

## Приложение 4

**СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ**  
**на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств**  
**(ФСЭМ И9 2020) на I 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	3005,75	641,39	3418,40	741,96	9,05	10,29
2	91.01.01-014	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2129,76	684,14	2404,26	791,42	23,28	26,28
3	91.01.01-015	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2404,17	684,14	2639,13	791,42	18,38	20,18
4	91.01.01-016	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2680,28	684,14	2951,42	791,42	18,78	20,68
5	91.01.01-018	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	4915,92	684,14	5023,87	791,42	14,13	14,44
6	91.01.01-019	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	6359,53	732,60	6475,08	847,48	13,75	14,00
7	91.01.01-033	Бульдозеры, мощность 37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	1080,38	477,95	1210,64	552,90	23,20	26,00
8	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1719,84	551,12	1950,17	637,54	28,92	32,79
9	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1912,29	641,39	2140,43	741,96	24,18	27,07
10	91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1920,87	641,39	2108,50	741,96	20,42	22,42
11	91.01.01-037	Бульдозеры, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2313,58	641,39	2565,26	741,96	17,75	19,68
12	91.01.01-038	Бульдозеры, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2320,09	641,39	2585,94	741,96	18,95	21,13
13	91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2342,35	641,39	2592,42	741,96	17,64	19,52
14	91.01.01-040	Бульдозеры, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	3856,66	684,14	4317,17	791,42	15,85	17,74
15	91.01.01-046	Бульдозеры, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	5034,25	732,60	5552,77	847,48	17,18	18,95
16	91.01.01-047	Бульдозеры, мощность 340 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	5478,13	732,60	6034,82	847,48	17,02	18,75
Группа 91.01.02: Грейдеры									
17	91.01.02-001	Автогрейдеры особо тяжелого типа, мощность 135 кВт (184 л.с.)	маш.-ч	3740,53	641,39	4197,11	741,96	6,19	6,94
18	91.01.02-002	Автогрейдеры тяжелого типа, мощность 129 кВт (176 л.с.)	маш.-ч	4158,36	781,06	4579,59	903,54	7,45	8,21
19	91.01.02-003	Автогрейдеры легкого типа, мощность 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1971,78	684,14	2213,66	791,42	18,14	20,36
20	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2730,11	641,39	3037,05	741,96	22,20	24,69
21	91.01.02-005	Автогрейдеры: тяжелого типа, мощность 173 кВт (235 л.с.)	маш.-ч	3949,73	732,60	4352,56	847,48	10,98	12,10
22	91.01.02-011	Грейдеры-элеваторы, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2306,99	684,14	2527,47	791,42	17,57	19,25
23	91.01.02-021	Грейдеры прицепные среднего типа	маш.-ч	768,30	641,39	888,87	741,96	24,01	27,78
24	91.01.02-022	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	766,78	641,39	891,02	741,96	26,81	31,15

№ 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	1304,45	641,39	1426,36	741,96	17,77	19,43
26	91.01.03-021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 4,5 м³	маш.-ч	1543,02	684,14	1690,06	791,42	14,75	16,16
27	91.01.03-022	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 7,0 м³	маш.-ч	1770,39	684,14	1891,01	791,42	16,59	17,72
28	91.01.03-023	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 8,0 м³	маш.-ч	1776,94	684,14	1899,33	791,42	17,91	19,14
29	91.01.03-024	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 10,0 м³	маш.-ч	2164,25	684,14	2285,67	791,42	15,46	16,33
30	91.01.03-025	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 15,0 м³	маш.-ч	3213,88	732,60	3382,64	847,48	12,44	13,09
31	91.01.03-032	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 8,0 м³	маш.-ч	2212,45	684,14	2400,21	791,42	18,71	20,30
32	91.01.03-034	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 15,0 м³	маш.-ч	3207,61	732,60	3469,47	847,48	12,99	14,05
Группа 91.01.04: Установки баровые									
33	91.01.04-001	Установки двухбаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1693,79	684,14	1855,32	791,42	14,26	15,62
34	91.01.04-003	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	1757,49	684,14	1930,79	791,42	13,74	15,09
35	91.01.04-004	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	1800,18	684,14	1982,12	791,42	13,18	14,51
Группа 91.01.05: Экскаваторы									
36	91.01.05-001	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противотракторных завес	маш.-ч	2747,49	847,58	3134,35	980,49	8,21	9,37
37	91.01.05-011	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	5380,28	1325,53	5726,51	1533,38	8,06	8,58
38	91.01.05-021	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	маш.-ч	2530,82	1192,50	2857,40	1379,50	11,11	12,54
39	91.01.05-041	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	1963,52	1282,77	2207,98	1483,92	16,30	18,33
40	91.01.05-042	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2749,43	1282,77	3060,46	1483,92	9,53	10,61
41	91.01.05-043	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	3671,95	1282,77	4036,14	1483,92	8,10	8,91
42	91.01.05-051	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	маш.-ч	2102,42	1192,50	2349,34	1379,50	20,14	22,50
43	91.01.05-052	Экскаваторы-планировщики на тракторе, емкость ковша 0,8 м³	маш.-ч	1874,85	1192,50	2142,21	1379,50	14,38	16,43
44	91.01.05-061	Экскаваторы двухроторные	маш.-ч	3379,27	1282,77	3800,20	1483,92	9,80	11,02
45	91.01.05-063	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1721,82	641,39	1940,84	741,96	10,84	12,22
46	91.01.05-064	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	1810,13	641,39	2014,04	741,96	11,13	12,39
47	91.01.05-065	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,15 м³	маш.-ч	1088,84	641,39	1229,33	741,96	14,93	16,86

№ 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
48	91.01.05-066	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,25 м³	маш.-ч	1512,50	641,39	1691,31	741,96	11,55	12,91
49	91.01.05-067	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	1958,59	641,39	2176,58	741,96	10,87	12,08
50	91.01.05-068	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,0 м³	маш.-ч	3053,01	1325,53	3417,96	1533,38	12,85	14,38
51	91.01.05-069	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,6 м³	маш.-ч	3775,36	1325,53	4164,73	1533,38	12,04	13,28
52	91.01.05-070	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	3215,22	1325,53	3562,27	1533,38	12,61	13,98
53	91.01.05-071	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 2,5 м³	маш.-ч	4194,57	1325,53	4645,51	1533,38	11,15	12,35
54	91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1420,43	641,39	1580,98	741,96	25,92	28,84
55	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	1611,57	641,39	1788,99	741,96	16,12	17,89
56	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2104,62	641,39	2363,18	741,96	18,26	20,50
57	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,0 м³	маш.-ч	2291,00	641,39	2548,29	741,96	18,64	20,73
58	91.01.05-088	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,6 м³	маш.-ч	3705,16	1282,77	4133,43	1483,92	18,68	20,83
59	91.01.05-089	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	3134,56	1282,77	3492,94	1483,92	20,18	22,49
60	91.01.05-104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1531,03	551,12	1748,50	637,54	15,48	17,68
61	91.01.05-105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	1963,32	641,39	2233,88	741,96	14,95	17,01
62	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,25 м³	маш.-ч	1209,52	551,12	1356,40	637,54	17,28	19,37
63	91.01.05-107	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2201,04	641,39	2510,07	741,96	12,29	14,02
64	91.01.05-110	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2052,00	641,39	2290,73	741,96	11,69	13,05
65	91.01.05-111	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 4,6 м³	маш.-ч	3404,67	1368,29	3885,05	1582,85	7,57	8,63
66	91.01.05-112	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 5,2 м³	маш.-ч	3792,27	1368,29	4335,25	1582,85	7,46	8,53

№ 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 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	5388,57	1368,29	6059,52	1582,85	6,89	7,75
68	91.01.05-117	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	1973,00	1282,77	2276,62	1483,92	16,79	19,38
69	91.01.05-118	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 м³	маш.-ч	2637,92	1282,77	3044,29	1483,92	10,64	12,28
70	91.01.05-119	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 5-6 м³	маш.-ч	5135,18	1368,29	5743,31	1582,85	8,76	9,79
71	91.01.05-120	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 6,3 м³	маш.-ч	5216,42	1368,29	5837,69	1582,85	8,46	9,47
72	91.01.05-121	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 10 м³	маш.-ч	8375,24	1368,29	9181,79	1582,85	8,56	9,39
73	91.01.05-122	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 15 м³	маш.-ч	12688,19	2565,54	13868,86	2967,84	8,65	9,45
74	91.01.05-125	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 6,5 м³	маш.-ч	5273,90	1325,53	5931,82	1533,38	7,78	8,75
75	91.01.05-126	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 10 м³	маш.-ч	6507,64	1325,53	7247,73	1533,38	7,15	7,96
76	91.01.05-127	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 13 м³	маш.-ч	7281,22	1325,53	8111,15	1533,38	6,93	7,72
77	91.01.05-128	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 15 м³	маш.-ч	14317,18	1966,91	15677,60	2275,34	8,10	8,87
78	91.01.05-141	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 800- 2200 мм	маш.-ч	3667,90	1192,50	4204,07	1379,50	7,78	8,91
79	91.01.05-142	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 1500-2200 мм	маш.-ч	3769,15	1192,50	4301,66	1379,50	7,58	8,65
80	91.01.05-143	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 2100-2500 мм	маш.-ч	6124,37	1192,50	6985,08	1379,50	7,11	8,11
81	91.01.05-149	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 12 л	маш.-ч	1952,40	1102,23	2205,60	1275,07	19,49	22,02
82	91.01.05-150	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 15 л	маш.-ч	2141,71	1102,23	2411,10	1275,07	14,49	16,31
83	91.01.05-151	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 23 л	маш.-ч	2657,22	1282,77	2996,77	1483,92	12,91	14,56
84	91.01.05-152	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 35 л	маш.-ч	3066,20	1282,77	3457,52	1483,92	11,41	12,87

№ 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	3224,12	1282,77	3629,84	1483,92	10,36	11,67
86	91.01.05-154	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2841,29	1282,77	3202,02	1483,92	11,82	13,32
87	91.01.05-155	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	3744,17	1282,77	4204,19	1483,92	10,55	11,85
88	91.01.05-518	Экскаваторы на гусеничном ходу гидравлические, объем ковша до 1,8 м³	маш.-ч	3839,86	551,12	3931,58	637,54	10,43	10,68
89	91.01.05-548	Экскаваторы-погрузчики гидравлические пневмоколесные, емкость экскаваторного ковша 0,28 м³, грузоподъемность фронтального ковша 0,5 т	маш.-ч	1299,92	477,95	1377,86	552,90	14,25	15,10
Раздел 91.02: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ									
Группа 91.02.01: Вибропогружатели									
90	91.02.01-001	Вибропогружатели высокочастотные переменные с переменным статическим моментом, сила тяги до 600 кН, центробежная сила до 2960 кН	маш.-ч	9541,77	551,12	10296,03	637,54	2,81	3,03
91	91.02.01-003	Вибропогружатели высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	маш.-ч	818,85	551,12	913,01	637,54	23,40	26,09
92	91.02.01-004	Вибропогружатели низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	маш.-ч	968,07	551,12	1084,17	637,54	16,13	18,07
93	91.02.01-005	Вибропогружатели низкочастотные для погружения свай- оболочек	маш.-ч	1542,04	551,12	1660,10	637,54	14,51	15,62
94	91.02.01-006	Вибропогружатели, эксцентриковый момент 46 кгм, с гидравлической станцией мощностью 548 л.с.	маш.-ч	1789,96	551,12	1878,63	637,54	7,75	8,13
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	2581,50	781,06	2870,11	903,54	10,79	12,00
96	91.02.02-002	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 0,65 м³	маш.-ч	2157,44	781,06	2414,49	903,54	11,30	12,65
97	91.02.02-003	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1 м³	маш.-ч	2200,85	781,06	2466,23	903,54	10,97	12,29
98	91.02.02-004	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1,25 м³	маш.-ч	2341,53	781,06	2624,79	903,54	10,42	11,68
99	91.02.02-011	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	маш.-ч	1929,41	781,06	2228,24	903,54	10,40	12,01
100	91.02.02-012	Копры гусеничные для свай длиной до 20 м	маш.-ч	2256,98	781,06	2629,91	903,54	8,86	10,32
101	91.02.02-013	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	маш.-ч	2241,79	732,60	2520,72	847,48	11,80	13,27
102	91.02.02-014	Копры универсальные с пневматическим молотом 6 т	маш.-ч	2210,63	732,60	2580,98	847,48	9,69	11,31
103	91.02.02-015	Копры универсальные с пневматическим молотом 8 т	маш.-ч	3096,51	732,60	3645,07	847,48	8,02	9,44
Группа 91.02.03: Молоты									
104	91.02.03-001	Гидромолоты на базе экскаватора	маш.-ч	3702,63	781,06	4141,81	903,54	4,67	5,22

№ 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 района 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	12024,41	847,58	13081,22	980,49	2,76	3,00
106	91.02.03-021	Дизель-молоты 0,5 т	маш.-ч	292,21		304,73		10,81	11,27
107	91.02.03-022	Дизель-молоты 1,8 т	маш.-ч	612,23		630,22		10,78	11,10
108	91.02.03-023	Дизель-молоты 1,25 т	маш.-ч	458,70		476,44		11,35	11,79
109	91.02.03-024	Дизель-молоты 2,5 т	маш.-ч	756,82		788,26		10,71	11,15
110	91.02.03-025	Дизель-молоты 3,5 т	маш.-ч	897,91		942,29		10,20	10,70
111	91.02.03-031	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	маш.-ч	2436,71	551,12	2575,93	637,54	5,84	6,17
112	91.02.03-040	Гидромолоты сваебойные, энергия удара до 280 кДж, с гидравлической станцией мощностью до 515 кВт (700 л.с.)	маш.-ч	9649,28	1192,50	9836,28	1379,50	3,25	3,31
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	2214,42	847,58	2550,70	980,49	7,75	8,92
114	91.02.04-015	Установки бурильно-сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, глубина бурения до 17 м	маш.-ч	6758,41	1325,53	6966,26	1533,38	4,30	4,43
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	3812,00	1743,62	4399,30	2017,03	10,33	11,93
116	91.02.04-032	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной до 24 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	1583,53	684,14	1773,88	791,42	9,53	10,67
117	91.02.04-035	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной до 20 м, диаметром 800-1300 мм	маш.-ч	3934,64	1192,50	4357,62	1379,50	8,57	9,49
118	91.02.04-036	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	1591,64	641,39	1821,27	741,96	7,30	8,35
119	91.02.04-040	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	8631,76	732,60	8746,64	847,48	18,60	18,85
120	91.02.04-041	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	маш.-ч	11837,50	732,60	11952,38	847,48	13,60	13,73
121	91.02.04-043	Установки шнекового бурения с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	7807,34	1325,53	8242,14	1533,38	4,94	5,21
122	91.02.04-044	Установки электроимпульсные для устройства уширений грунтовых свай	маш.-ч	7663,06	1465,21	7908,81	1694,97	3,39	3,50
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	2032,95	641,39	2391,12	741,96	5,12	6,02
124	91.02.05-011	Сваевдавливающая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	маш.-ч	2698,27	641,39	3149,63	741,96	6,81	7,95
125	91.02.05-018	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 320 т	маш.-ч	3786,19	1282,77	3987,34	1483,92	5,44	5,72
126	91.02.05-019	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т	маш.-ч	2016,71	955,90	2266,06	1105,80	6,45	7,25
127	91.02.05-020	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т	маш.-ч	2439,41	955,90	2733,24	1105,80	6,05	6,78
128	91.02.05-021	Установки статического задавливания свай. 150 т	маш.-ч	10438,67	732,60	11474,73	847,48	2,88	3,17

№ 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	13417,02	1416,75	14956,43	1638,91	3,58	3,99
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	13962,20	1416,75	15575,96	1638,91	3,54	3,95
131	91.02.05-500	Грейферы широкозахватные на гусеничном ходу, объем ковша до 1 м3	маш.-ч	9173,42	641,39	9274,81	741,96	10,84	10,96
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	8847,98	641,39	8948,95	741,96	3,62	3,66
133	91.02.05-526	Домкраты гидравлические для натяжения арматурных канатов в комплекте с маслостанцией, рабочее давление до 70 Мпа	маш.-ч	77,35		77,35		3,89	3,89
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	5049,67	684,14	5156,95	791,42	2,92	2,98
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	111,00		113,14		12,91	13,16
136	91.03.02-011	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	маш.-ч	35,35		39,15		8,54	9,46
137	91.03.02-012	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей, номинальная подача воздуха 3 м/с	маш.-ч	119,51		120,92		13,90	14,06
138	91.03.02-500	Вентиляторы местной вентиляции, мощность до 55 кВт	маш.-ч	809,52		809,52		4,35	4,35
	Группа 91.03.08: Перфораторы колонковые								
139	91.03.08-003	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин переносные	маш.-ч	147,49		152,91		3,85	3,99
Группа 91.03.11: Тележки									
140	91.03.11-001	Тележки 75 т, самоходные	маш.-ч	638,79	551,12	736,29	637,54	17,66	20,36
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	3940,82	641,39	4245,70	741,96	8,07	8,69
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	4892,24	1192,50	5629,72	1379,50	6,65	7,65
147	91.04.01-011	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощность 350-500 кВт	маш.-ч	25634,45	1325,53	28809,74	1533,38	3,85	4,33

