	1124,15	0,6612	1579,44
-099	до 99 км	0,4034	963,62	0,4746	1133,70	0,6668	1592,82
-100	до 100 км	0,4068	971,74	0,4786	1143,26	0,6725	1606,43
-101	до 101 км	0,4103	980,10	0,4826	1152,81	0,6781	1619,81
-102	до 102 км	0,4136	987,99	0,4866	1162,37	0,6836	1632,95
-103	до 103 км	0,4170	996,11	0,4906	1171,92	0,6893	1646,57
-104	до 104 км	0,4204	1004,23	0,4946	1181,48	0,6949	1659,94
-105	до 105 км	0,4238	1012,35	0,4986	1191,03	0,7006	1673,56
-106	до 106 км	0,4273	1020,71	0,5026	1200,59	0,7062	1686,94
-107	до 107 км	0,4307	1028,83	0,5067	1210,38	0,7118	1700,31
-108	до 108 км	0,4340	1036,72	0,5106	1219,70	0,7174	1713,69
-109	до 109 км	0,4374	1044,84	0,5146	1229,25	0,7230	1727,07
-110	до 110 км	0,4408	1052,96	0,5186	1238,81	0,7287	1740,68
-111	до 111 км	0,4443	1061,32	0,5226	1248,36	0,7343	1754,06
-112	до 112 км	0,4477	1069,44	0,5267	1258,15	0,7399	1767,44
-113	до 113 км	0,4510	1077,33	0,5306	1267,47	0,7455	1780,81

