

Приложение 4

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ
на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств
(ФСЭМ И9 2020) на III квартал 2023 года

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Книга 91: Машины и механизмы									
Раздел 91.01: Машины для земляных работ									
Группа 91.01.01: Бульдозеры									
1	91.01.01-001	Бульдозеры в составе кабелеукладочной колонны, мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	3074,97	671,76	3513,62	796,64	9,25	10,57
2	91.01.01-014	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2239,70	716,54	2553,96	849,74	24,48	27,92
3	91.01.01-015	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2552,09	716,54	2832,25	849,74	19,51	21,65
4	91.01.01-016	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2856,16	716,54	3179,50	849,74	20,01	22,28
5	91.01.01-018	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	5314,50	716,54	5448,53	849,74	15,27	15,66
6	91.01.01-019	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	6722,78	767,30	6866,25	909,93	14,54	14,85
7	91.01.01-033	Бульдозеры, мощность 37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	1201,50	500,59	1369,55	593,64	25,81	29,41
8	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1761,99	577,22	2013,53	684,52	29,63	33,86
9	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2036,51	671,76	2303,77	796,64	25,76	29,14
10	91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2084,62	671,76	2315,53	796,64	22,17	24,62
11	91.01.01-037	Бульдозеры, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2554,11	671,76	2867,86	796,64	19,60	22,00
12	91.01.01-038	Бульдозеры, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2461,44	671,76	2770,19	796,64	20,11	22,63
13	91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2584,33	671,76	2896,08	796,64	19,46	21,81
14	91.01.01-040	Бульдозеры, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	4248,66	716,54	4811,50	849,74	17,46	19,77
15	91.01.01-046	Бульдозеры, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	5586,78	767,30	6233,96	909,93	19,06	21,27
16	91.01.01-047	Бульдозеры, мощность 340 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	6081,00	767,30	6775,89	909,93	18,89	21,05
Группа 91.01.02: Грейдеры									
17	91.01.02-001	Автогрейдеры особо тяжелого типа, мощность 135 кВт (184 л.с.)	маш.-ч	3801,52	671,76	4282,86	796,64	6,29	7,08
18	91.01.02-002	Автогрейдеры тяжелого типа, мощность 129 кВт (176 л.с.)	маш.-ч	4250,21	818,05	4701,03	970,12	7,62	8,42
19	91.01.02-003	Автогрейдеры легкого типа, мощность 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	2159,66	716,54	2456,39	849,74	19,87	22,60
20	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2955,76	671,76	3321,54	796,64	24,03	27,00
21	91.01.02-005	Автогрейдеры: тяжелого типа, мощность 173 кВт (235 л.с.)	маш.-ч	4071,65	767,30	4512,45	909,93	11,32	12,55
22	91.01.02-011	Грейдеры-элеваторы, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2538,37	716,54	2814,89	849,74	19,33	21,44
23	91.01.02-021	Грейдеры прицепные среднего типа	маш.-ч	817,18	671,76	966,73	796,64	25,54	30,21
24	91.01.02-022	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	813,09	671,76	967,28	796,64	28,43	33,82

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.01.03: Скреперы									
25	91.01.03-020	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 3,0 м³	маш.-ч	1434,76	671,76	1600,81	796,64	19,55	21,81
26	91.01.03-021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 4,5 м³	маш.-ч	1678,53	716,54	1867,09	849,74	16,05	17,85
27	91.01.03-022	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 7,0 м³	маш.-ч	1928,28	716,54	2087,59	849,74	18,07	19,56
28	91.01.03-023	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 8,0 м³	маш.-ч	1936,24	716,54	2097,82	849,74	19,52	21,15
29	91.01.03-024	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 10,0 м³	маш.-ч	2350,93	716,54	2512,03	849,74	16,79	17,94
30	91.01.03-025	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 15,0 м³	маш.-ч	3491,60	767,30	3709,27	909,93	13,51	14,35
31	91.01.03-032	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 8,0 м³	маш.-ч	2452,84	716,54	2704,92	849,74	20,74	22,88
32	91.01.03-034	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 15,0 м³	маш.-ч	3489,40	767,30	3820,91	909,93	14,13	15,47
Группа 91.01.04: Установки баровые									
33	91.01.04-001	Установки двухбаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1748,77	716,54	1937,04	849,74	14,72	16,30
34	91.01.04-003	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	1813,26	716,54	2013,50	849,74	14,17	15,74
35	91.01.04-004	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	1855,23	716,54	2063,92	849,74	13,58	15,11
Группа 91.01.05: Экскаваторы									
36	91.01.05-001	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противотракторных завес	маш.-ч	2816,00	887,72	3238,81	1052,74	8,42	9,68
37	91.01.05-011	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	5522,13	1388,30	5923,70	1646,38	8,27	8,87
38	91.01.05-021	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	маш.-ч	2618,87	1248,98	2996,85	1481,15	11,49	13,15
39	91.01.05-041	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	2039,53	1343,52	2334,29	1593,27	16,93	19,38
40	91.01.05-042	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2834,67	1343,52	3195,51	1593,27	9,83	11,08
41	91.01.05-043	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	3770,88	1343,52	4184,41	1593,27	8,32	9,23
42	91.01.05-051	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	маш.-ч	2184,25	1248,98	2477,21	1481,15	20,92	23,73
43	91.01.05-052	Экскаваторы-планировщики на тракторе, емкость ковша 0,8 м³	маш.-ч	1931,33	1248,98	2243,86	1481,15	14,81	17,21
44	91.01.05-061	Экскаваторы двухроторные	маш.-ч	3477,32	1343,52	3951,08	1593,27	10,08	11,46
45	91.01.05-063	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1766,19	671,76	2011,35	796,64	11,12	12,66
46	91.01.05-064	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	1858,29	671,76	2088,18	796,64	11,43	12,84
47	91.01.05-065	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,15 м³	маш.-ч	1191,22	671,76	1366,82	796,64	16,34	18,74

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
48	91.01.05-066	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,25 м³	маш.-ч	1553,19	671,76	1757,24	796,64	11,86	13,41
49	91.01.05-067	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2067,14	671,76	2321,32	796,64	11,48	12,89
50	91.01.05-068	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,0 м³	маш.-ч	3228,74	1388,30	3663,88	1646,38	13,58	15,42
51	91.01.05-069	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,6 м³	маш.-ч	3969,04	1388,30	4427,92	1646,38	12,65	14,12
52	91.01.05-070	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	3384,53	1388,30	3797,01	1646,38	13,28	14,90
53	91.01.05-071	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 2,5 м³	маш.-ч	4529,48	1388,30	5075,81	1646,38	12,04	13,50
54	91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1519,88	671,76	1713,84	796,64	27,73	31,27
55	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	1744,62	671,76	1965,52	796,64	17,45	19,66
56	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2257,25	671,76	2562,14	796,64	19,58	22,23
57	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,0 м³	маш.-ч	2501,98	671,76	2818,61	796,64	20,36	22,93
58	91.01.05-088	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,6 м³	маш.-ч	3991,56	1343,52	4514,71	1593,27	20,12	22,76
59	91.01.05-089	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	3366,22	1343,52	3805,58	1593,27	21,68	24,50
60	91.01.05-104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1684,89	577,22	1949,58	684,52	17,04	19,71
61	91.01.05-105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	2162,98	671,76	2491,98	796,64	16,47	18,98
62	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,25 м³	маш.-ч	1308,45	577,22	1489,72	684,52	18,69	21,28
63	91.01.05-107	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2313,45	671,76	2660,36	796,64	12,92	14,86
64	91.01.05-110	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2117,25	671,76	2382,39	796,64	12,06	13,57
65	91.01.05-111	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 4,6 м³	маш.-ч	3584,68	1433,09	4129,56	1699,49	7,97	9,18
66	91.01.05-112	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 5,2 м³	маш.-ч	3996,26	1433,09	4606,71	1699,49	7,86	9,06

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
67	91.01.05-114	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 8 м³	маш.-ч	5694,45	1433,09	6438,98	1699,49	7,28	8,23
68	91.01.05-117	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	2055,38	1343,52	2409,68	1593,27	17,49	20,51
69	91.01.05-118	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 м³	маш.-ч	2734,55	1343,52	3191,38	1593,27	11,03	12,87
70	91.01.05-119	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 5-6 м³	маш.-ч	5432,95	1433,09	6109,33	1699,49	9,26	10,42
71	91.01.05-120	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 6,3 м³	маш.-ч	5464,14	1433,09	6145,72	1699,49	8,87	9,97
72	91.01.05-121	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 10 м³	маш.-ч	8739,65	1433,09	9598,04	1699,49	8,93	9,81
73	91.01.05-122	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 15 м³	маш.-ч	13214,88	2687,04	14492,75	3186,54	9,01	9,88
74	91.01.05-125	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 6,5 м³	маш.-ч	5498,07	1388,30	6206,22	1646,38	8,11	9,16
75	91.01.05-126	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 10 м³	маш.-ч	6771,71	1388,30	7562,03	1646,38	7,44	8,30
76	91.01.05-127	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 13 м³	маш.-ч	7573,79	1388,30	8453,95	1646,38	7,21	8,05
77	91.01.05-128	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 15 м³	маш.-ч	15067,59	2060,06	16502,53	2443,01	8,53	9,34
78	91.01.05-141	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 800- 2200 мм	маш.-ч	3754,44	1248,98	4339,45	1481,15	7,96	9,20
79	91.01.05-142	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 1500-2200 мм	маш.-ч	3855,45	1248,98	4436,54	1481,15	7,75	8,92
80	91.01.05-143	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 2100-2500 мм	маш.-ч	6248,19	1248,98	7155,18	1481,15	7,25	8,30
81	91.01.05-149	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 12 л	маш.-ч	2066,80	1154,43	2375,70	1369,03	20,63	23,71
82	91.01.05-150	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 15 л	маш.-ч	2296,79	1154,43	2627,97	1369,03	15,54	17,78
83	91.01.05-151	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 23 л	маш.-ч	2743,91	1343,52	3135,78	1593,27	13,33	15,23
84	91.01.05-152	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 35 л	маш.-ч	3157,99	1343,52	3602,54	1593,27	11,76	13,41

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
85	91.01.05-153	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 45 л	маш.-ч	3315,54	1343,52	3772,15	1593,27	10,66	12,13
86	91.01.05-154	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2930,03	1343,52	3344,09	1593,27	12,19	13,91
87	91.01.05-155	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	3849,26	1343,52	4360,84	1593,27	10,85	12,29
88	91.01.05-518	Экскаваторы на гусеничном ходу гидравлические, объем ковша до 1,8 м³	маш.-ч	4108,52	577,22	4222,39	684,52	11,16	11,47
89	91.01.05-548	Экскаваторы-погрузчики гидравлические пневмоколесные, емкость экскаваторного ковша 0,28 м³, грузоподъемность фронтального ковша 0,5 т	маш.-ч	1338,30	500,59	1435,06	593,64	14,67	15,73
Раздел 91.02: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ									
Группа 91.02.01: Вибропогрузчики									
90	91.02.01-001	Вибропогрузчики высокочастотные переменные с переменным статическим моментом, сила тяги до 600 кН, центробежная сила до 2960 кН	маш.-ч	9663,77	577,22	10438,91	684,52	2,85	3,07
91	91.02.01-003	Вибропогрузчики высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	маш.-ч	913,92	577,22	1033,79	684,52	26,11	29,54
92	91.02.01-004	Вибропогрузчики низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	маш.-ч	1082,19	577,22	1230,28	684,52	18,04	20,50
93	91.02.01-005	Вибропогрузчики низкочастотные для погружения свай- оболочек	маш.-ч	1728,65	577,22	1879,47	684,52	16,27	17,68
94	91.02.01-006	Вибропогрузчики, эксцентриковый момент 46 кгм, с гидравлической станцией мощностью 548 л.с.	маш.-ч	1879,40	577,22	1989,49	684,52	8,13	8,61
Группа 91.02.02: Копры и агрегаты копровые, кроме плавучих									
95	91.02.02-001	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе трактора мощностью 80 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2740,88	818,05	3080,31	970,12	11,46	12,87
96	91.02.02-002	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 0,65 м³	маш.-ч	2292,34	818,05	2596,57	970,12	12,01	13,60
97	91.02.02-003	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1 м³	маш.-ч	2341,65	818,05	2655,11	970,12	11,67	13,23
98	91.02.02-004	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1,25 м³	маш.-ч	2496,06	818,05	2829,43	970,12	11,10	12,59
99	91.02.02-011	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	маш.-ч	2085,47	818,05	2437,33	970,12	11,24	13,14
100	91.02.02-012	Копры гусеничные для свай длиной до 20 м	маш.-ч	2453,68	818,05	2888,23	970,12	9,63	11,33
101	91.02.02-013	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	маш.-ч	2427,67	767,30	2762,74	909,93	12,78	14,54
102	91.02.02-014	Копры универсальные с пневматическим молотом 6 т	маш.-ч	2417,94	767,30	2853,72	909,93	10,60	12,51
103	91.02.02-015	Копры универсальные с пневматическим молотом 8 т	маш.-ч	3230,68	767,30	3827,04	909,93	8,37	9,92
Группа 91.02.03: Молоты									
104	91.02.03-001	Гидромолоты на базе экскаватора	маш.-ч	3918,39	818,05	4413,55	970,12	4,94	5,56

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
105	91.02.03-011	Гидромолоты, вес ударной массы 10 т	маш.-ч	12082,91	887,72	13162,51	1052,74	2,77	3,02
106	91.02.03-021	Дизель-молоты 0,5 т	маш.-ч	304,06		317,48		11,25	11,75
107	91.02.03-022	Дизель-молоты 1,8 т	маш.-ч	664,86		688,85		11,71	12,13
108	91.02.03-023	Дизель-молоты 1,25 т	маш.-ч	476,73		495,57		11,80	12,26
109	91.02.03-024	Дизель-молоты 2,5 т	маш.-ч	829,52		869,95		11,74	12,31
110	91.02.03-025	Дизель-молоты 3,5 т	маш.-ч	945,22		994,02		10,74	11,29
111	91.02.03-031	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	маш.-ч	2526,56	577,22	2688,77	684,52	6,06	6,45
112	91.02.03-040	Гидромолоты сваебойные, энергия удара до 280 кДж, с гидравлической станцией мощностью до 515 кВт (700 л.с.)	маш.-ч	10076,88	1248,98	10309,05	1481,15	3,40	3,47
Группа 91.02.04: Установки для устройства буронабивных свай									
113	91.02.04-011	Свайно-буровая установка на базе крана на гусеничном ходу 25 т	маш.-ч	2269,30	887,72	2636,16	1052,74	7,94	9,22
114	91.02.04-015	Установки бурильно-сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, глубина бурения до 17 м	маш.-ч	6867,48	1388,30	7125,56	1646,38	4,37	4,53
115	91.02.04-021	Установка для устройства уронабивных свай на базе экскаватора с емкостью ковша 2,5 м³ для бурения скважин диаметром до 1,7 м	маш.-ч	3935,19	1826,19	4590,93	2165,67	10,67	12,44
116	91.02.04-032	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной до 24 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	1625,69	716,54	1837,39	849,74	9,78	11,05
117	91.02.04-035	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной до 20 м, диаметром 800-1300 мм	маш.-ч	4017,28	1248,98	4475,15	1481,15	8,75	9,75
118	91.02.04-036	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	1748,36	671,76	2022,68	796,64	8,01	9,27
119	91.02.04-040	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	8775,75	767,30	8918,38	909,93	18,91	19,22
120	91.02.04-041	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	маш.-ч	12125,48	767,30	12268,11	909,93	13,93	14,09
121	91.02.04-043	Установки шнекового бурения с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	7884,88	1388,30	8363,89	1646,38	4,99	5,29
122	91.02.04-044	Установки электроимпульсные для устройства уширений грунтовых свай	маш.-ч	7741,00	1534,60	8042,26	1819,87	3,43	3,56
Группа 91.02.05: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ, не включенные в группы									
123	91.02.05-001	Оборудование для вытрамбовывания скважин на базе крана на гусеничном ходу	маш.-ч	2076,84	671,76	2459,32	796,64	5,23	6,19
124	91.02.05-011	Сваевдавляющая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	маш.-ч	2773,51	671,76	3249,18	796,64	7,00	8,20
125	91.02.05-018	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 320 т	маш.-ч	4135,95	1343,52	4385,70	1593,27	5,94	6,30
126	91.02.05-019	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т	маш.-ч	2184,87	1001,17	2482,54	1187,28	6,99	7,94
127	91.02.05-020	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т	маш.-ч	2654,44	1001,17	3002,02	1187,28	6,58	7,44
128	91.02.05-021	Установки статического задавливания свай. 150 т	маш.-ч	10590,58	767,30	11654,39	909,93	2,93	3,22

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
129	91.02.05-031	Установки с гидравлическим грейфером размером 600х800х3000 мм для работы по технологии "стена в грунте", крутящий момент 260 кН*м, мощность 333 кВт	маш.-ч	13593,92	1483,84	15187,24	1759,68	3,63	4,06
130	91.02.05-032	Установки с гидравлическим грейфером размером 1000х2500 мм для работы по технологии "стена в грунте", крутящий момент 260 кН*м, мощность 333 кВт	маш.-ч	14139,62	1483,84	15807,28	1759,68	3,58	4,01
131	91.02.05-500	Грейферы широкозахватные на гусеничном ходу, объем ковша до 1 м3	маш.-ч	9381,23	671,76	9507,13	796,64	11,08	11,23
132	91.02.05-524	Установки фрезерные проходческие на гусеничном ходу для устройства "стены в грунте", ширина до 1500 мм, глубина до 35 м	маш.-ч	8956,53	671,76	9081,91	796,64	3,66	3,71
133	91.02.05-526	Домкраты гидравлические для натяжения арматурных канатов в комплекте с маслостанцией, рабочее давление до 70 Мпа	маш.-ч	81,21		81,21		4,09	4,09
134	91.02.05-040	Установки сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, масса ударной части до 7 т, длина погружаемых свай до 20 м	маш.-ч	5125,33	716,54	5258,53	849,74	2,96	3,04
Раздел 91.03: Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов									
Группа 91.03.02: Вентиляторы									
135	91.03.02-001	Вентиляторы	маш.-ч	120,75		122,93		14,04	14,29
136	91.03.02-011	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	маш.-ч	37,46		41,41		9,05	10,00
137	91.03.02-012	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей, номинальная подача воздуха 3 м/с	маш.-ч	131,09		132,68		15,24	15,43
138	91.03.02-500	Вентиляторы местной вентиляции, мощность до 55 кВт	маш.-ч	834,72		834,72		4,49	4,49
	Группа 91.03.08: Перфораторы колонковые								
139	91.03.08-003	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин переносные	маш.-ч	148,45		153,93		3,88	4,02
Группа 91.03.11: Тележки									
140	91.03.11-001	Тележки 75 т, самоходные	маш.-ч	668,35	577,22	788,38	684,52	18,48	21,80
141	91.03.11-007	Тележки слиповые косяковые 150 т	маш.-ч	367,26		417,45		5,39	6,13
142	91.03.11-506	Тележки для перевозки деталей верхнего строения пути, грузоподъемность 0,9 т	маш.-ч	15,24		15,24		2,25	2,25
Группа 91.03.19: Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов, не включенные в группы									
143	91.03.19-011	Кабелепередвижки на гусеничном ходу	маш.-ч	4195,26	671,76	4548,77	796,64	8,59	9,31
144	91.03.19-091	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	10,01		10,27		4,24	4,35
145	91.03.19-092	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	маш.-ч	9,99		10,27		4,56	4,69
Раздел 91.04: Машины и агрегаты для бурения									
Группа 91.04.01: Установки вращательного бурения									
146	91.04.01-001	Машины барражные	маш.-ч	5047,14	1248,98	5836,12	1481,15	6,86	7,93
147	91.04.01-011	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощность 350-500 кВт	маш.-ч	25904,25	1388,30	29129,77	1646,38	3,89	4,38

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
148	91.04.01-021	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	маш.-ч	1582,67	671,76	1759,15	796,64	18,07	20,08
149	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	1804,17	577,22	2036,20	684,52	13,02	14,70
150	91.04.01-032	Машины бурильно-крановые глубина бурения 1,5-3 м, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1618,56	577,22	1813,85	684,52	11,48	12,87
151	91.04.01-033	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	2474,06	819,05	2712,08	971,30	13,18	14,45
152	91.04.01-034	Машины шарошечного бурения на базе трактора, мощность 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения 15 м, диаметр скважин 76-132 мм	маш.-ч	3637,62		3884,62		10,89	11,62
153	91.04.01-035	Машины шарошечного бурения на базе трактора, мощность 118 кВт (160 л.с.) глубина бурения 32 м, диаметр скважин 160 мм	маш.-ч	4153,27		4461,18		9,02	9,68
154	91.04.01-036	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	маш.-ч	6592,70	671,76	7301,31	796,64	8,01	8,88
155	91.04.01-037	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	маш.-ч	6216,19	671,76	6845,00	796,64	8,03	8,84
156	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	10,53		10,73		3,52	3,59
157	91.04.01-042	Молотки бурильные легкие при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	159,17		160,59		6,08	6,13
158	91.04.01-043	Молотки бурильные средние	маш.-ч	336,59		339,09		5,74	5,78
159	91.04.01-044	Молотки бурильные средние при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	195,95		197,70		6,35	6,40
160	91.04.01-045	Молотки бурильные тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	10,05		10,23		3,19	3,25
161	91.04.01-051	Станки буровые вращательного бурения: несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	маш.-ч	2008,37	671,76	2226,56	796,64	9,03	10,02
162	91.04.01-052	Станки буровые вращательного бурения несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	маш.-ч	931,73	500,59	1063,17	593,64	15,03	17,15
163	91.04.01-053	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	маш.-ч	1942,08	671,76	2138,28	796,64	9,57	10,54
164	91.04.01-054	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	маш.-ч	4513,29	577,22	4686,51	684,52	13,32	13,83
165	91.04.01-071	Установки буровые перфораторного бурения глубина бурения до 25 м, диаметр скважин 48-60 мм	маш.-ч	1736,81		1831,49		5,58	5,89
166	91.04.01-073	Установки самоходные на гусеничном шасси для бурения вертикальных скважин, глубина бурения до 50 м	маш.-ч	3401,86	1248,98	3773,99	1481,15	4,21	4,67