№ 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 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	1470,85	641,39	1611,36	741,96	16,79	18,39
149	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	1656,35	551,12	1840,87	637,54	11,96	13,29
150	91.04.01-032	Машины бурильно-крановые глубина бурения 1,5-3 м, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1492,51	551,12	1650,14	637,54	10,59	11,71
151	91.04.01-033	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	2361,91	782,01	2560,74	904,64	12,58	13,64
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	3459,24		3689,77		10,35	11,04
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	3912,17		4194,43		8,49	9,11
154	91.04.01-036	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	маш.-ч	6151,05	641,39	6798,60	741,96	7,48	8,26
155	91.04.01-037	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	маш.-ч	5802,81	641,39	6375,30	741,96	7,49	8,23
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	1963,07	641,39	2156,23	741,96	8,83	9,70
162	91.04.01-052	Станки буровые вращательного бурения несамоходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	маш.-ч	890,64	477,95	1003,10	552,90	14,36	16,18
163	91.04.01-053	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	маш.-ч	1906,17	641,39	2077,10	741,96	9,39	10,23
164	91.04.01-054	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	маш.-ч	4329,69	551,12	4479,85	637,54	12,78	13,22
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	3345,38	1192,50	3672,34	1379,50	4,14	4,55



№ 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
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	2540,44	732,60	2905,44	847,48	6,47	7,40
169	91.04.01-076	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	маш.-ч	1857,04	641,39	2047,40	741,96	10,35	11,41
170	91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность до 4 т	маш.-ч	2036,37	641,39	2260,66	741,96	9,26	10,28
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	2415,10	641,39	2684,78	741,96	7,10	7,90
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	4235,46	1282,77	4787,29	1483,92	6,49	7,33
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	11792,01	1325,53	12665,25	1533,38	4,61	4,95
174	91.04.01-090	Гидровращатели (гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т	маш.-ч	1135,03	477,95	1222,10	552,90	11,19	12,05
175	91.04.01-092	Гидровращатели (гидробуры) на базе крана- манипулятора на автомобильном ходу массой 5-7 т	маш.-ч	2016,42	477,95	2099,14	552,90	12,03	12,53
176	91.04.01-102	Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм	маш.-ч	4382,91	1235,26	4595,09	1428,96	8,56	8,97
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	1302,28	901,26	1454,96	1042,59	16,14	18,03
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	876,85	551,12	968,89	637,54	19,00	21,00
179	91.04.01-514	Машины шарошечного бурения гидравлические на гусеничном ходу, глубина бурения до 45 м, диаметр скважин 160-230 мм	маш.-ч	9948,50	641,39	10056,46	741,96	6,14	6,21
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	2955,52	641,39	3056,09	741,96	4,38	4,53
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	5928,09	732,60	6432,08	847,48	4,87	5,28
182	91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН	маш.-ч	3460,48	641,39	3803,47	741,96	3,25	3,57
183	91.04.02-032	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 1000 кН	маш.-ч	7058,63	1192,50	7679,21	1379,50	3,16	3,44

№ 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 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	15317,52	1325,53	16003,40	1533,38	4,43	4,63
185	91.04.02-034	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 2500 кН	маш.-ч	25216,35	1416,75	26476,06	1638,91	3,67	3,85
Группа 91.04.03: Установки ударно-канатного бурения									
186	91.04.03-001	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	маш.-ч	375,39		390,29		3,51	3,65
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	2171,26	732,60	2402,11	847,48	12,01	13,29
188	91.04.03-012	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1796,23	641,39	2047,65	741,96	12,19	13,89
189	91.04.03-013	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	1528,60	732,60	1706,81	847,48	8,92	9,96
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	4155,27	641,39	4798,00	741,96	5,43	6,27
191	91.05.01-002	Краны башенные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	6761,04	781,06	7117,34	903,54	5,46	5,75
192	91.05.01-011	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	маш.-ч	1455,99	551,12	1590,52	637,54	5,73	6,26
193	91.05.01-012	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	маш.-ч	1523,65	551,12	1662,25	637,54	4,88	5,33
194	91.05.01-013	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 10-25 т	маш.-ч	1644,59	641,39	1900,15	741,96	7,86	9,08
195	91.05.01-014	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 25-50 т	маш.-ч	3464,98	732,60	3835,96	847,48	8,09	8,95
196	91.05.01-015	Краны башенные, грузоподъемность 16-50 т	маш.-ч	1955,86	641,39	2328,79	741,96	8,18	9,74
197	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1097,45	641,39	1281,83	741,96	13,15	15,36
198	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1189,12	641,39	1385,65	741,96	13,76	16,04
199	91.05.01-018	Краны башенные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1221,84	641,39	1422,02	741,96	13,46	15,66
200	91.05.01-019	Краны башенные, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1643,35	641,39	1945,24	741,96	8,18	9,68
201	91.05.01-020	Краны башенные, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2516,12	781,06	2988,91	903,54	7,56	8,98
202	91.05.01-025	Краны башенные, грузоподъемность 25-75 т	маш.-ч	2604,38	732,60	3077,18	847,48	8,34	9,86
203	91.05.01-027	Краны башенные приставные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1717,97	551,12	1997,84	637,54	6,43	7,48
204	91.05.01-028	Краны башенные анкерные, грузоподъемность 10 т, высота подъема до 110 м	маш.-ч	1271,18	641,39	1371,75	741,96	10,38	11,20
Группа 91.05.02: Краны козловые									
205	91.05.02-003	Краны козловые, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1166,97	641,39	1370,51	741,96	14,83	17,42
206	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1762,79	732,60	2072,55	847,48	14,66	17,24
207	91.05.02-006	Краны козловые, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	2434,62	1192,50	2862,12	1379,50	16,31	19,18

№ 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
208	91.05.02-007	Краны козловые, грузоподъемность 65 т, высота подъема крюка 24 м	маш.-ч	2846,57	1192,50	3339,02	1379,50	19,03	22,32
209	91.05.02-008	Краны козловые, грузоподъемность 120 т	маш.-ч	2700,12	1282,77	3169,57	1483,92	12,10	14,20
210	91.05.02-009	Краны козловые, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	3397,93	1282,77	4038,72	1483,92	9,32	11,08
211	91.05.02-010	Краны козловые, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	3653,20	1282,77	4404,31	1483,92	8,02	9,67
212	91.05.02-020	Краны полукозловые, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	1872,98	1192,50	2202,99	1379,50	18,01	21,18
213	91.05.02-769	Краны козловые передвижные, грузоподъемность до 3 т, высота подъема 3 м, пролет 3 м	маш.-ч	459,68	423,31	526,06	489,69	35,01	40,07
Группа 91.05.03: Краны консольные									
214	91.05.03-001	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х20 т	маш.-ч	2165,38	641,39	2367,45	741,96	11,72	12,81
215	91.05.03-002	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х50 т	маш.-ч	3166,95	641,39	3529,24	741,96	7,88	8,78
216	91.05.03-004	Краны консольные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	6726,17	3206,93	7642,92	3709,80	10,40	11,82
217	91.05.03-005	Краны консольные, грузоподъемность 130 т	маш.-ч	9673,86	3206,93	11108,15	3709,80	6,93	7,96
Группа 91.05.04: Краны мостовые									
218	91.05.04-001	Краны кругового действия, грузоподъемность 320-160 т, пролетом 43 м	маш.-ч	8044,22	3848,31	9240,52	4451,76	11,70	13,44
219	91.05.04-004	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50/10 т	маш.-ч	1164,59	684,14	1360,90	791,42	11,96	13,97
220	91.05.04-005	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	794,70	551,12	914,34	637,54	18,78	21,61
221	91.05.04-006	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1001,66	641,39	1163,20	741,96	13,70	15,91
222	91.05.04-007	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1281,96	641,39	1480,52	741,96	11,68	13,49
223	91.05.04-008	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	1366,52	641,39	1591,33	741,96	10,00	11,65
224	91.05.04-009	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1541,77	641,39	1795,74	741,96	9,14	10,64
225	91.05.04-010	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	1754,46	684,14	2066,43	791,42	8,91	10,49
226	91.05.04-011	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	2481,01	684,14	2873,26	791,42	8,76	10,14
227	91.05.04-012	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	2629,17	684,14	3063,61	791,42	8,42	9,81
228	91.05.04-013	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	2812,01	684,14	3288,62	791,42	8,07	9,44
229	91.05.04-014	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т	маш.-ч	3011,21	684,14	3530,02	791,42	7,92	9,28
230	91.05.04-031	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	35,59		38,99		8,96	9,82
231	91.05.04-032	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	50,53		54,79		9,62	10,44
232	91.05.04-033	Краны полноповоротные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1022,60	641,39	1202,44	741,96	14,62	17,19

№ 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	6455,90	1628,64	7205,63	1884,03	6,57	7,33
234	91.05.05-002	Краны на автомобильном ходу в составе кабелеукладочной колонны, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	2815,04	641,39	3154,24	741,96	8,47	9,49
235	91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	1305,66	551,12	1454,05	637,54	14,84	16,52
236	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1597,60	641,39	1776,25	741,96	14,27	15,86
237	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1816,36	641,39	2008,88	741,96	15,74	17,41
238	91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	3795,10	847,58	4378,37	980,49	7,97	9,19
239	91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	7129,97	1192,50	8459,32	1379,50	10,59	12,56
240	91.05.05-018	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	8566,00	1192,50	10220,44	1379,50	10,41	12,42
Группа 91.05.06: Краны на гусеничном ходу									
241	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1753,89	641,39	1969,83	741,96	14,61	16,41
242	91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	2149,54	684,14	2482,51	791,42	12,24	14,14
243	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50-63 т	маш.-ч	3352,09	1192,50	3889,08	1379,50	11,56	13,41
244	91.05.06-010	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	4332,91	1325,53	5098,46	1533,38	8,13	9,56
245	91.05.06-011	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	6003,42	1325,53	7100,56	1533,38	6,99	8,27
246	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	1296,56	641,39	1481,59	741,96	13,38	15,29
247	91.05.06-022	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 70 т	маш.-ч	7677,70	1416,75	8704,96	1638,91	4,30	4,88
248	91.05.06-023	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	7305,27	1513,67	8514,23	1751,03	3,31	3,85
249	91.05.06-024	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 220 т	маш.-ч	9452,00	1628,64	11008,25	1884,03	3,53	4,11
250	91.05.06-028	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 300 т	маш.-ч	12075,62	847,58	12208,53	980,49	3,92	3,96
251	91.05.06-029	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 350 т	маш.-ч	14064,94	847,58	14197,85	980,49	3,87	3,91
Группа 91.05.07: Краны на железнодорожном ходу									
252	91.05.07-002	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2407,15	1192,50	2743,79	1379,50	12,87	14,67
253	91.05.07-003	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2395,94	1192,50	2720,15	1379,50	12,99	14,75
254	91.05.07-004	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	3452,82	1282,77	3768,31	1483,92	9,50	10,37
255	91.05.07-005	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	7362,59	2565,54	8227,07	2967,84	7,58	8,47
Группа 91.05.08: Краны на пневмоколесном ходу									
256	91.05.08-006	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1656,97	641,39	1881,40	741,96	12,63	14,34
257	91.05.08-007	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1494,21	684,14	1673,38	791,42	14,58	16,32

№ 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	2631,74	732,60	3016,49	847,48	10,38	11,90
259	91.05.08-009	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	2433,52	684,14	2780,02	791,42	8,95	10,23
260	91.05.08-010	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	4647,34	1282,77	5378,76	1483,92	9,10	10,53
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	13556,67	1282,77	15031,98	1483,92	8,24	9,13
262	91.05.09-004	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	маш.-ч	2635,43	732,60	2913,29	847,48	8,63	9,55
263	91.05.09-005	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	маш.-ч	3835,00	1325,53	4359,82	1533,38	8,78	9,98
264	91.05.09-006	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.-ч	12226,16	1282,77	13662,16	1483,92	8,77	9,80
265	91.05.09-007	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 250 т	маш.-ч	12485,34	1282,77	13858,85	1483,92	8,21	9,11
Группа 91.05.11: Краны порталные									
266	91.05.11-011	Краны порталностреловые, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	2053,47	551,12	2285,05	637,54	6,36	7,08
267	91.05.11-012	Краны порталностреловые, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2371,78	641,39	2637,85	741,96	6,53	7,26
Группа 91.05.12: Краны стрелового типа									
268	91.05.12-001	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 50-100 т	маш.-ч	3640,63	847,58	4132,90	980,49	5,23	5,94
269	91.05.12-002	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 75-130 т	маш.-ч	5144,22	847,58	5818,58	980,49	4,07	4,61
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	1850,34	551,12	1936,76	637,54	6,42	6,72
271	91.05.13-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-6,2 т	маш.-ч	2245,93	551,12	2332,35	637,54	5,52	5,74
272	91.05.13-011	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т, с краном-манипулятором-3,7 т	маш.-ч	1862,88	641,39	2098,31	741,96	15,66	17,64
273	91.05.13-021	Краны манипуляторы 1 т	маш.-ч	874,61	477,95	974,18	552,90	9,98	11,12
274	91.05.13-022	Краны манипуляторы 16 т	маш.-ч	1831,48	781,06	2132,26	903,54	6,77	7,89
275	91.05.13-023	Краны манипуляторы 1,6 т	маш.-ч	909,47	477,95	1059,19	552,90	10,38	12,09
276	91.05.13-025	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т	маш.-ч	1384,30	551,12	1479,67	637,54	12,32	13,17
Группа 91.05.14: Краны, не включенные в группы									
277	91.05.14-001	Краны-укосины, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	735,25	477,95	829,32	552,90	22,91	25,84
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	444,97	356,80	513,83	412,75	26,44	30,53

№ 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 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	2507,07	551,12	2808,30	637,54	6,63	7,43
280	91.05.14-022	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 65 т	маш.-ч	2414,94	641,39	2608,81	741,96	10,96	11,84
281	91.05.14-023	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1900,54	551,12	2146,10	637,54	10,40	11,74
282	91.05.14-025	Краны переносные 1 т	маш.-ч	663,00	477,95	748,38	552,90	24,38	27,51
283	91.05.14-026	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч	9001,65	3394,59	9865,79	3926,89	8,09	8,87
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	783,83	90,27	833,32	104,42	10,10	10,73
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	11,82		12,71		24,63	26,48
286	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	20,66		21,55		22,96	23,94
287	91.06.01-004	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	26,70		30,23		21,19	23,99
288	91.06.01-005	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 300 т	маш.-ч	37,40		38,84		6,33	6,57
289	91.06.01-006	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 350 т с ходом поршня 2,1 м	маш.-ч	42,79		44,92		6,63	6,96
290	91.06.01-007	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 500 т	маш.-ч	63,75		66,87		6,82	7,15
291	91.06.01-510	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	маш.-ч	249,18		249,18		5,18	5,18
Группа 91.06.02: Конвейеры ленточные									
292	91.06.02-001	Конвейеры ленточные передвижные, высота 5 м	маш.-ч	532,32	477,95	613,36	552,90	32,66	37,63
293	91.06.02-002	Конвейеры ленточные передвижные, высота 10 м	маш.-ч	668,60	477,95	768,28	552,90	20,55	23,61
294	91.06.02-003	Конвейеры ленточные передвижные, высота 15 м	маш.-ч	626,96	477,95	719,05	552,90	17,61	20,20
295	91.06.02-004	Конвейеры ленточные передвижные, длина 14 м	маш.-ч	639,43	477,95	730,92	552,90	22,52	25,75
296	91.06.02-005	Конвейеры ленточные секционные, длина 40 м	маш.-ч	759,89	477,95	858,70	552,90	11,32	12,79
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	1461,16	477,95	1552,91	552,90	11,22	11,92
299	91.06.03-012	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	маш.-ч	1851,10	477,95	1961,90	552,90	7,56	8,01
300	91.06.03-034	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	маш.-ч	193,74		199,66		11,84	12,20