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-114	до 114 км	0,4544	1085,45	0,5346	1277,03	0,7511	1794,19
-115	до 115 км	0,4578	1093,57	0,5386	1286,58	0,7567	1807,57
-116	до 116 км	0,4613	1101,93	0,5426	1296,14	0,7624	1821,18
-117	до 117 км	0,4820	1151,38	0,5671	1354,66	0,7967	1903,12
-118	до 118 км	0,4854	1159,50	0,5711	1364,22	0,8023	1916,49
-119	до 119 км	0,4888	1167,62	0,5751	1373,77	0,8080	1930,11
-120	до 120 км	0,4922	1175,74	0,5790	1383,09	0,8135	1943,25
-121	до 121 км	0,4956	1183,86	0,5830	1392,64	0,8191	1956,63
-122	до 122 км	0,4990	1191,99	0,5871	1402,44	0,8248	1970,24
-123	до 123 км	0,5024	1200,11	0,5911	1411,99	0,8304	1983,62
-124	до 124 км	0,5058	1208,23	0,5951	1421,55	0,8361	1997,23
-125	до 125 км	0,5093	1216,59	0,5991	1431,10	0,8417	2010,61
-126	до 126 км	0,5126	1224,47	0,6030	1440,42	0,8472	2023,75
-127	до 127 км	0,5160	1232,60	0,6071	1450,21	0,8529	2037,36
-128	до 128 км	0,5194	1240,72	0,6111	1459,77	0,8585	2050,74
-129	до 129 км	0,5228	1248,84	0,6151	1469,32	0,8642	2064,36
-130	до 130 км	0,5263	1257,20	0,6191	1478,88	0,8698	2077,73
-131	до 131 км	0,5296	1265,08	0,6230	1488,19	0,8753	2090,87
-132	до 132 км	0,5330	1273,20	0,6271	1497,99	0,8810	2104,49
-133	до 133 км	0,5364	1281,33	0,6311	1507,54	0,8866	2117,87
-134	до 134 км	0,5398	1289,45	0,6351	1517,10	0,8923	2131,48
-135	до 135 км	0,5433	1297,81	0,6391	1526,65	0,8979	2144,86
-136	до 136 км	0,5467	1305,93	0,6431	1536,21	0,9036	2158,47
-137	до 137 км	0,5500	1313,81	0,6471	1545,76	0,9091	2171,61
-138	до 138 км	0,5534	1321,93	0,6511	1555,32	0,9147	2184,99
-139	до 139 км	0,5568	1330,06	0,6551	1564,87	0,9204	2198,61
-140	до 140 км	0,5603	1338,42	0,6591	1574,43	0,9260	2211,98
-141	до 141 км	0,5637	1346,54	0,6631	1583,98	0,9317	2225,60
-142	до 142 км	0,5670	1354,42	0,6671	1593,54	0,9372	2238,74
-143	до 143 км	0,5704	1362,54	0,6711	1603,09	0,9428	2252,11
-144	до 144 км	0,5738	1370,66	0,6751	1612,65	0,9485	2265,73
-145	до 145 км	0,5773	1379,03	0,6791	1622,20	0,9541	2279,11
-146	до 146 км	0,5807	1387,15	0,6831	1631,76	0,9598	2292,72
-147	до 147 км	0,5841	1395,27	0,6872	1641,55	0,9654	2306,10
-148	до 148 км	0,5874	1403,15	0,6911	1650,87	0,9709	2319,24
-149	до 149 км	0,5908	1411,27	0,6951	1660,42	0,9766	2332,85
-150	до 150 км	0,5943	1419,63	0,6991	1669,98	0,9822	2346,23
-151	до 151 км	0,5977	1427,76	0,7031	1679,53	0,9879	2359,85
-152	до 152 км	0,6011	1435,88	0,7072	1689,32	0,9935	2373,22
-153	до 153 км	0,6044	1443,76	0,7111	1698,64	0,9990	2386,36
-154	до 154 км	0,6078	1451,88	0,7151	1708,20	1,0047	2399,98
-155	до 155 км	0,6113	1460,24	0,7191	1717,75	1,0103	2413,35
-156	до 156 км	0,6147	1468,36	0,7231	1727,31	1,0160	2426,97
-157	до 157 км	0,6181	1476,49	0,7272	1737,10	1,0216	2440,35
-158	до 158 км	0,6214	1484,37	0,7311	1746,42	1,0271	2453,49
-159	до 159 км	0,6248	1492,49	0,7351	1755,97	1,0328	2467,10
-160	до 160 км	0,6283	1500,85	0,7391	1765,53	1,0384	2480,48
-161	до 161 км	0,6317	1508,97	0,7431	1775,08	1,0441	2494,09
-162	до 162 км	0,6351	1517,10	0,7472	1784,87	1,0497	2507,47
-163	до 163 км	0,6385	1525,22	0,7512	1794,43	1,0554	2521,09
-164	до 164 км	0,6418	1533,10	0,7551	1803,75	1,0609	2534,22
-165	до 165 км	0,6453	1541,46	0,7591	1813,30	1,0665	2547,60