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
167	91.04.01-074	Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм	маш.-ч	175,97		183,54		3,35	3,49
168	91.04.01-075	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	маш.-ч	2606,00	767,30	3002,91	909,93	6,64	7,65
169	91.04.01-076	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	маш.-ч	1923,86	671,76	2144,54	796,64	10,72	11,95
170	91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность до 4 т	маш.-ч	2111,05	671,76	2367,03	796,64	9,60	10,77
171	91.04.01-078	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2665,63	671,76	2992,03	796,64	7,84	8,80
172	91.04.01-079	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения скважин на воду глубина бурения до 600 м, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	4674,25	1343,52	5333,25	1593,27	7,16	8,17
173	91.04.01-084	Установки ударно-вращательного бурения на раздвижной гусеничной базе с крутящим моментом до 240 кНм при работе на гидроэнергетическом строительстве	маш.-ч	11991,45	1388,30	12914,92	1646,38	4,69	5,05
174	91.04.01-090	Гидровращатели (гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т	маш.-ч	1171,97	500,59	1280,06	593,64	11,55	12,62
175	91.04.01-092	Гидровращатели (гидробуры) на базе крана- манипулятора на автомобильном ходу массой 5-7 т	маш.-ч	2066,62	500,59	2169,31	593,64	12,33	12,95
176	91.04.01-102	Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм	маш.-ч	4540,87	1293,76	4804,31	1534,26	8,87	9,38
177	91.04.01-110	Установки буровые шнековые малогабаритные на гусеничном ходу, диаметр бурения 70, 110 и 150 мм, глубина бурения (соответственно диаметрам бурения) 50, 35 и 15 м	маш.-ч	1353,81	943,95	1543,38	1119,42	16,78	19,13
178	91.04.01-504	Комплекты оборудования вращательно-колонкового бурения электрические, глубина бурения до 300 м, диаметр до 60 м, мощность 30 кВт	маш.-ч	922,29	577,22	1036,56	684,52	19,99	22,47
179	91.04.01-514	Машины шарошечного бурения гидравлические на гусеничном ходу, глубина бурения до 45 м, диаметр скважин 160-230 мм	маш.-ч	10552,12	671,76	10686,18	796,64	6,52	6,60
180	91.04.01-524	Установки буровые на гусеничном ходу для бурения скважин под микросваи, диаметр бурения 305 мм, глубина бурения до 30 м	маш.-ч	3184,24	671,76	3309,12	796,64	4,72	4,90
Группа 91.04.02: Установки направленного бурения									
181	91.04.02-001	Машины горизонтального бурения прессово-шнековые с тяговым усилием 203 тс (2000 кН)	маш.-ч	6035,83	767,30	6567,57	909,93	4,96	5,39
182	91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН	маш.-ч	3511,14	671,76	3878,66	796,64	3,30	3,64
183	91.04.02-032	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 1000 кН	маш.-ч	7315,05	1248,98	8000,13	1481,15	3,28	3,59

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
184	91.04.02-033	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 1000 кН	маш.-ч	15813,52	1388,30	16577,91	1646,38	4,57	4,80
185	91.04.02-034	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 2500 кН	маш.-ч	26099,65	1483,84	27474,16	1759,68	3,80	4,00
Группа 91.04.03: Установки ударно-канатного бурения									
186	91.04.03-001	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	маш.-ч	400,99		417,13		3,75	3,90
187	91.04.03-011	Установки и станки ударно-канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	маш.-ч	2277,71	767,30	2546,74	909,93	12,60	14,09
188	91.04.03-012	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1977,67	671,76	2276,86	796,64	13,42	15,45
189	91.04.03-013	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	1582,67	767,30	1792,23	909,93	9,24	10,46
Раздел 91.05: Краны, кроме плавучих									
Группа 91.05.01: Краны башенные									
190	91.05.01-001	Краны башенные, грузоподъемность 0-12 т	маш.-ч	4242,40	671,76	4909,44	796,64	5,54	6,42
191	91.05.01-002	Краны башенные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	6905,30	818,05	7291,19	970,12	5,58	5,89
192	91.05.01-011	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	маш.-ч	1557,65	577,22	1717,04	684,52	6,13	6,76
193	91.05.01-012	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	маш.-ч	1662,39	577,22	1828,01	684,52	5,33	5,86
194	91.05.01-013	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 10-25 т	маш.-ч	1779,41	671,76	2075,77	796,64	8,50	9,92
195	91.05.01-014	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 25-50 т	маш.-ч	3745,41	767,30	4167,42	909,93	8,74	9,73
196	91.05.01-015	Краны башенные, грузоподъемность 16-50 т	маш.-ч	2105,34	671,76	2527,34	796,64	8,80	10,57
197	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1199,40	671,76	1422,06	796,64	14,38	17,04
198	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1294,32	671,76	1528,87	796,64	14,98	17,70
199	91.05.01-018	Краны башенные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1331,49	671,76	1570,21	796,64	14,66	17,29
200	91.05.01-019	Краны башенные, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1773,24	671,76	2119,56	796,64	8,83	10,55
201	91.05.01-020	Краны башенные, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2725,30	818,05	3262,71	970,12	8,19	9,81
202	91.05.01-025	Краны башенные, грузоподъемность 25-75 т	маш.-ч	2795,65	767,30	3326,03	909,93	8,95	10,65
203	91.05.01-027	Краны башенные приставные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1774,62	577,22	2075,37	684,52	6,64	7,77
204	91.05.01-028	Краны башенные анкерные, грузоподъемность 10 т, высота подъема до 110 м	маш.-ч	1308,14	671,76	1433,02	796,64	10,68	11,70
Группа 91.05.02: Краны козловые									
205	91.05.02-003	Краны козловые, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1210,88	671,76	1442,30	796,64	15,39	18,33
206	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1801,99	767,30	2137,15	909,93	14,99	17,77
207	91.05.02-006	Краны козловые, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	2494,72	1248,98	2966,59	1481,15	16,72	19,88

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
208	91.05.02-007	Краны козловые, грузоподъемность 65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч	3142,21	1248,98	3726,82	1481,15	21,00	24,91
209	91.05.02-008	Краны козловые, грузоподъемность 120 т	маш.-ч	2801,18	1343,52	3325,68	1593,27	12,55	14,90
210	91.05.02-009	Краны козловые, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	3507,55	1343,52	4202,09	1593,27	9,62	11,53
211	91.05.02-010	Краны козловые, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	3756,78	1343,52	4556,49	1593,27	8,24	10,00
212	91.05.02-020	Краны полукозловые, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	1941,21	1248,98	2322,20	1481,15	18,66	22,33
213	91.05.02-769	Краны козловые передвижные, грузоподъемность до 3 т, высота подъема 3 м, пролет 3 м	маш.-ч	481,63	443,36	564,05	525,78	36,68	42,96
Группа 91.05.03: Краны консольные									
214	91.05.03-001	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х20 т	маш.-ч	2231,44	671,76	2470,97	796,64	12,07	13,37
215	91.05.03-002	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х50 т	маш.-ч	3230,23	671,76	3624,62	796,64	8,04	9,02
216	91.05.03-004	Краны консольные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	6923,05	3358,80	7982,43	3983,18	10,71	12,35
217	91.05.03-005	Краны консольные, грузоподъемность 130 т	маш.-ч	9878,59	3358,80	11451,44	3983,18	7,08	8,20
Группа 91.05.04: Краны мостовые									
218	91.05.04-001	Краны кругового действия, грузоподъемность 320-160 т, пролетом 43 м	маш.-ч	8280,24	4030,56	9639,08	4779,81	12,04	14,02
219	91.05.04-004	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50/10 т	маш.-ч	1210,53	716,54	1433,84	849,74	12,43	14,72
220	91.05.04-005	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	835,50	577,22	977,14	684,52	19,74	23,09
221	91.05.04-006	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1060,17	671,76	1250,37	796,64	14,50	17,10
222	91.05.04-007	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1354,81	671,76	1582,24	796,64	12,35	14,42
223	91.05.04-008	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	1444,74	671,76	1700,07	796,64	10,58	12,44
224	91.05.04-009	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1632,37	671,76	1918,51	796,64	9,67	11,37
225	91.05.04-010	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	1852,56	716,54	2199,97	849,74	9,40	11,17
226	91.05.04-011	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	2591,14	716,54	3014,90	849,74	9,14	10,64
227	91.05.04-012	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	2742,21	716,54	3208,98	849,74	8,78	10,27
228	91.05.04-013	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	2928,62	716,54	3438,40	849,74	8,41	9,87
229	91.05.04-014	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т	маш.-ч	3135,34	716,54	3688,14	849,74	8,25	9,70
230	91.05.04-031	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	37,16		40,56		9,36	10,22
231	91.05.04-032	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	52,96		57,22		10,09	10,90
232	91.05.04-033	Краны полноповоротные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1059,28	671,76	1265,52	796,64	15,15	18,10

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.05.05: Краны на автомобильном ходу									
233	91.05.05-001	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 90 т	маш.-ч	6589,38	1705,77	7400,81	2022,86	6,70	7,53
234	91.05.05-002	Краны на автомобильном ходу в составе кабелеукладочной колонны, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	2879,74	671,76	3245,18	796,64	8,67	9,77
235	91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	1349,31	577,22	1522,69	684,52	15,33	17,30
236	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1651,23	671,76	1857,33	796,64	14,74	16,58
237	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1875,09	671,76	2094,45	796,64	16,25	18,15
238	91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	3874,74	887,72	4493,48	1052,74	8,13	9,43
239	91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	7234,01	1248,98	8613,02	1481,15	10,74	12,79
240	91.05.05-018	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	8688,98	1248,98	10392,64	1481,15	10,55	12,62
Группа 91.05.06: Краны на гусеничном ходу									
241	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1862,18	671,76	2113,96	796,64	15,51	17,61
242	91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	2320,15	716,54	2707,26	849,74	13,22	15,42
243	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50-63 т	маш.-ч	3640,79	1248,98	4272,95	1481,15	12,55	14,73
244	91.05.06-010	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	4623,15	1388,30	5489,84	1646,38	8,67	10,29
245	91.05.06-011	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	6445,31	1388,30	7679,21	1646,38	7,51	8,94
246	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	1349,32	671,76	1561,77	796,64	13,93	16,12
247	91.05.06-022	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 70 т	маш.-ч	7858,46	1483,84	8939,88	1759,68	4,41	5,01
248	91.05.06-023	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	7421,90	1585,35	8688,21	1880,06	3,36	3,93
249	91.05.06-024	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 220 т	маш.-ч	9589,81	1705,77	11207,76	2022,86	3,58	4,18
250	91.05.06-028	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 300 т	маш.-ч	12197,64	887,72	12362,66	1052,74	3,96	4,01
251	91.05.06-029	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 350 т	маш.-ч	14200,61	887,72	14365,63	1052,74	3,91	3,95
Группа 91.05.07: Краны на железнодорожном ходу									
252	91.05.07-002	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2541,94	1248,98	2939,58	1481,15	13,59	15,72
253	91.05.07-003	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2522,86	1248,98	2904,77	1481,15	13,68	15,75
254	91.05.07-004	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	3629,63	1343,52	4001,55	1593,27	9,99	11,01
255	91.05.07-005	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	7674,27	2687,04	8655,21	3186,54	7,90	8,91
Группа 91.05.08: Краны на пневмоколесном ходу									
256	91.05.08-006	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1743,27	671,76	2000,86	796,64	13,29	15,26
257	91.05.08-007	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1565,06	716,54	1775,28	849,74	15,27	17,32

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
258	91.05.08-008	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	2782,72	767,30	3218,14	909,93	10,98	12,69
259	91.05.08-009	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	2590,54	716,54	2984,70	849,74	9,53	10,98
260	91.05.08-010	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	4942,36	1343,52	5770,59	1593,27	9,68	11,30
Группа 91.05.09: Краны на специальном шасси автомобильного типа									
261	91.05.09-003	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность более 250 т	маш.-ч	14466,07	1343,52	16119,31	1593,27	8,79	9,79
262	91.05.09-004	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	маш.-ч	2804,82	767,30	3130,80	909,93	9,19	10,26
263	91.05.09-005	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	маш.-ч	4092,47	1388,30	4709,14	1646,38	9,36	10,78
264	91.05.09-006	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.-ч	13216,26	1343,52	14857,30	1593,27	9,48	10,65
265	91.05.09-007	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 250 т	маш.-ч	13337,05	1343,52	14879,79	1593,27	8,77	9,78
Группа 91.05.11: Краны порталные									
266	91.05.11-011	Краны порталнорельсовые, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	2109,54	577,22	2364,35	684,52	6,53	7,32
267	91.05.11-012	Краны порталнорельсовые, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2438,76	671,76	2731,91	796,64	6,72	7,52
Группа 91.05.12: Краны стрелового типа									
268	91.05.12-001	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 50-100 т	маш.-ч	3748,79	887,72	4273,17	1052,74	5,39	6,14
269	91.05.12-002	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 75-130 т	маш.-ч	5270,08	887,72	5976,55	1052,74	4,17	4,73
Группа 91.05.13: Краны-манипуляторы									
270	91.05.13-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-4,0 т	маш.-ч	1876,44	577,22	1983,74	684,52	6,51	6,89
271	91.05.13-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-6,2 т	маш.-ч	2272,03	577,22	2379,33	684,52	5,59	5,85
272	91.05.13-011	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т, с краном-манипулятором-3,7 т	маш.-ч	1953,77	671,76	2224,29	796,64	16,42	18,69
273	91.05.13-021	Краны манипуляторы 1 т	маш.-ч	902,44	500,59	1020,51	593,64	10,30	11,65
274	91.05.13-022	Краны манипуляторы 16 т	маш.-ч	1895,40	818,05	2229,71	970,12	7,01	8,25
275	91.05.13-023	Краны манипуляторы 1,6 т	маш.-ч	937,66	500,59	1107,22	593,64	10,70	12,64
276	91.05.13-025	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т	маш.-ч	1438,32	577,22	1556,74	684,52	12,80	13,85
Группа 91.05.14: Краны, не включенные в группы									
277	91.05.14-001	Краны-укосины, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	770,11	500,59	884,18	593,64	24,00	27,55
278	91.05.14-011	Краны-укосины для строительства труб диаметром до 2,5 м, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м	маш.-ч	464,46	373,70	548,15	443,17	27,60	32,57

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
279	91.05.14-021	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2545,51	577,22	2871,31	684,52	6,73	7,59
280	91.05.14-022	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 65 т	маш.-ч	2463,65	671,76	2685,27	796,64	11,18	12,19
281	91.05.14-023	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1983,25	577,22	2258,15	684,52	10,85	12,35
282	91.05.14-025	Краны переносные 1 т	маш.-ч	698,46	500,59	804,19	593,64	25,68	29,57
283	91.05.14-026	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч	9218,36	3555,35	10244,39	4216,26	8,28	9,21
284	91.05.14-516	Краны прицепные пневмоколесные на гусеничном тракторе с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с), без учета трактора, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	828,91	94,54	885,74	112,12	10,68	11,41
Раздел 91.06: Машины и механизмы подъемно-транспортные, кроме кранов									
Группа 91.06.01: Домкраты									
285	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.-ч	12,15		13,04		25,31	27,17
286	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	21,34		22,23		23,71	24,70
287	91.06.01-004	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	27,14		30,67		21,54	24,34
288	91.06.01-005	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 300 т	маш.-ч	38,44		39,88		6,50	6,75
289	91.06.01-006	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 350 т с ходом поршня 2,1 м	маш.-ч	44,18		46,31		6,85	7,18
290	91.06.01-007	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 500 т	маш.-ч	65,48		68,60		7,00	7,34
291	91.06.01-510	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	маш.-ч	253,19		253,19		5,26	5,26
Группа 91.06.02: Конвейеры ленточные									
292	91.06.02-001	Конвейеры ленточные передвижные, высота 5 м	маш.-ч	557,52	500,59	657,99	593,64	34,20	40,37
293	91.06.02-002	Конвейеры ленточные передвижные, высота 10 м	маш.-ч	692,61	500,59	810,39	593,64	21,28	24,90
294	91.06.02-003	Конвейеры ленточные передвижные, высота 15 м	маш.-ч	651,65	500,59	761,84	593,64	18,30	21,40
295	91.06.02-004	Конвейеры ленточные передвижные, длина 14 м	маш.-ч	667,91	500,59	780,56	593,64	23,53	27,49
296	91.06.02-005	Конвейеры ленточные секционные, длина 40 м	маш.-ч	788,41	500,59	907,91	593,64	11,74	13,52
Группа 91.06.03: Лебедки									
297	91.06.03-001	Лебедки-вороты гидравлические в комплекте с гидравлическим агрегатом на автоприцепе	маш.-ч	69,17		69,17		1,38	1,38
298	91.06.03-011	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 5 т	маш.-ч	1553,45	500,59	1670,50	593,64	11,92	12,82
299	91.06.03-012	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	маш.-ч	1968,29	500,59	2104,42	593,64	8,04	8,59
300	91.06.03-034	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	маш.-ч	204,15		210,07		12,48	12,84

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
301	91.06.03-037	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	маш.-ч	387,49		398,53		12,06	12,41
302	91.06.03-038	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	маш.-ч	1254,82	373,70	1396,34	443,17	5,92	6,59
303	91.06.03-039	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	маш.-ч	986,78	373,70	1126,56	443,17	4,67	5,34
304	91.06.03-040	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	722,03	500,59	826,32	593,64	16,74	19,16
305	91.06.03-041	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	маш.-ч	898,59	500,59	1018,73	593,64	13,16	14,92
306	91.06.03-043	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	маш.-ч	1956,25	671,76	2198,26	796,64	11,81	13,27
307	91.06.03-044	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	21,27		22,46		31,75	33,52
308	91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	22,02		23,34		31,46	33,34
309	91.06.03-046	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	21,41		23,21		23,79	25,79
310	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	34,40		34,90		11,03	11,19
311	91.06.03-048	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	46,89		47,30		8,64	8,71
312	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	19,49		20,19		33,60	34,81
313	91.06.03-051	Лебедки слиповые электрические 10 т	маш.-ч	845,50	500,59	973,73	593,64	11,13	12,82
314	91.06.03-052	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	64,14		67,60		6,96	7,34
315	91.06.03-053	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	маш.-ч	4312,05	1248,98	4821,47	1481,15	6,50	7,26
316	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	32,63		34,17		4,90	5,13
317	91.06.03-056	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	629,06	500,59	731,28	593,64	21,63	25,15
318	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	936,35	577,22	1060,65	684,52	11,60	13,14
319	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1069,46	577,22	1204,76	684,52	8,14	9,17
320	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	9,91		10,52		5,83	6,19
321	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	17,62		18,91		5,37	5,77
322	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	40,04		41,65		5,80	6,04
323	91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	47,47		49,48		5,79	6,03
324	91.06.03-071	Лебедочные станции, грузоподъемность до 0,5 т	маш.-ч	445,46	443,36	528,08	525,78	49,61	58,81
325	91.06.03-091	Мотолебедки, тяговое усилие 20 т	маш.-ч	872,39	373,70	970,58	443,17	7,50	8,34
326	91.06.03-514	Лебедки гидравлические прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 10 т, мощность 24 кВт	маш.-ч	1651,34	405,54	1726,73	480,93	9,86	10,31

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
327	91.06.03-516	Лебедки гидравлические прицепные с двигателем внутреннего сгорания для санации внутренней поверхности трубопроводов, тяговое усилие 5 т, мощность 23 кВт	маш.-ч	1472,11	405,54	1548,84	480,93	9,11	9,59
Группа 91.06.05: Погрузчики									
328	91.06.05-001	Погрузчики фронтальные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	4871,25	716,54	5309,54	849,74	7,58	8,26
329	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1437,43	500,59	1596,44	593,64	15,97	17,74
330	91.06.05-012	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1060,10	500,59	1196,24	593,64	13,82	15,60
331	91.06.05-013	Погрузчики на автомобильном ходу, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	1089,54	500,59	1185,97	593,64	13,24	14,41
332	91.06.05-014	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	1116,21	500,59	1264,13	593,64	12,70	14,38
333	91.06.05-016	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1197,88	500,59	1362,77	593,64	11,99	13,64
334	91.06.05-017	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1411,91	500,59	1583,06	593,64	11,58	12,98
335	91.06.05-021	Мини-погрузчики универсальные, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1884,31	671,76	2052,69	796,64	15,16	16,51
336	91.06.05-031	Погрузчик-грейфер, мощность 176 л.с.	маш.-ч	1939,37	671,76	2123,25	796,64	14,78	16,18
337	91.06.05-041	Погрузчики телескопические, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	маш.-ч	3192,89	671,76	3588,19	796,64	8,52	9,57
338	91.06.05-052	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	1571,54	671,76	1832,83	796,64	8,06	9,40
339	91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	1352,62	577,22	1526,83	684,52	15,91	17,96
340	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	1781,09	577,22	2041,46	684,52	19,70	22,58
341	91.06.05-058	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	3819,07	671,76	4309,02	796,64	8,16	9,20
342	91.06.05-059	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	1851,28	577,22	2208,48	684,52	18,73	22,34
343	91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1556,88	500,59	1668,77	593,64	16,57	17,76
344	91.06.05-062	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т, с колесом вибротрамбовочным, максимальная глубина до 420 мм, ширина 50, 100, 150 мм	маш.-ч	1605,93	500,59	1721,71	593,64	15,29	16,39
Группа 91.06.06: Подъемники									
345	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1136,99	500,59	1284,62	593,64	13,83	15,62
346	91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	1320,77	500,59	1501,49	593,64	11,67	13,27

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
347	91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	1730,72	577,22	1950,43	684,52	8,66	9,75
348	91.06.06-014	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	1988,06	671,76	2254,22	796,64	8,16	9,26
349	91.06.06-015	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.-ч	3035,59	716,54	3450,49	849,74	6,36	7,23
350	91.06.06-031	Подъемники двухстоечные грузовые, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	маш.-ч	1045,95	671,76	1204,17	796,64	11,24	12,95
351	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	660,49	500,59	769,03	593,64	22,31	25,98
352	91.06.06-044	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 5 м	маш.-ч	573,56	500,59	675,44	593,64	25,46	29,98
353	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	593,93	500,59	698,97	593,64	24,41	28,73
354	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	627,79	577,22	742,30	684,52	22,70	26,84
355	91.06.06-047	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	маш.-ч	632,47	577,22	747,82	684,52	21,47	25,38
356	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	744,54	671,76	879,46	796,64	23,82	28,13
357	91.06.06-049	Подъемники скиповые	маш.-ч	1156,05	671,76	1280,93	796,64	6,61	7,32
358	91.06.06-050	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность 100 т, высота подъема 105 м	маш.-ч	1727,32	671,76	1913,71	796,64	9,87	10,94
359	91.06.06-051	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	1021,91	671,76	1181,23	796,64	19,73	22,80
360	91.06.06-052	Подъемники шахтные для промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	3492,03	2497,95	4068,77	2962,30	11,03	12,85
361	91.06.06-056	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	3177,96	2497,95	3717,74	2962,30	13,19	15,43
362	91.06.06-057	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 180 м	маш.-ч	3761,48	2497,95	4364,20	2962,30	9,35	10,85
363	91.06.06-058	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 250 м	маш.-ч	4025,76	2497,95	4668,03	2962,30	8,16	9,46
364	91.06.06-059	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 330 м	маш.-ч	4446,97	2497,95	5152,40	2962,30	6,53	7,57
Группа 91.06.07: Тали									
365	91.06.07-001	Тали ручные рычажные	маш.-ч	5,04		5,37		10,08	10,74
366	91.06.07-002	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	6,88		7,28		4,17	4,41
367	91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	11,90		12,65		4,12	4,38
368	91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	14,97		15,70		4,48	4,70
369	91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	22,59		23,72		4,49	4,72
370	91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	33,19		34,67		4,73	4,95
371	91.06.07-007	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	127,60		135,16		4,77	5,05