№ 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	365,11		376,15		11,37	11,71
302	91.06.03-038	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	маш.-ч	1145,40	356,80	1265,78	412,75	5,41	5,97
303	91.06.03-039	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	маш.-ч	896,18	356,80	1013,93	412,75	4,25	4,80
304	91.06.03-040	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	661,82	477,95	745,53	552,90	15,35	17,29
305	91.06.03-041	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	маш.-ч	863,09	477,95	965,13	552,90	12,64	14,14
306	91.06.03-043	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	маш.-ч	1888,84	641,39	2106,54	741,96	11,40	12,71
307	91.06.03-044	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	20,26		21,42		30,24	31,97
308	91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	20,99		22,28		29,99	31,83
309	91.06.03-046	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	20,66		22,42		22,96	24,91
310	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	32,64		33,13		10,46	10,62
311	91.06.03-048	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	44,93		45,33		8,27	8,35
312	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	18,61		19,30		32,09	33,28
313	91.06.03-051	Лебедки слиповые электрические 10 т	маш.-ч	817,15	477,95	926,47	552,90	10,76	12,20
314	91.06.03-052	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	61,12		64,46		6,64	7,00
315	91.06.03-053	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	маш.-ч	4223,21	1192,50	4685,76	1379,50	6,36	7,06
316	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	32,22		33,75		4,84	5,07
317	91.06.03-056	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	603,99	477,95	686,86	552,90	20,77	23,62
318	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	904,80	551,12	1008,22	637,54	11,21	12,49
319	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1035,74	551,12	1150,16	637,54	7,88	8,75
320	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	9,70		10,30		5,71	6,06
321	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	17,23		18,51		5,25	5,64
322	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	39,18		40,79		5,68	5,91
323	91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	46,45		48,46		5,66	5,91
324	91.06.03-071	Лебедочные станции, грузоподъемность до 0,5 т	маш.-ч	425,41	423,31	491,99	489,69	47,37	54,79
325	91.06.03-091	Мотولهбедки, тяговое усилие 20 т	маш.-ч	855,28	356,80	939,79	412,75	7,35	8,08
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	1603,16	387,21	1663,87	447,92	9,57	9,94

№ 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	1432,83	387,21	1494,62	447,92	8,87	9,25
Группа 91.06.05: Погрузчики									
328	91.06.05-001	Погрузчики фронтальные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	4783,82	684,14	5196,19	791,42	7,44	8,09
329	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1365,70	477,95	1498,40	552,90	15,18	16,65
330	91.06.05-012	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1030,79	477,95	1148,13	552,90	13,44	14,97
331	91.06.05-013	Погрузчики на автомобильном ходу, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	1060,26	477,95	1137,94	552,90	12,88	13,83
332	91.06.05-014	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	1087,84	477,95	1217,28	552,90	12,37	13,85
333	91.06.05-016	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1151,88	477,95	1294,65	552,90	11,53	12,96
334	91.06.05-017	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1373,01	477,95	1524,09	552,90	11,26	12,50
335	91.06.05-021	Мини-погрузчики универсальные, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1814,25	641,39	1957,39	741,96	14,59	15,74
336	91.06.05-031	Погрузчик-грейфер, мощность 176 л.с.	маш.-ч	1881,28	641,39	2040,65	741,96	14,34	15,55
337	91.06.05-041	Погрузчики телескопические, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	маш.-ч	3117,47	641,39	3488,00	741,96	8,32	9,30
338	91.06.05-052	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	1530,34	641,39	1766,65	741,96	7,85	9,06
339	91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	1311,92	551,12	1464,86	637,54	15,43	17,23
340	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	1739,51	551,12	1978,63	637,54	19,24	21,89
341	91.06.05-058	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	3748,49	641,39	4213,60	741,96	8,01	9,00
342	91.06.05-059	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	1822,62	551,12	2157,99	637,54	18,44	21,83
343	91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1495,54	477,95	1588,84	552,90	15,92	16,91
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	1542,94	477,95	1640,18	552,90	14,69	15,61
Группа 91.06.06: Подъемники									
345	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1080,78	477,95	1203,86	552,90	13,14	14,64
346	91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	1246,70	477,95	1399,75	552,90	11,02	12,37



№ 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
347	91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	1638,51	551,12	1826,13	637,54	8,19	9,13
348	91.06.06-014	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	1893,92	641,39	2124,66	741,96	7,78	8,73
349	91.06.06-015	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.-ч	2875,41	684,14	3244,39	791,42	6,02	6,79
350	91.06.06-031	Подъемники двухстоечные грузовые, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	маш.-ч	1008,74	641,39	1140,56	741,96	10,84	12,26
351	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	632,04	477,95	721,50	552,90	21,35	24,38
352	91.06.06-044	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 5 м	маш.-ч	548,10	477,95	631,64	552,90	24,33	28,04
353	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	570,03	477,95	656,97	552,90	23,43	27,00
354	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	600,76	551,12	694,39	637,54	21,72	25,10
355	91.06.06-047	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	маш.-ч	605,44	551,12	699,91	637,54	20,55	23,76
356	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	713,24	641,39	823,85	741,96	22,82	26,35
357	91.06.06-049	Подъемники скиповые	маш.-ч	1125,68	641,39	1226,25	741,96	6,44	7,01
358	91.06.06-050	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность 100 т, высота подъема 105 м	маш.-ч	1584,69	641,39	1737,05	741,96	9,06	9,93
359	91.06.06-051	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	940,58	641,39	1068,51	741,96	18,16	20,63
360	91.06.06-052	Подъемники шахтные для промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	3368,59	2385,00	3854,97	2758,99	10,64	12,18
361	91.06.06-056	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	3054,52	2385,00	3503,94	2758,99	12,68	14,55
362	91.06.06-057	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 180 м	маш.-ч	3625,12	2385,00	4137,48	2758,99	9,01	10,28
363	91.06.06-058	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 250 м	маш.-ч	3889,40	2385,00	4441,31	2758,99	7,88	9,00
364	91.06.06-059	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 330 м	маш.-ч	4310,61	2385,00	4925,68	2758,99	6,33	7,23
Группа 91.06.07: Тали									
365	91.06.07-001	Тали ручные рычажные	маш.-ч	4,84		5,17		9,68	10,34
366	91.06.07-002	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	6,69		7,09		4,05	4,30
367	91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	11,60		12,35		4,01	4,27
368	91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	14,49		15,22		4,34	4,56
369	91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	21,85		22,97		4,34	4,57
370	91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	31,99		33,47		4,56	4,77
371	91.06.07-007	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	124,04		131,60		4,63	4,92

№ 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 91.06.08: Тельферы									
372	91.06.08-001	Тельферы электрические 0,5 т	маш.-ч	20,41		21,06		7,62	7,86
373	91.06.08-002	Тельферы электрические 1 т	маш.-ч	34,17		35,29		8,95	9,24
374	91.06.08-003	Тельферы электрические 2 т	маш.-ч	47,46		49,00		9,95	10,27
375	91.06.08-004	Тельферы электрические 3,2 т	маш.-ч	64,20		66,63		10,24	10,63
376	91.06.08-005	Тельферы электрические 5 т	маш.-ч	102,03		105,56		11,40	11,79
Группа 91.06.09: Машины и механизмы подъемно-транспортные, не включенные в группы									
377	91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.-ч	1452,02	641,39	1634,58	741,96	10,18	11,45
378	91.06.09-011	Люльки	маш.-ч	193,43		199,12		3,59	3,70
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	306,04		343,32		3,38	3,79
382	91.06.09-061	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	637,22	477,95	731,23	552,90	18,05	20,71
383	91.06.09-071	Постаменты с кантователями	маш.-ч	1647,84	1029,07	1891,28	1190,43	11,15	12,79
384	91.06.09-081	Подмости самоподъемные для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	5420,15	2385,00	6066,63	2758,99	4,57	5,11
385	91.06.09-091	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	12768,66	3577,50	14372,54	4138,49	2,61	2,94
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	1175,25	684,14	1351,65	791,42	9,77	11,24
389	91.06.09-581	Люльки электрические, грузоподъемность до 630 кг	маш.-ч	33,26		33,26		5,43	5,43
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	4,75		5,23		3,19	3,51
391	91.07.01-002	Бадьи 2 м³	маш.-ч	6,38		7,43		3,19	3,72
392	91.07.01-003	Бадьи для бетона, емкость до 4 м³	маш.-ч	14,86		15,39		3,19	3,30
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	2882,35	641,39	3060,32	741,96	10,17	10,80
395	91.07.02-012	Автобетононасосы, производительность 90 м³/ч	маш.-ч	3004,86	684,14	3440,47	791,42	9,78	11,20
396	91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м³/ч	маш.-ч	3156,23	641,39	3470,90	741,96	5,03	5,53
397	91.07.02-014	Автобетононасосы, производительность 160 м³/ч	маш.-ч	3933,04	641,39	4322,36	741,96	4,02	4,42
398	91.07.02-021	Бетононасосы стационарные при работе на строительстве тоннелей и метрополитенов, производительность 60 м³/ч	маш.-ч	1798,83	551,12	1887,98	637,54	12,85	13,49
399	91.07.02-022	Бетононасосы стационарные, производительность 60 м³/ч	маш.-ч	3836,87	641,39	4042,36	741,96	9,77	10,29

№ 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
400	91.07.02-032	Бетононасосы при работе на строительстве тоннелей, 10 м³/ч (передвижные)	маш.-ч	1421,76	781,06	1586,56	903,54	12,26	13,68
401	91.07.02-041	Стрелы бетонораспределительные, 32 м	маш.-ч	3523,01	641,39	3831,46	741,96	9,04	9,83
Группа 91.07.03: Бетоносмесители									
402	91.07.03-001	Бетоносмесители гравитационные передвижные 65 л	маш.-ч	557,85	477,95	638,20	552,90	38,34	43,86
403	91.07.03-003	Бетоносмесители гравитационные передвижные 330 л	маш.-ч	563,28	477,95	644,34	552,90	28,81	32,96
404	91.07.03-004	Бетоносмесители гравитационные стационарные 500 л	маш.-ч	560,80	477,95	641,79	552,90	32,17	36,82
405	91.07.03-008	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме	маш.-ч	507,18	477,95	582,13	552,90	27,46	31,52
406	91.07.03-009	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 165 л	маш.-ч	543,69	477,95	624,21	552,90	35,79	41,09
407	91.07.03-010	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	маш.-ч	579,33	477,95	664,01	552,90	26,77	30,68
408	91.07.03-014	Бетоносмесители принудительного действия стационарные 1000 л	маш.-ч	745,62	477,95	828,32	552,90	19,33	21,48
Группа 91.07.04: Виброоборудование									
409	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	26,09		26,63		13,73	14,02
410	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	3,59		3,80		7,18	7,60
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	1757,35	684,14	1948,82	791,42	11,16	12,37
416	91.07.04-052	Виброформы для каналов глубиной до 1,0 м	маш.-ч	1189,99	684,14	1354,93	791,42	9,56	10,89
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	4556,74	3857,81	5161,68	4462,75	12,63	14,31
418	91.07.05-002	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 30 м³/ч	маш.-ч	6369,55	4408,93	7060,91	5100,29	8,53	9,46
419	91.07.05-003	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 60 м³/ч	маш.-ч	7143,74	4960,04	7921,52	5737,82	8,58	9,52
420	91.07.05-004	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 120 м³/ч	маш.-ч	11135,05	7164,51	12258,51	8287,97	7,78	8,56
421	91.07.05-005	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 240 м³/ч	маш.-ч	12519,34	7715,62	13729,22	8925,50	7,42	8,14
Группа 91.07.06: Комплексы для приготовления и очистки глинистых растворов									
422	91.07.06-001	Комплексы бентонито-смесительные на базе автомобиля	маш.-ч	2107,63	641,39	2268,86	741,96	9,80	10,55
423	91.07.06-002	Комплексы оборудования для приготовления бентонитового раствора, производительность 30 м³/час	маш.-ч	4868,91	1513,67	5261,58	1751,03	7,60	8,21
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	42,40		42,95		5,46	5,53

№ 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 району 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	74,77		76,62		6,72	6,88
426	91.07.07-011	Насосы для строительных растворов, производительность 4 м³/час	маш.-ч	46,89		48,35		9,67	9,97
427	91.07.07-012	Насосы для строительных растворов, производительность 5 м³/час	маш.-ч	70,97		73,54		9,41	9,75
428	91.07.07-013	Насосы для строительных растворов, производительность 6 м³/час	маш.-ч	92,88		96,07		9,24	9,56
429	91.07.07-021	Растворонасосы, производительность 6 м³/ч	маш.-ч	1871,97	684,14	2022,94	791,42	2,34	2,53
430	91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м³/ч	маш.-ч	534,52	423,31	612,47	489,69	37,78	43,28
431	91.07.07-042	Растворонасосы, производительность 3 м³/ч	маш.-ч	565,11	423,31	638,83	489,69	32,18	36,38
432	91.07.07-051	Установки для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м³/ч, емкость 2,5 м³	маш.-ч	458,59	356,80	527,23	412,75	36,89	42,42
Группа 91.07.08: Растворосмесители									
433	91.07.08-001	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	маш.-ч	437,88	356,80	505,20	412,75	38,28	44,16
434	91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м³	маш.-ч	671,38	477,95	766,93	552,90	25,34	28,94
435	91.07.08-021	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш.-ч	43,36		44,88		11,35	11,75
436	91.07.08-022	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 750 л	маш.-ч	75,77		78,33		13,06	13,51
437	91.07.08-023	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 2000 л	маш.-ч	169,12		174,47		14,14	14,59
438	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	532,28	477,95	613,63	552,90	42,96	49,53
439	91.07.08-025	Растворосмесители передвижные, объем барабана 250 л	маш.-ч	623,51	477,95	716,18	552,90	38,23	43,91
440	91.07.08-026	Растворосмесители стационарные, объем барабана 500 л	маш.-ч	621,71	477,95	713,28	552,90	31,13	35,72
441	91.07.08-031	Растворосмесители передвижные: 80 л	маш.-ч	489,12	477,95	564,71	552,90	41,17	47,53
442	91.07.08-032	Растворосмесители передвижные, емкость до 150 л	маш.-ч	524,25	477,95	603,90	552,90	43,76	50,41
443	91.07.08-041	Установки смесительные, производительность 20 м³/ч	маш.-ч	678,70	477,95	762,94	552,90	7,02	7,89
444	91.07.08-514	Растворосмесители передвижные циклические, емкость до 80 л	маш.-ч	16,77		16,77		7,08	7,08
Группа 91.07.09: Установки цементационные									
445	91.07.09-001	Установки цементационные, производительность 7,2 м³/ч	маш.-ч	194,27		197,21		7,33	7,44
446	91.07.09-002	Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч	маш.-ч	1275,57	641,39	1404,99	741,96	15,88	17,49
447	91.07.09-011	Установки цементационные, производительность 4 м³/ч	маш.-ч	2147,40	1416,75	2433,92	1638,91	10,25	11,61
Группа 91.07.10: Цемент-пушки, растворагнетатели									
448	91.07.10-011	Растворагнетатели	маш.-ч	42,94		46,95		10,10	11,05