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код					
		03-32-01		03-32-02		03-32-03	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-166	до 166 км	0,6487	1549,58	0,7631	1822,86	1,0722	2561,22
-167	до 167 км	0,6521	1557,70	0,7672	1832,65	1,0778	2574,59
-168	до 168 км	0,6555	1565,83	0,7712	1842,20	1,0835	2588,21
-169	до 169 км	0,6588	1573,71	0,7751	1851,52	1,0890	2601,35
-170	до 170 км	0,6623	1582,07	0,7791	1861,08	1,0946	2614,73
-171	до 171 км	0,6657	1590,19	0,7831	1870,63	1,1003	2628,34
-172	до 172 км	0,6691	1598,31	0,7872	1880,42	1,1059	2641,72
-173	до 173 км	0,6725	1606,43	0,7912	1889,98	1,1116	2655,33
-174	до 174 км	0,6759	1614,56	0,7952	1899,53	1,1172	2668,71
-175	до 175 км	0,6793	1622,68	0,7991	1908,85	1,1227	2681,85
-176	до 176 км	0,6827	1630,80	0,8031	1918,41	1,1284	2695,47
-177	до 177 км	0,6861	1638,92	0,8072	1928,20	1,1340	2708,84
-178	до 178 км	0,6895	1647,04	0,8112	1937,75	1,1397	2722,46
-179	до 179 км	0,6929	1655,16	0,8152	1947,31	1,1453	2735,84
-180	до 180 км	0,6963	1663,29	0,8191	1956,63	1,1508	2748,97
-181	до 181 км	0,6997	1671,41	0,8231	1966,18	1,1565	2762,59
-182	до 182 км	0,7031	1679,53	0,8272	1975,97	1,1621	2775,97
-183	до 183 км	0,7065	1687,65	0,8312	1985,53	1,1678	2789,58
-184	до 184 км	0,7099	1695,77	0,8352	1995,08	1,1734	2802,96
-185	до 185 км	0,7133	1703,90	0,8392	2004,64	1,1791	2816,58
-186	до 186 км	0,7167	1712,02	0,8431	2013,96	1,1846	2829,71
-187	до 187 км	0,7201	1720,14	0,8472	2023,75	1,1902	2843,09
-188	до 188 км	0,7235	1728,26	0,8512	2033,30	1,1959	2856,71
-189	до 189 км	0,7269	1736,38	0,8552	2042,86	1,2015	2870,08
-190	до 190 км	0,7303	1744,50	0,8592	2052,41	1,2072	2883,70
-191	до 191 км	0,7337	1752,63	0,8631	2061,73	1,2127	2896,84
-192	до 192 км	0,7371	1760,75	0,8672	2071,52	1,2183	2910,21
-193	до 193 км	0,7405	1768,87	0,8712	2081,08	1,2240	2923,83
-194	до 194 км	0,7439	1776,99	0,8752	2090,63	1,2296	2937,21
-195	до 195 км	0,7473	1785,11	0,8792	2100,19	1,2353	2950,82
-196	до 196 км	0,7508	1793,47	0,8832	2109,74	1,2409	2964,20
-197	до 197 км	0,7541	1801,36	0,8872	2119,30	1,2464	2977,34
-198	до 198 км	0,7575	1809,48	0,8912	2128,85	1,2521	2990,95
-199	до 199 км	0,7609	1817,60	0,8952	2138,41	1,2577	3004,33
-200	до 200 км	0,7643	1825,72	0,8992	2147,96	1,2634	3017,95
Свыше 200 км добавлять на каждый последующий:							
-201	1 км	0,003	7,17	0,0040	9,56	0,0050	11,94
Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:							
-202	1 км	0,0033	7,88				

**Таблица 03-33** Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м<sup>3</sup>

Измеритель: 1 т груза

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-33-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
Перевозка бетонных смесей и строительных растворов, готовых к употреблению, автобетоносмесителем 6 м <sup>3</sup> :			
-001	до 1 км	0,0181	52,75
-002	до 2 км	0,0242	70,52
-003	до 3 км	0,0303	88,30