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.06.08: Тельферы									
372	91.06.08-001	Тельферы электрические 0,5 т	маш.-ч	21,13		21,78		7,88	8,13
373	91.06.08-002	Тельферы электрические 1 т	маш.-ч	35,56		36,68		9,31	9,60
374	91.06.08-003	Тельферы электрические 2 т	маш.-ч	49,74		51,28		10,43	10,75
375	91.06.08-004	Тельферы электрические 3,2 т	маш.-ч	67,43		69,86		10,75	11,14
376	91.06.08-005	Тельферы электрические 5 т	маш.-ч	107,64		111,17		12,03	12,42
Группа 91.06.09: Машины и механизмы подъемно-транспортные, не включенные в группы									
377	91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.-ч	1489,77	671,76	1698,07	796,64	10,44	11,90
378	91.06.09-011	Люльки	маш.-ч	194,40		200,09		3,61	3,71
379	91.06.09-021	Люльки одноместные самоподъемные 120 кг	маш.-ч	21,00		23,86		3,61	4,10
380	91.06.09-022	Люльки самоподъемные, грузоподъемность до 300 кг	маш.-ч	27,67		27,67		3,66	3,66
381	91.06.09-041	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	маш.-ч	310,68		347,96		3,43	3,84
382	91.06.09-061	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	663,29	500,59	776,32	593,64	18,79	21,99
383	91.06.09-071	Постаменты с кантователями	маш.-ч	1701,62	1077,80	1985,75	1278,16	11,51	13,43
384	91.06.09-081	Подмости самоподъемные для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	5562,23	2497,95	6299,07	2962,30	4,69	5,31
385	91.06.09-091	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	12981,35	3746,93	14720,76	4443,45	2,65	3,01
386	91.06.09-101	Стрелы монтажные А-образные для подъема опор ВЛ, высота до 22 м	маш.-ч	28,70		32,82		4,60	5,26
387	91.06.09-111	Транспортные устройства с кантователями	маш.-ч	1208,95	716,54	1412,30	849,74	10,05	11,74
389	91.06.09-581	Люльки электрические, грузоподъемность до 630 кг	маш.-ч	33,97		33,97		5,55	5,55
Раздел 91.07: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора									
Группа 91.07.01: Бадьи, силосы цемента									
390	91.07.01-001	Бадьи 1 м³	маш.-ч	4,92		5,42		3,30	3,64
391	91.07.01-002	Бадьи 2 м³	маш.-ч	6,60		7,69		3,30	3,85
392	91.07.01-003	Бадьи для бетона, емкость до 4 м³	маш.-ч	15,38		15,92		3,30	3,42
393	91.07.01-011	Силосы цемента вместимостью 40 т	маш.-ч	32,61		41,73		2,42	3,10
Группа 91.07.02: Бетононасосы									
394	91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м³/ч	маш.-ч	2979,73	671,76	3185,23	796,64	10,51	11,24
395	91.07.02-012	Автобетононасосы, производительность 90 м³/ч	маш.-ч	3185,76	716,54	3671,27	849,74	10,37	11,95
396	91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м³/ч	маш.-ч	3316,02	671,76	3670,86	796,64	5,28	5,85
397	91.07.02-014	Автобетононасосы, производительность 160 м³/ч	маш.-ч	4163,42	671,76	4600,15	796,64	4,25	4,70
398	91.07.02-021	Бетононасосы стационарные при работе на строительстве тоннелей и метрополитенов, производительность 60 м³/ч	маш.-ч	1862,75	577,22	1973,43	684,52	13,31	14,10
399	91.07.02-022	Бетононасосы стационарные, производительность 60 м³/ч	маш.-ч	3971,81	671,76	4202,35	796,64	10,11	10,70

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
400	91.07.02-032	Бетононасосы при работе на строительстве тоннелей, 10 м³/ч (передвижные)	маш.-ч	1495,58	818,05	1693,26	970,12	12,89	14,60
401	91.07.02-041	Стрелы бетонораспределительные, 32 м	маш.-ч	3665,99	671,76	4000,54	796,64	9,41	10,27
Группа 91.07.03: Бетоносмесители									
402	91.07.03-001	Бетоносмесители гравитационные передвижные 65 л	маш.-ч	585,93	500,59	685,61	593,64	40,27	47,12
403	91.07.03-003	Бетоносмесители гравитационные передвижные 330 л	маш.-ч	591,41	500,59	691,68	593,64	30,25	35,38
404	91.07.03-004	Бетоносмесители гравитационные стационарные 500 л	маш.-ч	588,97	500,59	689,31	593,64	33,79	39,55
405	91.07.03-008	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме	маш.-ч	529,82	500,59	622,87	593,64	28,69	33,72
406	91.07.03-009	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 165 л	маш.-ч	570,44	500,59	670,25	593,64	37,55	44,12
407	91.07.03-010	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	маш.-ч	607,15	500,59	711,01	593,64	28,06	32,86
408	91.07.03-014	Бетоносмесители принудительного действия стационарные 1000 л	маш.-ч	789,40	500,59	891,32	593,64	20,47	23,11
Группа 91.07.04: Виброоборудование									
409	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	27,57		28,10		14,51	14,79
410	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	3,76		3,97		7,52	7,94
411	91.07.04-011	Вибраторы крановые	маш.-ч	29,42		31,41		3,92	4,19
412	91.07.04-021	Вибробункеры	маш.-ч	12,38		13,91		7,37	8,28
413	91.07.04-031	Виброжелоба	маш.-ч	12,38		13,91		7,37	8,28
414	91.07.04-041	Виброрейки	маш.-ч	113,79		120,59		3,32	3,51
415	91.07.04-051	Виброформы для каналов глубиной 1,5 м	маш.-ч	1832,08	716,54	2055,77	849,74	11,63	13,05
416	91.07.04-052	Виброформы для каналов глубиной до 1,0 м	маш.-ч	1238,83	716,54	1434,69	849,74	9,96	11,53
Группа 91.07.05: Заводы бетонные инвентарные									
417	91.07.05-001	Заводы бетонные инвентарные 7,5 м³/ч на строительстве мостов и труб	маш.-ч	4627,61	4040,51	5378,71	4791,61	12,83	14,91
418	91.07.05-002	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 30 м³/ч	маш.-ч	6447,64	4617,73	7306,04	5476,13	8,64	9,79
419	91.07.05-003	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 60 м³/ч	маш.-ч	7233,06	5194,94	8198,76	6160,64	8,69	9,85
420	91.07.05-004	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 120 м³/ч	маш.-ч	11218,19	7503,81	12613,09	8898,71	7,84	8,81
421	91.07.05-005	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 240 м³/ч	маш.-ч	12655,99	8081,02	14158,19	9583,22	7,50	8,39
Группа 91.07.06: Комплексы для приготовления и очистки глинистых растворов									
422	91.07.06-001	Комплексы бентонито-смесительные на базе автомобиля	маш.-ч	2173,14	671,76	2361,64	796,64	10,10	10,98
423	91.07.06-002	Комплексы оборудования для приготовления бентонитового раствора, производительность 30 м³/час	маш.-ч	4975,22	1585,35	5425,24	1880,06	7,76	8,47
Группа 91.07.07: Растворонасосы									
424	91.07.07-001	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 4 м³/ч, напор 150 м	маш.-ч	44,94		45,50		5,78	5,86

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
425	91.07.07-002	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 6 м³/ч, напор 150 м	маш.-ч	79,28		81,13		7,12	7,29
426	91.07.07-011	Насосы для строительных растворов, производительность 4 м³/час	маш.-ч	49,71		51,17		10,25	10,55
427	91.07.07-012	Насосы для строительных растворов, производительность 5 м³/час	маш.-ч	75,05		77,62		9,95	10,29
428	91.07.07-013	Насосы для строительных растворов, производительность 6 м³/час	маш.-ч	98,22		101,42		9,77	10,09
429	91.07.07-021	Растворонасосы, производительность 6 м³/ч	маш.-ч	1920,33	716,54	2097,22	849,74	2,40	2,62
430	91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м³/ч	маш.-ч	560,09	443,36	655,44	525,78	39,58	46,32
431	91.07.07-042	Растворонасосы, производительность 3 м³/ч	маш.-ч	594,84	443,36	685,87	525,78	33,87	39,06
432	91.07.07-051	Установки для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м³/ч, емкость 2,5 м³	маш.-ч	478,54	373,70	562,70	443,17	38,50	45,27
Группа 91.07.08: Растворосмесители									
433	91.07.08-001	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	маш.-ч	458,74	373,70	542,29	443,17	40,10	47,40
434	91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м³	маш.-ч	704,99	500,59	822,05	593,64	26,60	31,02
435	91.07.08-021	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш.-ч	46,25		47,81		12,11	12,52
436	91.07.08-022	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 750 л	маш.-ч	81,06		83,66		13,98	14,42
437	91.07.08-023	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 2000 л	маш.-ч	181,48		186,97		15,17	15,63
438	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	557,46	500,59	658,01	593,64	44,99	53,11
439	91.07.08-025	Растворосмесители передвижные, объем барабана 250 л	маш.-ч	640,48	500,59	751,05	593,64	39,27	46,05
440	91.07.08-026	Растворосмесители стационарные, объем барабана 500 л	маш.-ч	636,43	500,59	745,00	593,64	31,87	37,31
441	91.07.08-031	Растворосмесители передвижные: 80 л	маш.-ч	512,62	500,59	606,36	593,64	43,15	51,04
442	91.07.08-032	Растворосмесители передвижные, емкость до 150 л	маш.-ч	549,57	500,59	648,44	593,64	45,87	54,13
443	91.07.08-041	Установки смесительные, производительность 20 м³/ч	маш.-ч	694,57	500,59	795,63	593,64	7,18	8,23
444	91.07.08-514	Растворосмесители передвижные циклические, емкость до 80 л	маш.-ч	17,68		17,68		7,46	7,46
Группа 91.07.09: Установки цементационные									
445	91.07.09-001	Установки цементационные, производительность 7,2 м³/ч	маш.-ч	208,96		211,91		7,89	8,00
446	91.07.09-002	Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч	маш.-ч	1350,70	671,76	1508,31	796,64	16,81	18,77
447	91.07.09-011	Установки цементационные, производительность 4 м³/ч	маш.-ч	2230,45	1483,84	2570,65	1759,68	10,64	12,26
Группа 91.07.10: Цемент-пушки, растворагнетатели									
448	91.07.10-011	Растворагнетатели	маш.-ч	45,36		49,46		10,67	11,64

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
449	91.07.10-021	Цемент-пушки	маш.-ч	941,49	577,22	1075,52	684,52	12,72	14,53
450	91.07.10-031	Цемент-пушки при работе от компрессора	маш.-ч	499,45	373,70	590,07	443,17	36,40	43,01
Группа 91.07.11: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора, не включенные в группы									
451	91.07.11-001	Установки инъекционные	маш.-ч	56,29		67,61		1,85	2,22
452	91.07.11-002	Установки по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м³/мин	маш.-ч	88,52		95,54		8,32	8,98
453	91.07.11-506	Установки для приемки и подачи товарного раствора, емкость до 4 м³	маш.-ч	793,85	500,59	894,77	593,64	17,91	20,19
454	91.07.11-570	Бетононасосы-миксеры прицепные с двигателем внутреннего сгорания, производительность до 12 м³/ч	маш.-ч	976,17	500,59	1078,33	593,64	13,75	15,19
455	91.07.11-507	Установки смесительно-насосные стационарные, производительность по выходу бетонной смеси до 3 м³/ч, мощность 30 кВт	маш.-ч	1512,41	500,59	1606,81	593,64	7,79	8,28
456	91.07.11-508	Бункеры бетоносмесительные с гидравлическим подъемным устройством, объем 9 м³	маш.-ч	753,43	577,22	863,55	684,52	6,89	7,89
Раздел 91.08: Машины для дорожного и аэродромного строительства									
Группа 91.08.01: Асфальтоукладчики									
457	91.08.01-001	Асфальтоукладчики, ширина укладки 11,75 м, производительность до 20 м/мин, мощность 259 кВт (347 л.с.)	маш.-ч	13026,33	3454,34	14921,74	4096,47	3,65	4,18
458	91.08.01-002	Асфальтоукладчики с напыляющим модулем, ширина укладки до 8,5 м, производительность 700 т/час, мощность 129,6 кВт (173 л. с.)	маш.-ч	8374,70	818,05	9293,65	970,12	3,09	3,42
459	91.08.01-003	Асфальтоукладчики, ширина укладки до 9,5 м, производительность 25 м/мин, мощность 142 кВт (193 л.с.)	маш.-ч	6793,50	818,05	7473,94	970,12	5,82	6,40
460	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.-ч	3609,33	818,05	4058,38	970,12	5,19	5,84
461	91.08.01-011	Укладчики литого асфальтобетона, ширина укладки от 3 до 9 м	маш.-ч	4741,04	671,76	5212,92	796,64	6,97	7,66
462	91.08.01-021	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2466,86	716,54	2905,85	849,74	12,64	14,89
463	91.08.01-022	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров, ширина укладки более 6,5 м, производительность до 700 т/ч	маш.-ч	7548,49	818,05	8422,29	970,12	4,51	5,03
464	91.08.01-023	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м, производительность 30 м/мин	маш.-ч	4187,89	818,05	4736,37	970,12	6,00	6,78
465	91.08.01-024	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров, ширина укладки до 6,5 м, производительность до 600 т/ч	маш.-ч	5615,56	818,05	6289,42	970,12	5,48	6,14
Группа 91.08.02: Гудронаторы									
466	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	2236,97	1077,80	2511,45	1278,16	18,88	21,20
467	91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л	маш.-ч	2372,96	1077,80	2685,94	1278,16	20,59	23,31

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
468	91.08.02-003	Автогудронаторы на базе автомобиля, емкость цистерны 6000 л, мощность 240 л.с.	маш.-ч	7963,53	1077,80	8468,75	1278,16	11,56	12,29
469	91.08.02-004	Автогудронаторы на базе автомобиля, грузоподъемность до 12 т	маш.-ч	3925,64	1077,80	4271,25	1278,16	8,55	9,31
470	91.08.02-011	Гудронаторы ручные	маш.-ч	39,02		43,40		2,27	2,52
Группа 91.08.03: Катки									
471	91.08.03-003	Катки прицепные кулачковые статические, масса 8 т	маш.-ч	25,38		26,72		7,09	7,46
472	91.08.03-006	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 12,5 т	маш.-ч	171,53		185,59		7,00	7,58
473	91.08.03-007	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 25 т	маш.-ч	289,09		310,67		7,26	7,81
474	91.08.03-008	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 50 т	маш.-ч	429,59		491,25		6,23	7,12
475	91.08.03-009	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 2,2 т	маш.-ч	1047,85	500,59	1143,18	593,64	10,16	11,08
476	91.08.03-011	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 11 т	маш.-ч	2613,84	671,76	2935,89	796,64	9,64	10,82
477	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.-ч	1692,93	577,22	1823,86	684,52	6,96	7,50
478	91.08.03-015	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т	маш.-ч	1498,86	500,59	1655,34	593,64	8,51	9,40
479	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	1612,42	577,22	1743,50	684,52	7,12	7,70
480	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1623,03	577,22	1755,98	684,52	6,56	7,10
481	91.08.03-018	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	1939,17	671,76	2114,37	796,64	6,77	7,38
482	91.08.03-019	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 18 т	маш.-ч	2114,47	671,76	2299,57	796,64	6,25	6,80
483	91.08.03-023	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 12 т	маш.-ч	3209,11	671,76	3739,45	796,64	11,52	13,42
484	91.08.03-024	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	998,56	500,59	1103,23	593,64	5,80	6,41
485	91.08.03-025	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1496,33	577,22	1664,89	684,52	6,73	7,49
486	91.08.03-027	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	989,93	500,59	1095,45	593,64	6,82	7,54
487	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.-ч	2544,85	671,76	2706,63	796,64	7,67	8,15
488	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	2848,30	671,76	3041,47	796,64	7,82	8,35
489	91.08.03-031	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 14 т	маш.-ч	2242,92	671,76	2446,35	796,64	7,40	8,08
490	91.08.03-032	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 15 т	маш.-ч	2759,77	716,54	2997,23	849,74	12,64	13,72
491	91.08.03-033	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 25 т	маш.-ч	3766,41	716,54	4101,73	849,74	12,22	13,31
492	91.08.03-034	Катки самоходные гладкие вибрационные/статические, масса 16 т	маш.-ч	3441,61	671,76	3567,43	796,64	10,68	11,07
493	91.08.03-041	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 12 т	маш.-ч	3278,80	671,76	3733,75	796,64	11,61	13,22
494	91.08.03-042	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1472,55	577,22	1637,50	684,52	6,13	6,82
495	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1747,89	577,22	1855,19	684,52	8,06	8,55
496	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	1207,66	671,76	1332,54	796,64	5,10	5,63
497	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	1640,11	671,76	1764,99	796,64	5,50	5,92

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.08.04: Машины для разогрева битума и асфальтобетона									
498	91.08.04-001	Битумные установки с 4-мя битумными котлами на 50 м ³ , резервуаром для хранения битума на 1000 м ³ и газовым подогревом масляного теплоносителя	маш.-ч	1792,14	500,59	2035,06	593,64	5,55	6,30
499	91.08.04-011	Котел КДМ-150	маш.-ч	471,59		482,38		9,25	9,46
500	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	178,86		183,09		5,96	6,10
501	91.08.04-022	Котлы битумные передвижные 1000 л	маш.-ч	231,32		241,55		4,63	4,83
502	91.08.04-023	Котлы битумные стационарные 15000 л	маш.-ч	2433,74	577,22	2544,30	684,52	14,82	15,50
503	91.08.04-024	Котлы битумные электрические 1000 л	маш.-ч	201,04		207,01		6,96	7,17
504	91.08.04-025	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	маш.-ч	415,33		427,76		9,35	9,63
505	91.08.04-031	Машины для разогрева асфальто-бетонных покрытий, площадь нагрева до 45 м ²	маш.-ч	5591,69	671,76	6088,62	796,64	5,74	6,25
506	91.08.04-032	Машины плавно-заливочные универсальные, емкость бака для материала 500 л, мощность 30,5 л.с.	маш.-ч	1954,76	1077,80	2234,48	1278,16	9,13	10,44
507	91.08.04-033	Машины плавно-заливочные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	маш.-ч	1557,29	671,76	1705,15	796,64	12,52	13,71
508	91.08.04-034	Машины плавно-заливочные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.), с тепловым копьем	маш.-ч	1659,32	671,76	1831,87	796,64	10,28	11,35
509	91.08.04-041	Нагреватели асфальтобетонного покрытия, предварительные	маш.-ч	52575,82	1248,98	53142,06	1481,15	12,35	12,48
510	91.08.04-051	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	маш.-ч	1307,78	767,30	1500,52	909,93	12,40	14,22
Группа 91.08.05: Машины и агрегаты бетоноукладочные									
511	91.08.05-001	Агрегаты распределения бетона на железных дорогах, высота подъема до 3,6 м, скорость подъема 0,65 об/мин, рабочая высота 10,6 м	маш.-ч	1539,29	443,36	1692,61	525,78	5,64	6,20
512	91.08.05-011	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	856,10	577,22	963,40	684,52	10,98	12,35
513	91.08.05-021	Бетоноукладчики-планировщики со скользящими формами, мощность 68,6 кВт	маш.-ч	12571,76	1439,06	14019,58	1706,57	5,05	5,64
514	91.08.05-041	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 3,0 м	маш.-ч	6243,09	4030,56	7083,58	4779,81	13,87	15,74
515	91.08.05-042	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 5,0 м	маш.-ч	11228,89	5374,08	12364,91	6373,08	12,07	13,30
516	91.08.05-051	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах для отделки цементобетонных покрытий	маш.-ч	1947,17	1077,80	2236,06	1278,16	15,29	17,56
517	91.08.05-052	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах нарезчики швов в свежесуложенном цементобетоне	маш.-ч	1689,45	671,76	1837,30	796,64	6,88	7,48
518	91.08.05-053	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-форма профилировщики оснований	маш.-ч	1294,28	716,54	1487,64	849,74	15,41	17,71
519	91.08.05-054	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах распределители цементобетона	маш.-ч	1313,88	716,54	1507,43	849,74	15,35	17,61

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
520	91.08.05-055	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	5332,42	1248,98	5924,02	1481,15	5,71	6,35
521	91.08.05-057	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	1632,17	671,76	1887,62	796,64	7,56	8,74
522	91.08.05-058	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	маш.-ч	2462,41	1248,98	2715,13	1481,15	6,44	7,10
523	91.08.05-061	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта профилировщики основания со скользящими формами	маш.-ч	5434,02	1248,98	5904,35	1481,15	6,56	7,13
524	91.08.05-062	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта распределители цементобетона со скользящими формами	маш.-ч	4263,64	1248,98	4736,03	1481,15	5,84	6,49
525	91.08.05-064	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта финишеры трубчатые	маш.-ч	1494,70	671,76	1721,48	796,64	7,90	9,10
526	91.08.05-082	Пневмобетоноукладчики 3,3 м³	маш.-ч	159,10		173,77		2,20	2,40
Группа 91.08.06: Нарезчики швов									
527	91.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.-ч	77,50		77,50		4,07	4,07
528	91.08.06-002	Нарезчики швов СР-15.2 Д	маш.-ч	561,80		561,80		2,42	2,42
529	91.08.06-003	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 200 мм	маш.-ч	341,17		350,77		5,60	5,76
530	91.08.06-004	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч	1119,12	671,76	1254,18	796,64	11,07	12,41
531	91.08.06-005	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 500 мм	маш.-ч	1782,45	671,76	1933,07	796,64	6,88	7,47
532	91.08.06-011	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	маш.-ч	1667,89	577,22	1793,14	684,52	5,30	5,69
Группа 91.08.07: Распределители									
533	91.08.07-001	Битумощебнераспределители ДС-180	маш.-ч	4809,78	1534,60	5447,91	1819,87	8,79	9,96
534	91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	1435,93	671,76	1633,34	796,64	12,31	14,00
535	91.08.07-012	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2500 мм, емкость 8 м³, производительность 80-2000 л/мин	маш.-ч	811,84		922,94		2,14	2,43
536	91.08.07-013	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2460 мм, емкость 16 м³, производительность 75 л/мин	маш.-ч	5907,31	577,22	6071,29	684,52	6,08	6,25
537	91.08.07-014	Распределители цемента	маш.-ч	1816,94	577,22	2033,62	684,52	8,95	10,02
538	91.08.07-015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1652,59	671,76	1907,43	796,64	8,20	9,47
539	91.08.07-016	Распределители щебня, производительность 65 м³/мин	маш.-ч	2202,04	671,76	2511,29	796,64	6,21	7,08
540	91.08.07-017	Распределители щебня, объем бункера 2,1 м³, рабочая ширина 250-3000 мм	маш.-ч	1618,76	1077,80	1865,82	1278,16	24,10	27,77
541	91.08.07-030	Укладчики (отсыпщики) обочин на базе фронтального погрузчика, ширина укладки до 3000 мм	маш.-ч	2658,67	577,22	2768,35	684,52	11,99	12,48