№ 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
449	91.07.10-021	Цемент-пушки	маш.-ч	912,02	551,12	1023,42	637,54	12,32	13,82
450	91.07.10-031	Цемент-пушки при работе от компрессора	маш.-ч	479,16	356,80	553,99	412,75	34,92	40,38
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	86,06		93,18		8,09	8,76
453	91.07.11-506	Установки для приемки и подачи товарного раствора, емкость до 4 м³	маш.-ч	765,59	477,95	846,88	552,90	17,27	19,11
454	91.07.11-570	Бетононасосы-миксеры прицепные с двигателем внутреннего сгорания, производительность до 12 м3/ч	маш.-ч	961,34	477,95	1043,62	552,90	13,54	14,70
455	91.07.11-507	Установки смесительно-насосные стационарные, производительность по выходу бетонной смеси до 3 м3/ч, мощность 30 кВт	маш.-ч	1486,85	477,95	1562,89	552,90	7,66	8,05
456	91.07.11-508	Бункеры бетоносмесительные с гидравлическим подъемным устройством, объем 9 м3	маш.-ч	721,85	551,12	810,54	637,54	6,60	7,41
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	12812,13	3298,14	14582,59	3815,32	3,59	4,08
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	8241,59	781,06	9130,95	903,54	3,04	3,36
459	91.08.01-003	Асфальтоукладчики, ширина укладки до 9,5 м, производительность 25 м/мин, мощность 142 кВт (193 л.с.)	маш.-ч	6683,13	781,06	7333,98	903,54	5,72	6,28
460	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.-ч	3547,87	781,06	3966,62	903,54	5,11	5,71
461	91.08.01-011	Укладчики литого асфальтобетона, ширина укладки от 3 до 9 м	маш.-ч	4658,11	641,39	5104,21	741,96	6,85	7,50
462	91.08.01-021	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2344,92	684,14	2740,44	791,42	12,01	14,04
463	91.08.01-022	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров, ширина укладки более 6,5 м, производительность до 700 т/ч	маш.-ч	7466,00	781,06	8309,92	903,54	4,46	4,96
464	91.08.01-023	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м, производительность 30 м/мин	маш.-ч	4126,43	781,06	4644,63	903,54	5,91	6,65
465	91.08.01-024	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров, ширина укладки до 6,5 м, производительность до 600 т/ч	маш.-ч	5542,41	781,06	6186,20	903,54	5,41	6,04
Группа 91.08.02: Гудронаторы									
466	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	2106,27	1029,07	2329,13	1190,43	17,78	19,66
467	91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л	маш.-ч	2219,23	1029,07	2474,18	1190,43	19,26	21,47

№ 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
468	91.08.02-003	Автогудронаторы на базе автомобиля, емкость цистерны 6000 л, мощность 240 л.с.	маш.-ч	7707,13	1029,07	8173,10	1190,43	11,19	11,86
469	91.08.02-004	Автогудронаторы на базе автомобиля, грузоподъемность до 12 т	маш.-ч	3830,56	1029,07	4136,71	1190,43	8,35	9,01
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	23,20		24,43		6,48	6,82
472	91.08.03-006	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 12,5 т	маш.-ч	158,33		171,31		6,46	6,99
473	91.08.03-007	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 25 т	маш.-ч	266,82		286,76		6,70	7,21
474	91.08.03-008	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 50 т	маш.-ч	395,09		451,78		5,73	6,55
475	91.08.03-009	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 2,2 т	маш.-ч	980,40	477,95	1057,18	552,90	9,50	10,25
476	91.08.03-011	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 11 т	маш.-ч	2460,80	641,39	2742,11	741,96	9,07	10,11
477	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.-ч	1551,69	551,12	1658,27	637,54	6,38	6,82
478	91.08.03-015	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т	маш.-ч	1391,75	477,95	1522,66	552,90	7,91	8,65
479	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	1480,65	551,12	1587,37	637,54	6,54	7,01
480	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1501,74	551,12	1610,51	637,54	6,07	6,51
481	91.08.03-018	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	1772,88	641,39	1916,46	741,96	6,19	6,69
482	91.08.03-019	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 18 т	маш.-ч	1922,27	641,39	2074,36	741,96	5,68	6,13
483	91.08.03-023	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 12 т	маш.-ч	3152,39	641,39	3658,42	741,96	11,31	13,13
484	91.08.03-024	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	969,95	477,95	1056,36	552,90	5,64	6,14
485	91.08.03-025	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1462,12	551,12	1609,10	637,54	6,58	7,24
486	91.08.03-027	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	961,38	477,95	1048,60	552,90	6,62	7,22
487	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.-ч	2357,93	641,39	2490,61	741,96	7,10	7,50
488	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	2643,73	641,39	2804,77	741,96	7,26	7,70
489	91.08.03-031	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 14 т	маш.-ч	2072,79	641,39	2242,09	741,96	6,84	7,40
490	91.08.03-032	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 15 т	маш.-ч	2614,94	684,14	2810,33	791,42	11,97	12,87
491	91.08.03-033	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 25 т	маш.-ч	3532,78	684,14	3813,69	791,42	11,46	12,37
492	91.08.03-034	Катки самоходные гладкие вибрационные/статические, масса 16 т	маш.-ч	3330,33	641,39	3431,65	741,96	10,33	10,65
493	91.08.03-041	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 12 т	маш.-ч	3180,54	641,39	3603,14	741,96	11,26	12,76
494	91.08.03-042	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1395,29	551,12	1534,58	637,54	5,81	6,39
495	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1721,79	551,12	1808,21	637,54	7,94	8,33
496	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	1110,30	641,39	1210,87	741,96	4,69	5,11
497	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	1495,82	641,39	1596,39	741,96	5,01	5,35

№ 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 91.08.04: Машины для разогрева битума и асфальтобетона									
498	91.08.04-001	Битумные установки с 4-мя битумными котлами на 50 м³, резервуаром для хранения битума на 1000 м³ и газовым подогревом масляного теплоносителя	маш.-ч	1736,47	477,95	1961,26	552,90	5,38	6,07
499	91.08.04-011	Котел КДМ-150	маш.-ч	466,51		477,30		9,15	9,36
500	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	168,98		173,21		5,63	5,77
501	91.08.04-022	Котлы битумные передвижные 1000 л	маш.-ч	221,82		232,05		4,44	4,64
502	91.08.04-023	Котлы битумные стационарные 15000 л	маш.-ч	2371,98	551,12	2461,17	637,54	14,45	14,99
503	91.08.04-024	Котлы битумные электрические 1000 л	маш.-ч	191,11		197,08		6,62	6,83
504	91.08.04-025	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	маш.-ч	409,84		422,28		9,22	9,50
505	91.08.04-031	Машины для разогрева асфальто-бетонных покрытий, площадь нагрева до 45 м²	маш.-ч	5529,54	641,39	6002,16	741,96	5,68	6,16
506	91.08.04-032	Машины плавильно-заливочные универсальные, емкость бака для материала 500 л, мощность 30,5 л.с.	маш.-ч	1890,04	1029,07	2129,95	1190,43	8,83	9,95
507	91.08.04-033	Машины плавильно-заливочные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	маш.-ч	1496,45	641,39	1619,54	741,96	12,03	13,02
508	91.08.04-034	Машины плавильно-заливочные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.), с тепловым копьём	маш.-ч	1598,76	641,39	1746,63	741,96	9,90	10,82
509	91.08.04-041	Нагреватели асфальтобетонного покрытия, предварительные	маш.-ч	51754,62	1192,50	52275,69	1379,50	12,16	12,28
510	91.08.04-051	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	маш.-ч	1273,08	732,60	1438,07	847,48	12,07	13,63
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	1508,83	423,31	1646,11	489,69	5,53	6,03
512	91.08.05-011	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	830,00	551,12	916,42	637,54	10,64	11,75
513	91.08.05-021	Бетоноукладчики-планировщики со скользящими формами, мощность 68,6 кВт	маш.-ч	11628,62	1373,99	12925,89	1589,44	4,68	5,20
514	91.08.05-041	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 3,0 м	маш.-ч	6012,05	3848,31	6702,07	4451,76	13,36	14,89
515	91.08.05-042	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 5,0 м	маш.-ч	10844,39	5131,08	11780,58	5935,68	11,66	12,67
516	91.08.05-051	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах для отделки цементобетонных покрытий	маш.-ч	1881,30	1029,07	2129,54	1190,43	14,77	16,72
517	91.08.05-052	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах нарезчики швов в свежесуложенном цементобетоне	маш.-ч	1650,99	641,39	1773,26	741,96	6,72	7,22
518	91.08.05-053	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-форма профилировщики оснований	маш.-ч	1252,09	684,14	1418,54	791,42	14,91	16,89
519	91.08.05-054	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах распределители цементобетона	маш.-ч	1271,12	684,14	1437,77	791,42	14,85	16,79

№ 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	4818,08	1192,50	5308,17	1379,50	5,16	5,69
521	91.08.05-057	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	1477,45	641,39	1684,93	741,96	6,84	7,80
522	91.08.05-058	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	маш.-ч	2396,19	1192,50	2601,20	1379,50	6,27	6,80
523	91.08.05-061	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта профилировщики основания со скользящими формами	маш.-ч	5290,80	1192,50	5714,24	1379,50	6,39	6,90
524	91.08.05-062	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта распределители цементобетона со скользящими формами	маш.-ч	4157,36	1192,50	4582,98	1379,50	5,70	6,28
525	91.08.05-064	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта финишеры трубчатые	маш.-ч	1348,70	641,39	1529,23	741,96	7,13	8,08
526	91.08.05-082	Пневмобетоноукладчики 3,3 м³	маш.-ч	156,78		171,45		2,17	2,37
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	329,43		338,58		5,41	5,56
530	91.08.06-004	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч	1053,36	641,39	1162,42	741,96	10,42	11,50
531	91.08.06-005	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 500 мм	маш.-ч	1679,44	641,39	1800,93	741,96	6,49	6,96
532	91.08.06-011	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	маш.-ч	1634,29	551,12	1737,81	637,54	5,19	5,52
Группа 91.08.07: Распределители									
533	91.08.07-001	Битумоцебнераспределители ДС-180	маш.-ч	4702,95	1465,21	5284,10	1694,97	8,60	9,66
534	91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	1389,99	641,39	1562,09	741,96	11,92	13,39
535	91.08.07-012	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2500 мм, емкость 8 м³, производительность 80-2000 л/мин	маш.-ч	803,78		914,55		2,12	2,41
536	91.08.07-013	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2460 мм, емкость 16 м³, производительность 75 л/мин	маш.-ч	5735,52	551,12	5878,62	637,54	5,90	6,05
537	91.08.07-014	Распределители цемента	маш.-ч	1694,71	551,12	1874,64	637,54	8,35	9,24
538	91.08.07-015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1532,09	641,39	1745,82	741,96	7,60	8,67
539	91.08.07-016	Распределители щебня, производительность 65 м³/мин	маш.-ч	2162,05	641,39	2446,99	741,96	6,10	6,90
540	91.08.07-017	Распределители щебня, объем бункера 2,1 м³, рабочая ширина 250-3000 мм	маш.-ч	1556,61	1029,07	1757,76	1190,43	23,17	26,16
541	91.08.07-030	Укладчики (отсыпщики) обочин на базе фронтального погрузчика, ширина укладки до 3000 мм	маш.-ч	2592,51	551,12	2680,84	637,54	11,69	12,09



№ 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 м³, производительность насоса эмульсии 400 л/мин	маш.-ч	5280,91	1465,21	5886,06	1694,97	3,40	3,79
543	91.08.08-011	Установки для приготовления битумной эмульсии 3 т/ч	маш.-ч	2364,81	1192,50	2659,53	1379,50	11,41	12,83
544	91.08.08-012	Установки для приготовления битумной эмульсии, производительность 10-12 т/ч	маш.-ч	6698,94	1192,50	7545,22	1379,50	3,07	3,46
545	91.08.08-013	Установки для приготовления грунтовых смесей, мощность 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	2811,10	1192,50	3131,14	1379,50	8,18	9,11
546	91.08.08-014	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	1431,56	1192,50	1654,31	1379,50	22,33	25,80
547	91.08.08-015	Установки передвижные асфальтосмесительные, мощность 131 кВт (176 л.с.) 220 т/ч	маш.-ч	12476,28	1465,21	13919,29	1694,97	5,62	6,27
Группа 91.08.09: Трамбовки и виброплиты									
548	91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	397,64		442,14		6,63	7,37
549	91.08.09-002	Виброплиты электрические	маш.-ч	38,65		40,70		4,22	4,44
550	91.08.09-011	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания, мощность 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	295,97		303,28		6,61	6,78
551	91.08.09-022	Трамбовки на базе трактора, 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2050,29	551,12	2199,15	637,54	11,22	12,03
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	59,79		60,91		8,92	9,09
555	91.08.09-502	Вибротрамбовки бензиновые, мощность до 4 кВт	маш.-ч	26,58		26,58		7,18	7,18
Группа 91.08.10: Фрезы, установки фрезерования									
556	91.08.10-001	Регенераторы-смесители, ширина фрезерования 2438 мм, мощность 403 кВт	маш.-ч	8214,85	641,39	8646,41	741,96	3,87	4,07
557	91.08.10-011	Станки для фрезерования поверхности, мощность 11,5 кВт	маш.-ч	271,75		283,84		5,30	5,53
558	91.08.10-021	Фрезы дорожные самоходные для снятия асфальтобетонного покрытия, ширина до 1000 мм, глубина до 80 мм	маш.-ч	2467,21	684,14	2760,40	791,42	7,11	7,96
559	91.08.10-022	Установки холодного фрезерования, ширина барабана 2000 мм	маш.-ч	2856,92	732,60	3203,58	847,48	6,38	7,15
560	91.08.10-031	Фрезы-ресайклеры дорожные, ширина фрезерования 2180 мм, мощность 522 кВт (710 л.с.)	маш.-ч	17546,60	1465,21	18301,93	1694,97	6,23	6,49
561	91.08.10-041	Фрезы самоходные дорожные, ширина фрезерования 350 мм, мощность 31,50 кВт (43 л.с.)	маш.-ч	2239,79	641,39	2363,52	741,96	10,72	11,31
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	2497,80	732,60	2752,82	847,48	7,98	8,80

№ 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	2649,16	684,14	2974,60	791,42	7,63	8,57
566	91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.-ч	8212,65	641,39	8922,12	741,96	5,82	6,32
567	91.08.10-055	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1500 мм до 2200 мм	маш.-ч	25435,58	641,39	28493,46	741,96	4,78	5,36
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	10184,34	1628,64	10986,84	1884,03	3,71	4,01
569	91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	2097,66	551,12	2235,99	637,54	11,97	12,76
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	356,75		381,62		4,86	5,20
571	91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	4328,82	684,14	4841,97	791,42	2,88	3,22
572	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	141,97		144,76		7,32	7,46
573	91.08.11-051	Ремиксеры, рабочая ширина до 4,5 м, мощность 240 кВт (326 л.с.)	маш.-ч	11875,92	1416,75	12848,01	1638,91	5,63	6,09
574	91.08.11-061	Ресайклеры-стабилизаторы грунта, ширина фрезерования 3048 мм, мощность 500 кВт (680 л.с.)	маш.-ч	17393,02	1416,75	17945,85	1638,91	4,50	4,65
575	91.08.11-071	Стабилизаторы грунта, рабочая ширина 2,33 м, мощность 360 кВт (482 л.с.)	маш.-ч	7180,55	1325,53	7841,59	1533,38	3,24	3,53
576	91.08.11-091	Установки для терморисайклинга дорожного покрытия, рабочая ширина до 8,5 м, мощность 151 кВт (205 л.с.)	маш.-ч	11088,98	2015,37	11810,62	2331,40	7,16	7,62
577	91.08.11-101	Установки для транспортировки литого асфальтобетона, емкость 4400 л	маш.-ч	3305,29	641,39	3634,25	741,96	5,89	6,48
578	91.08.11-111	Машины для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом	маш.-ч	26582,03	1416,75	28374,07	1638,91	4,29	4,58
579	91.08.11-512	Кохеры мобильные самоходные, емкость котла до 0,6 м3	маш.-ч	2146,84	641,39	2250,84	741,96	11,79	12,37
580	91.08.11-515	Кохеры на шасси автомобиля, емкость котла до 8 м3	маш.-ч	3896,54	641,39	3998,05	741,96	6,70	6,87
Раздел 91.09: Машины для железнодорожного строительства									
Группа 91.09.01: Автомотрисы									
581	91.09.01-012	Автомотрисы монтажные	маш.-ч	3350,01	1029,07	3651,67	1190,43	11,02	12,01
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	28,68		31,49		5,95	6,53
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 путеекладчику	маш.-ч	3152,61	847,58	3618,87	980,49	5,04	5,79
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	2068,75	1102,23	2358,80	1275,07	11,93	13,60
593	91.09.04-002	Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т	маш.-ч	3263,80	1282,77	3573,46	1483,92	12,93	14,16
Группа 91.09.05: Локомотивы железнодорожные									
594	91.09.05-021	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	2873,58	1102,23	3145,27	1275,07	9,58	10,48
595	91.09.05-022	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	3773,19	1102,23	4162,70	1275,07	7,86	8,67
596	91.09.05-023	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	5391,66	1102,23	5766,12	1275,07	9,03	9,66
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	1582,48	641,39	1782,41	741,96	7,54	8,49
598	91.09.06-005	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути"	маш.-ч	3127,87	641,39	3367,69	741,96	7,82	8,42
Группа 91.09.07: Машины для очистки и дозировки балласта									
599	91.09.07-001	Дозировщики тракторные	маш.-ч	1674,73	684,14	1863,44	791,42	10,99	12,23
600	91.09.07-011	Машины для балластировки железнодорожного пути	маш.-ч	5436,28	2542,26	6241,73	2940,91	7,57	8,69
601	91.09.07-012	Машины для вырезки балласта самоходные	маш.-ч	16641,60	4062,11	17927,02	4699,08	5,63	6,06
602	91.09.07-013	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал самоходные	маш.-ч	7407,89	2693,82	8034,05	3116,23	9,74	10,56
603	91.09.07-014	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м³/час, самоходные	маш.-ч	6232,20	2881,96	7075,65	3333,87	5,59	6,35
604	91.09.07-015	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м³/час, самоходные	маш.-ч	6389,55	2881,96	7255,13	3333,87	5,46	6,20
605	91.09.07-016	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м³/час, самоходные	маш.-ч	31906,84	4982,85	33767,19	5764,20	5,49	5,81
606	91.09.07-017	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м³/час, самоходные	маш.-ч	13725,71	4395,63	15189,98	5084,90	5,54	6,13
607	91.09.07-018	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м³/час, самоходные	маш.-ч	13530,96	3566,10	14923,02	4125,30	5,66	6,24
608	91.09.07-021	Планировщики балласта	маш.-ч	4481,14	2009,67	4934,23	2324,81	10,13	11,16
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	2806,37	1743,62	3157,93	2017,03	7,03	7,91
610	91.09.08-011	Спецсоставы для перевозки рельсовых плетей	маш.-ч	2615,00	955,90	2901,27	1105,80	3,56	3,95
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	1065,75	551,12	1233,47	637,54	14,58	16,87