Расширение кода	Расстояние перевозки	Код	
		03-33-01	
		I класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-004	до 4 км	0,0363	105,78
-005	до 5 км	0,0423	123,27
-006	до 6 км	0,0483	140,75
-007	до 7 км	0,0543	158,24
-008	до 8 км	0,0603	175,72
-009	до 9 км	0,0664	193,50
-010	до 10 км	0,0726	211,57
-011	до 11 км	0,0754	219,73
-012	до 12 км	0,0787	229,34
-013	до 13 км	0,0815	237,50
-014	до 14 км	0,0843	245,66
-015	до 15 км	0,0872	254,11
-016	до 16 км	0,0906	264,02
-017	до 17 км	0,0934	272,18
-018	до 18 км	0,0963	280,63
-019	до 19 км	0,0991	288,79
-020	до 20 км	0,1019	296,95
-021	до 21 км	0,1047	305,11
-022	до 22 км	0,1085	316,19
-023	до 23 км	0,1113	324,34
-024	до 24 км	0,1141	332,50
-025	до 25 км	0,1170	340,96
-026	до 26 км	0,1197	348,82
-027	до 27 км	0,1226	357,27
-028	до 28 км	0,1254	365,43
-029	до 29 км	0,1282	373,59
-030	до 30 км	0,1324	385,83
-031	до 31 км	0,1352	393,99
-032	до 32 км	0,1381	402,44
-033	до 33 км	0,1409	410,60
-034	до 34 км	0,1437	418,76
-035	до 35 км	0,1466	427,21
-036	до 36 км	0,1493	435,08
-037	до 37 км	0,1521	443,24
-038	до 38 км	0,1550	451,69
-039	до 39 км	0,1578	459,85
-040	до 40 км	0,1606	468,01
-041	до 41 км	0,1634	476,17
-042	до 42 км	0,1686	491,33
-043	до 43 км	0,1714	499,49
-044	до 44 км	0,1743	507,94
-045	до 45 км	0,1770	515,80
-046	до 46 км	0,1799	524,26
-047	до 47 км	0,1827	532,42
-048	до 48 км	0,1855	540,57
-049	до 49 км	0,1883	548,73
-050	до 50 км	0,1912	557,19
	Свыше 50 км добавлять на каждый последующий:		
-51	1 км	0,0029	8,45
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:		
-52	1 км	0,0028	8,16

**Раздел 4. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ  
ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ**

**Таблица 04-01 Перевозка грузов тракторами на гусеничном ходу с прицепами**

Измеритель: **1 т груза**

Расшире ние кода	Расстои е перевозки	Код							
		04-01-01		04-01-02		04-01-03		04-01-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов тракторами на гусеничном ходу с прицепами грузоподъемностью 2 т на расстояние:								
-001	1 км	0,0795	224,90	0,0935	264,51	0,1314	371,72	0,1766	499,59
-002	2 км	0,1051	297,32	0,1237	349,94	0,1738	491,67	0,2336	660,84
-003	3 км	0,1308	370,03	0,1538	435,09	0,2161	611,34	0,2906	822,09
-004	4 км	0,1564	442,45	0,1840	520,53	0,2585	731,28	0,3476	983,34
-005	5 км	0,1821	515,15	0,2142	605,96	0,3009	851,23	0,4046	1144,59
-006	6 км	0,2077	587,57	0,2443	691,11	0,3433	971,18	0,4615	1305,56
-007	7 км	0,2333	659,99	0,2745	776,55	0,3857	1091,13	0,5185	1466,81
-008	8 км	0,259	732,70	0,3047	861,98	0,4281	1211,08	0,5755	1628,06
-009	9 км	0,2846	805,12	0,3348	947,13	0,4704	1330,74	0,6325	1789,31
-010	10 км	0,3103	877,82	0,3650	1032,57	0,5128	1450,69	0,6895	1950,56
-011	11 км	0,3359	950,25	0,3952	1118,00	0,5552	1570,64	0,7464	2111,53
-012	12 км	0,3615	1022,67	0,4253	1203,15	0,5976	1690,58	0,8034	2272,78
-013	13 км	0,3872	1095,37	0,4555	1288,59	0,6400	1810,53	0,8604	2434,03
-014	14 км	0,4128	1167,79	0,4857	1374,02	0,6823	1930,20	0,9174	2595,28
-015	15 км	0,4385	1240,50	0,5158	1459,17	0,7247	2050,14	0,9744	2756,53
-016	16 км	0,4641	1312,92	0,5460	1544,61	0,7671	2170,09	1,0313	2917,50
-017	17 км	0,4897	1385,34	0,5762	1630,04	0,8095	2290,04	1,0883	3078,75
-018	18 км	0,5154	1458,04	0,6063	1715,19	0,8519	2409,99	1,1453	3240,00
-019	19 км	0,541	1530,46	0,6365	1800,63	0,8943	2529,93	1,2023	3401,25
-020	20 км	0,5667	1603,17	0,6667	1886,06	0,9366	2649,60	1,2593	3562,50
-021	21 км	0,5923	1675,59	0,6968	1971,21	0,9790	2769,55	1,3162	3723,47
-022	22 км	0,6179	1748,01	0,7270	2056,65	1,0214	2889,49	1,3732	3884,72
-023	23 км	0,6436	1820,71	0,7572	2142,08	1,0638	3009,44	1,4302	4045,97
-024	24 км	0,6692	1893,14	0,7873	2227,24	1,1062	3129,39	1,4872	4207,22
-025	25 км	0,6949	1965,84	0,8175	2312,67	1,1485	3249,05	1,5442	4368,47
	Свыше 25 км добавлять на каждый последующий:								
-026	1 км	0,0256	72,42	0,0302	85,43	0,0424	119,95	0,0570	161,25
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-027	1 км	0,0833					235,65		