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.08.08: Смесители									
542	91.08.08-001	Смесители-укладчики литых эмульсионно-минеральных смесей, бункер щебня 9,2 м ³ , производительность насоса эмульсии 400 л/мин	маш.-ч	5384,98	1534,60	6045,64	1819,87	3,47	3,89
543	91.08.08-011	Установки для приготовления битумной эмульсии 3 т/ч	маш.-ч	2489,58	1248,98	2834,57	1481,15	12,01	13,68
544	91.08.08-012	Установки для приготовления битумной эмульсии, производительность 10-12 т/ч	маш.-ч	6805,56	1248,98	7697,01	1481,15	3,12	3,53
545	91.08.08-013	Установки для приготовления грунтовых смесей, мощность 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	2940,78	1248,98	3311,69	1481,15	8,55	9,63
546	91.08.08-014	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	1495,75	1248,98	1767,85	1481,15	23,33	27,57
547	91.08.08-015	Установки передвижные асфальтосмесительные, мощность 131 кВт (176 л.с.) 220 т/ч	маш.-ч	12628,54	1534,60	14127,22	1819,87	5,69	6,37
Группа 91.08.09: Трамбовки и виброплиты									
548	91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	404,17		449,47		6,74	7,49
549	91.08.09-002	Виброплиты электрические	маш.-ч	38,96		41,01		4,25	4,48
550	91.08.09-011	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания, мощность 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	320,51		330,75		7,16	7,39
551	91.08.09-022	Трамбовки на базе трактора, 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2101,33	577,22	2271,68	684,52	11,49	12,43
552	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,70		4,31		6,73	7,84
553	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	23,67		24,86		4,82	5,06
554	91.08.09-025	Трамбовки электрические	маш.-ч	64,90		66,03		9,69	9,86
555	91.08.09-502	Вибротрамбовки бензиновые, мощность до 4 кВт	маш.-ч	27,17		27,17		7,34	7,34
Группа 91.08.10: Фрезы, установки фрезерования									
556	91.08.10-001	Регенераторы-смесители, ширина фрезерования 2438 мм, мощность 403 кВт	маш.-ч	8368,74	671,76	8824,98	796,64	3,94	4,16
557	91.08.10-011	Станки для фрезерования поверхности, мощность 11,5 кВт	маш.-ч	273,42		285,57		5,33	5,57
558	91.08.10-021	Фрезы дорожные самоходные для снятия асфальтобетонного покрытия, ширина до 1000 мм, глубина до 80 мм	маш.-ч	2570,66	716,54	2892,10	849,74	7,41	8,33
559	91.08.10-022	Установки холодного фрезерования, ширина барабана 2000 мм	маш.-ч	2960,92	767,30	3337,25	909,93	6,61	7,45
560	91.08.10-031	Фрезы-ресайклеры дорожные, ширина фрезерования 2180 мм, мощность 522 кВт (710 л.с.)	маш.-ч	17865,95	1534,60	18676,79	1819,87	6,34	6,63
561	91.08.10-041	Фрезы самоходные дорожные, ширина фрезерования 350 мм, мощность 31,50 кВт (43 л.с.)	маш.-ч	2310,13	671,76	2459,75	796,64	11,06	11,77
562	91.08.10-050	Фрезы навесные без трактора для устройства шумовых полос	маш.-ч	2032,68		2188,44		4,00	4,31
563	91.08.10-051	Фрезы навесные без трактора (болотные)	маш.-ч	33,15		37,11		4,04	4,53
564	91.08.10-052	Фрезы навесные дорожные на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2563,50	767,30	2847,18	909,93	8,19	9,10

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
565	91.08.10-053	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 500 мм до 1000 мм	маш.-ч	2752,62	716,54	3106,30	849,74	7,93	8,95
566	91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.-ч	8329,05	671,76	9062,83	796,64	5,90	6,42
567	91.08.10-055	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1500 мм до 2200 мм	маш.-ч	25614,71	671,76	28696,90	796,64	4,81	5,39
Группа 91.08.11: Машины для дорожного и аэродромного строительства, не включенные в группы									
568	91.08.11-001	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	маш.-ч	10261,47	1705,77	11125,67	2022,86	3,74	4,06
569	91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	2146,70	577,22	2306,72	684,52	12,25	13,16
570	91.08.11-021	Машины для разделки швов и трещин, глубина реза до 60 мм, ширина реза 20 мм, частота вращения 10000 об/мин	маш.-ч	360,72		385,91		4,91	5,25
571	91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	4698,28	716,54	5283,09	849,74	3,12	3,51
572	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	158,10		161,45		8,15	8,32
573	91.08.11-051	Ремиксеры, рабочая ширина до 4,5 м, мощность 240 кВт (326 л.с.)	маш.-ч	12056,97	1483,84	13082,74	1759,68	5,71	6,20
574	91.08.11-061	Ресайклеры-стабилизаторы грунта, ширина фрезерования 3048 мм, мощность 500 кВт (680 л.с.)	маш.-ч	17835,99	1483,84	18442,50	1759,68	4,62	4,78
575	91.08.11-071	Стабилизаторы грунта, рабочая ширина 2,33 м, мощность 360 кВт (482 л.с.)	маш.-ч	7287,23	1388,30	7998,64	1646,38	3,28	3,60
576	91.08.11-091	Установки для терморисайклинга дорожного покрытия, рабочая ширина до 8,5 м, мощность 151 кВт (205 л.с.)	маш.-ч	11259,66	2110,82	12057,65	2503,20	7,27	7,78
577	91.08.11-101	Установки для транспортировки литого асфальтобетона, емкость 4400 л	маш.-ч	3352,36	671,76	3703,73	796,64	5,98	6,61
578	91.08.11-111	Машины для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом	маш.-ч	26757,37	1483,84	28604,02	1759,68	4,32	4,62
579	91.08.11-512	Кохеры мобильные самоходные, емкость котла до 0,6 м3	маш.-ч	2205,01	671,76	2334,15	796,64	12,11	12,82
580	91.08.11-515	Кохеры на шасси автомобиля, емкость котла до 8 м3	маш.-ч	4065,21	671,76	4191,25	796,64	6,99	7,20
Раздел 91.09: Машины для железнодорожного строительства									
Группа 91.09.01: Автомотрисы									
581	91.09.01-012	Автомотрисы монтажные	маш.-ч	3469,98	1077,80	3811,88	1278,16	11,41	12,54
Группа 91.09.02: Вагонетки									
582	91.09.02-002	Вагонетки неопрокидные, вместимость до 1,5 м³	маш.-ч	1,71		1,90		3,42	3,80
583	91.09.02-004	Вагонетки опрокидные, вместимость: 1,1 м³ (с приводом)	маш.-ч	5,28		5,85		4,44	4,92
584	91.09.02-005	Вагонетки путевые широкой колеи	маш.-ч	8,95		10,11		4,07	4,60
585	91.09.02-006	Вагонетки узкой колеи	маш.-ч	6,94		8,08		4,08	4,75
586	91.09.02-009	Вагонетки шахтные 3,3 м³	маш.-ч	29,55		32,38		6,13	6,72
Группа 91.09.03: Вагоны и платформы									
587	91.09.03-024	Вагоны широкой колеи 20 т	маш.-ч	13,26		16,41		2,95	3,65
588	91.09.03-031	Платформы моторные к путевкладчику	маш.-ч	3218,98	887,72	3719,63	1052,74	5,15	5,95
589	91.09.03-034	Платформы узкой колеи	маш.-ч	39,39		47,10		3,03	3,62

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
590	91.09.03-035	Платформы широкой колеи 71 т	маш.-ч	47,04		56,40		2,83	3,39
591	91.09.03-037	Платформы широкой колеи с роликовым транспортером	маш.-ч	241,21		266,04		3,45	3,80
Группа 91.09.04: Дрезины									
592	91.09.04-001	Дрезины широкой колеи с краном 1 т	маш.-ч	2128,01	1154,43	2461,36	1369,03	12,27	14,19
593	91.09.04-002	Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т	маш.-ч	3372,07	1343,52	3732,02	1593,27	13,36	14,79
Группа 91.09.05: Локомотивы железнодорожные									
594	91.09.05-021	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	3044,92	1154,43	3372,65	1369,03	10,15	11,24
595	91.09.05-022	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	3977,16	1154,43	4428,96	1369,03	8,29	9,23
596	91.09.05-023	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	5690,03	1154,43	6135,40	1369,03	9,53	10,28
Группа 91.09.06: Машины для монтажа контактной сети									
597	91.09.06-004	Машины для монтажа контактной сети при работе "с поля"	маш.-ч	1622,50	671,76	1847,57	796,64	7,73	8,80
598	91.09.06-005	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути"	маш.-ч	3228,74	671,76	3493,60	796,64	8,07	8,73
Группа 91.09.07: Машины для очистки и дозирования балласта									
599	91.09.07-001	Дозировщики тракторные	маш.-ч	1729,90	716,54	1945,26	849,74	11,36	12,77
600	91.09.07-011	Машины для балластировки железнодорожного пути	маш.-ч	5589,64	2662,66	6494,34	3157,63	7,79	9,05
601	91.09.07-012	Машины для вырезки балласта самоходные	маш.-ч	17025,36	4254,48	18467,71	5045,36	5,75	6,24
602	91.09.07-013	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал самоходные	маш.-ч	7638,21	2821,39	8368,44	3345,87	10,04	11,00
603	91.09.07-014	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м³/час, самоходные	маш.-ч	6409,93	3018,44	7364,69	3579,55	5,75	6,61
604	91.09.07-015	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м³/час, самоходные	маш.-ч	6567,33	3018,44	7544,24	3579,55	5,61	6,44
605	91.09.07-016	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м³/час, самоходные	маш.-ч	32693,69	5218,83	34744,70	6188,97	5,62	5,98
606	91.09.07-017	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м³/час, самоходные	маш.-ч	14041,53	4603,80	15675,61	5459,61	5,67	6,33
607	91.09.07-018	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м³/час, самоходные	маш.-ч	13883,73	3734,99	15413,54	4429,29	5,81	6,45
608	91.09.07-021	Планировщики балласта	маш.-ч	4623,32	2104,85	5154,75	2496,12	10,45	11,66
Группа 91.09.08: Машины для погрузки и транспортирования звеньев путей и материалов									
609	91.09.08-001	Составы для перевозки блоков стрелочных переводов	маш.-ч	2992,81	1826,19	3419,13	2165,67	7,50	8,57
610	91.09.08-011	Спецсоставы для перевозки рельсовых плетей	маш.-ч	2761,01	1001,17	3091,75	1187,28	3,76	4,21
Группа 91.09.09: Машины для сборки, укладки и разборки путевой решетки									
611	91.09.09-001	Краны козловые двухконсольные для работы на звеносборочных базах, 10 т	маш.-ч	1104,35	577,22	1296,14	684,52	15,11	17,73

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
612	91.09.09-002	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м на деревянных шпалах	маш.-ч	4266,07	1775,44	4784,75	2105,48	8,36	9,38
613	91.09.09-003	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м на железобетонных шпалах	маш.-ч	4554,29	1775,44	5108,39	2105,48	6,68	7,49
614	91.09.09-011	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	маш.-ч	2909,41	1343,52	3264,82	1593,27	9,90	11,11
615	91.09.09-021	Путеукладчики тракторные широкой колеи	маш.-ч	3254,06	2015,28	3749,56	2389,91	15,14	17,44
616	91.09.09-101	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	4258,71	1731,65	4902,05	2053,55	6,06	6,97
617	91.09.09-102	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	3292,07	1731,65	3760,08	2053,55	9,05	10,34
618	91.09.09-103	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	2487,84	1731,65	2888,71	2053,55	13,37	15,52
619	91.09.09-104	Стенды звеносборочные (цеховое оборудование)	маш.-ч	571,65		636,12		4,08	4,54
Группа 91.09.10: Машины для уплотнения, выправки, подбивки и рихтовки путей									
620	91.09.10-001	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	маш.-ч	8015,67	4030,56	9437,41	4779,81	6,52	7,67
621	91.09.10-003	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	маш.-ч	9867,59	2497,95	11522,57	2962,30	4,09	4,78
622	91.09.10-004	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов, производительность до 1200 шпал/час	маш.-ч	9728,91	3018,44	11016,02	3579,55	4,90	5,55
623	91.09.10-005	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительность 2200-2400 шпал/час	маш.-ч	9653,50	3018,44	10927,45	3579,55	4,90	5,55
624	91.09.10-006	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	маш.-ч	5433,03	2251,14	6075,16	2669,61	6,91	7,73
625	91.09.10-007	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	маш.-ч	2613,77	1343,52	3003,89	1593,27	10,46	12,02
626	91.09.10-008	Машины путерихтовочные	маш.-ч	1576,19	671,76	1811,47	796,64	7,51	8,63
627	91.09.10-011	Поезда рельсошлифовальные	маш.-ч	16436,50	5097,91	17867,05	6045,57	8,14	8,85
628	91.09.10-021	Путеподемники самоходные	маш.-ч	2084,04	1001,17	2376,05	1187,28	13,89	15,84
629	91.09.10-031	Рихтовщики гидравлические	маш.-ч	15,84		17,00		5,28	5,67
630	91.09.10-041	Стабилизаторы пути динамические	маш.-ч	4882,72	2251,14	5507,76	2669,61	9,11	10,27
631	91.09.10-051	Шпалоподбойки	маш.-ч	7,49		8,11		4,99	5,41
632	91.09.10-061	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	7,54		8,33		5,31	5,87
Группа 91.09.11: Машины для устройства фундаментов опор контактной сети									
633	91.09.11-001	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	маш.-ч	3262,99	1343,52	3673,17	1593,27	6,39	7,20
634	91.09.11-021	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	маш.-ч	3000,35	1534,60	3462,42	1819,87	8,88	10,24
635	91.09.11-022	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	маш.-ч	4491,31	1775,44	5104,32	2105,48	6,77	7,70

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.09.12: Машины и инструменты для работы с отдельными элементами верхнего строения пути									
636	91.09.12-001	Гайковерты путевые моторные	маш.-ч	4283,80	1388,30	4705,78	1646,38	9,18	10,08
637	91.09.12-011	Держатели колеи специальные	маш.-ч	3,02		3,50		2,40	2,78
638	91.09.12-021	Домкраты путевые	маш.-ч	40,00		43,41		6,06	6,58
639	91.09.12-031	Ключи путевые универсальные	маш.-ч	3,72		4,01		7,59	8,18
640	91.09.12-041	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	0,75		0,86		3,00	3,44
641	91.09.12-051	Костылезабивщики	маш.-ч	5,31		5,54		7,38	7,69
642	91.09.12-081	Разгонщики гидравлические	маш.-ч	28,36		30,99		2,73	2,98
643	91.09.12-091	Системы контрольно-измерительные	маш.-ч	212,44		238,73		2,42	2,72
644	91.09.12-092	Системы путевые регулировочные	маш.-ч	1823,72		1854,66		10,56	10,74
645	91.09.12-101	Станки рельсорезные	маш.-ч	75,75		88,34		3,79	4,42
646	91.09.12-102	Станки рельсосверлильные	маш.-ч	15,05		16,40		5,02	5,47
647	91.09.12-103	Станки сверлильно-шлифовальные (сверлошлифовалки)	маш.-ч	17,67		20,38		2,76	3,18
648	91.09.12-111	Струги путевые	маш.-ч	1742,38	1343,52	2054,29	1593,27	19,89	23,45
649	91.09.12-121	Траверса для укладки полушпал на железных дорогах	маш.-ч	3,69		4,17		2,53	2,86
650	91.09.12-131	Устройства путевые подъемные	маш.-ч	963,12		1000,25		5,34	5,55
Группа 91.09.13: Машины энергосиловые и сварочные путевые									
651	91.09.13-011	Машины путевые рельсосварочные	маш.-ч	7406,04	3524,00	8278,78	4179,09	8,87	9,92
652	91.09.13-021	Мотовозы-электростанции	маш.-ч	2264,89	1154,43	2526,93	1369,03	13,08	14,60
Группа 91.09.14: Машины для железнодорожного строительства, не включенные в группы									
653	91.09.14-021	Машины вакуумные путевые	маш.-ч	8726,21	2200,39	9803,67	2609,42	4,59	5,16
654	91.09.14-031	Машины кюветоочистительные	маш.-ч	4454,60	2104,85	4878,71	2496,12	5,80	6,35
655	91.09.14-041	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	маш.-ч	5272,56	1388,30	5626,44	1646,38	9,32	9,94
656	91.09.14-071	Составы для засорителей	маш.-ч	4949,31	1826,19	5475,02	2165,67	8,21	9,09
Раздел 91.10: Машины для строительства магистральных трубопроводов									
Группа 91.10.01: Агрегаты наполнительно-опрессовочные									
657	91.10.01-001	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м³/ч	маш.-ч	1707,59	500,59	1834,43	593,64	13,16	14,13
658	91.10.01-002	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 300 м³/ч	маш.-ч	3208,50	577,22	3388,90	684,52	11,14	11,77
659	91.10.01-003	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 500 м³/ч	маш.-ч	4725,33	577,22	4932,58	684,52	11,18	11,67
660	91.10.01-004	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м³/ч	маш.-ч	1229,22	500,59	1351,51	593,64	12,59	13,85
Группа 91.10.03: Битумозаправщики									
661	91.10.03-001	Битумозаправщики, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	2368,72	671,76	2512,72	796,64	12,48	13,24
662	91.10.03-002	Битумозаправщики, грузоподъемность 6 т	маш.-ч	2863,60	671,76	3018,92	796,64	11,03	11,63
663	91.10.03-003	Битумозаправщик: на тракторе 4 т	маш.-ч	2109,04	716,54	2259,94	849,74	13,92	14,91
Группа 91.10.04: Машины для очистки, грунтовки и изоляции труб									
664	91.10.04-001	Машины прочистные секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	маш.-ч	56,47		61,43		4,03	4,39

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
665	91.10.04-011	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 150-300 мм	маш.-ч	1777,10	1248,98	2031,66	1481,15	17,61	20,13
666	91.10.04-012	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	2261,53	1248,98	2543,96	1481,15	11,74	13,20
667	91.10.04-013	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	2776,66	1388,30	3091,66	1646,38	11,45	12,75
668	91.10.04-015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	2238,75	1248,98	2581,06	1481,15	9,16	10,56
669	91.10.04-016	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	2786,95	1248,98	3171,05	1481,15	7,35	8,36
670	91.10.04-017	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	3075,36	1388,30	3506,24	1646,38	7,11	8,11
671	91.10.04-020	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	1573,54	1248,98	1853,30	1481,15	15,81	18,62
672	91.10.04-021	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	1946,35	1248,98	2251,06	1481,15	12,15	14,06
673	91.10.04-022	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	маш.-ч	2520,33	1388,30	2896,15	1646,38	9,81	11,27
674	91.10.04-024	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	2178,57	1388,30	2528,53	1646,38	10,98	12,74
675	91.10.04-025	Машины навивочные для навивки профиля из НПВХ сложной конфигурации шириной от 67 до 80 мм, армированного сталью, с двойным механическим замком с уплотнением, в трубу методом спиральной навивки	маш.-ч	6828,00	1248,98	7069,27	1481,15	5,08	5,26
676	91.10.04-031	Установки для очистки трубопроводов	маш.-ч	1309,20	373,70	1444,29	443,17	4,14	4,56
677	91.10.04-041	Установки для химической очистки маслопроводов	маш.-ч	350,44		378,71		7,40	7,99
678	91.10.04-051	Установки для нанесения полимерного покрытия методом напыления на внутреннюю поверхность трубопроводов диаметром 200-1600 мм	маш.-ч	2746,89	1248,98	2986,76	1481,15	6,78	7,37
678	91.10.04-564	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 100-400 мм	маш.-ч	6357,60	1248,98	6591,59	1481,15	7,84	8,12
678	91.10.04-566	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 500-700 мм	маш.-ч	6543,49	1248,98	6777,54	1481,15	7,82	8,10
681	91.10.04-568	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 800-1000 мм	маш.-ч	6870,39	1248,98	7104,44	1481,15	7,75	8,01
682	91.10.04-571	Машины центробежного набрызга пневматические для облицовки внутренней поверхности труб цементно-песчаными (цементно- полимерными) изоляционными покрытиями, диаметр труб до 800 мм	маш.-ч	12,33		12,33		2,80	2,80
683	91.10.04-572	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 800-1200 мм	маш.-ч	246,65		246,65		4,78	4,78

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
684	91.10.04-573	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1300-1600 мм	маш.-ч	328,75		328,75		5,24	5,24
685	91.10.04-574	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм	маш.-ч	410,99		410,99		5,27	5,27
Группа 91.10.05: Трубоукладчики									
686	91.10.05-001	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, грузоподъемность 35 т	маш.-ч	2297,30	716,54	2504,46	849,74	13,10	14,28
687	91.10.05-002	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	4894,59	818,05	5511,73	970,12	6,71	7,56
688	91.10.05-003	Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, грузоподъемность 63-90 т	маш.-ч	5894,33	818,05	6490,60	970,12	7,64	8,41
689	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	1954,63	716,54	2227,40	849,74	12,21	13,92
690	91.10.05-005	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2267,44	716,54	2486,61	849,74	14,87	16,31
691	91.10.05-007	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2473,23	716,54	2736,16	849,74	10,33	11,43
692	91.10.05-011	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 70-92 т	маш.-ч	5138,40	767,30	5615,35	909,93	6,55	7,15
Группа 91.10.06: Установки для подогрева стыков труб									
693	91.10.06-001	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	770,32	577,22	899,40	684,52	20,88	24,37
Группа 91.10.07: Установки для продавливания труб									
694	91.10.07-002	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки новых трубопроводов различного назначения, длина прокола до 100 м	маш.-ч	1379,95	887,72	1629,17	1052,74	21,99	25,96
695	91.10.07-004	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки новых трубопроводов различного назначения, длина прокола до 25 м	маш.-ч	1315,65	887,72	1549,47	1052,74	34,22	40,30
Группа 91.10.08: Установки для сушки труб									
696	91.10.08-001	Установки для сушки труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	5383,84		5446,98		11,74	11,88
697	91.10.08-002	Установки для сушки труб диаметром 500 мм	маш.-ч	5174,69		5231,88		11,73	11,86
698	91.10.08-003	Установки для сушки труб диаметром 800 мм	маш.-ч	5923,89		5985,67		11,92	12,04
699	91.10.08-004	Установки для сушки труб диаметром до 1000-1200 мм	маш.-ч	6196,76		6259,61		11,97	12,10
Группа 91.10.09: Устройства и агрегаты для испытаний трубопроводов									
700	91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.-ч	114,57		124,56		3,86	4,20
701	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	98,47		108,36		3,74	4,12
Группа 91.10.10: Центраторы									
702	91.10.10-011	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 600 мм	маш.-ч	56,87		62,19		3,69	4,04

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
703	91.10.10-012	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 700-800 мм	маш.-ч	59,26		64,73		3,69	4,04
704	91.10.10-013	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 900-1000 мм	маш.-ч	75,86		82,94		3,70	4,04
705	91.10.10-014	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1200 мм	маш.-ч	82,30		90,02		3,67	4,02
706	91.10.10-015	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	95,00		103,99		3,70	4,05
707	91.10.10-016	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 500 мм	маш.-ч	56,87		62,19		3,69	4,04
Группа 91.10.11: Машины для строительства магистральных трубопроводов, не включенные в группы									
708	91.10.11-031	Системы телеинспекционные для обследования труб на базе автомобиля	маш.-ч	1754,66	373,70	1972,77	443,17	2,49	2,80
709	91.10.11-042	Установки для обработки кромок труб	маш.-ч	1267,20	671,76	1452,97	796,64	4,27	4,89
710	91.10.11-061	Фиксаторы модулей	маш.-ч	17,12		20,52		3,15	3,77
711	91.10.11-071	Машины для резки труб переносные	маш.-ч	40,32		43,34		10,78	11,59
712	91.10.11-081	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 175 тонн	маш.-ч	1808,45		1969,91		4,50	4,90
713	91.10.11-082	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 400 тонн	маш.-ч	6734,85		7445,21		3,90	4,31
714	91.10.11-090	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 50-100 мм, давление до 1,2 МПа	маш.-ч	877,24		877,24		5,72	5,72
715	91.10.11-091	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 125-150 мм, давление до 1,2 МПа	маш.-ч	1038,42		1038,42		5,83	5,83
716	91.10.11-092	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 200 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	4626,78		4626,78		4,40	4,40
717	91.10.11-093	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 250 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	4670,66		4670,66		4,40	4,40
718	91.10.11-094	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 300 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	4805,70		4805,70		4,40	4,40
719	91.10.11-095	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 350 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	5074,68		5074,68		4,40	4,40
720	91.10.11-096	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 400 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	5315,77		5315,77		4,40	4,40
721	91.10.11-097	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 500 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	5915,11		5915,11		4,40	4,40
722	91.10.11-098	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 600 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	11604,86		11604,86		4,40	4,40
723	91.10.11-099	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 700 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	12004,80		12004,80		4,40	4,40
724	91.10.11-100	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 800 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	12642,82		12642,82		4,40	4,40