№ 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	4144,07	1695,16	4595,74	1960,97	8,12	9,01
613	91.09.09-003	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м на железобетонных шпалах	маш.-ч	4432,77	1695,16	4920,13	1960,97	6,50	7,21
614	91.09.09-011	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	маш.-ч	2776,38	1282,77	3081,12	1483,92	9,45	10,49
615	91.09.09-021	Путеукладчики тракторные широкой колеи	маш.-ч	3140,40	1924,16	3560,35	2225,88	14,61	16,56
616	91.09.09-101	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	4101,75	1653,35	4682,45	1912,61	5,83	6,66
617	91.09.09-102	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	3142,52	1653,35	3547,89	1912,61	8,64	9,76
618	91.09.09-103	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	2379,69	1653,35	2717,92	1912,61	12,78	14,60
619	91.09.09-104	Стенды звеносборочные (цеховое оборудование)	маш.-ч	556,42		620,88		3,97	4,43
Группа 91.09.10: Машины для уплотнения, выправки, подбивки и рихтовки путей									
620	91.09.10-001	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	маш.-ч	7796,49	3848,31	9068,96	4451,76	6,34	7,37
621	91.09.10-003	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	маш.-ч	9651,02	2385,00	11213,90	2758,99	4,00	4,65
622	91.09.10-004	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов, производительность до 1200 шпал/час	маш.-ч	9517,57	2881,96	10693,34	3333,87	4,80	5,39
623	91.09.10-005	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительность 2200-2400 шпал/час	маш.-ч	9442,05	2881,96	10604,66	3333,87	4,80	5,39
624	91.09.10-006	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	маш.-ч	5277,41	2149,35	5836,52	2486,39	6,72	7,43
625	91.09.10-007	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	маш.-ч	2529,93	1282,77	2870,17	1483,92	10,12	11,48
626	91.09.10-008	Машины путерихтовочные	маш.-ч	1529,56	641,39	1739,89	741,96	7,28	8,29
627	91.09.10-011	Поезда рельсошлифовальные	маш.-ч	15993,59	4867,40	17236,11	5630,65	7,92	8,53
628	91.09.10-021	Путеподемники самоходные	маш.-ч	2003,50	955,90	2251,93	1105,80	13,36	15,01
629	91.09.10-031	Рихтовщики гидравлические	маш.-ч	15,05		16,17		5,02	5,39
630	91.09.10-041	Стабилизаторы пути динамические	маш.-ч	4729,22	2149,35	5270,46	2486,39	8,82	9,83
631	91.09.10-051	Шпалоподбойки	маш.-ч	7,32		7,93		4,88	5,29
632	91.09.10-061	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	7,37		8,15		5,19	5,74
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	3145,02	1282,77	3505,15	1483,92	6,16	6,87
634	91.09.11-021	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	маш.-ч	2909,71	1465,21	3314,28	1694,97	8,61	9,81
635	91.09.11-022	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	маш.-ч	4364,64	1695,16	4910,20	1960,97	6,58	7,41

№ 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 района 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	4132,14	1325,53	4499,07	1533,38	8,85	9,64
637	91.09.12-011	Держатели колеи специальные	маш.-ч	2,92		3,38		2,32	2,68
638	91.09.12-021	Домкраты путевые	маш.-ч	38,03		41,36		5,76	6,27
639	91.09.12-031	Ключи путевые универсальные	маш.-ч	3,32		3,58		6,78	7,31
640	91.09.12-041	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	0,69		0,80		2,76	3,20
641	91.09.12-051	Костылезабивщики	маш.-ч	5,04		5,26		7,00	7,31
642	91.09.12-081	Разгонщики гидравлические	маш.-ч	28,14		30,77		2,71	2,96
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	1711,43		1742,37		9,91	10,09
645	91.09.12-101	Станки рельсорезные	маш.-ч	73,40		85,65		3,67	4,28
646	91.09.12-102	Станки рельсосверлильные	маш.-ч	13,92		15,18		4,64	5,06
647	91.09.12-103	Станки сверлильно-шлифовальные (сверлошлифовалки)	маш.-ч	17,05		19,68		2,66	3,08
648	91.09.12-111	Струги путевые	маш.-ч	1675,01	1282,77	1934,73	1483,92	19,12	22,09
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	919,73		956,86		5,10	5,31
Группа 91.09.13: Машины энергосиловые и сварочные путевые									
651	91.09.13-011	Машины путевые рельсосварочные	маш.-ч	7176,46	3364,66	7919,23	3892,27	8,60	9,49
652	91.09.13-021	Мотовозы-электростанции	маш.-ч	2185,43	1102,23	2404,91	1275,07	12,63	13,89
Группа 91.09.14: Машины для железнодорожного строительства, не включенные в группы									
653	91.09.14-021	Машины вакуумные путевые	маш.-ч	8577,49	2100,89	9573,42	2430,33	4,52	5,04
654	91.09.14-031	Машины кюветоочистительные	маш.-ч	4321,54	2009,67	4669,52	2324,81	5,63	6,08
655	91.09.14-041	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	маш.-ч	5142,09	1325,53	5444,76	1533,38	9,09	9,62
656	91.09.14-071	Составы для засорителей	маш.-ч	4802,00	1743,62	5261,64	2017,03	7,97	8,73
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	1656,75	477,95	1764,49	552,90	12,76	13,59
658	91.10.01-002	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 300 м³/ч	маш.-ч	3114,93	551,12	3273,73	637,54	10,82	11,37
659	91.10.01-003	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 500 м³/ч	маш.-ч	4590,59	551,12	4776,22	637,54	10,86	11,30
660	91.10.01-004	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м³/ч	маш.-ч	1192,38	477,95	1295,47	552,90	12,22	13,27
Группа 91.10.03: Битумозаправщики									
661	91.10.03-001	Битумозаправщики, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	2289,03	641,39	2407,77	741,96	12,06	12,69
662	91.10.03-002	Битумозаправщики, грузоподъемность 6 т	маш.-ч	2770,45	641,39	2900,50	741,96	10,67	11,17
663	91.10.03-003	Битумозаправщик: на тракторе 4 т	маш.-ч	2035,70	684,14	2159,70	791,42	13,43	14,25
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	51,54		56,05		3,68	4,00

№ 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	1711,57	1192,50	1918,45	1379,50	16,96	19,01
666	91.10.04-012	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	2183,53	1192,50	2418,90	1379,50	11,33	12,55
667	91.10.04-013	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	2682,93	1325,53	2945,55	1533,38	11,07	12,15
668	91.10.04-015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	2141,22	1192,50	2431,04	1379,50	8,76	9,95
669	91.10.04-016	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	2656,06	1192,50	2984,51	1379,50	7,00	7,87
670	91.10.04-017	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	2928,73	1325,53	3297,35	1533,38	6,78	7,63
671	91.10.04-020	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	1513,76	1192,50	1746,81	1379,50	15,21	17,55
672	91.10.04-021	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	1881,62	1192,50	2139,24	1379,50	11,75	13,36
673	91.10.04-022	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	маш.-ч	2445,93	1325,53	2769,61	1533,38	9,52	10,78
674	91.10.04-024	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	2108,26	1325,53	2406,57	1533,38	10,62	12,13
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	6694,19	1192,50	6888,52	1379,50	4,98	5,13
676	91.10.04-031	Установки для очистки трубопроводов	маш.-ч	1287,40	356,80	1408,51	412,75	4,07	4,45
677	91.10.04-041	Установки для химической очистки маслопроводов	маш.-ч	344,86		373,14		7,28	7,88
678	91.10.04-051	Установки для нанесения полимерного покрытия методом напыления на внутреннюю поверхность трубопроводов диаметром 200-1600 мм	маш.-ч	2642,97	1192,50	2836,18	1379,50	6,52	7,00
678	91.10.04-564	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 100-400 мм	маш.-ч	6262,36	1192,50	6450,83	1379,50	7,72	7,95
678	91.10.04-566	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 500-700 мм	маш.-ч	6445,92	1192,50	6634,44	1379,50	7,70	7,93
681	91.10.04-568	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 800-1000 мм	маш.-ч	6770,38	1192,50	6958,89	1379,50	7,63	7,84
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	236,13		236,13		4,58	4,58

№ 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
684	91.10.04-573	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1300-1600 мм	маш.-ч	312,94		312,94		4,99	4,99
685	91.10.04-574	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм	маш.-ч	391,13		391,13		5,02	5,02
Группа 91.10.05: Трубоукладчики									
686	91.10.05-001	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, грузоподъемность 35 т	маш.-ч	2201,52	684,14	2374,47	791,42	12,56	13,54
687	91.10.05-002	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	4682,26	781,06	5243,28	903,54	6,42	7,19
688	91.10.05-003	Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, грузоподъемность 63-90 т	маш.-ч	5707,48	781,06	6261,41	903,54	7,40	8,12
689	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	1816,74	684,14	2043,60	791,42	11,35	12,77
690	91.10.05-005	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2124,61	684,14	2299,66	791,42	13,93	15,08
691	91.10.05-007	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2313,26	684,14	2529,49	791,42	9,66	10,56
692	91.10.05-011	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 70-92 т	маш.-ч	4966,01	732,60	5405,25	847,48	6,33	6,89
Группа 91.10.06: Установки для подогрева стыков труб									
693	91.10.06-001	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	740,96	551,12	846,56	637,54	20,08	22,94
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	1292,17	847,58	1494,70	980,49	20,59	23,82
695	91.10.07-004	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки новых трубопроводов различного назначения, длина прокола до 25 м	маш.-ч	1236,52	847,58	1423,38	980,49	32,16	37,02
Группа 91.10.08: Установки для сушки труб									
696	91.10.08-001	Установки для сушки труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	5233,70		5296,84		11,42	11,55
697	91.10.08-002	Установки для сушки труб диаметром 500 мм	маш.-ч	5029,96		5087,16		11,40	11,53
698	91.10.08-003	Установки для сушки труб диаметром 800 мм	маш.-ч	5757,29		5819,07		11,58	11,71
699	91.10.08-004	Установки для сушки труб диаметром до 1000-1200 мм	маш.-ч	6021,96		6084,81		11,64	11,76
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 <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	113,14		123,13		3,81	4,15
701	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> ) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	98,14		108,03		3,73	4,10
Группа 91.10.10: Центраторы									
702	91.10.10-011	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 600 мм	маш.-ч	53,79		58,83		3,49	3,82

№ 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
703	91.10.10-012	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 700-800 мм	маш.-ч	56,06		61,24		3,50	3,82
704	91.10.10-013	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 900-1000 мм	маш.-ч	71,76		78,46		3,50	3,82
705	91.10.10-014	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1200 мм	маш.-ч	77,86		85,16		3,47	3,80
706	91.10.10-015	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	89,86		98,37		3,50	3,83
707	91.10.10-016	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 500 мм	маш.-ч	53,79		58,83		3,49	3,82
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	1733,24	356,80	1937,64	412,75	2,46	2,75
709	91.10.11-042	Установки для обработки кромок труб	маш.-ч	1236,83	641,39	1398,29	741,96	4,16	4,71
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	1791,27		1952,73		4,45	4,85
713	91.10.11-082	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 400 тонн	маш.-ч	6691,04		7401,40		3,87	4,29
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	19,64		19,64		3,91	3,91
750	91.10.11-524	Комплексы мобильные для диагностики внутренней поверхности трубопроводов методом акустического резонанса, диаметр трубопровода 290-620 мм	маш.-ч	1594,30	641,39	1694,87	741,96	6,80	7,23
751	91.10.11-570	Установки самоходные комплексные для санации безнапорных канализационных трубопроводов светополимерным рукавом	маш.-ч	3339,63	1102,23	3518,63	1275,07	5,11	5,39
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	2803,83	1743,62	3179,12	2017,03	8,25	9,35
756	91.11.01-005	Кабелеукладчики навесные вибрационные для прокладки оптического кабеля	маш.-ч	6488,26	1192,50	7350,61	1379,50	6,14	6,95
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	1684,48	551,12	1847,86	637,54	8,29	9,09
759	91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1430,25	551,12	1574,72	637,54	12,90	14,20
760	91.11.01-021	Устройства подталкивающие для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	маш.-ч	185,47		192,54		7,31	7,59
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 района 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	3187,56	1282,77	3473,20	1483,92	5,00	5,45
764	91.11.02-031	Лаборатории передвижные измерительно-настроечные	маш.-ч	1472,61	551,12	1632,85	637,54	9,18	10,18
765	91.11.02-041	Машины для горизонтального прокола грунта на базеавтомобиля	маш.-ч	2710,59	641,39	2983,48	741,96	9,92	10,92
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	160,53		168,34		9,37	9,82
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	Траншеекопатели с режущим скальным диском на гусеничном ходу, мощность 88 кВт (120л.с.)	маш.-ч	4777,22	641,39	5322,46	741,96	7,72	8,60
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	1244,44	477,95	1345,10	552,90	16,12	17,42
775	91.12.02-002	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1470,10	684,14	1592,62	791,42	16,53	17,91
776	91.12.02-003	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1840,31	684,14	1974,99	791,42	14,07	15,10
777	91.12.02-004	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2202,90	684,14	2334,82	791,42	15,23	16,15
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	126,57		136,64		5,63	6,07
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	1465,18	684,14	1585,27	791,42	16,48	17,83
782	91.12.04-002	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2190,10	684,14	2320,93	791,42	15,16	16,06
783	91.12.04-011	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	маш.-ч	750,05	641,39	858,84	741,96	35,02	40,10
Группа 91.12.05: Плуги									
784	91.12.05-001	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1550,75	684,14	1692,59	791,42	12,48	13,63
785	91.12.05-002	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 103 кВт (140 л.с.)	маш.-ч	2361,46	684,14	2577,78	791,42	8,74	9,54
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	284,32		307,98		11,33	12,27
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	2262,33	1282,77	2521,91	1483,92	11,91	13,27
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	4886,82	1325,53	5180,38	1533,38	8,91	9,45
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	1683,69	684,14	1860,29	791,42	10,63	11,74
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	1015,11	551,12	1132,35	637,54	11,66	13,00
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	1318,27	641,39	1437,18	741,96	15,94	17,38
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	3065,93	641,39	3167,05	741,96	7,33	7,57