**Таблица 04-21 Перевозка грузов тракторами на пневмоколесном ходу с прицепами**

Измеритель: **1 т груза**

Расшире ние кода	Расстои е перевозки	Код							
		04-21-01		04-21-02		04-21-03		04-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
	Перевозка грузов тракторами на пневмоколесном ходу с прицепами грузоподъемностью 2 т на расстояние:								
-001	1 км	0,0734	219,29	0,0864	258,12	0,1213	362,39	0,1631	487,27
-002	2 км	0,0911	272,17	0,1072	320,26	0,1506	449,92	0,2024	604,68
-003	3 км	0,1088	325,04	0,1280	382,41	0,1798	537,16	0,2417	722,09

Расшире ние кода	Расстояни е перевозки	Код							
		04-21-01		04-21-02		04-21-03		04-21-04	
		I класс груза		II класс груза		III класс груза		IV класс груза	
		Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.	Время, маш-час.	Сметная цена, руб.
-004	4 км	0,1265	377,92	0,1488	444,55	0,2090	624,40	0,2810	839,50
-005	5 км	0,1442	430,80	0,1696	506,69	0,2383	711,93	0,3203	956,91
-006	6 км	0,1618	483,38	0,1904	568,83	0,2675	799,17	0,3596	1074,32
-007	7 км	0,1795	536,26	0,2112	630,97	0,2967	886,40	0,3990	1192,03
-008	8 км	0,1972	589,14	0,2320	693,11	0,3260	973,94	0,4383	1309,44
-009	9 км	0,2149	642,02	0,2528	755,25	0,3552	1061,18	0,4776	1426,85
-010	10 км	0,2326	694,90	0,2736	817,39	0,3844	1148,41	0,5169	1544,26
-011	11 км	0,2471	738,22	0,2907	868,48	0,4084	1220,11	0,5490	1640,16
-012	12 км	0,2615	781,24	0,3077	919,27	0,4323	1291,52	0,5812	1736,36
-013	13 км	0,276	824,56	0,3247	970,06	0,4562	1362,92	0,6133	1832,26
-014	14 км	0,2905	867,88	0,3417	1020,84	0,4801	1434,32	0,6455	1928,46
-015	15 км	0,3049	910,90	0,3588	1071,93	0,5040	1505,72	0,6777	2024,66
-016	16 км	0,3194	954,22	0,3758	1122,72	0,5280	1577,42	0,7098	2120,56
-017	17 км	0,3339	997,54	0,3928	1173,51	0,5519	1648,83	0,7420	2216,76
-018	18 км	0,3484	1040,86	0,4098	1224,30	0,5758	1720,23	0,7741	2312,66
-019	19 км	0,3628	1083,88	0,4269	1275,38	0,5997	1791,63	0,8063	2408,86
-020	20 км	0,3773	1127,20	0,4439	1326,17	0,6236	1863,03	0,8385	2505,06
-021	21 км	0,3918	1170,52	0,4609	1376,96	0,6476	1934,73	0,8706	2600,96
-022	22 км	0,4063	1213,84	0,4779	1427,75	0,6715	2006,14	0,9028	2697,15
-023	23 км	0,4207	1256,86	0,4950	1478,83	0,6954	2077,54	0,9349	2793,05
-024	24 км	0,4352	1300,18	0,5120	1529,62	0,7193	2148,94	0,9671	2889,25
-025	25 км	0,4497	1343,50	0,5290	1580,41	0,7432	2220,34	0,9993	2985,45
	Свыше 25 км добавлять на каждый последующий:								
-026	1 км	0,014	41,83	0,0165	49,29	0,0231	69,01	0,0311	92,91
	Добавлять на пробег до места выполнения работ и возвращение по окончании работ за:								
-027	1 км	0,05				149,38			