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
725	91.10.11-101	Машины для врезки в действующий полиэтиленовый газопровод, диаметр труб 63 мм, давление до 0,8 МПа	маш.-ч	438,94		438,94		5,50	5,50
726	91.10.11-102	Машины для врезки в действующий полиэтиленовый газопровод, диаметр труб 110 мм, давление до 0,8 МПа	маш.-ч	618,36		618,36		5,50	5,50
727	91.10.11-103	Машины для врезки в действующий полиэтиленовый газопровод, диаметр труб 160-180 мм, давление до 0,8 МПа	маш.-ч	1530,94		1530,94		5,50	5,50
728	91.10.11-104	Машины для врезки в действующий полиэтиленовый газопровод, диаметр труб 225 мм, давление до 0,8 МПа	маш.-ч	1634,49		1634,49		5,50	5,50
729	91.10.11-105	Машины для врезки в действующий полиэтиленовый газопровод, диаметр труб 250 мм, давление до 0,8 МПа	маш.-ч	2453,03		2453,03		5,50	5,50
730	91.10.11-106	Машины для врезки в действующий полиэтиленовый газопровод, диаметр труб 315 мм, давление до 0,8 МПа	маш.-ч	2777,11		2777,11		5,50	5,50
731	91.10.11-107	Машины для врезки в действующий стальной газопровод, диаметр труб 32 мм, давление до 1,2 МПа	маш.-ч	310,94		310,94		5,50	5,50
732	91.10.11-108	Машины для врезки и перекрытия в действующий стальной газопровод, диаметр труб 50-80, давление до 1,2	маш.-ч	1010,03		1010,03		5,72	5,72
733	91.10.11-109	Машины для врезки и перекрытия в действующий стальной газопровод, диаметр труб 100-125, давление до 1,2	маш.-ч	1037,51		1037,51		5,72	5,72
734	91.10.11-110	Машины для врезки и перекрытия в действующий стальной газопровод, диаметр труб 150, давление до 1,2 МПа	маш.-ч	1319,10		1319,10		5,72	5,72
735	91.10.11-111	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 200 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	3049,81		3049,81		4,40	4,40
736	91.10.11-112	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 250 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	3131,51		3131,51		4,40	4,40
737	91.10.11-113	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 300 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	3243,37		3243,37		4,40	4,40
738	91.10.11-114	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 350 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	3436,77		3436,77		4,40	4,40
739	91.10.11-115	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 400 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	3609,75		3609,75		4,40	4,40
740	91.10.11-116	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 500 мм, давление до 1,6 МПа	маш.-ч	4697,97		4697,97		4,40	4,40
741	91.10.11-117	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 600 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	5388,55		5388,55		4,40	4,40
742	91.10.11-118	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 700 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	5786,45		5786,45		4,40	4,40
743	91.10.11-119	Устройства запорные для перекрытия газопровода диаметр труб 800 мм, давление до 2,0 МПа	маш.-ч	6109,39		6109,39		4,40	4,40

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
744	91.10.11-130	Машины формовочные для обжатия полиэтиленовых труб диаметром 100-200 мм	маш.-ч	4914,02		4914,02		11,43	11,43
745	91.10.11-131	Машины формовочные для обжатия полиэтиленовых труб диаметром 200-350 мм	маш.-ч	5964,56		5964,56		11,43	11,43
746	91.10.11-132	Машины формовочные для обжатия полиэтиленовых труб диаметром 400-500 мм	маш.-ч	7726,92		7726,92		11,43	11,43
747	91.10.11-140	Экспандеры гидравлические для полимерных труб диаметром до 100 мм	маш.-ч	10,08		10,08		11,08	11,08
748	91.10.11-141	Экспандеры гидравлические для полимерных труб диаметром 160-500 мм	маш.-ч	176,75		176,75		11,43	11,43
749	91.10.11-523	Детекторы обнаружения течи на плоских поверхностях методом векторного картирования, производительность по площади до 50 м2/час	маш.-ч	19,89		19,89		3,96	3,96
750	91.10.11-524	Комплексы мобильные для диагностики внутренней поверхности трубопроводов методом акустического резонанса, диаметр трубопровода 290-620 мм	маш.-ч	1647,47	671,76	1772,35	796,64	7,02	7,56
751	91.10.11-570	Установки самоходные комплексные для санации безнапорных канализационных трубопроводов светополимерным рукавом	маш.-ч	3453,90	1154,43	3676,14	1369,03	5,29	5,63
Раздел 91.11: Машины для сооружений линий связи и электропередач									
Группа 91.11.01: Кабелеукладчики									
752	91.11.01-001	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки коаксиального кабеля на глубину до 1,2 м	маш.-ч	701,59		761,60		3,94	4,28
753	91.11.01-002	Кабелеукладчики колесные прицепные для прокладки всех типов кабелей междугородной связи на глубину от 0,9 до 1,2 м	маш.-ч	416,50		455,22		2,96	3,23
754	91.11.01-003	Кабелеукладчики колесные для бестраншейной укладки как медного, так и волоконно-оптического кабеля с одновременной укладкой контрольной ленты, а также полиэтиленовых труб, диаметр кабеля или труб до 65 мм, глубина укладки до 1,2 м	маш.-ч	340,57		363,74		3,94	4,21
755	91.11.01-004	Кабелеукладчики на железнодорожном ходу	маш.-ч	2897,50	1826,19	3338,86	2165,67	8,52	9,82
756	91.11.01-005	Кабелеукладчики навесные вибрационные для прокладки оптического кабеля	маш.-ч	6606,41	1248,98	7517,42	1481,15	6,25	7,11
757	91.11.01-006	Кабелеукладчики прицепные легкие для сельской и зонавой связи	маш.-ч	250,02		267,39		3,15	3,37
758	91.11.01-011	Специальные кабельные машины	маш.-ч	1723,02	577,22	1909,60	684,52	8,48	9,40
759	91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1468,81	577,22	1636,49	684,52	13,25	14,76
760	91.11.01-021	Устройства подталкивающие для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	маш.-ч	186,58		193,65		7,35	7,63
Группа 91.11.02: Машины для сооружений линий связи и электропередач, не включенные в группы									
761	91.11.02-001	Аппараты смазочные тросовые	маш.-ч	28,16		30,35		2,64	2,84

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
762	91.11.02-011	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях	маш.-ч	190,05		203,38		4,18	4,48
763	91.11.02-021	Комплексы для монтажа проводов методом "под тяжением"	маш.-ч	3434,78	1343,52	3781,34	1593,27	5,39	5,93
764	91.11.02-031	Лаборатории передвижные измерительно-настроечные	маш.-ч	1510,24	577,22	1693,37	684,52	9,41	10,56
765	91.11.02-041	Машины для горизонтального прокола грунта на базеавтомобиля	маш.-ч	2766,72	671,76	3066,34	796,64	10,12	11,22
766	91.11.02-051	Пропорщики прицепные	маш.-ч	66,62		74,32		6,90	7,69
767	91.11.02-061	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	172,87		181,28		10,09	10,58
768	91.11.02-071	Траншеезасыпщики прицепные	маш.-ч	53,44		62,50		4,13	4,83
769	91.11.02-091	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля	маш.-ч	179,38		192,41		1,38	1,47
770	91.11.02-092	Траншеэкопатели с режущим скальным диском на гусеничном ходу, мощность 88 кВт (120л.с.)	маш.-ч	5011,79	671,76	5607,64	796,64	8,10	9,06
Раздел 91.12: Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ									
Группа 91.12.01: Бороны									
771	91.12.01-001	Бороны дисковые мелиоративные без трактора	маш.-ч	84,72		98,84		2,63	3,07
772	91.12.01-002	Бороны зубовые	маш.-ч	4,06		4,73		3,38	3,94
773	91.12.01-003	Бороны корчевальные (без трактора)	маш.-ч	22,20		25,85		3,42	3,98
Группа 91.12.02: Корчеватели									
774	91.12.02-001	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1342,63	500,59	1469,75	593,64	17,39	19,04
775	91.12.02-002	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1592,32	716,54	1750,72	849,74	17,91	19,69
776	91.12.02-003	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2001,34	716,54	2171,99	849,74	15,30	16,61
777	91.12.02-004	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2390,60	716,54	2564,06	849,74	16,53	17,73
778	91.12.02-011	Корчеватели роторные (без трактора)	маш.-ч	107,31		123,16		2,63	3,02
Группа 91.12.03: Косилки									
779	91.12.03-001	Газонокосилки моторные	маш.-ч	127,28		137,35		5,66	6,10
780	91.12.03-021	Косилки прицепные	маш.-ч	27,53		32,08		2,70	3,15
Группа 91.12.04: Кусторезы									
781	91.12.04-001	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1564,87	716,54	1716,83	849,74	17,60	19,31
782	91.12.04-002	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2324,28	716,54	2488,77	849,74	16,08	17,22
783	91.12.04-011	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	маш.-ч	789,10	671,76	924,24	796,64	36,84	43,15
Группа 91.12.05: Плуги									
784	91.12.05-001	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1651,98	716,54	1829,49	849,74	13,30	14,73
785	91.12.05-002	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 103 кВт (140 л.с.)	маш.-ч	2515,31	716,54	2775,22	849,74	9,31	10,27
786	91.12.05-011	Плуги выкопочные (без трактора)	маш.-ч	7,70		9,27		3,56	4,29

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
787	91.12.05-012	Плуги трехкорпусные навесные	маш.-ч	27,22		30,38		2,78	3,10
788	91.12.05-013	Плуги четырехкорпусные навесные	маш.-ч	28,96		34,29		2,78	3,30
Группа 91.12.06: Рыхлители, культиваторы									
789	91.12.06-001	Культиваторы навесные с приспособлениями	маш.-ч	75,21		87,76		3,80	4,43
790	91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	27,88		30,81		3,49	3,85
Группа 91.12.07: Сеялки, сажалки и рассадопосадочные машины									
791	91.12.07-001	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.-ч	297,58		321,99		11,86	12,83
792	91.12.07-002	Агрегаты посадочные прицепные	маш.-ч	66,15		72,33		2,70	2,95
793	91.12.07-011	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	маш.-ч	2333,34	1343,52	2643,91	1593,27	12,28	13,92
794	91.12.07-021	Сеялки прицепные	маш.-ч	125,23		148,17		2,60	3,07
795	91.12.07-022	Сеялки туковые (без трактора)	маш.-ч	5,32		6,04		5,72	6,49
796	91.12.07-031	Установка для гидропосева многолетних трав на базе автомобиля, объем емкости 13 000 л	маш.-ч	5039,12	1388,30	5382,91	1646,38	9,19	9,82
Группа 91.12.08: Машины для водохозяйственного строительства и мелиоративных работ, не включенные в группы									
797	91.12.08-001	Валкователи древесных остатков (без трактора)	маш.-ч	83,63		101,91		3,09	3,76
798	91.12.08-011	Генераторы аэрозольные	маш.-ч	67,59		76,64		2,49	2,83
799	91.12.08-021	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	маш.-ч	15,58		17,73		3,00	3,41
800	91.12.08-031	Канавокопатели плужные прицепные (без трактора)	маш.-ч	28,14		31,60		2,99	3,36
801	91.12.08-032	Канавокопатели фрезерные (на тракторе)	маш.-ч	1792,31	716,54	2008,01	849,74	11,31	12,68
802	91.12.08-051	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	37,04		39,85		3,85	4,14
803	91.12.08-061	Копатели шахтных колодцев	маш.-ч	1051,87	577,22	1190,67	684,52	12,08	13,67
804	91.12.08-071	Луцильщики	маш.-ч	67,46		78,73		3,79	4,42
805	91.12.08-081	Машины камнеуборочные	маш.-ч	26,56		30,42		2,80	3,20
806	91.12.08-082	Машины кротодренажные на тракторе 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1407,19	671,76	1558,84	796,64	17,02	18,85
807	91.12.08-083	Машины лесопосадочные (без трактора)	маш.-ч	25,67		30,53		2,80	3,33
808	91.12.08-091	Оборудование навесное сельскохозяйственное	маш.-ч	21,15		24,60		3,94	4,58
809	91.12.08-101	Опрыскиватели вентиляторные	маш.-ч	18,61		20,55		3,10	3,42
810	91.12.08-111	Опыливатели широкозахватные универсальные	маш.-ч	7,00		7,70		2,98	3,28
811	91.12.08-121	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	маш.-ч	28,46		33,16		3,00	3,49
812	91.12.08-131	Подборщики мелких древесных остатков	маш.-ч	180,62		215,84		2,90	3,46
813	91.12.08-141	Разбрасыватели тракторные прицепные	маш.-ч	67,59		80,10		2,69	3,19
814	91.12.08-161	Ямокопатели	маш.-ч	24,07		26,16		3,70	4,02
815	91.12.08-171	Дренопромывочные машины навесные на тракторе, мощность 60 кВт (8 л.с.), без учета трактора, производительность 150 2/мин	маш.-ч	43,21		43,21		4,45	4,45
816	91.12.08-514	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 184 кВт (250 л.с.)	маш.-ч	3383,24	671,76	3508,80	796,64	8,09	8,39

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
817	91.12.08-516	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 205 кВт (279 л.с.)	маш.-ч	4273,16	671,76	4398,57	796,64	7,03	7,24
818	91.12.08-518	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 305 кВт (415 л.с.)	маш.-ч	5130,44	767,30	5273,89	909,93	7,82	8,03
Раздел 91.13: Средства автотранспортные специального назначения									
Группа 91.13.01: Средства транспортные для коммунального хозяйства и содержания дорог									
819	91.13.01-001	Вакуумно-подметальная машина	маш.-ч	1956,43	671,76	2187,50	796,64	12,12	13,56
820	91.13.01-011	Малогобаритная подметальная машина	маш.-ч	58,73		59,37		10,43	10,55
821	91.13.01-021	Машины для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм, мощность 25 л.с.	маш.-ч	559,87		584,92		8,13	8,49
822	91.13.01-022	Машины дорожные разметочные	маш.-ч	864,45	443,36	994,94	525,78	7,20	8,29
823	91.13.01-023	Машины комбинированные уборочные	маш.-ч	1747,09	577,22	1931,92	684,52	10,77	11,91
824	91.13.01-024	Машины коммунально-уборочные, емкость бака 380 л, производительность турбины от 6000 до 9000 м³/ч, мощность 64 кВт (87 л.с.)	маш.-ч	2326,28	671,76	2518,30	796,64	14,55	15,75
825	91.13.01-025	Машины укладочно-ремонтные, производительность насоса 400 л/мин, рабочая ширина 3000 мм, грузоподъемность 15,5 т, мощность двигателя 30 л.с.	маш.-ч	5881,69	1534,60	6655,87	1819,87	6,55	7,42
826	91.13.01-031	Машины для устройства укрепительных полос	маш.-ч	1695,66	671,76	1944,45	796,64	8,93	10,24
827	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	1399,46	577,22	1551,41	684,52	16,18	17,94
828	91.13.01-033	Машины дорожные комбинированные, мощность более 270 л.с.	маш.-ч	2925,14	671,76	3112,83	796,64	11,91	12,67
829	91.13.01-034	Машины дорожные комбинированные, мощность менее 210 л.с.	маш.-ч	1738,70	671,76	1894,05	796,64	14,61	15,92
830	91.13.01-035	Машины дорожные комбинированные, мощность от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	2333,79	671,76	2509,53	796,64	12,55	13,50
831	91.13.01-036	Машины маркировочные	маш.-ч	1073,70	671,76	1257,31	796,64	16,87	19,76
832	91.13.01-037	Машины маркировочные на базе автомобиля	маш.-ч	2106,95	1077,80	2454,43	1278,16	8,62	10,04
833	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1544,29	577,22	1708,14	684,52	14,04	15,53
834	91.13.01-039	Машины сушильные, мощность 26 кВт (35 л.с.)	маш.-ч	1987,86	671,76	2263,69	796,64	6,53	7,44
835	91.13.01-051	Тракторы с щетками дорожными навесными	маш.-ч	1217,19	577,22	1340,18	684,52	19,54	21,51
836	91.13.01-061	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	3520,50	1388,30	3887,88	1646,38	14,24	15,73
837	91.13.01-514	Машины демаркировочные дорожной разметки шириной до 200 мм	маш.-ч	99,71		99,71		7,67	7,67
838	91.13.01-524	Машины разметочные самоходные для нанесения термопластика, рабочая скорость до 5 км/ч	маш.-ч	1513,18	671,76	1731,71	796,64	9,51	10,88

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
839	91.13.01-528	Машины разметочные самоходные с ручным управлением для нанесения полимерной ленты, рабочая скорость до 6 км/ч	маш.-ч	1025,87	577,22	1136,02	684,52	12,34	13,67
Группа 91.13.02: Техника снегоуборочная									
840	91.13.02-001	Снегоочистители на автомобиле плужные	маш.-ч	1474,75	577,22	1608,58	684,52	15,13	16,50
841	91.13.02-002	Снегоочистители на автомобиле шнекороторные	маш.-ч	3327,81	577,22	3554,55	684,52	10,67	11,39
842	91.13.02-011	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч	2639,76	671,76	2918,45	796,64	10,27	11,36
843	91.13.02-021	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	64,80		66,63		9,23	9,49
Группа 91.13.03: Средства автотранспортные специального назначения, не включенные в группы									
844	91.13.03-001	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1118,97	716,54	1259,16	849,74	11,71	13,18
845	91.13.03-021	Автомобили бортовые с генератором, мощность генератора 30 кВт	маш.-ч	1535,62	577,22	1642,92	684,52	7,55	8,08
846	91.13.03-031	Автофургоны-мастерские тип Кунг	маш.-ч	1864,58	671,76	2029,38	796,64	10,42	11,34
847	91.13.03-041	Автоцистерна	маш.-ч	1040,64	577,22	1147,94	684,52	10,33	11,40
848	91.13.03-051	Машины бойлерные	маш.-ч	2984,27	378,67	3404,80	449,07	3,16	3,61
849	91.13.03-081	Мастерская аварийная на базе автомобиля	маш.-ч	1591,82	373,70	1695,64	443,17	14,29	15,22
850	91.13.03-091	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	маш.-ч	2259,93	373,70	2444,39	443,17	8,23	8,90
851	91.13.03-092	Машина промывочная на базе автомобиля	маш.-ч	1368,59	373,70	1511,54	443,17	4,30	4,75
852	91.13.03-101	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	маш.-ч	1613,38	373,70	1787,78	443,17	7,13	7,90
853	91.13.03-102	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	маш.-ч	1219,53	373,70	1342,20	443,17	5,08	5,59
854	91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1892,65	671,76	2053,95	796,64	9,96	10,81
855	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	1210,12	577,22	1333,36	684,52	13,03	14,36
856	91.13.03-121	Установки промышленные паровые передвижные 1600/100	маш.-ч	6096,68	671,76	6308,25	796,64	13,50	13,97
857	91.13.03-131	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	маш.-ч	9786,27	716,54	10024,64	849,74	13,38	13,71
858	91.13.03-141	Шасси самоходные, грузоподъемность 0,9 т	маш.-ч	677,66	500,59	770,71	593,64	35,00	39,81
859	91.13.03-508	Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	957,83	500,59	1087,29	593,64	13,38	15,19
860	91.13.03-536	Погрузчики вакуумные (пылесосы) на шасси автомобиля, объем фильтр-контейнера до 8 м3, производительность до 20 м3/ч	маш.-ч	3570,83	671,76	3697,12	796,64	6,21	6,43
Раздел 91.14: Средства транспортные для транспортировки строительных материалов									
Группа 91.14.01: Автобетоносмесители									
861	91.14.01-001	Автобетоносмесители, объем барабана 4 м³	маш.-ч	1730,43	671,76	1934,59	796,64	12,09	13,52
862	91.14.01-002	Автобетоносмесители, объем барабана 5 м³	маш.-ч	1928,75	671,76	2147,30	796,64	11,12	12,38
863	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м³	маш.-ч	2188,71	671,76	2453,84	796,64	12,32	13,82

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
864	91.14.01-004	Автобетоносмесители, объем барабана 7 м³	маш.-ч	1983,15	671,76	2211,63	796,64	10,76	11,99
865	91.14.01-005	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м³	маш.-ч	1162,13	577,22	1328,52	684,52	13,90	15,89
866	91.14.01-011	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м³	маш.-ч	1928,78	577,22	2036,08	684,52	18,23	19,24
Группа 91.14.02: Автомобили бортовые									
867	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1214,10	577,22	1405,59	684,52	18,48	21,39
868	91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1342,17	577,22	1540,17	684,52	15,64	17,94
869	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1490,31	671,76	1740,69	796,64	18,53	21,64
870	91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	маш.-ч	1724,79	671,76	1971,25	796,64	18,56	21,21
Группа 91.14.03: Автомобили самосвалы									
871	91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	1083,31	577,22	1254,57	684,52	12,10	14,01
872	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1428,13	671,76	1674,78	796,64	16,32	19,14
873	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	1576,46	671,76	1796,81	796,64	13,90	15,84
874	91.14.03-004	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	2218,17	716,54	2544,64	849,74	10,94	12,55
875	91.14.03-005	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 42 т	маш.-ч	2655,09	716,54	3046,21	849,74	10,12	11,61
876	91.14.03-006	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 75 т	маш.-ч	5773,81	767,30	6746,68	909,93	5,35	6,25
877	91.14.03-007	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 110 т	маш.-ч	8865,38	767,30	10273,62	909,93	5,63	6,53
878	91.14.03-011	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность 27 т	маш.-ч	2223,07	716,54	2371,03	849,74	6,09	6,50
Группа 91.14.04: Автомобили тягачи									
879	91.14.04-001	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	1550,11	671,76	1801,38	796,64	15,07	17,52
880	91.14.04-002	Тягачи седельные, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	1590,55	671,76	1858,63	796,64	16,85	19,69
881	91.14.04-003	Тягачи седельные, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	1872,99	671,76	2165,51	796,64	15,57	18,00
882	91.14.04-500	Тягачи седельные, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч	1626,48	577,22	1733,78	684,52	9,84	10,49
Группа 91.14.05: Прицепы, полуприцепы									
883	91.14.05-001	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	137,28		148,00		6,87	7,41
884	91.14.05-002	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	194,74		212,54		6,80	7,42
885	91.14.05-003	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 60 т	маш.-ч	286,61		316,16		6,69	7,38
886	91.14.05-011	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	95,77		105,45		7,98	8,79
887	91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	164,71		180,32		8,34	9,13