№ 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
817	91.12.08-516	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 205 кВт (279 л.с.)	маш.-ч	3856,78	641,39	3957,77	741,96	6,35	6,51
818	91.12.08-518	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 305 кВт (415 л.с.)	маш.-ч	4644,40	732,60	4759,95	847,48	7,07	7,25
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	1898,05	641,39	2103,83	741,96	11,76	13,04
820	91.13.01-011	Малогобаритная подметальная машина	маш.-ч	57,87		58,50		10,28	10,39
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	545,97		570,60		7,93	8,29
822	91.13.01-022	Машины дорожные разметочные	маш.-ч	830,05	423,31	942,37	489,69	6,92	7,85
823	91.13.01-023	Машины комбинированные уборочные	маш.-ч	1681,54	551,12	1842,30	637,54	10,37	11,36
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	2243,51	641,39	2410,19	741,96	14,03	15,07
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	5695,37	1465,21	6400,07	1694,97	6,35	7,13
826	91.13.01-031	Машины для устройства укрепительных полос	маш.-ч	1647,73	641,39	1871,45	741,96	8,68	9,86
827	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	1357,68	551,12	1485,08	637,54	15,70	17,17
828	91.13.01-033	Машины дорожные комбинированные, мощность более 270 л.с.	маш.-ч	2845,35	641,39	3006,92	741,96	11,58	12,24
829	91.13.01-034	Машины дорожные комбинированные, мощность менее 210 л.с.	маш.-ч	1684,53	641,39	1813,99	741,96	14,16	15,25
830	91.13.01-035	Машины дорожные комбинированные, мощность от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	2266,57	641,39	2416,16	741,96	12,19	12,99
831	91.13.01-036	Машины маркировочные	маш.-ч	1018,52	641,39	1172,51	741,96	16,00	18,42
832	91.13.01-037	Машины маркировочные на базе автомобиля	маш.-ч	2058,22	1029,07	2366,70	1190,43	8,42	9,68
833	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1429,47	551,12	1556,67	637,54	13,00	14,15
834	91.13.01-039	Машины сушильные, мощность 26 кВт (35 л.с.)	маш.-ч	1935,46	641,39	2186,98	741,96	6,36	7,19
835	91.13.01-051	Тракторы с щетками дорожными навесными	маш.-ч	1153,33	551,12	1251,03	637,54	18,51	20,08
836	91.13.01-061	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	3408,77	1325,53	3721,15	1533,38	13,79	15,06
837	91.13.01-514	Машины демаркировочные дорожной разметки шириной до 200 мм	маш.-ч	98,46		98,46		7,57	7,57
838	91.13.01-524	Машины разметочные самоходные для нанесения термопластика, рабочая скорость до 5 км/ч	маш.-ч	1469,30	641,39	1662,95	741,96	9,23	10,45

№ 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	994,55	551,12	1083,26	637,54	11,97	13,03
Группа 91.13.02: Техника снегоуборочная									
840	91.13.02-001	Снегоочистители на автомобиле плужные	маш.-ч	1431,77	551,12	1542,30	637,54	14,68	15,82
841	91.13.02-002	Снегоочистители на автомобиле шнекороторные	маш.-ч	3257,19	551,12	3461,12	637,54	10,44	11,09
842	91.13.02-011	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч	2564,94	641,39	2818,09	741,96	9,98	10,97
843	91.13.02-021	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	64,15		65,98		9,14	9,40
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	1070,77	684,14	1184,53	791,42	11,21	12,40
845	91.13.03-021	Автомобили бортовые с генератором, мощность генератора 30 кВт	маш.-ч	1494,19	551,12	1580,61	637,54	7,35	7,78
846	91.13.03-031	Автофургоны-мастерские тип Кунг	маш.-ч	1813,89	641,39	1954,38	741,96	10,13	10,92
847	91.13.03-041	Автоцистерна	маш.-ч	969,98	551,12	1056,40	637,54	9,63	10,49
848	91.13.03-051	Машины бойлерные	маш.-ч	2962,71	361,55	3369,39	418,25	3,14	3,57
849	91.13.03-081	Мастерская аварийная на базе автомобиля	маш.-ч	1540,37	356,80	1628,77	412,75	13,82	14,62
850	91.13.03-091	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	маш.-ч	2208,82	356,80	2379,45	412,75	8,04	8,66
851	91.13.03-092	Машина промывочная на базе автомобиля	маш.-ч	1290,40	356,80	1411,93	412,75	4,05	4,43
852	91.13.03-101	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	маш.-ч	1591,30	356,80	1751,55	412,75	7,03	7,74
853	91.13.03-102	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	маш.-ч	1157,08	356,80	1260,30	412,75	4,82	5,25
854	91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1843,39	641,39	1980,38	741,96	9,70	10,43
855	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	1181,50	551,12	1283,86	637,54	12,72	13,83
856	91.13.03-121	Установки промышленные паровые передвижные 1600/100	маш.-ч	5966,53	641,39	6153,79	741,96	13,22	13,63
857	91.13.03-131	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	маш.-ч	9484,51	684,14	9692,90	791,42	12,97	13,26
858	91.13.03-141	Шасси самоходные, грузоподъемность 0,9 т	маш.-ч	655,02	477,95	729,97	552,90	33,83	37,71
859	91.13.03-508	Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	931,23	477,95	1042,59	552,90	13,01	14,56
860	91.13.03-536	Погрузчики вакуумные (пылесосы) на шасси автомобиля, объем фильтр-контейнера до 8 м³, производительность до 20 м³/ч	маш.-ч	3510,24	641,39	3611,95	741,96	6,10	6,28
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	1614,45	641,39	1781,14	741,96	11,28	12,45
862	91.14.01-002	Автобетоносмесители, объем барабана 5 м³	маш.-ч	1790,19	641,39	1968,88	741,96	10,32	11,35
863	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м³	маш.-ч	1861,87	641,39	2053,45	741,96	10,48	11,56

№ 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
864	91.14.01-004	Автобетоносмесители, объем барабана 7 м <sup>3</sup>	маш.-ч	1862,19	641,39	2053,93	741,96	10,10	11,14
865	91.14.01-005	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м <sup>3</sup>	маш.-ч	1101,37	551,12	1241,11	637,54	13,17	14,84
866	91.14.01-011	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м <sup>3</sup>	маш.-ч	1749,09	551,12	1835,51	637,54	16,53	17,35
Группа 91.14.02: Автомобили бортовые									
867	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1106,53	551,12	1261,29	637,54	16,84	19,19
868	91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1216,15	551,12	1373,12	637,54	14,17	16,00
869	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1363,02	641,39	1567,26	741,96	16,94	19,48
870	91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	маш.-ч	1574,98	641,39	1775,22	741,96	16,95	19,10
Группа 91.14.03: Автомобили самосвалы									
871	91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	1052,36	551,12	1202,74	637,54	11,75	13,43
872	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1292,59	641,39	1490,79	741,96	14,77	17,04
873	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	1443,90	641,39	1622,19	741,96	12,73	14,30
874	91.14.03-004	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	2065,68	684,14	2343,10	791,42	10,19	11,56
875	91.14.03-005	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 42 т	маш.-ч	2404,65	684,14	2724,60	791,42	9,16	10,38
876	91.14.03-006	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 75 т	маш.-ч	5596,67	732,60	6518,73	847,48	5,19	6,04
877	91.14.03-007	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 110 т	маш.-ч	8340,98	732,60	9624,11	847,48	5,30	6,12
878	91.14.03-011	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность 27 т	маш.-ч	2028,91	684,14	2132,50	791,42	5,56	5,85
Группа 91.14.04: Автомобили тягачи									
879	91.14.04-001	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	1411,99	641,39	1616,65	741,96	13,73	15,72
880	91.14.04-002	Тягачи седельные, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	1465,09	641,39	1688,41	741,96	15,52	17,89
881	91.14.04-003	Тягачи седельные, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	1691,18	641,39	1925,86	741,96	14,06	16,01
882	91.14.04-500	Тягачи седельные, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч	1526,56	551,12	1612,98	637,54	9,24	9,76
Группа 91.14.05: Прицепы, полуприцепы									
883	91.14.05-001	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	131,40		141,75		6,58	7,10
884	91.14.05-002	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	185,44		202,50		6,47	7,07
885	91.14.05-003	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 60 т	маш.-ч	270,71		298,73		6,32	6,97
886	91.14.05-011	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	91,43		100,72		7,62	8,39
887	91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	157,24		172,23		7,96	8,72

№ 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	230,78		230,78		8,58	8,58
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	263,69		286,47		7,78	8,46
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	2083,70	641,39	2316,39	741,96	17,36	19,30
896	91.14.06-012	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 19 т	маш.-ч	2229,97	641,39	2456,96	741,96	11,33	12,48
897	91.14.06-013	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 30 т	маш.-ч	3834,64	684,14	4248,30	791,42	8,60	9,52
Группа 91.14.07: Средства транспортные для транспортирования строительных материалов, не включенные в группы									
898	91.14.07-001	Автобитумовозы, 15 т	маш.-ч	2349,00	551,12	2491,43	637,54	12,60	13,37
899	91.14.07-011	Автоцементовозы 13 т	маш.-ч	2008,90	551,12	2200,54	637,54	16,44	18,01
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	2117,54	551,12	2215,43	637,54	13,37	13,99
903	91.14.07-041	Панелевозы на автомобильном ходу,	маш.-ч	2193,49	641,39	2511,70	741,96	16,81	19,25
904	91.14.07-506	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 12 т, с краном-манипулятором - 1,5 т	маш.-ч	1750,50	641,39	1861,71	741,96	9,68	10,29
905	91.14.07-508	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном- манипулятором - 1,5 т	маш.-ч	1164,90	641,39	1265,47	741,96	10,98	11,93
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	38,87		47,98		3,60	4,44
908	91.15.01-011	Тележки тракторные 20 т	маш.-ч	102,02		120,47		3,80	4,48
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	2243,65	641,39	2461,73	741,96	9,39	10,30
911	91.15.02-013	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1932,70	684,14	2109,82	791,42	10,66	11,64
912	91.15.02-016	Тракторы на гусеничном ходу, мощность до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1330,97	551,12	1462,84	637,54	13,17	14,47



№ 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 району 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	1357,02	641,39	1491,69	741,96	17,58	19,32
914	91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1428,84	684,14	1560,47	791,42	17,19	18,78
915	91.15.02-025	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1560,05	684,14	1713,83	791,42	13,75	15,11
916	91.15.02-026	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	1848,92	684,14	2012,14	791,42	12,96	14,11
917	91.15.02-027	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2108,52	684,14	2328,44	791,42	13,69	15,12
918	91.15.02-028	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	3195,54	732,60	3453,27	847,48	13,57	14,67
919	91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	1983,44	551,12	2185,48	637,54	13,45	14,82
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	1899,19	684,14	2051,15	791,42	12,03	12,99
921	91.15.03-011	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 18 кВт (25 л.с.)	маш.-ч	783,57	551,12	883,63	637,54	20,72	23,37
922	91.15.03-012	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	904,22	551,12	1006,12	637,54	18,43	20,50
923	91.15.03-013	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	1059,46	551,12	1169,27	637,54	15,92	17,57
924	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1229,94	641,39	1360,77	741,96	16,48	18,24
925	91.15.03-015	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	2219,57	684,14	2386,05	791,42	12,47	13,40
926	91.15.03-016	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 220 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	2667,72	684,14	2898,40	791,42	10,97	11,92
927	91.15.03-017	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л.с.)	маш.-ч	1201,63	477,95	1304,63	552,90	12,63	13,71
928	91.15.03-018	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л.с.)	маш.-ч	734,97	477,95	823,04	552,90	16,16	18,10
Раздел 91.16: Электростанции									
Группа 91.16.01: Электростанции передвижные									
929	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	668,29	551,12	761,59	637,54	29,98	34,17
930	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	719,78	551,12	809,85	637,54	26,55	29,87
931	91.16.01-003	Электростанции передвижные, мощность 30 кВт	маш.-ч	1239,63	641,39	1350,38	741,96	20,66	22,51
932	91.16.01-004	Электростанции передвижные, мощность 60 кВт	маш.-ч	1919,87	641,39	2036,74	741,96	16,44	17,44
933	91.16.01-006	Электростанции передвижные, мощность 100 кВт	маш.-ч	2493,74	641,39	2626,16	741,96	15,01	15,80
934	91.16.01-007	Электростанции передвижные, мощность 200 кВт	маш.-ч	4824,44	1192,50	5054,23	1379,50	14,37	15,05
935	91.16.01-008	Электростанции передвижные, мощность 500 кВт	маш.-ч	10622,54	1192,50	11021,60	1379,50	9,69	10,05
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	421,13		424,14		12,35	12,44

№ 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
937	91.17.01-002	Выпрямители сварочные однопостовые номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	99,44		99,98		12,19	12,25
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	9,33		10,33		5,80	6,42
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	31,07		31,57		1,68	1,71
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	29,26		30,09		2,70	2,78
942	91.17.02-011	Вакууммаграты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	маш.-ч	41,04		45,23		5,18	5,70
943	91.17.02-021	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.-ч	325,65		337,56		5,28	5,47
944	91.17.02-031	Дефектоскопы переносные магнитные	маш.-ч	20,44		21,59		5,34	5,64
945	91.17.02-032	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	34,30		36,60		4,57	4,88
946	91.17.02-033	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	маш.-ч	15,21		17,56		4,53	5,23
947	91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные	маш.-ч	2842,09	684,14	3111,26	791,42	8,59	9,40
948	91.17.02-052	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	маш.-ч	1103,25	684,14	1291,45	791,42	10,80	12,64
949	91.17.02-061	Перископы	маш.-ч	21,03		22,21		4,35	4,59
950	91.17.02-072	Приборы контроля качества изоляции трубопроводов	маш.-ч	44,91		44,91		7,27	7,27
951	91.17.02-081	Стилоскопы универсальные	маш.-ч	68,05		73,18		5,32	5,73
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	148,38		159,04		12,12	12,99
954	91.17.02-111	Установки рентгеновские самоходные	маш.-ч	505,16		575,53		3,96	4,51
Группа 91.17.03: Устройства для термической обработки									
955	91.17.03-011	Нагреватели индукционные дизельные	маш.-ч	490,38		535,88		1,75	1,92
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	206,98		211,27		6,53	6,67
958	91.17.03-043	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	маш.-ч	302,57		319,06		6,55	6,91
Группа 91.17.04: Устройства и агрегаты сварочные									
959	91.17.04-001	Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	маш.-ч	8,47		8,67		6,72	6,88

№ 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 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	579,99		589,19		14,69	14,92
961	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1436,16	641,39	1571,54	741,96	14,35	15,70
962	91.17.04-032	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1625,62	551,12	1732,16	637,54	13,70	14,59
963	91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1703,36	641,39	1852,09	741,96	12,71	13,82
964	91.17.04-034	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	маш.-ч	141,93		143,95		12,06	12,23
965	91.17.04-035	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.-ч	195,78		199,36		13,98	14,24
966	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.-ч	192,93		197,76		13,78	14,13
967	91.17.04-039	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	7,33		7,65		4,85	5,07
968	91.17.04-040	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм	маш.-ч	22,93		23,75		5,54	5,74
969	91.17.04-041	Аппараты для автоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	97,44		102,48		1,73	1,82
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	53,00		54,84		2,02	2,09
972	91.17.04-044	Аппараты для ручной сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	38,18		39,33		2,57	2,65
973	91.17.04-046	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	18,02		20,25		2,87	3,22
974	91.17.04-047	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	44,01		49,21		2,75	3,07
975	91.17.04-048	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	95,90		106,11		2,99	3,31
976	91.17.04-051	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	маш.-ч	475,70		483,92		10,58	10,76
977	91.17.04-052	Аппараты сварочные инверторные, мощность 6,8 кВА	маш.-ч	48,79		54,80		2,40	2,70
978	91.17.04-053	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	58,20		66,07		2,57	2,91
979	91.17.04-054	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	82,76		93,12		2,85	3,21

№ 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	177,13		197,84		3,01	3,36
981	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	33,21		37,19		2,71	3,04
982	91.17.04-057	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	56,30		62,53		2,90	3,22
983	91.17.04-058	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	120,86		132,76		3,18	3,49
984	91.17.04-061	Генераторы сварочные для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	58,60		60,08		3,10	3,17
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	49,41		53,74		3,01	3,27
987	91.17.04-111	Компьютеры сварочные	маш.-ч	50,65		51,54		2,74	2,79
988	91.17.04-121	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м³	маш.-ч	729,91		831,68		3,12	3,56
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	236,55		240,99		14,39	14,66
1010	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	184,10		188,26		14,96	15,29
1011	91.17.04-191	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	маш.-ч	214,44		225,03		4,14	4,34
1012	91.17.04-192	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 1200 мм	маш.-ч	293,90		314,33		2,97	3,18
1013	91.17.04-193	Машины стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	маш.-ч	184,90		191,74		5,02	5,21
1014	91.17.04-194	Аппараты сварочные для сварки оптических кабелей со скалывателем	маш.-ч	50,02		56,56		4,12	4,66