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ .....</b>	<b>1</b>
Общая часть .....	1
Раздел 01. Автоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные .....	2
Раздел 02. Краны .....	2
Раздел 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные .....	8
Раздел 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений ....	11
Раздел 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные, установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции .....	14
Раздел 06. Экскаваторы .....	14
Раздел 07. Бульдозеры, скреперы и установки баровые .....	17
Раздел 08. Машины для водохозяйственного строительства .....	19
Раздел 09. Машины для культуртехнических работ .....	20
Раздел 10. Оборудование для бурения и откачки воды, цементационное оборудование ....	21
Раздел 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора, транспортировки железобетонных изделий .....	23
Раздел 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства .....	25
Раздел 13. Машины в транспортном строительстве .....	32
Раздел 14. Машины для свайных работ .....	37
Раздел 15. Машины для строительства магистральных трубопроводов .....	39
Раздел 16. Машины для сооружений линий электропередач .....	43
Раздел 17. Машины для сооружений линий связи .....	43
Раздел 18. Землесосные плавучие снаряды и землесосные станции перекачки .....	44
Раздел 19. Насосные станции .....	49
Раздел 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки .....	49
Раздел 21. Морские плавучие средства и оборудование .....	50
Раздел 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей .....	53
Раздел 23. Речные плавучие транспортные средства и краны плавучие .....	53
Раздел 24. Машины и оборудование для подводно-технических работ .....	54
Раздел 25. Машины для тоннелестроения и бестраншейной прокладки подземных коммуникаций .....	55
Раздел 26. Машины для проходки горных выработок обычными способами (забойные машины) .....	59
Раздел 27. Машины для прохождения горных выработок специальными способами .....	63
Раздел 28. Станции замораживающие .....	64
Раздел 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций	65
Раздел 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ .....	65
Раздел 31. Насосы .....	66
Раздел 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых электростанций .....	67
Раздел 33. Механизированный инструмент и прочие машины .....	67
Раздел 34. Машины для отделочных работ .....	72
Раздел 35. Машины для монтажа технологического оборудования .....	72
Раздел 36. Инвентарь и приспособления для строительно-монтажных работ .....	74



РАЗДЕЛ 37. МАШИНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА МЕТРОПОЛИТЕНОВ .....	74
РАЗДЕЛ 38. ИМПОРТНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ .....	76
РАЗДЕЛ 39. ИМПОРТНЫЕ МАЛОМЕХАНИЗИРОВАННЫЕ МАШИНЫ И ИНСТРУМЕНТ .....	77
РАЗДЕЛ 40. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ .....	80
РАЗДЕЛ 50. МАШИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА РАБОТАХ ПО СОЗДАНИЮ МНОГОЛЕТНИХ ПЛОДОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ .....	81
РАЗДЕЛ 60. МАШИНЫ ДЛЯ РЕСТАВРАЦИОННЫХ РАБОТ .....	81
<b>ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА .....</b>	<b>82</b>
I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....	82
II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА .....	91
РАЗДЕЛ 1. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ .....	91
РАЗДЕЛ 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ .....	92
РАЗДЕЛ 4. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ГРУЗОВ ТРАКТОРАМИ С ПРИЦЕПАМИ .....	116