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
888	91.14.05-014	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	241,91		241,91		8,99	8,99
889	91.14.05-021	Прицепы для барабанов полиэтиленовых труб	маш.-ч	61,57		61,57		3,19	3,19
890	91.14.05-031	Прицепы автомобильные, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	286,58		311,55		8,46	9,20
891	91.14.05-041	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	243,70		269,56		4,20	4,65
892	91.14.05-042	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т	маш.-ч	154,21		170,73		4,20	4,65
893	91.14.05-051	Цистерны прицепные, емкость 2,5 м³	маш.-ч	54,10		62,21		3,78	4,35
894	91.14.05-052	Цистерны прицепные, емкость 5 м³	маш.-ч	83,42		95,74		3,77	4,32
Группа 91.14.06: Трубовозы, плетевозы									
895	91.14.06-011	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 12 т	маш.-ч	2128,21	671,76	2387,11	796,64	17,74	19,89
896	91.14.06-012	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 19 т	маш.-ч	2323,65	671,76	2582,01	796,64	11,81	13,12
897	91.14.06-013	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 30 т	маш.-ч	3981,05	716,54	4434,04	849,74	8,92	9,94
Группа 91.14.07: Средства транспортные для транспортирования строительных материалов, не включенные в группы									
898	91.14.07-001	Автобитумовозы, 15 т	маш.-ч	2502,62	577,22	2677,21	684,52	13,43	14,37
899	91.14.07-011	Автоцементовозы 13 т	маш.-ч	2154,16	577,22	2383,16	684,52	17,63	19,51
900	91.14.07-021	Лыжи прицепные для перевозки грузов в заболоченных местностях	маш.-ч	37,45		40,06		5,12	5,48
901	91.14.07-022	Лыжи самосвалыные прицепные	маш.-ч	23,91		26,36		2,63	2,90
902	91.14.07-031	Машины для внутриблочной перевозки бетона	маш.-ч	2196,22	577,22	2315,77	684,52	13,86	14,62
903	91.14.07-041	Панелевозы на автомобильном ходу,	маш.-ч	2407,00	671,76	2784,15	796,64	18,45	21,34
904	91.14.07-506	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 12 т, с краном-манипулятором - 1,5 т	маш.-ч	1859,79	671,76	1997,88	796,64	10,28	11,05
905	91.14.07-508	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном- манипулятором - 1,5 т	маш.-ч	1254,43	671,76	1379,31	796,64	11,82	13,00
Раздел 91.15: Тракторы, прицепы тракторные									
Группа 91.15.01: Прицепы и тележки тракторные									
906	91.15.01-001	Прицепы тракторные 2 т	маш.-ч	26,47		32,70		6,60	8,15
907	91.15.01-002	Прицепы тракторные 6,5 т	маш.-ч	41,04		50,65		3,80	4,69
908	91.15.01-011	Тележки тракторные 20 т	маш.-ч	110,08		129,97		4,10	4,84
909	91.15.01-012	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	маш.-ч	87,38		107,27		5,10	6,26
Группа 91.15.02: Тракторы на гусеничном ходу									
910	91.15.02-001	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	2381,33	671,76	2639,51	796,64	9,96	11,04
911	91.15.02-013	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	2063,47	716,54	2281,43	849,74	11,38	12,58
912	91.15.02-016	Тракторы на гусеничном ходу, мощность до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1446,69	577,22	1614,30	684,52	14,31	15,97

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
913	91.15.02-023	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1472,04	671,76	1645,01	796,64	19,07	21,31
914	91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1544,50	716,54	1715,75	849,74	18,59	20,65
915	91.15.02-025	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1711,37	716,54	1913,25	849,74	15,08	16,86
916	91.15.02-026	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2028,55	716,54	2244,73	849,74	14,22	15,74
917	91.15.02-027	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2185,88	716,54	2435,71	849,74	14,20	15,82
918	91.15.02-028	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	3542,97	767,30	3881,76	909,93	15,05	16,49
919	91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2187,41	577,22	2441,98	684,52	14,84	16,56
Группа 91.15.03: Тракторы на пневмоколесном ходу									
920	91.15.03-004	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 108 кВт (145 л.с.)	маш.-ч	1978,52	716,54	2160,25	849,74	12,53	13,68
921	91.15.03-011	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 18 кВт (25 л.с.)	маш.-ч	815,80	577,22	937,73	684,52	21,58	24,80
922	91.15.03-012	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	939,91	577,22	1063,63	684,52	19,15	21,68
923	91.15.03-013	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	1099,48	577,22	1231,23	684,52	16,52	18,50
924	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1275,77	671,76	1431,89	796,64	17,10	19,19
925	91.15.03-015	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	2293,51	716,54	2486,84	849,74	12,88	13,97
926	91.15.03-016	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 220 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	2870,31	716,54	3155,46	849,74	11,80	12,97
927	91.15.03-017	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л.с.)	маш.-ч	1249,52	500,59	1372,48	593,64	13,13	14,42
928	91.15.03-018	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л.с.)	маш.-ч	763,67	500,59	870,63	593,64	16,80	19,15
Раздел 91.16: Электростанции									
Группа 91.16.01: Электростанции передвижные									
929	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	697,08	577,22	812,57	684,52	31,27	36,45
930	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	748,79	577,22	860,44	684,52	27,62	31,74
931	91.16.01-003	Электростанции передвижные, мощность 30 кВт	маш.-ч	1288,53	671,76	1425,31	796,64	21,48	23,76
932	91.16.01-004	Электростанции передвижные, мощность 60 кВт	маш.-ч	1990,00	671,76	2133,88	796,64	17,04	18,27
933	91.16.01-006	Электростанции передвижные, мощность 100 кВт	маш.-ч	2578,84	671,76	2738,14	796,64	15,52	16,48
934	91.16.01-007	Электростанции передвижные, мощность 200 кВт	маш.-ч	4987,00	1248,98	5263,60	1481,15	14,85	15,68
935	91.16.01-008	Электростанции передвижные, мощность 500 кВт	маш.-ч	10936,73	1248,98	11382,40	1481,15	9,97	10,38
Раздел 91.17: Устройства для термической обработки, сварки, испытаний и контроля сварных соединений									
Группа 91.17.01: Выпрямители сварочные									
936	91.17.01-001	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	458,92		461,93		13,46	13,55

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
937	91.17.01-002	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	108,49		109,02		13,30	13,36
938	91.17.01-004	Выпрямители сварочные, номинальный сварочный ток 60-500 А	маш.-ч	58,62		71,52		3,87	4,73
Группа 91.17.02: Устройства для контроля сварных соединений									
939	91.17.02-002	Аппараты рентгено-дефектоскопические для просвечивания металла толщиной до 25 мм	маш.-ч	9,76		10,79		6,06	6,70
940	91.17.02-003	Аппараты рентгеновские переносные постоянного потенциала, диапазон регулирования напряжения на рентгеновской трубке 100-250 кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 54 мм по стали	маш.-ч	32,34		32,85		1,75	1,78
941	91.17.02-004	Аппараты рентгеновские переносные постоянного потенциала, диапазон регулирования напряжения на рентгеновской трубке 70-180 кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 30 мм по стали	маш.-ч	30,56		31,42		2,82	2,90
942	91.17.02-011	Вакууммаграты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	маш.-ч	41,67		45,86		5,25	5,78
943	91.17.02-021	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.-ч	332,39		344,54		5,39	5,58
944	91.17.02-031	Дефектоскопы переносные магнитные	маш.-ч	21,97		23,21		5,74	6,06
945	91.17.02-032	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	35,11		37,46		4,68	4,99
946	91.17.02-033	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	маш.-ч	15,55		17,96		4,63	5,35
947	91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные	маш.-ч	2920,21	716,54	3220,43	849,74	8,82	9,73
948	91.17.02-052	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	маш.-ч	1136,79	716,54	1351,83	849,74	11,13	13,23
949	91.17.02-061	Перископы	маш.-ч	21,05		22,23		4,35	4,59
950	91.17.02-072	Приборы контроля качества изоляции трубопроводов	маш.-ч	44,98		44,98		7,28	7,28
951	91.17.02-081	Стилоскопы универсальные	маш.-ч	72,08		77,50		5,64	6,06
952	91.17.02-091	Толщиномеры ультрозвуковые	маш.-ч	17,15		18,13		4,50	4,76
953	91.17.02-101	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	маш.-ч	149,29		159,95		12,20	13,07
954	91.17.02-111	Установки рентгеновские самоходные	маш.-ч	517,58		589,67		4,06	4,62
Группа 91.17.03: Устройства для термической обработки									
955	91.17.03-011	Нагреватели индукционные дизельные	маш.-ч	496,94		541,79		1,78	1,94
956	91.17.03-021	Печи нагревательные	маш.-ч	72,36		72,36		2,86	2,86
957	91.17.03-041	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	маш.-ч	217,13		221,41		6,85	6,99
958	91.17.03-043	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	маш.-ч	319,05		335,54		6,91	7,27
Группа 91.17.04: Устройства и агрегаты сварочные									
959	91.17.04-001	Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	маш.-ч	9,11		9,31		7,23	7,39

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
960	91.17.04-011	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	631,83		641,80		16,00	16,25
961	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1488,70	671,76	1650,28	796,64	14,87	16,49
962	91.17.04-032	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1681,77	577,22	1810,07	684,52	14,17	15,25
963	91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1830,80	671,76	2018,82	796,64	13,67	15,07
964	91.17.04-034	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	маш.-ч	146,06		148,12		12,41	12,58
965	91.17.04-035	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.-ч	204,94		209,35		14,64	14,95
966	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.-ч	202,46		207,86		14,46	14,85
967	91.17.04-039	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	8,07		8,43		5,34	5,58
968	91.17.04-040	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм	маш.-ч	25,21		26,12		6,09	6,31
969	91.17.04-041	Аппараты для автоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	99,43		104,47		1,77	1,86
970	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,69		15,96		12,24	13,30
971	91.17.04-043	Аппараты для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	54,99		56,83		2,09	2,16
972	91.17.04-044	Аппараты для ручной сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	40,17		41,32		2,71	2,78
973	91.17.04-046	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	18,36		20,59		2,92	3,28
974	91.17.04-047	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	45,00		50,20		2,81	3,14
975	91.17.04-048	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	98,77		108,98		3,08	3,40
976	91.17.04-051	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	маш.-ч	509,30		517,52		11,32	11,51
977	91.17.04-052	Аппараты сварочные инверторные, мощность 6,8 кВА	маш.-ч	50,83		57,08		2,50	2,81
978	91.17.04-053	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	61,09		69,30		2,69	3,06
979	91.17.04-054	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	87,05		97,84		3,00	3,37

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
980	91.17.04-055	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	186,85		208,42		3,18	3,54
981	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	33,91		37,89		2,77	3,09
982	91.17.04-057	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	57,82		64,05		2,98	3,30
983	91.17.04-058	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	125,07		136,97		3,29	3,60
984	91.17.04-061	Генераторы сварочные для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	62,02		63,50		3,28	3,35
985	91.17.04-091	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч	38,62		40,94		2,86	3,03
986	91.17.04-093	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	49,69		54,02		3,02	3,29
987	91.17.04-111	Компьютеры сварочные	маш.-ч	53,21		54,10		2,88	2,92
988	91.17.04-121	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м³	маш.-ч	737,51		839,28		3,15	3,59
989	91.17.04-131	Механизмы подачи проволоки четырехроликовые, скорость подачи проволоки 1,5-20 м/мин	маш.-ч	30,40		32,88		5,31	5,75
990	91.17.04-132	Механизмы подачи проволоки для механизированной сварки, диаметром до 2 мм	маш.-ч	23,34		26,22		4,92	5,53
991	91.17.04-141	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки полиэтиленовых седелок с трубами диаметром 63-225 мм	маш.-ч	36,03		39,12		1,38	1,49
992	91.17.04-142	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	маш.-ч	15,48		16,54		1,38	1,47
993	91.17.04-143	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 63 мм	маш.-ч	20,22		21,81		1,38	1,48
994	91.17.04-144	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 110 мм	маш.-ч	31,66		34,25		1,38	1,49
995	91.17.04-145	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 160 мм	маш.-ч	49,89		53,16		1,38	1,47
996	91.17.04-146	Позиционеры-центраторы для сборки и сварки при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром 225 мм	маш.-ч	53,22		57,01		1,38	1,47

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
997	91.17.04-147	Позиционер-центриратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 32 мм	маш.-ч	9,68		10,22		1,38	1,45
998	91.17.04-148	Позиционер-центриратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 63 мм	маш.-ч	12,55		13,14		1,38	1,44
999	91.17.04-149	Позиционер-центриратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 110 мм	маш.-ч	19,65		21,13		1,38	1,48
1000	91.17.04-150	Позиционер-центриратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 160 мм	маш.-ч	30,95		33,07		1,38	1,47
1001	91.17.04-151	Позиционер-центриратор многоцелевой для сборки и сварки полиэтиленовых соединительных деталей с трубой диаметром: 225 мм	маш.-ч	33,02		35,51		1,38	1,48
1002	91.17.04-152	Позиционеры-центрираторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	маш.-ч	2,71		3,09		4,11	4,68
1003	91.17.04-153	Позиционеры-центрираторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм	маш.-ч	6,40		7,27		4,10	4,66
1004	91.17.04-154	Позиционеры-центрираторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм	маш.-ч	10,70		12,17		4,10	4,66
1005	91.17.04-155	Позиционеры-центрираторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм	маш.-ч	22,27		25,35		4,40	5,01
1006	91.17.04-156	Позиционеры-центрираторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм	маш.-ч	37,93		43,17		4,40	5,01
1007	91.17.04-157	Позиционеры-центрираторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм	маш.-ч	56,02		63,75		4,40	5,01
1008	91.17.04-158	Позиционеры-центрираторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 630 до 710 мм	маш.-ч	88,18		100,37		4,60	5,24
1009	91.17.04-161	Полуавтоматы сварочные номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	254,67		259,10		15,49	15,76
1010	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	197,59		201,75		16,05	16,39
1011	91.17.04-191	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	маш.-ч	226,64		237,24		4,37	4,58
1012	91.17.04-192	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 1200 мм	маш.-ч	305,97		326,40		3,10	3,30
1013	91.17.04-193	Машины стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	маш.-ч	197,22		204,06		5,36	5,54
1014	91.17.04-194	Аппараты сварочные для сварки оптических кабелей со скалывателем	маш.-ч	50,14		56,68		4,13	4,67

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1015	91.17.04-211	Трансформаторы сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	55,97		56,99		9,03	9,19
1016	91.17.04-224	Горелки инфракрасные газовые	маш.-ч	258,59		267,38		5,20	5,38
1017	91.17.04-231	Установки для сварки автоматической под слоем флюса	маш.-ч	365,77		374,21		11,47	11,73
1018	91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	маш.-ч	164,27		167,78		11,68	11,93
1019	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	83,73		86,43		10,34	10,67
1020	91.17.04-241	Экструдеры ручные сварочные, мощность 3,5 кВт	маш.-ч	206,45		214,14		7,72	8,01
1021	91.17.04-540	Аппараты сварочные для дуговой сварки, сила тока 10-320 А	маш.-ч	157,34		157,34		9,09	9,09
1022	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	579,01	500,59	676,28	593,64	21,28	24,85
Раздел 91.18: Станции компрессорные, компрессоры									
Группа 91.18.01: Компрессоры передвижные									
1023	91.18.01-001	Компрессоры передвижные, давление до 10 атм, производительность до 10 м³/мин	маш.-ч	936,46	500,59	1051,41	593,64	13,62	15,29
1024	91.18.01-002	Компрессоры передвижные, давление до 14 атм, производительность более 10 м³/мин	маш.-ч	1046,86	577,22	1172,85	684,52	8,26	9,26
1025	91.18.01-003	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 860 кПа, производительность до 27 м³/мин	маш.-ч	3465,82	500,59	3577,74	593,64	11,42	11,79
1026	91.18.01-004	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 10 м³/мин	маш.-ч	1461,85	500,59	1581,11	593,64	15,95	17,26
1027	91.18.01-005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 9800 кПа (100 ат), производительность 9 м³/мин	маш.-ч	1994,30	500,59	2226,77	593,64	6,39	7,14
1028	91.18.01-006	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 23000 кПа (230 ат), производительность 2 м³/мин	маш.-ч	2070,17	500,59	2309,66	593,64	5,05	5,63
1029	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	1098,49	500,59	1213,33	593,64	12,21	13,48
1030	91.18.01-008	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность 11,2 м³/мин	маш.-ч	1933,49	577,22	2061,18	684,52	12,79	13,63
1031	91.18.01-011	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м³/мин	маш.-ч	38,68		39,53		10,45	10,68
1032	91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность до 3,5 м³/мин	маш.-ч	88,02		91,22		2,71	2,81

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1033	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.-ч	1844,62	500,59	1947,74	593,64	9,08	9,59
1034	91.18.01-014	Компрессоры передвижные, давление 2,5 МПа, производительность 34 м³/мин	маш.-ч	2834,65	500,59	2927,70	593,64	5,40	5,57
1035	91.18.01-015	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м³/мин	маш.-ч	1105,20	500,59	1220,25	593,64	11,05	12,20
1036	91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м³/мин	маш.-ч	131,25		131,25		2,69	2,69
1037	91.18.01-516	Компрессоры с двигателем внутреннего сгорания прицепные, давление до 7 атм, производительность до 6 м³/мин	маш.-ч	765,58	500,59	858,63	593,64	20,75	23,27
Группа 91.18.02: Станции компрессорные									
1038	91.18.02-001	Станции компрессорные, давление 245 кПа (2,5 ат), производительность 40 м³/мин	маш.-ч	2930,89	1248,98	3232,31	1481,15	19,38	21,38
1039	91.18.02-002	Станции компрессорные, давление 981 кПа (10 ат), производительность 20 м³/мин	маш.-ч	2907,88	1248,98	3198,39	1481,15	19,66	21,63
Группа 91.18.03: Станции компрессорные, компрессоры, не включенные в группы									
1040	91.18.03-001	Компрессоры стационарные, производительность 15 м³/мин	маш.-ч	1472,97	577,22	1612,48	684,52	15,75	17,24
1041	91.18.03-011	Оборудование прицепное для откачки воды блок компрессорно- силовой с двигателем внутреннего сгорания, давление 680 кПа (6,8 ат), производительность 9,5 м³/мин	маш.-ч	1131,09	577,22	1257,42	684,52	13,81	15,35
1042	91.18.03-012	Оборудование прицепное для откачки воды станция компрессорная передвижная с электродвигателем, давление 680 кПа (6,8 ат), производительность 5,25 м³/мин	маш.-ч	826,65	500,59	929,00	593,64	23,21	26,08
1043	91.18.03-504	Компрессоры переносные электрические, давление до 20 кПа, производительность до 12 м³/час	маш.-ч	12,76		12,76		6,13	6,13
Раздел 91.19: Насосы, станции насосные, холодильные и замораживающие									
Группа 91.19.01: Илососы									
1044	91.19.01-001	Машины илососные, объем 6000 л	маш.-ч	1666,13	671,76	1866,65	796,64	11,82	13,24
1045	91.19.01-011	Илососы, производительность до 20 м³/ч	маш.-ч	1172,26	671,76	1297,14	796,64	17,09	18,91
1046	91.19.01-508	Машины илососные, емкость до 8 м3	маш.-ч	1956,56	671,76	2081,44	796,64	9,88	10,51
Группа 91.19.02: Маслонасосы									
1047	91.19.02-002	Маслонасосы шестеренные, производительность 2,3 м³/час	маш.-ч	10,09		10,26		11,21	11,40
Группа 91.19.03: Маслостанции									
1048	91.19.03-001	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 15 кВт	маш.-ч	179,56		198,53		4,55	5,03
1049	91.19.03-002	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 30 кВт	маш.-ч	413,17		436,67		6,94	7,34
Группа 91.19.04: Насосы буровые									
1050	91.19.04-001	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 0,9-7,2 м³/ч, напор 400-200 м	маш.-ч	86,08		88,69		6,91	7,12

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1051	91.19.04-002	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача до 32 м³/ч, напор до 400 м	маш.-ч	318,34		326,76		10,73	11,02
1052	91.19.04-004	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м³/ч, напор до 55 м	маш.-ч	103,34		103,88		10,62	10,68
1053	91.19.04-005	Насосы для подачи воды, подача 160 м³/ч, напор до 30 м	маш.-ч	278,23		279,83		14,55	14,64
Группа 91.19.05: Насосы водоотлива из тоннелей									
1054	91.19.05-560	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность до 130 м3/ч, напор до 120 м	маш.-ч	146,65		146,65		2,32	2,32
Группа 91.19.06: Насосы грязевые									
1055	91.19.06-005	Насосы грязевые погружные, производительность 50 м³/ч, напор до 50 м	маш.-ч	83,86		84,39		12,46	12,54
1056	91.19.06-006	Насосы грязевые погружные, производительность 150 м³/ч, напор до 30 м	маш.-ч	158,78		160,12		11,37	11,47
1057	91.19.06-010	Насосы грязевые погружные, производительность 600 м³/ч, напор до 10 м	маш.-ч	316,15		318,77		9,32	9,40
1058	91.19.06-011	Насосы грязевые, подача 23,4-65,3 м³/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 Мпа (160-60 кгс/см²)	маш.-ч	420,07		428,83		12,84	13,11
1059	91.19.06-012	Насосы грязевые, производительность до 15 м³/ч, напор до 50 м	маш.-ч	250,98		250,98		16,36	16,36
1060	91.19.06-013	Насосы ручные поршневые для гидравлических испытаний машин, механизмов, трубопроводов, сосудов, котлов, подача 1,6 л/мин, напор 6,0 МПа	маш.-ч	2,37		2,60		2,96	3,25
1061	91.19.06-014	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м³/ч, напор 100 м	маш.-ч	268,54		280,29		17,56	18,33
Группа 91.19.07: Насосы для охлаждающей жидкости									
1062	91.19.07-003	Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций подача 160 м³/ч, напор 20 м	маш.-ч	139,67		146,58		13,55	14,22
Группа 91.19.08: Насосы перекачки воды									
1063	91.19.08-001	Насосы для водопонижения и водоотлива мощностью 8-60 м³/ч, напор 21,7-4,3 м	маш.-ч	36,73		36,73		7,30	7,30
1064	91.19.08-002	Насосы, мощность 2,8 кВт	маш.-ч	87,76		90,99		39,53	40,99
1065	91.19.08-004	Насосы, мощность 4 кВт	маш.-ч	111,91		115,78		37,81	39,11
1066	91.19.08-006	Насосы, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	124,19		127,55		21,52	22,11
1067	91.19.08-007	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	116,57		117,43		6,24	6,29
1068	91.19.08-008	Насосы, мощность 7,5 кВт	маш.-ч	149,97		153,97		21,61	22,19
1069	91.19.08-010	Насосы, мощность 11 кВт	маш.-ч	177,09		180,98		20,69	21,14
1070	91.19.08-011	Насосы, мощность 15 кВт	маш.-ч	208,96		213,01		19,98	20,36
1071	91.19.08-019	Насосы, мощность 45 кВт	маш.-ч	431,82		434,78		16,50	16,61
1072	91.19.08-022	Насосы, мощность 75 кВт	маш.-ч	688,55		692,16		16,77	16,86
1073	91.19.08-028	Насосы, мощность 320 кВт	маш.-ч	2764,96		2776,86		15,62	15,69