№ 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	51,92		52,94		8,37	8,54
1016	91.17.04-224	Горелки инфракрасные газовые	маш.-ч	242,12		250,91		4,87	5,05
1017	91.17.04-231	Установки для сварки автоматической под слоем флюса	маш.-ч	341,35		349,79		10,70	10,97
1018	91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	маш.-ч	150,35		153,55		10,69	10,92
1019	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	79,49		82,19		9,81	10,15
1020	91.17.04-241	Экструдеры ручные сварочные, мощность 3,5 кВт	маш.-ч	193,97		201,66		7,25	7,54
1021	91.17.04-540	Аппараты сварочные для дуговой сварки, сила тока 10-320 А	маш.-ч	146,06		146,06		8,44	8,44
1022	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	556,37	477,95	635,54	552,90	20,45	23,36
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	885,79	477,95	979,57	552,90	12,88	14,25
1024	91.18.01-002	Компрессоры передвижные, давление до 14 атм, производительность более 10 м³/мин	маш.-ч	991,85	551,12	1094,39	637,54	7,83	8,64
1025	91.18.01-003	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 860 кПа, производительность до 27 м³/мин	маш.-ч	3370,98	477,95	3464,80	552,90	11,10	11,41
1026	91.18.01-004	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 10 м³/мин	маш.-ч	1378,55	477,95	1472,99	552,90	15,04	16,08
1027	91.18.01-005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 9800 кПа (100 ат), производительность 9 м³/мин	маш.-ч	1879,76	477,95	2080,66	552,90	6,03	6,67
1028	91.18.01-006	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 23000 кПа (230 ат), производительность 2 м³/мин	маш.-ч	1950,96	477,95	2158,62	552,90	4,76	5,26
1029	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	1059,19	477,95	1154,50	552,90	11,77	12,83
1030	91.18.01-008	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность 11,2 м³/мин	маш.-ч	1839,00	551,12	1939,92	637,54	12,16	12,83
1031	91.18.01-011	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м³/мин	маш.-ч	36,60		37,45		9,89	10,12
1032	91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность до 3,5 м³/мин	маш.-ч	86,69		89,89		2,67	2,77

№ 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	1776,17	477,95	1860,45	552,90	8,74	9,16
1034	91.18.01-014	Компрессоры передвижные, давление 2,5 МПа, производительность 34 м³/мин	маш.-ч	2706,80	477,95	2781,75	552,90	5,15	5,30
1035	91.18.01-015	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м³/мин	маш.-ч	1052,34	477,95	1145,59	552,90	10,52	11,46
1036	91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м³/мин	маш.-ч	129,35		129,35		2,65	2,65
1037	91.18.01-516	Компрессоры с двигателем внутреннего сгорания прицепные, давление до 7 атм, производительность до 6 м³/мин	маш.-ч	735,52	477,95	810,47	552,90	19,93	21,96
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	2762,80	1192,50	3016,24	1379,50	18,27	19,95
1039	91.18.02-002	Станции компрессорные, давление 981 кПа (10 ат), производительность 20 м³/мин	маш.-ч	2739,95	1192,50	2982,73	1379,50	18,53	20,17
Группа 91.18.03: Станции компрессорные, компрессоры, не включенные в группы									
1040	91.18.03-001	Компрессоры стационарные, производительность 15 м³/мин	маш.-ч	1387,43	551,12	1506,06	637,54	14,84	16,10
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	1090,82	551,12	1195,40	637,54	13,32	14,60
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	780,75	477,95	863,78	552,90	21,92	24,25
1043	91.18.03-504	Компрессоры переносные электрические, давление до 20 кПа, производительность до 12 м³/час	маш.-ч	11,96		11,96		5,75	5,75
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	1536,27	641,39	1699,87	741,96	10,90	12,06
1045	91.19.01-011	Илососы, производительность до 20 м³/ч	маш.-ч	1096,54	641,39	1197,11	741,96	15,99	17,45
1046	91.19.01-508	Машины илососные, емкость до 8 м³	маш.-ч	1843,06	641,39	1943,63	741,96	9,31	9,82
Группа 91.19.02: Маслонасосы									
1047	91.19.02-002	Маслонасосы шестеренные, производительность 2,3 м³/час	маш.-ч	9,29		9,46		10,32	10,51
Группа 91.19.03: Маслостанции									
1048	91.19.03-001	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 15 кВт	маш.-ч	178,65		197,62		4,53	5,01
1049	91.19.03-002	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 30 кВт	маш.-ч	395,16		418,66		6,64	7,04
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	81,59		84,20		6,55	6,76

№ 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	298,22		306,64		10,05	10,34
1052	91.19.04-004	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м³/ч, напор до 55 м	маш.-ч	96,69		97,23		9,94	9,99
1053	91.19.04-005	Насосы для подачи воды, подача 160 м³/ч, напор до 30 м	маш.-ч	259,13		260,73		13,55	13,64
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	140,48		140,48		2,22	2,22
Группа 91.19.06: Насосы грязевые									
1055	91.19.06-005	Насосы грязевые погружные, производительность 50 м³/ч, напор до 50 м	маш.-ч	77,59		78,12		11,53	11,61
1056	91.19.06-006	Насосы грязевые погружные, производительность 150 м³/ч, напор до 30 м	маш.-ч	147,10		148,44		10,54	10,63
1057	91.19.06-010	Насосы грязевые погружные, производительность 600 м³/ч, напор до 10 м	маш.-ч	293,35		295,97		8,65	8,73
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	387,73		396,49		11,85	12,12
1059	91.19.06-012	Насосы грязевые, производительность до 15 м³/ч, напор до 50 м	маш.-ч	230,26		230,26		15,01	15,01
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	254,29		266,04		16,63	17,40
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	129,56		136,47		12,57	13,24
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	34,84		34,84		6,93	6,93
1064	91.19.08-002	Насосы, мощность 2,8 кВт	маш.-ч	85,68		88,92		38,59	40,05
1065	91.19.08-004	Насосы, мощность 4 кВт	маш.-ч	109,01		112,88		36,83	38,14
1066	91.19.08-006	Насосы, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	120,06		123,42		20,81	21,39
1067	91.19.08-007	Насосы мощностью 7,2 м³/ч	маш.-ч	111,23		112,09		5,95	6,00
1068	91.19.08-008	Насосы, мощность 7,5 кВт	маш.-ч	144,10		148,10		20,76	21,34
1069	91.19.08-010	Насосы, мощность 11 кВт	маш.-ч	168,89		172,78		19,73	20,18
1070	91.19.08-011	Насосы, мощность 15 кВт	маш.-ч	198,12		202,16		18,94	19,33
1071	91.19.08-019	Насосы, мощность 45 кВт	маш.-ч	400,48		403,44		15,30	15,42
1072	91.19.08-022	Насосы, мощность 75 кВт	маш.-ч	636,18		639,79		15,49	15,58
1073	91.19.08-028	Насосы, мощность 320 кВт	маш.-ч	2538,39		2550,30		14,34	14,41



№ 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
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	1721,25	809,10	1867,32	935,97	18,96	20,57
1075	91.19.09-002	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	2475,86	809,10	2620,71	935,97	16,88	17,86
1076	91.19.09-003	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м³/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	3756,08	955,90	3958,99	1105,80	13,91	14,67
1077	91.19.09-004	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	6986,04	1102,23	7355,28	1275,07	9,57	10,08
1078	91.19.09-005	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	11386,90	1282,77	11683,94	1483,92	10,34	10,61
Группа 91.19.10: Станции насосные, кроме плавучих									
1079	91.19.10-001	Насосные станции 500 атм	маш.-ч	321,61		332,56		9,61	9,94
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	4492,90	2019,18	4830,00	2335,80	23,01	24,74
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	4988,79	2022,50	5376,44	2339,65	15,75	16,97
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	7900,35	2022,50	8282,68	2339,65	19,75	20,70
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	12423,50	2022,50	12887,10	2339,65	14,79	15,34
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	21125,02	2390,70	21615,50	2765,59	13,81	14,13
1085	91.19.10-008	Насосные станции типа СН 500/22/60	маш.-ч	799,41	551,12	885,83	637,54	10,27	11,38
1086	91.19.10-009	Насосные станции электрические стационарные, подача 50 м³/ч, напор 50 м	маш.-ч	975,57	810,52	1121,96	937,62	31,47	36,19
1087	91.19.10-010	Насосные станции электрические стационарные, подача 100 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	1199,34	810,52	1366,15	937,62	23,02	26,22
1088	91.19.10-011	Насосные станции электрические стационарные, подача 200 м³/ч, напор 95 м	маш.-ч	1603,57	1192,50	1801,86	1379,50	30,89	34,70
1089	91.19.10-021	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	маш.-ч	1406,24	551,12	1509,38	637,54	18,26	19,59

№ 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
1090	91.19.10-022	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные производительностью 80-175 л.с.	маш.-ч	1409,44	551,12	1513,71	637,54	18,22	19,57
1091	91.19.10-031	Станции насосные для привода гидродомкратов	маш.-ч	12,12		12,96		6,66	7,12
1092	91.19.10-032	Станции насосные СН 700/2/20	маш.-ч	1180,06	641,39	1280,63	741,96	5,66	6,14
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	37,12		38,00		5,46	5,59
1094	91.19.12-011	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 400 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	687,90	477,95	762,85	552,90	7,58	8,40
1095	91.19.12-012	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 700 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	1525,57	955,90	1675,47	1105,80	6,15	6,76
1096	91.19.12-021	Насосы вакуумные 3,6 м³/мин	маш.-ч	54,97		57,19		8,75	9,11
1097	91.19.12-023	Насосы струйные высокого давления, мощность 316 кВт	маш.-ч	3978,34	477,95	4072,10	552,90	9,12	9,33
1098	91.19.12-031	Насосные установки водоотливные, подача 400 м³/ч	маш.-ч	1441,38	641,39	1559,86	741,96	15,66	16,95
1099	91.19.12-042	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м³/ч, напор 165 м	маш.-ч	797,79	477,95	901,29	552,90	12,90	14,57
1100	91.19.12-044	Насосы фекальные, напор 24 м	маш.-ч	781,77	551,12	886,94	637,54	31,69	35,95
1101	91.19.12-051	Установки насосные для перекачивания вязких и загрязненных взвешенными примесями жидкостей, подача от 36 до 180 м³/ч	маш.-ч	140,35		144,86		6,91	7,13
1102	91.19.12-061	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м³/час	маш.-ч	1508,35	641,39	1680,73	741,96	9,31	10,37
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	4555,75	1102,23	4752,36	1275,07	14,31	14,93
1104	91.19.12-524	Установки сепарационные, производительностью до 240 м3/ч	маш.-ч	4672,64	477,95	4757,89	552,90	11,85	12,07
1105	91.19.12-525	Станции гидравлические, максимальное давление 150 бар, мощность 10 кВт	маш.-ч	144,54		151,71		9,08	9,54
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	1094,78	641,39	1203,56	741,96	16,35	17,97
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	1503,88	641,39	1628,93	741,96	15,25	16,52

№ 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
1109	91.20.01-022	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м <sup>3</sup>	маш.-ч	2675,50	551,12	2883,48	637,54	7,37	7,95
Группа 91.20.02: Баржи									
1110	91.20.02-001	Баржи 100 т	маш.-ч	598,47	551,12	692,48	637,54	17,19	19,89
1111	91.20.02-002	Баржи 200 т	маш.-ч	615,94	551,12	713,76	637,54	12,54	14,53
1112	91.20.02-003	Баржи 300 т	маш.-ч	620,84	551,12	719,68	637,54	12,02	13,93
1113	91.20.02-004	Баржи 400 т	маш.-ч	762,47	641,39	884,38	741,96	10,89	12,63
1114	91.20.02-005	Баржи 600 т	маш.-ч	972,12	641,39	1133,70	741,96	9,83	11,47
1115	91.20.02-006	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 250 т	маш.-ч	991,07	684,14	1164,57	791,42	14,06	16,52
1116	91.20.02-007	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 400-450 т	маш.-ч	1046,51	684,14	1232,49	791,42	8,37	9,85
1117	91.20.02-008	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 1000 т	маш.-ч	2491,97	1368,29	2933,19	1582,85	6,10	7,18
1118	91.20.02-009	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные, 250 т	маш.-ч	7890,77	3420,72	8778,91	3957,12	10,56	11,75
1119	91.20.02-010	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 250 т	маш.-ч	1153,70	847,58	1349,09	980,49	12,82	14,99
1120	91.20.02-011	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 400-450 т	маш.-ч	1311,73	847,58	1542,56	980,49	8,74	10,28
1121	91.20.02-013	Баржи при работе на открытом рейде самоходные, 1250 т	маш.-ч	9903,62	3915,77	11031,36	4529,80	9,71	10,81
Группа 91.20.03: Буксиры									
1122	91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	3293,71	1670,45	3643,57	1932,39	12,50	13,83
1123	91.20.03-002	Буксиры, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	4805,51	1670,45	5200,57	1932,39	11,13	12,04
1124	91.20.03-003	Буксиры, мощность 331 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	6373,70	2221,57	6913,91	2569,93	10,76	11,67
1125	91.20.03-004	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	3856,76	1670,45	4315,57	1932,39	12,93	14,46
1126	91.20.03-005	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	4971,53	2221,57	5469,23	2569,93	12,75	14,03
1127	91.20.03-009	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	5664,02	2518,03	6178,49	2912,88	12,16	13,27
1128	91.20.03-010	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	10109,36	3202,17	11084,79	3704,30	8,36	9,16
Группа 91.20.04: Виброуплотнители плавучие									
1129	91.20.04-001	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны в закрытой акватории	маш.-ч	593,92	477,95	668,87	552,90	13,68	15,40
1130	91.20.04-002	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны на открытом рейде	маш.-ч	622,76	477,95	697,71	552,90	12,04	13,49
1131	91.20.04-011	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны в закрытой акватории	маш.-ч	593,92	477,95	668,87	552,90	13,68	15,40
1132	91.20.04-012	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны на открытом рейде	маш.-ч	622,76	477,95	697,71	552,90	12,04	13,49
Группа 91.20.05: Завозни									
1133	91.20.05-004	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1779,93	1029,07	1961,31	1190,43	15,14	16,68
Группа 91.20.06: Катера буксирные									
1134	91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	2418,30	1670,45	2694,38	1932,39	25,04	27,90

№ 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
1135	91.20.06-002	Катера буксирные, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2558,35	1670,45	2833,75	1932,39	24,44	27,07
Группа 91.20.07: Кондукторы плавучие									
1136	91.20.07-001	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	маш.-ч	1638,33	684,14	1862,53	791,42	21,22	24,12
1137	91.20.07-002	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	маш.-ч	2797,26	684,14	2994,04	791,42	12,16	13,01
1138	91.20.07-003	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	маш.-ч	1451,63	847,58	1707,63	980,49	6,62	7,79
1139	91.20.07-004	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	маш.-ч	1758,48	847,58	2072,92	980,49	5,83	6,87
Группа 91.20.08: Копры плавучие									
1140	91.20.08-001	Копры плавучие при работе в закрытой акватории, 6 т	маш.-ч	9585,15	3383,66	10822,88	3914,25	10,83	12,23
1141	91.20.08-002	Копры плавучие при работе на открытом рейде, 6 т	маш.-ч	12980,77	3753,29	14470,82	4341,84	10,66	11,88
1142	91.20.08-003	Копры плавучие с дизель-молотом, 1,8 т	маш.-ч	3390,38	1876,65	3735,00	2170,92	15,93	17,55
1143	91.20.08-004	Копры плавучие с дизель-молотом, 6 т	маш.-ч	7996,14	3753,29	9218,73	4341,84	15,01	17,31
Группа 91.20.09: Краны плавучие									
1144	91.20.09-001	Краны плавучие несамоходные, 5 т	маш.-ч	4740,54	2742,28	5494,83	3172,29	11,73	13,60
1145	91.20.09-002	Краны плавучие несамоходные, 16 т	маш.-ч	9426,34	4437,43	10563,72	5133,26	13,48	15,11
1146	91.20.09-003	Краны плавучие несамоходные, 25 т	маш.-ч	10043,25	4437,43	11236,94	5133,26	12,81	14,34
1147	91.20.09-004	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, несамоходные, 5 т	маш.-ч	7227,02	2699,52	8242,28	3122,83	8,72	9,95
1148	91.20.09-005	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 16 т	маш.-ч	10181,03	4437,43	11238,99	5133,26	9,37	10,34
1149	91.20.09-006	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 100 т	маш.-ч	13547,63	5781,97	14870,08	6688,63	10,68	11,72
1150	91.20.09-007	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 300 т	маш.-ч	32745,26	9321,46	36274,99	10783,15	8,14	9,02
1151	91.20.09-008	Краны плавучие при работе на открытом рейде, несамоходные, 5 т	маш.-ч	9120,65	3202,17	10418,60	3704,30	8,89	10,16
1152	91.20.09-009	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 16 т	маш.-ч	15088,10	4527,70	16764,91	5237,69	8,13	9,03
1153	91.20.09-010	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 100 т	маш.-ч	23242,43	6466,11	25888,97	7480,06	7,62	8,49
1154	91.20.09-012	Краны плавучие самоходные 100 т	маш.-ч	20588,12	6466,11	23003,11	7480,06	8,51	9,51
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	6956,99	1834,84	7635,03	2122,56	4,35	4,77
Группа 91.20.11: Понтоньы									
1159	91.20.11-001	Понтоньы при работе в закрытой акватории, 40 т	маш.-ч	646,70	641,39	747,27	741,96	37,34	43,14