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.19.09: Станции землесосные перекачки стационарные									
1074	91.19.09-001	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	1840,66	847,41	2020,97	1004,94	20,27	22,26
1075	91.19.09-002	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	2667,88	847,41	2846,64	1004,94	18,19	19,40
1076	91.19.09-003	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м³/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	4052,21	1001,17	4300,10	1187,28	15,01	15,93
1077	91.19.09-004	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	7432,17	1154,43	7843,84	1369,03	10,18	10,75
1078	91.19.09-005	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	12362,61	1343,52	12709,12	1593,27	11,22	11,54
Группа 91.19.10: Станции насосные, кроме плавучих									
1079	91.19.10-001	Насосные станции 500 атм	маш.-ч	342,71		353,66		10,24	10,57
1080	91.19.10-002	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	4656,13	2114,80	5072,14	2507,93	23,85	25,98
1081	91.19.10-003	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40 м	маш.-ч	5338,01	2118,28	5811,39	2512,06	16,85	18,34
1082	91.19.10-004	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 140 м³/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	маш.-ч	8536,79	2118,28	9006,53	2512,06	21,34	22,51
1083	91.19.10-005	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м³/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	маш.-ч	13459,60	2118,28	14018,66	2512,06	16,02	16,69
1084	91.19.10-006	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м³/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	22951,60	2503,92	23535,89	2969,38	15,00	15,38
1085	91.19.10-008	Насосные станции типа СН 500/22/60	маш.-ч	825,51	577,22	932,81	684,52	10,61	11,99
1086	91.19.10-009	Насосные станции электрические стационарные, подача 50 м³/ч, напор 50 м	маш.-ч	1023,27	848,91	1204,64	1006,71	33,01	38,86
1087	91.19.10-010	Насосные станции электрические стационарные, подача 100 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	1261,58	848,91	1468,00	1006,71	24,21	28,18
1088	91.19.10-011	Насосные станции электрические стационарные, подача 200 м³/ч, напор 95 м	маш.-ч	1695,92	1248,98	1941,98	1481,15	32,66	37,40
1089	91.19.10-021	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	маш.-ч	1456,91	577,22	1581,80	684,52	18,91	20,53

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1090	91.19.10-022	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные производительностью 80-175 л.с.	маш.-ч	1460,11	577,22	1586,11	684,52	18,88	20,51
1091	91.19.10-031	Станции насосные для привода гидродомкратов	маш.-ч	12,85		13,70		7,06	7,53
1092	91.19.10-032	Станции насосные СН 700/2/20	маш.-ч	1210,43	671,76	1335,31	796,64	5,80	6,40
Группа 91.19.12: Насосы, станции насосные, не включенные в группы									
1093	91.19.12-006	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м³/ч, напор 100 м	маш.-ч	38,49		39,37		5,66	5,79
1094	91.19.12-011	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 400 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	710,54	500,59	803,59	593,64	7,82	8,85
1095	91.19.12-012	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 700 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	1570,84	1001,17	1756,95	1187,28	6,33	7,08
1096	91.19.12-021	Насосы вакуумные 3,6 м³/мин	маш.-ч	58,97		61,19		9,39	9,74
1097	91.19.12-023	Насосы струйные высокого давления, мощность 316 кВт	маш.-ч	4067,03	500,59	4178,89	593,64	9,32	9,58
1098	91.19.12-031	Насосные установки водоотливные, подача 400 м³/ч	маш.-ч	1489,04	671,76	1634,73	796,64	16,18	17,76
1099	91.19.12-042	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м³/ч, напор 165 м	маш.-ч	825,76	500,59	944,91	593,64	13,35	15,28
1100	91.19.12-044	Насосы фекальные, напор 24 м	маш.-ч	824,05	577,22	954,50	684,52	33,40	38,69
1101	91.19.12-051	Установки насосные для перекачивания вязких и загрязненных взвешенными примесями жидкостей, подача от 36 до 180 м³/ч	маш.-ч	150,89		155,40		7,43	7,65
1102	91.19.12-061	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м³/час	маш.-ч	1554,29	671,76	1752,46	796,64	9,59	10,82
1103	91.19.12-516	Установки для обезвоживания илового осадка, производительность на выходе (сухого вещества) до 2,4 т/ч, в комплекте с турбодрейном, винкельпрессом, гидравлическим агрегатом, насосом для очистки сеток турбодрейна и винкельпресса, дозатором сухого материала, приемно-передаточным спускным коробом	маш.-ч	4854,32	1154,43	5098,44	1369,03	15,25	16,01
1104	91.19.12-524	Установки сепарационные, производительностью до 240 м³/ч	маш.-ч	4972,93	500,59	5078,77	593,64	12,61	12,88
1105	91.19.12-525	Станции гидравлические, максимальное давление 150 бар, мощность 10 кВт	маш.-ч	152,29		159,46		9,57	10,02
Раздел 91.20: Суда, плавучие машины и агрегаты для подводно-технических работ									
Группа 91.20.01: Агрегаты для подводно-технических работ									
1106	91.20.01-001	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	маш.-ч	1133,75	671,76	1267,93	796,64	16,93	18,93
1107	91.20.01-011	Молотки отбойные пневматические для работы в подводных условиях	маш.-ч	16,13		17,09		1,86	1,97
1108	91.20.01-021	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	маш.-ч	1554,05	671,76	1707,75	796,64	15,76	17,32

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1109	91.20.01-022	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м³	маш.-ч	2744,34	577,22	2973,95	684,52	7,56	8,20
Группа 91.20.02: Баржи									
1110	91.20.02-001	Баржи 100 т	маш.-ч	625,32	577,22	740,81	684,52	17,96	21,28
1111	91.20.02-002	Баржи 200 т	маш.-ч	642,68	577,22	761,89	684,52	13,08	15,51
1112	91.20.02-003	Баржи 300 т	маш.-ч	647,65	577,22	767,93	684,52	12,54	14,87
1113	91.20.02-004	Баржи 400 т	маш.-ч	795,01	671,76	942,96	796,64	11,35	13,47
1114	91.20.02-005	Баржи 600 т	маш.-ч	1004,58	671,76	1192,14	796,64	10,16	12,06
1115	91.20.02-006	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 250 т	маш.-ч	1024,62	716,54	1224,95	849,74	14,53	17,37
1116	91.20.02-007	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 400-450 т	маш.-ч	1079,91	716,54	1292,62	849,74	8,63	10,33
1117	91.20.02-008	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 1000 т	маш.-ч	2558,58	1433,09	3053,09	1699,49	6,26	7,47
1118	91.20.02-009	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные, 250 т	маш.-ч	8139,13	3582,72	9161,07	4248,72	10,90	12,26
1119	91.20.02-010	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 250 т	маш.-ч	1197,59	887,72	1428,09	1052,74	13,31	15,87
1120	91.20.02-011	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 400-450 т	маш.-ч	1354,98	887,72	1620,41	1052,74	9,03	10,80
1121	91.20.02-013	Баржи при работе на открытом рейде самоходные, 1250 т	маш.-ч	10197,61	4101,22	11489,71	4863,60	10,00	11,26
Группа 91.20.03: Буксиры									
1122	91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	3514,69	1749,56	3951,38	2074,79	13,34	15,00
1123	91.20.03-002	Буксиры, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	5116,90	1749,56	5610,87	2074,79	11,85	12,99
1124	91.20.03-003	Буксиры, мощность 331 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	6803,26	2326,78	7478,96	2759,31	11,49	12,63
1125	91.20.03-004	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	3972,18	1749,56	4496,26	2074,79	13,31	15,07
1126	91.20.03-005	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	5133,28	2326,78	5717,52	2759,31	13,17	14,66
1127	91.20.03-009	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	5852,22	2637,28	6465,73	3127,53	12,57	13,89
1128	91.20.03-010	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	10404,87	3353,82	11505,20	3977,27	8,60	9,51
Группа 91.20.04: Виброуплотнители плавучие									
1129	91.20.04-001	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны в закрытой акватории	маш.-ч	616,56	500,59	709,61	593,64	14,20	16,34
1130	91.20.04-002	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны на открытом рейде	маш.-ч	645,40	500,59	738,45	593,64	12,48	14,28
1131	91.20.04-011	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны в закрытой акватории	маш.-ч	616,56	500,59	709,61	593,64	14,20	16,34
1132	91.20.04-012	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны на открытом рейде	маш.-ч	645,40	500,59	738,45	593,64	12,48	14,28
Группа 91.20.05: Завозни									
1133	91.20.05-004	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1850,41	1077,80	2072,04	1278,16	15,73	17,62
Группа 91.20.06: Катера буксирные									
1134	91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	2521,24	1749,56	2863,36	2074,79	26,10	29,64

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1135	91.20.06-002	Катера буксирные, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2665,82	1749,56	3007,29	2074,79	25,47	28,73
Группа 91.20.07: Кондукторы плавучие									
1136	91.20.07-001	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	маш.-ч	1697,56	716,54	1951,77	849,74	21,99	25,28
1137	91.20.07-002	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	маш.-ч	2880,23	716,54	3105,59	849,74	12,52	13,50
1138	91.20.07-003	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	маш.-ч	1491,77	887,72	1779,88	1052,74	6,81	8,12
1139	91.20.07-004	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	маш.-ч	1802,77	887,72	2152,65	1052,74	5,98	7,14
Группа 91.20.08: Копры плавучие									
1140	91.20.08-001	Копры плавучие при работе в закрытой акватории, 6 т	маш.-ч	9853,13	3543,91	11230,74	4202,69	11,13	12,69
1141	91.20.08-002	Копры плавучие при работе на открытом рейде, 6 т	маш.-ч	13339,49	3931,04	14992,10	4661,79	10,95	12,31
1142	91.20.08-003	Копры плавучие с дизель-молотом, 1,8 т	маш.-ч	3520,64	1965,52	3938,98	2330,90	16,55	18,51
1143	91.20.08-004	Копры плавучие с дизель-молотом, 6 т	маш.-ч	8218,24	3931,04	9588,05	4661,79	15,43	18,00
Группа 91.20.09: Краны плавучие									
1144	91.20.09-001	Краны плавучие несамоходные, 5 т	маш.-ч	4906,77	2872,15	5769,06	3406,06	12,14	14,28
1145	91.20.09-002	Краны плавучие несамоходные, 16 т	маш.-ч	9735,40	4647,58	11045,57	5511,53	13,93	15,80
1146	91.20.09-003	Краны плавучие несамоходные, 25 т	маш.-ч	10362,73	4647,58	11729,73	5511,53	13,22	14,97
1147	91.20.09-004	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, несамоходные, 5 т	маш.-ч	7422,56	2827,36	8549,28	3352,95	8,96	10,32
1148	91.20.09-005	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 16 т	маш.-ч	10514,46	4647,58	11757,57	5511,53	9,67	10,82
1149	91.20.09-006	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 100 т	маш.-ч	14002,65	6055,79	15575,06	7181,52	11,04	12,28
1150	91.20.09-007	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 300 т	маш.-ч	33543,17	9762,91	37462,04	11577,76	8,34	9,31
1151	91.20.09-008	Краны плавучие при работе на открытом рейде, несамоходные, 5 т	маш.-ч	9363,81	3353,82	10799,91	3977,27	9,13	10,53
1152	91.20.09-009	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 16 т	маш.-ч	15479,64	4742,13	17356,81	5623,65	8,34	9,35
1153	91.20.09-010	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 100 т	маш.-ч	23797,22	6772,34	26739,95	8031,26	7,80	8,76
1154	91.20.09-012	Краны плавучие самоходные 100 т	маш.-ч	21121,83	6772,34	23821,89	8031,26	8,73	9,85
Группа 91.20.10: Площадки и платформы									
1155	91.20.10-001	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 3,5 т	маш.-ч	76,53		89,80		3,09	3,63
1156	91.20.10-002	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	138,05		164,39		3,10	3,69
1157	91.20.10-004	Плавучие площадки сборно-разборные, грузоподъемность 29 т	маш.-ч	497,67		600,49		3,05	3,68
1158	91.20.10-007	Плавучие самоподъемные платформы сборно-разборные, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	7146,49	1921,73	7897,92	2278,97	4,46	4,93
Группа 91.20.11: Понтонны									
1159	91.20.11-001	Понтонны при работе в закрытой акватории, 40 т	маш.-ч	677,07	671,76	801,95	796,64	39,09	46,30

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1160	91.20.11-003	Понтоны при работе в закрытой акватории, 400-450 т	маш.-ч	1083,80	671,76	1292,42	796,64	6,91	8,24
1161	91.20.11-004	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т	маш.-ч	1470,02	887,72	1753,69	1052,74	6,64	7,92
1162	91.20.11-005	Понтоны при работе на открытом рейде, 40 т	маш.-ч	932,63	767,30	1104,61	909,93	36,91	43,71
1163	91.20.11-007	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	маш.-ч	1725,75	818,05	2061,83	970,12	5,89	7,03
1164	91.20.11-008	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т	маш.-ч	1768,15	887,72	2111,66	1052,74	6,23	7,44
1165	91.20.11-009	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 1,5 т	маш.-ч	8,47		10,14		4,53	5,42
1166	91.20.11-010	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	16,19		19,12		4,59	5,42
1167	91.20.11-011	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	29,96		35,83		4,58	5,48
1168	91.20.11-012	Понтоны разгружающие, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	49,87		59,85		4,57	5,48
Группа 91.20.12: Снаряды землесосные									
1169	91.20.12-001	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность 30 м³/ч	маш.-ч	5420,51	4576,92	6271,33	5427,74	11,50	13,31
1170	91.20.12-002	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность по грунту до 70 м³/ч	маш.-ч	5673,57	4576,92	6524,39	5427,74	9,70	11,15
1171	91.20.12-011	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 м³/ч, напор 30 м	маш.-ч	4254,18	2078,97	4661,17	2465,44	17,67	19,36
1172	91.20.12-012	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	7323,22	2579,56	7840,14	3059,08	13,94	14,93
1173	91.20.12-013	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 80 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	2966,77	1578,39	3302,38	1871,80	14,56	16,21
1174	91.20.12-014	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	3977,38	1578,39	4340,02	1871,80	10,72	11,70
1175	91.20.12-015	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 200 м³/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	6020,92	2078,97	6492,62	2465,44	10,91	11,76
1176	91.20.12-016	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	12450,16	3075,17	13137,30	3646,82	12,39	13,07
1177	91.20.12-017	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	19331,83	3886,26	20301,41	4608,68	10,84	11,38
1178	91.20.12-018	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м³/ч напор 50-63 м	маш.-ч	6608,97	2078,97	7070,48	2465,44	11,81	12,64
1179	91.20.12-019	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	14810,29	3075,17	15489,41	3646,82	13,30	13,91
1180	91.20.12-021	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1350 кВт	маш.-ч	173144,94	14653,32	182130,65	17377,26	6,20	6,52

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1181	91.20.12-022	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1750 кВт	маш.-ч	203205,57	16618,84	214132,47	19708,16	5,93	6,25
1182	91.20.12-023	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2000 кВт	маш.-ч	228351,38	16618,84	240464,61	19708,16	5,78	6,08
1183	91.20.12-024	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2500 кВт	маш.-ч	244577,75	16618,84	257399,87	19708,16	5,69	5,99
1184	91.20.12-025	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 3000 кВт	маш.-ч	301885,14	31272,17	319364,45	37085,42	5,78	6,12
1185	91.20.12-026	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4000 кВт	маш.-ч	306506,37	31272,17	323956,31	37085,42	5,78	6,11
1186	91.20.12-027	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4500 кВт	маш.-ч	383718,47	31272,17	403785,44	37085,42	5,48	5,77
1187	91.20.12-028	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6000 кВт	маш.-ч	513770,95	31272,17	539454,89	37085,42	5,26	5,52
1188	91.20.12-029	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 7600 кВт	маш.-ч	600245,10	41099,77	630724,90	48739,90	5,27	5,54
1189	91.20.12-030	Землесосы самоотвозные, объем трюма 900 м³	маш.-ч	30613,88	7348,56	33632,72	8714,60	4,69	5,16
1190	91.20.12-031	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1300 м³	маш.-ч	44287,27	7348,56	48103,41	8714,60	4,73	5,13
1191	91.20.12-032	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1800 м³	маш.-ч	58063,36	7348,56	62534,69	8714,60	4,77	5,14
1192	91.20.12-033	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2400 м³	маш.-ч	66137,31	8020,32	71036,70	9511,23	4,75	5,10
1193	91.20.12-034	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2700 м³	маш.-ч	87354,42	8020,32	93132,32	9511,23	5,46	5,82
1194	91.20.12-035	Землесосы самоотвозные, объем трюма 3500 м³	маш.-ч	100228,86	9485,25	106785,79	11248,49	5,40	5,76
1195	91.20.12-036	Землесосы самоотвозные, объем трюма 4700 м³	маш.-ч	123239,04	10734,23	130617,52	12729,64	5,58	5,91
1196	91.20.12-037	Землесосы самоотвозные, объем трюма 6200 м³	маш.-ч	151207,17	11983,20	159557,47	14210,79	5,71	6,02
1197	91.20.12-038	Землесосы самоотвозные, объем трюма 7700 м³	маш.-ч	171943,06	13948,72	181295,06	16541,68	5,73	6,04
1198	91.20.12-039	Землесосы самоотвозные, объем трюма 9100 м³	маш.-ч	214295,63	16446,68	224943,23	19503,99	6,00	6,30
1199	91.20.12-040	Землесосы самоотвозные, объем трюма 11000 м³	маш.-ч	247420,52	19661,17	259599,61	23316,03	6,03	6,33

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1200	91.20.12-041	Землесосы самоотвозные, объем трюма 12500 м³	маш.-ч	293530,14	22159,12	307409,65	26278,33	6,32	6,62
1201	91.20.12-042	Землесосы самоотвозные, объем трюма 13500 м³	маш.-ч	298814,19	22159,12	313370,77	26278,33	6,10	6,40
1202	91.20.12-043	Землесосы самоотвозные, объем трюма 18000 м³	маш.-ч	376722,53	22159,12	393824,87	26278,33	6,02	6,30
1203	91.20.12-044	Землесосы самоотвозные, объем трюма 19000 м³	маш.-ч	393626,33	22830,88	411259,25	27074,97	5,82	6,08
1204	91.20.12-045	Землесосы самоотвозные, объем трюма 22500 м³	маш.-ч	413346,93	23502,64	432409,93	27871,60	5,64	5,90
1205	91.20.12-046	Землесосы самоотвозные, объем трюма 24000 м³	маш.-ч	532034,13	24174,40	554143,50	28668,24	6,03	6,28
1206	91.20.12-047	Землесосы самоотвозные, объем трюма 35000 м³	маш.-ч	544865,87	26189,68	568749,97	31058,14	5,61	5,86
1207	91.20.12-048	Землесосы самоотвозные, объем трюма 45000 м³	маш.-ч	803108,48	30317,77	832891,23	35953,61	6,29	6,52
1208	91.20.12-051	Земснаряды многофункциональные самоходные с обратным ковшом емкостью 0,4 м³	маш.-ч	3938,32	671,76	4195,21	796,64	3,56	3,79
1209	91.20.12-052	Земснаряды многофункциональные самоходные с фрезерным разрыхлителем производительностью 400 м³/ч (40 м³/ч) по пульпе (грунту)	маш.-ч	5867,43	1343,52	6259,79	1593,27	4,23	4,51
1210	91.20.12-053	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,3 м³	маш.-ч	14018,18	6220,00	15717,50	7376,25	6,79	7,61
1211	91.20.12-054	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,4 м³	маш.-ч	17627,58	6220,00	19674,54	7376,25	5,25	5,86
1212	91.20.12-055	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,5 м³	маш.-ч	20579,73	6220,00	22865,95	7376,25	5,10	5,66
1213	91.20.12-056	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,6 м³	маш.-ч	23247,81	6220,00	25726,42	7376,25	4,93	5,45
1214	91.20.12-057	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,7 м³	маш.-ч	26915,68	6220,00	29751,54	7376,25	4,36	4,82
1215	91.20.12-058	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,8 м³	маш.-ч	30969,65	6220,00	34226,56	7376,25	4,07	4,50
1216	91.20.12-059	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,9 м³	маш.-ч	35024,20	6220,00	38702,18	7376,25	3,87	4,28
1217	91.20.12-060	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,175 м³	маш.-ч	10315,99	6220,00	11726,73	7376,25	9,35	10,63
1218	91.20.12-061	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 1 м³	маш.-ч	38112,73	6220,00	42052,50	7376,25	3,64	4,01
1219	91.20.12-062	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 1,6 м³	маш.-ч	10144,10	4203,72	11409,91	4985,16	5,80	6,53
1220	91.20.12-063	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 3 м³	маш.-ч	15032,60	4203,72	16708,47	4985,16	4,78	5,31
1221	91.20.12-064	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4 м³	маш.-ч	16689,40	4203,72	18539,42	4985,16	4,10	4,55
1222	91.20.12-065	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4,3 м³	маш.-ч	18370,10	4203,72	20299,21	4985,16	4,16	4,59
1223	91.20.12-066	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5 м³	маш.-ч	20540,16	4203,72	22653,79	4985,16	4,02	4,43
1224	91.20.12-067	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5,7 м³	маш.-ч	27036,81	4203,72	29503,48	4985,16	4,50	4,91
1225	91.20.12-068	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 8,5 м³	маш.-ч	36213,13	4203,72	39499,90	4985,16	4,13	4,50

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1226	91.20.12-069	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 11 м³	маш.-ч	48352,40	4203,72	52452,33	4985,16	4,22	4,58
1227	91.20.12-070	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 15 м³	маш.-ч	67162,09	5452,70	72805,27	6466,32	4,29	4,65
1228	91.20.12-071	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 25 м³	маш.-ч	109236,39	5452,70	117954,93	6466,32	4,19	4,53
1229	91.20.12-072	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 350 кВт	маш.-ч	46142,16	9161,81	50343,30	10864,92	5,69	6,21
1230	91.20.12-073	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 550 кВт	маш.-ч	53865,97	9979,87	59067,35	11835,05	5,10	5,60
1231	91.20.12-074	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 750 кВт	маш.-ч	86948,19	9979,87	93803,57	11835,05	4,91	5,30
1232	91.20.12-075	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 900 кВт	маш.-ч	100594,94	11463,71	107502,43	13594,72	5,24	5,60
1233	91.20.12-081	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м³/ч	маш.-ч	4908,96	1154,43	5123,56	1369,03	2,98	3,11
1234	91.20.12-091	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью 4 м³	маш.-ч	2202,56	577,22	2309,86	684,52	5,22	5,47
1235	91.20.12-092	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью до 2,5 м³	маш.-ч	1967,98	577,22	2075,28	684,52	5,42	5,72
Группа 91.20.13: Станции водолазные									
1236	91.20.13-001	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором	маш.-ч	5473,43	4266,42	6347,67	5059,52	21,35	24,76
1237	91.20.13-002	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе в закрытой акватории, мощность 110 кВт	маш.-ч	7306,64	5325,81	8553,84	6315,84	19,67	23,02
1238	91.20.13-003	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе на открытом рейде, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	10029,88	6657,89	11765,72	7895,54	15,67	18,38
1239	91.20.13-011	Станции водолазные передвижные	маш.-ч	2711,56	577,22	2921,44	684,52	8,00	8,62
Группа 91.20.14: Станции насосные плавучие									
1240	91.20.14-001	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м³/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	маш.-ч	23006,61	2503,92	23618,25	2969,38	13,33	13,68
1241	91.20.14-002	Насосные станции плавучие, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	4943,54	2114,80	5396,69	2507,93	20,06	21,90
Группа 91.20.15: Станции перекачки землесосные									
1242	91.20.15-001	Землесосные плавучие установки 25 м³/ч	маш.-ч	1003,92	1001,17	1190,03	1187,28	45,43	53,85
1243	91.20.15-002	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 200 м³/ч, напор 63 м	маш.-ч	4535,12	1501,76	4891,36	1780,92	12,46	13,44

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1244	91.20.15-003	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	8640,44	1731,65	9203,27	2053,55	9,79	10,43
1245	91.20.15-004	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	13412,67	2015,28	13864,62	2389,91	10,17	10,51
Группа 91.20.16: Шаланды, шлюпки									
1246	91.20.16-001	Шаланды при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	маш.-ч	1478,68	1248,98	1760,83	1481,15	17,67	21,04
1247	91.20.16-002	Шаланды при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	маш.-ч	1637,00	1248,98	1950,85	1481,15	15,35	18,30
1248	91.20.16-003	Шаланды самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	маш.-ч	6366,57	2687,04	6974,85	3186,54	14,72	16,13
1249	91.20.16-004	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м³	маш.-ч	8024,39	1248,98	8499,34	1481,15	10,01	10,60
1250	91.20.16-005	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м³	маш.-ч	10317,04	1248,98	10869,31	1481,15	9,76	10,28
1251	91.20.16-006	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м³	маш.-ч	12645,82	1248,98	13278,86	1481,15	10,15	10,66
1252	91.20.16-007	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м³	маш.-ч	14701,84	1248,98	15389,04	1481,15	10,18	10,65
1253	91.20.16-008	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м³	маш.-ч	18136,46	1248,98	18907,65	1481,15	10,25	10,69
1254	91.20.16-009	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м³	маш.-ч	23141,89	1248,98	24045,79	1481,15	10,27	10,67
1255	91.20.16-010	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м³	маш.-ч	25073,69	1248,98	26061,55	1481,15	10,11	10,51
1256	91.20.16-011	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м³	маш.-ч	35303,66	1965,52	36725,38	2330,90	10,17	10,58
1257	91.20.16-012	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м³	маш.-ч	48209,66	1965,52	50053,94	2330,90	10,01	10,39
1258	91.20.16-021	Шлюпки	маш.-ч	2,76		2,76		2,53	2,53
Раздел 91.21: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты прочие									
Группа 91.21.01: Агрегаты для нанесения покрытий, окрасочные									
1259	91.21.01-011	Агрегаты для подачи грунтовок	маш.-ч	44,90		48,99		2,86	3,12
1260	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	22,41		24,61		3,29	3,61
1261	91.21.01-013	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 2 кВт	маш.-ч	39,05		42,34		4,01	4,35
1262	91.21.01-014	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м³/ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	46,10		49,16		8,25	8,79
1263	91.21.01-016	Агрегаты шпатлево-окрасочные	маш.-ч	12,70		13,64		4,70	5,05

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1264	91.21.01-021	Аппараты окрасочные безвоздушного распыления, производительность 8,7 л/мин, рабочее давление 50 МПа	маш.-ч	57,35		59,38		4,70	4,87
1265	91.21.01-031	Камеры окрасочно-сушильные	маш.-ч	1683,43	1154,43	1928,25	1369,03	13,67	15,66
1266	91.21.01-051	Краскотерки	маш.-ч	35,18		35,18		2,86	2,86
1267	91.21.01-061	Установки аэродинамические для напыления тепловой изоляции	маш.-ч	1375,40	1248,98	1626,69	1481,15	38,90	46,00
1268	91.21.01-508	Агрегаты штукатурные, производительность 1,0-2,5 м³/ч	маш.-ч	602,60	500,59	703,15	593,64	32,38	37,78
Группа 91.21.02: Аппараты высокого давления									
1269	91.21.02-001	Аппараты высокого давления	маш.-ч	53,43		54,51		11,32	11,55
1270	91.21.02-011	Агрегаты передвижные с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность до 1,2 м³/час, давление до 100 МПа	маш.-ч	782,63		782,63		8,40	8,40
1271	91.21.02-502	Аппараты моечные высокого давления, производительность до 470 л/ч, давление 16 Мпа	маш.-ч	92,72		92,72		11,16	11,16
Группа 91.21.03: Аппараты пескоструйные, дробеструйные									
1272	91.21.03-001	Аппараты напорно-струйные, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	маш.-ч	66,12		72,46		4,00	4,38
1273	91.21.03-011	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	227,32		235,46		7,91	8,20
1274	91.21.03-021	Камеры дробеструйные	маш.-ч	2056,34	1154,43	2313,09	1369,03	9,76	10,98
1275	91.21.03-502	Аппараты пескоструйные, объем до 19 л, расход воздуха 270-700 л/мин	маш.-ч	0,60		0,60		4,29	4,29
1276	91.21.03-507	Аппараты абразивоструйные, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м3/мин	маш.-ч	4,38		4,38		3,45	3,45
1277	91.21.03-510	Аппараты абразивоструйные, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м3/мин, с насадкой для очистки внутренней поверхности труб диаметром 200-900 мм	маш.-ч	31,70		31,70		5,65	5,65
Группа 91.21.04: Выравниватели концов труб									
1278	91.21.04-001	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 32-63 мм	маш.-ч	29,42		31,94		2,14	2,33
1279	91.21.04-002	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 110-160 мм	маш.-ч	45,12		49,22		1,86	2,03
Группа 91.21.07: Машины шлифовальные, циклевочные и рубанки									
1280	91.21.07-001	Машины для острожки деревянных полов	маш.-ч	31,75		33,42		15,19	15,99
1281	91.21.07-002	Машины паркетно-шлифовальная	маш.-ч	33,86		36,19		12,73	13,61
1282	91.21.07-011	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	22,49		23,87		14,99	15,91
Группа 91.21.09: Молотки клепальные									
1283	91.21.09-001	Молотки клепальные	маш.-ч	25,56		26,46		4,99	5,17
1284	91.21.09-011	Молотки клепальные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	91,70		92,58		3,77	3,80
1285	91.21.09-012	Молотки клепальные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	53,36		55,04		4,32	4,46

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.21.10: Молотки отбойные									
1286	91.21.10-001	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	48,79		49,27		4,40	4,44
1287	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	6,53		6,80		5,44	5,67
1288	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	6,86		7,15		4,48	4,67
1289	91.21.10-004	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные	маш.-ч	4,78		4,89		4,39	4,49
1290	91.21.10-005	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	61,28		61,75		4,01	4,04
1291	91.21.10-006	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные	маш.-ч	27,69		27,86		4,24	4,27
Группа 91.21.11: Мотобуры ручные									
1292	91.21.11-001	Мотобуры ручные, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	маш.-ч	57,89		58,41		8,19	8,26
Группа 91.21.12: Ножницы									
1293	91.21.12-001	Ножницы гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	106,99		122,00		2,75	3,14
1294	91.21.12-002	Ножницы листовые кривошипные гильотинные	маш.-ч	264,81		310,87		3,78	4,44
1295	91.21.12-003	Ножницы ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	маш.-ч	26,33		29,94		2,75	3,13
1296	91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.-ч	108,69		112,31		3,24	3,34
Группа 91.21.13: Парогенераторы									
1297	91.21.13-011	Парообразователи прицепные	маш.-ч	772,00		790,89		7,68	7,87
Группа 91.21.15: Пилы									
1298	91.21.15-001	Бензорезы	маш.-ч	87,54		95,95		2,95	3,23
1299	91.21.15-022	Пилы ленточные с поворотной пилой	маш.-ч	10,13		10,19		3,06	3,08
1300	91.21.15-023	Пилы маятниковые для резки металлопроката	маш.-ч	7,63		8,39		5,87	6,45
1301	91.21.15-508	Пилы бензиновые отрезные дисковые, мощность до 4,8 кВт (6,5 л.с.)	маш.-ч	31,03		31,03		5,42	5,42
Группа 91.21.16: Прессы									
1302	91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	585,15	500,59	692,43	593,64	38,00	44,96
1303	91.21.16-011	Прессы арматурные для стыкования арматуры периодического профиля диаметром от 20 до 36 мм	маш.-ч	40,96		44,17		2,82	3,04
1304	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	5,15		5,62		4,64	5,06
1305	91.21.16-013	Прессы кривошипные простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	571,69	500,59	678,07	593,64	33,79	40,08
1306	91.21.16-014	Прессы листогибочные кривошипные 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	731,84	500,59	855,87	593,64	13,01	15,22
Группа 91.21.17: Пробойники									
1307	91.21.17-001	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 355 до 450 мм	маш.-ч	874,46		921,94		3,08	3,24

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1308	91.21.17-002	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 200 до 355 мм	маш.-ч	526,17		554,72		3,08	3,24
1309	91.21.17-003	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 90 до 225 мм	маш.-ч	266,61		281,06		3,07	3,24
1310	91.21.17-004	Пневмопробойники для бестраншейной замены труб патрубками диаметром от 225 до 315 мм	маш.-ч	882,38		930,31		3,08	3,24
1311	91.21.17-011	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром до 250 мм	маш.-ч	541,28		570,64		3,07	3,24
1312	91.21.17-012	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 250 до 315 мм	маш.-ч	654,42		689,92		3,08	3,24
1313	91.21.17-013	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 630 до 1200 мм	маш.-ч	2018,07		2193,06		3,08	3,35
Группа 91.21.18: Пушки тепловые, сушилки, фены, нагреватели									
1314	91.21.18-001	Воздухоосушители для маслонаполненных вводов	маш.-ч	0,90		1,05		2,65	3,09
1315	91.21.18-011	Маслоподогреватели	маш.-ч	688,79		703,35		17,72	18,09
1316	91.21.18-021	Пушки тепловые, мощность 26-44 кВт·ч	маш.-ч	10,10		11,31		72,14	80,79
1317	91.21.18-031	Установки для защиты изоляции трансформаторов от увлажнения	маш.-ч	120,93		126,06		8,96	9,34
1318	91.21.18-051	Шкафы сушильные	маш.-ч	27,71		29,90		10,38	11,20
1319	91.21.18-081	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощность до 30 кВт	маш.-ч	134,31		144,13		3,40	3,65
Группа 91.21.19: Станки									
1320	91.21.19-011	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	37,39		37,39		2,60	2,60
1321	91.21.19-012	Станки для заточки бурового инструмента	маш.-ч	71,50		74,81		4,95	5,18
1322	91.21.19-013	Станки с абразивным кругом	маш.-ч	15,72		16,21		12,89	13,29
1323	91.21.19-014	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм	маш.-ч	888,02	500,59	1037,76	593,64	9,67	11,30
1324	91.21.19-016	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	маш.-ч	1178,93	500,59	1361,07	593,64	7,78	8,99
1325	91.21.19-017	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	975,64	674,75	1101,07	800,18	11,45	12,92
1326	91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	20,54		21,64		8,82	9,29
1327	91.21.19-023	Станки для гибки и резки арматуры, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	537,36	500,59	630,74	593,64	38,38	45,05
1328	91.21.19-024	Станки для резки керамики	маш.-ч	683,95	674,75	809,38	800,18	33,89	40,11
1329	91.21.19-025	Станки для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	маш.-ч	819,00	674,75	944,43	800,18	12,51	14,43
1330	91.21.19-026	Станки для рубки арматуры	маш.-ч	109,35		120,91		3,82	4,22
1331	91.21.19-027	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	697,54	500,59	818,32	593,64	22,95	26,92
1332	91.21.19-028	Станки плоско-шлифовальные с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	маш.-ч	665,65	500,59	758,92	593,64	12,80	14,59
1333	91.21.19-029	Станок: профилегибочный гидравлический НРК-100	маш.-ч	1268,21	577,22	1453,64	684,52	4,34	4,98
1334	91.21.19-030	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	маш.-ч	585,52	500,59	694,40	593,64	29,78	35,32
1335	91.21.19-031	Станки сверлильные	маш.-ч	12,24		13,24		5,19	5,61

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1336	91.21.19-032	Станки строгальные по металлу	маш.-ч	19,19		19,98		8,64	9,00
1337	91.21.19-033	Станки токарно-винторезные	маш.-ч	712,72	577,22	840,95	684,52	36,07	42,56
1338	91.21.19-034	Станки точильные двусторонние	маш.-ч	626,43	500,59	741,65	593,64	43,35	51,33
1339	91.21.19-035	Станки трубонарезные	маш.-ч	816,59	577,22	953,49	684,52	26,81	31,30
1340	91.21.19-036	Станки трубоотрезные	маш.-ч	805,30	577,22	950,82	684,52	15,31	18,07
1341	91.21.19-037	Станки фальцепрокатные, мощность 1,1 кВт	маш.-ч	29,37		35,20		2,74	3,29
1342	91.21.19-038	Станки фрезерные	маш.-ч	720,06	577,22	847,88	684,52	32,74	38,56
1343	91.21.19-039	Станки электрические для резки стержневой арматуры	маш.-ч	34,27		34,27		4,20	4,20
1344	91.21.19-550	Станки для сверления глухих отверстий под анкеры, мощность 1,4 кВт	маш.-ч	23,79		23,79		3,37	3,37
Группа 91.21.20: Установки алмазного бурения									
1345	91.21.20-001	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	маш.-ч	73,22		73,22		3,19	3,19
1346	91.21.20-011	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до 100 мм	маш.-ч	527,11		542,14		2,42	2,49
1347	91.21.20-012	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до 200 мм	маш.-ч	570,73		587,18		2,42	2,49
1348	91.21.20-013	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 250 мм	маш.-ч	677,57	577,22	793,47	684,52	24,71	28,94
1349	91.21.20-503	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 250 мм до 500 мм	маш.-ч	728,36	577,22	849,32	684,52	21,08	24,58
1350	91.21.20-504	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 500 мм до 600 мм	маш.-ч	752,29	577,22	873,92	684,52	19,03	22,10
Группа 91.21.21: Шприцы									
1351	91.21.21-002	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	12,85		13,60		5,33	5,64
Группа 91.21.22: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты, не включенные в группы									
1352	91.21.22-001	Автоклавы для вулканизации резинового покрытия	маш.-ч	108,60		108,60		3,00	3,00
1353	91.21.22-011	Автоматы канатной резки, длина приема каната до 21 м	маш.-ч	861,13		886,72		3,74	3,85
1354	91.21.22-021	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования, 3,2 м³/ч	маш.-ч	806,13	500,59	922,18	593,64	5,17	5,92
1355	91.21.22-041	Инфракрасные нагреватели мягкой кровли	маш.-ч	58,47		64,20		3,21	3,53
1356	91.21.22-042	Аппараты для переработки битумосодержащих материалов	маш.-ч	109,78		119,86		4,94	5,39
1357	91.21.22-051	Аппараты для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров	маш.-ч	122,39		129,73		4,46	4,73
1358	91.21.22-071	Вентиляторы радиальные общего назначения, производительность до 15000 м³/час	маш.-ч	53,93		56,03		15,77	16,38
1359	91.21.22-081	Вибросита	маш.-ч	12,38		13,91		7,37	8,28
1360	91.21.22-091	Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	маш.-ч	9,67		11,75		2,53	3,08
1361	91.21.22-101	Горны	маш.-ч	5,72		5,86		8,94	9,16
1362	91.21.22-121	Грохоты инерционные среднего типа	маш.-ч	111,81		119,75		9,25	9,90

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1363	91.21.22-131	Дробилки молотковые	маш.-ч	708,59	500,59	826,68	593,64	30,53	35,62
1364	91.21.22-141	Железобетоноломы (гидроклинья) с гидравлическим приводом	маш.-ч	474,88		517,66		3,93	4,29
1365	91.21.22-151	Кантователи шин	маш.-ч	21,84		26,06		2,53	3,02
1366	91.21.22-161	Комплексы вакуумные для вибрировакуумной обработки бетона при устройстве полов	маш.-ч	605,38	577,22	715,80	684,52	34,99	41,38
1367	91.21.22-186	Станции штукатурные, производительность до 85 л/мин	маш.-ч	562,98	373,70	656,17	443,17	9,36	10,91
1368	91.21.22-187	Машины бетоноотделочные однороторные, мощность 4 л.с.	маш.-ч	100,32		102,14		9,26	9,43
1369	91.21.22-188	Машины затирочные однороторные, мощность 9 л.с.	маш.-ч	133,67		136,99		10,73	10,99
1370	91.21.22-189	Машины затирочные двухроторные, мощность 20 л.с.	маш.-ч	202,71		212,67		6,83	7,16
1371	91.21.22-191	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м³	маш.-ч	367,88		416,47		3,65	4,13
1372	91.21.22-192	Машины для райберовки отверстий	маш.-ч	20,11		21,12		2,96	3,11
1373	91.21.22-193	Машины для сварки линолеума	маш.-ч	12,76		13,89		3,75	4,09
1374	91.21.22-194	Машины листогибочные специальные (валцы)	маш.-ч	102,84		113,11		7,15	7,87
1375	91.21.22-195	Машины пневматические для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	маш.-ч	230,57		251,16		2,53	2,76
1376	91.21.22-211	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	маш.-ч	21,55		22,44		6,25	6,50
1377	91.21.22-221	Молотки рубильные пневматические	маш.-ч	10,33		10,47		3,55	3,60
1378	91.21.22-231	Мотопомпы бензиновые производительностью 54 м³/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	маш.-ч	154,62		184,07		17,03	20,27
1379	91.21.22-251	Пеногенераторы низкого давления, производительность до 10 кг/мин	маш.-ч	38,20		42,11		3,78	4,17
1380	91.21.22-261	Передавливатели гидравлические для труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	36,36		37,52		1,38	1,42
1381	91.21.22-262	Передавливатели механические для труб диаметром 32-63 мм	маш.-ч	22,86		22,86		1,38	1,38
1382	91.21.22-271	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	22,02		22,86		2,53	2,63
1383	91.21.22-291	Пневмопистолеты для прочистки труб и систем отопления	маш.-ч	29,97		31,31		2,70	2,82
1384	91.21.22-301	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	маш.-ч	5,60		7,12		3,08	3,91
1385	91.21.22-331	Трассоискатели, глубина обнаружения до 7 м, измеряемая глубина до 4 м	маш.-ч	30,51		30,51		11,22	11,22
1386	91.21.22-341	Рефлектометры	маш.-ч	26,67		30,21		2,51	2,84
1387	91.21.22-351	Рольганги приводные стоечные	маш.-ч	614,79	500,59	731,67	593,64	20,89	24,86
1388	91.21.22-361	Сепараторы шлама	маш.-ч	92,99		103,22		3,52	3,91
1389	91.21.22-371	Системы гидравлические для монтажа соединительных муфт	маш.-ч	123,64		146,91		4,55	5,41
1390	91.21.22-381	Скребки пневматические	маш.-ч	25,75		26,58		4,34	4,48

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1391	91.21.22-391	Стенорезные машины, максимальная глубина резки 730 мм	маш.-ч	743,57		785,55		4,97	5,25
1392	91.21.22-401	Тележки кабельные	маш.-ч	31,12		35,32		3,36	3,82
1393	91.21.22-411	Термоотбойники для обработки изверженных пород	маш.-ч	243,64		244,63		9,26	9,30
1394	91.21.22-421	Термосы 100 л	маш.-ч	6,83		6,83		2,53	2,53
1395	91.21.22-431	Установки для вакуумирования и подсушки твердой изоляции силовых трансформаторов, мощность 21 кВт, площадь поверхности конденсации не менее 6,1 м ²	маш.-ч	112,58		118,11		7,19	7,55
1396	91.21.22-432	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	маш.-ч	801,34		831,19		10,40	10,79
1397	91.21.22-433	Установки газотехнологические	маш.-ч	345,86		368,73		3,40	3,63
1398	91.21.22-434	Установки дегазационные для кабельного масла	маш.-ч	735,95		772,79		9,82	10,31
1399	91.21.22-438	Установки передвижные цеолитовые	маш.-ч	396,26		411,38		10,25	10,64
1400	91.21.22-439	Установки электронагревательные для утюжки пола	маш.-ч	54,92		61,41		2,86	3,20
1401	91.21.22-441	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	165,09		165,09		2,53	2,53
1402	91.21.22-442	Установки для заливки пенополиуретана	маш.-ч	101,85		101,85		2,86	2,86
1403	91.21.22-443	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	6,18		6,18		2,86	2,86
1404	91.21.22-444	Установки для приготовления горячей рубероидной массы	маш.-ч	834,49	577,22	957,27	684,52	14,77	16,95
1405	91.21.22-445	Установки для приготовления клея	маш.-ч	45,02		45,02		2,96	2,96
1406	91.21.22-446	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	510,17	500,59	603,22	593,64	46,55	55,04
1407	91.21.22-447	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	1511,68	1248,98	1753,14	1481,15	20,36	23,61
1408	91.21.22-451	Устройства для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	маш.-ч	22,57		23,13		1,38	1,41
1409	91.21.22-461	Фильтр-прессы	маш.-ч	26,70		27,60		11,87	12,27
1410	91.21.22-471	Системы радиографического контроля трубопроводов	маш.-ч	201,17		235,68		4,62	5,41
1411	91.21.22-491	Шинотрубогибы	маш.-ч	588,66	500,59	695,99	593,64	38,63	45,67
1412	91.21.22-540	Краскопульты электрические, производительность до 0,5 л/мин	маш.-ч	9,63		9,63		6,83	6,83
1413	91.21.22-588	Насосы инъекционные мембранные высокого давления, производительность 2,5 л/мин	маш.-ч	98,94		98,94		3,33	3,33
1414	91.21.22-589	Насосы инъекционные поршневые давлением до 40 МПа, производительность 1 л/мин	маш.-ч	14,76		14,76		4,72	4,72
1415	91.21.22-590	Насосы поршневые пневматические для полимерных составов двухкомпонентные, производительность по сжатому воздуху до 8,5 л/мин	маш.-ч	81,57		81,57		3,12	3,12
1416	91.21.22-638	Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.-ч	10,40		10,40		3,16	3,16

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1417	91.21.22-674	Установки для гидроочистки поверхности, давление до 35 МПа, производительность до 21 л/мин	маш.-ч	33,18		33,18		2,97	2,97
1418	91.21.22-701	Установки электродуговой металлизации толкающего типа, напыляемый материал металлическая проволока, производительность до 30 кг/ч, мощность до 40 кВт	маш.-ч	56,82		56,82		2,75	2,75
1419	91.21.22-702	Молотки отбойные гидравлические	маш.-ч	59,89		61,65		9,45	9,72
1420	91.21.22-703	Молотки-перфораторы гидравлические, диаметр выбуриваемых отверстий 25-50 мм	маш.-ч	75,37		77,55		9,32	9,59
1421	91.21.22-704	Гидромолот на базе шагающего экскаватора массой 6,5-13 т, рабочий вес 0,44 т до 30 кг/ч, мощность до 40 кВт	маш.-ч	5013,28	577,22	5695,88	684,52	7,60	8,64