№ 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	1052,54	641,39	1236,14	741,96	6,71	7,88
1161	91.20.11-004	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т	маш.-ч	1428,76	847,58	1679,41	980,49	6,45	7,59
1162	91.20.11-005	Понтоны при работе на открытом рейде, 40 т	маш.-ч	890,78	732,60	1029,31	847,48	35,25	40,73
1163	91.20.11-007	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	маш.-ч	1685,83	781,06	1989,98	903,54	5,75	6,79
1164	91.20.11-008	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т	маш.-ч	1724,78	847,58	2033,60	980,49	6,08	7,17
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	5213,56	4369,97	5898,81	5055,22	11,06	12,52
1170	91.20.12-002	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность по грунту до 70 м³/ч	маш.-ч	5466,62	4369,97	6151,87	5055,22	9,34	10,51
1171	91.20.12-011	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 м³/ч, напор 30 м	маш.-ч	4104,33	1984,97	4433,99	2296,23	17,04	18,41
1172	91.20.12-012	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	7088,43	2462,92	7510,65	2849,13	13,50	14,30
1173	91.20.12-013	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 80 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	2793,25	1507,02	3065,59	1743,33	13,71	15,05
1174	91.20.12-014	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	3728,27	1507,02	4027,26	1743,33	10,05	10,86
1175	91.20.12-015	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 200 м³/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	5625,10	1984,97	6013,61	2296,23	10,19	10,89
1176	91.20.12-016	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	11549,48	2936,12	12112,61	3396,53	11,49	12,05
1177	91.20.12-017	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	17914,40	3710,53	18727,76	4292,38	10,04	10,50
1178	91.20.12-018	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м³/ч напор 50-63 м	маш.-ч	6156,39	1984,97	6536,08	2296,23	11,00	11,68
1179	91.20.12-019	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	13695,06	2936,12	14252,57	3396,53	12,30	12,80
1180	91.20.12-021	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1350 кВт	маш.-ч	168262,12	13990,74	176717,77	16184,62	6,02	6,32

№ 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
1181	91.20.12-022	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1750 кВт	маш.-ч	197605,27	15867,39	207931,00	18355,54	5,77	6,07
1182	91.20.12-023	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2000 кВт	маш.-ч	222160,06	15867,39	233672,12	18355,54	5,62	5,91
1183	91.20.12-024	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2500 кВт	маш.-ч	238011,34	15867,39	250232,29	18355,54	5,54	5,82
1184	91.20.12-025	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 3000 кВт	маш.-ч	293648,26	29858,13	309996,35	34540,16	5,63	5,94
1185	91.20.12-026	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4000 кВт	маш.-ч	298152,41	29858,13	314471,13	34540,16	5,62	5,93
1186	91.20.12-027	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4500 кВт	маш.-ч	373395,17	29858,13	392330,92	34540,16	5,34	5,61
1187	91.20.12-028	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6000 кВт	маш.-ч	500334,32	29858,13	524887,04	34540,16	5,12	5,37
1188	91.20.12-029	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 7600 кВт	маш.-ч	584507,08	39241,36	613500,15	45394,76	5,13	5,39
1189	91.20.12-030	Землесосы самоотвозные, объем трюма 900 м³	маш.-ч	29733,09	7016,28	32486,10	8116,49	4,56	4,98
1190	91.20.12-031	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1300 м³	маш.-ч	43060,04	7016,28	46610,35	8116,49	4,59	4,97
1191	91.20.12-032	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1800 м³	маш.-ч	56461,28	7016,28	60666,78	8116,49	4,64	4,98
1192	91.20.12-033	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2400 м³	маш.-ч	64318,48	7657,66	68927,75	8858,45	4,62	4,95
1193	91.20.12-034	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2700 м³	маш.-ч	84956,50	7657,66	90444,28	8858,45	5,31	5,65
1194	91.20.12-035	Землесосы самоотвозные, объем трюма 3500 м³	маш.-ч	97490,97	9056,36	103704,78	10476,48	5,25	5,59
1195	91.20.12-036	Землесосы самоотвозные, объем трюма 4700 м³	маш.-ч	119821,35	10248,86	126811,53	11855,97	5,42	5,74
1196	91.20.12-037	Землесосы самоотвозные, объем трюма 6200 м³	маш.-ч	146972,29	11441,36	154889,11	13235,47	5,55	5,85
1197	91.20.12-038	Землесосы самоотвозные, объем трюма 7700 м³	маш.-ч	167116,54	13318,00	175963,97	15406,39	5,57	5,86
1198	91.20.12-039	Землесосы самоотвозные, объем трюма 9100 м³	маш.-ч	208150,60	15703,01	218203,26	18165,38	5,83	6,11
1199	91.20.12-040	Землесосы самоотвозные, объем трюма 11000 м³	маш.-ч	240306,76	18772,15	251774,64	21715,80	5,86	6,14

№ 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	285052,61	21157,15	298130,55	24474,79	6,14	6,42
1201	91.20.12-042	Землесосы самоотвозные, объем трюма 13500 м³	маш.-ч	290326,12	21157,15	304081,13	24474,79	5,93	6,21
1202	91.20.12-043	Землесосы самоотвозные, объем трюма 18000 м³	маш.-ч	366120,24	21157,15	382421,01	24474,79	5,85	6,11
1203	91.20.12-044	Землесосы самоотвозные, объем трюма 19000 м³	маш.-ч	382538,81	21798,54	399345,85	25216,75	5,66	5,91
1204	91.20.12-045	Землесосы самоотвозные, объем трюма 22500 м³	маш.-ч	401892,11	22439,92	420104,94	25958,71	5,48	5,73
1205	91.20.12-046	Землесосы самоотвозные, объем трюма 24000 м³	маш.-ч	517084,91	23081,31	538319,80	26700,67	5,86	6,10
1206	91.20.12-047	Землесосы самоотвозные, объем трюма 35000 м³	маш.-ч	529825,52	25005,46	552762,25	28926,55	5,46	5,69
1207	91.20.12-048	Землесосы самоотвозные, объем трюма 45000 м³	маш.-ч	780126,87	28946,89	808812,92	33486,03	6,11	6,33
1208	91.20.12-051	Земснаряды многофункциональные самоходные с обратным ковшом емкостью 0,4 м³	маш.-ч	3820,51	641,39	4053,09	741,96	3,45	3,66
1209	91.20.12-052	Земснаряды многофункциональные самоходные с фрезерным разрыхлителем производительностью 400 м³/ч (40 м³/ч) по пульпе (грунту)	маш.-ч	5701,91	1282,77	6045,67	1483,92	4,11	4,36
1210	91.20.12-053	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,3 м³	маш.-ч	13522,10	5938,75	14996,42	6870,00	6,55	7,26
1211	91.20.12-054	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,4 м³	маш.-ч	17059,90	5938,75	18881,86	6870,00	5,08	5,62
1212	91.20.12-055	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,5 м³	маш.-ч	19940,45	5938,75	22001,67	6870,00	4,94	5,45
1213	91.20.12-056	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,6 м³	маш.-ч	22536,92	5938,75	24790,53	6870,00	4,78	5,25
1214	91.20.12-057	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,7 м³	маш.-ч	26133,17	5938,75	28744,03	6870,00	4,24	4,66
1215	91.20.12-058	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,8 м³	маш.-ч	30115,55	5938,75	33147,46	6870,00	3,96	4,36
1216	91.20.12-059	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,9 м³	маш.-ч	34098,48	5938,75	37551,46	6870,00	3,77	4,15
1217	91.20.12-060	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,175 м³	маш.-ч	9913,02	5938,75	11098,76	6870,00	8,99	10,06
1218	91.20.12-061	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 1 м³	маш.-ч	37115,42	5938,75	40830,19	6870,00	3,54	3,90
1219	91.20.12-062	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 1,6 м³	маш.-ч	9810,80	4013,64	10924,55	4643,02	5,61	6,25
1220	91.20.12-063	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 3 м³	маш.-ч	14584,74	4013,64	16108,55	4643,02	4,63	5,12
1221	91.20.12-064	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4 м³	маш.-ч	16212,89	4013,64	17910,85	4643,02	3,98	4,40
1222	91.20.12-065	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4,3 м³	маш.-ч	17836,32	4013,64	19613,37	4643,02	4,04	4,44
1223	91.20.12-066	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5 м³	маш.-ч	19956,24	4013,64	21917,81	4643,02	3,91	4,29
1224	91.20.12-067	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5,7 м³	маш.-ч	26245,24	4013,64	28559,85	4643,02	4,36	4,75
1225	91.20.12-068	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 8,5 м³	маш.-ч	35221,06	4013,64	38355,77	4643,02	4,01	4,37

№ 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 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	47016,61	4013,64	50964,48	4643,02	4,10	4,45
1227	91.20.12-070	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 15 м³	маш.-ч	65311,56	5206,15	70757,49	6022,52	4,17	4,52
1228	91.20.12-071	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 25 м³	маш.-ч	106268,81	5206,15	114790,10	6022,52	4,08	4,40
1229	91.20.12-072	Земснаряды свайно-папилонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 350 кВт	маш.-ч	44796,16	8747,54	48665,89	10119,24	5,53	6,00
1230	91.20.12-073	Земснаряды свайно-папилонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 550 кВт	маш.-ч	52379,47	9528,61	57219,84	11022,78	4,96	5,42
1231	91.20.12-074	Земснаряды свайно-папилонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 750 кВт	маш.-ч	84633,50	9528,61	91127,87	11022,78	4,78	5,14
1232	91.20.12-075	Земснаряды свайно-папилонажные несамоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 900 кВт	маш.-ч	97822,05	10945,35	104314,86	12661,68	5,09	5,43
1233	91.20.12-081	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м³/ч	маш.-ч	4856,76	1102,23	5029,60	1275,07	2,95	3,05
1234	91.20.12-091	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью 4 м³	маш.-ч	2176,46	551,12	2262,88	637,54	5,16	5,36
1235	91.20.12-092	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью до 2,5 м³	маш.-ч	1941,88	551,12	2028,30	637,54	5,35	5,59
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	5248,92	4073,51	5963,15	4712,27	20,47	23,26
1237	91.20.13-002	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе в закрытой акватории, мощность 110 кВт	маш.-ч	7017,76	5085,00	8050,32	5882,37	18,89	21,67
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	9647,98	6356,84	11099,19	7353,65	15,07	17,34
1239	91.20.13-011	Станции водолазные передвижные	маш.-ч	2626,91	551,12	2815,72	637,54	7,75	8,31
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	21199,25	2390,70	21718,07	2765,59	12,28	12,58
1241	91.20.14-002	Насосные станции плавучие, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	4774,34	2019,18	5145,67	2335,80	19,38	20,88
Группа 91.20.15: Станции перекачки землесосные									
1242	91.20.15-001	Землесосные плавучие установки 25 м³/ч	маш.-ч	958,65	955,90	1108,55	1105,80	43,38	50,16
1243	91.20.15-002	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 200 м³/ч, напор 63 м	маш.-ч	4230,11	1433,85	4522,88	1658,69	11,62	12,42



№ 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	8163,32	1653,35	8661,90	1912,61	9,25	9,82
1245	91.20.15-004	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	12398,44	1924,16	12775,61	2225,88	9,40	9,68
Группа 91.20.16: Шаланды, шлюпки									
1246	91.20.16-001	Шаланды при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	маш.-ч	1419,63	1192,50	1654,57	1379,50	16,96	19,77
1247	91.20.16-002	Шаланды при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	маш.-ч	1573,21	1192,50	1836,04	1379,50	14,75	17,22
1248	91.20.16-003	Шаланды самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	маш.-ч	6146,60	2565,54	6644,51	2967,84	14,22	15,37
1249	91.20.16-004	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м³	маш.-ч	7763,32	1192,50	8193,10	1379,50	9,69	10,22
1250	91.20.16-005	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м³	маш.-ч	9984,37	1192,50	10491,47	1379,50	9,44	9,92
1251	91.20.16-006	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м³	маш.-ч	12241,53	1192,50	12829,40	1379,50	9,82	10,29
1252	91.20.16-007	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м³	маш.-ч	14225,96	1192,50	14867,99	1379,50	9,85	10,29
1253	91.20.16-008	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м³	маш.-ч	17537,82	1192,50	18263,84	1379,50	9,91	10,33
1254	91.20.16-009	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м³	маш.-ч	22369,35	1192,50	23228,08	1379,50	9,93	10,31
1255	91.20.16-010	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м³	маш.-ч	24250,00	1192,50	25192,69	1379,50	9,78	10,16
1256	91.20.16-011	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м³	маш.-ч	34140,69	1876,65	35491,30	2170,92	9,83	10,22
1257	91.20.16-012	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м³	маш.-ч	46637,52	1876,65	48410,69	2170,92	9,68	10,05
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	22,20		24,40		3,26	3,58
1261	91.21.01-013	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 2 кВт	маш.-ч	38,27		41,56		3,93	4,27
1262	91.21.01-014	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м³/ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	44,56		47,62		7,97	8,52
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	1610,88	1102,23	1813,94	1275,07	13,08	14,73
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	1314,23	1192,50	1517,28	1379,50	37,17	42,91
1268	91.21.01-508	Агрегаты штукатурные, производительность 1,0-2,5 м³/ч	маш.-ч	575,79	477,95	656,78	552,90	30,94	35,29
Группа 91.21.02: Аппараты высокого давления									
1269	91.21.02-001	Аппараты высокого давления	маш.-ч	49,81		50,89		10,55	10,78
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	89,19		89,19		10,73	10,73
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	217,09		224,97		7,56	7,83
1274	91.21.03-021	Камеры дробеструйные	маш.-ч	1978,49	1102,23	2193,48	1275,07	9,39	10,41
1275	91.21.03-502	Аппараты пескоструйные, объем до 19 л, расход воздуха 270-700 л/мин	маш.-ч	0,56		0,56		4,00	4,00
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	28,57		31,09		2,08	2,26
1279	91.21.04-002	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 110-160 мм	маш.-ч	44,27		48,37		1,83	2,00
Группа 91.21.07: Машины шлифовальные, циклевочные и рубанки									
1280	91.21.07-001	Машины для острожки деревянных полов	маш.-ч	30,37		32,04		14,53	15,33
1281	91.21.07-002	Машины паркетно-шлифовальная	маш.-ч	32,63		34,95		12,27	13,14
1282	91.21.07-011	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	21,55		22,93		14,37	15,29
Группа 91.21.09: Молотки клепальные									
1283	91.21.09-001	Молотки клепальные	маш.-ч	24,91		25,80		4,87	5,04
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 района 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	55,80		56,31		7,89	7,96
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	259,96		306,02		3,71	4,37
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	107,73		111,35		3,21	3,31
Группа 91.21.13: Парогенераторы									
1297	91.21.13-011	Парообразователи прицепные	маш.-ч	713,34		732,24		7,10	7,29
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	9,64		9,70		2,91	2,93
1300	91.21.15-023	Пилы маятниковые для резки металлопроката	маш.-ч	7,43		8,19		5,72	6,30
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	558,49	477,95	645,08	552,90	36,27	41,89
1303	91.21.16-011	Прессы арматурные для стыкования арматуры периодического профиля диаметром от 20 до 36 мм	маш.-ч	40,27		43,48		2,78	3,00
1304	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	5,00		5,48		4,50	4,94
1305	91.21.16-013	Прессы кривошипные простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	546,51	477,95	632,86	552,90	32,30	37,40
1306	91.21.16-014	Прессы листогибочные кривошипные 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	701,25	477,95	806,08	552,90	12,47	14,33
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	637,67		652,23		16,41	16,78
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	113,67		118,80		8,43	8,81
1318	91.21.18-051	Шкафы сушильные	маш.-ч	26,45		28,65		9,91	10,73
1319	91.21.18-081	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощность до 30 кВт	маш.-ч	132,03		141,85		3,34	3,59
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	67,23		70,54		4,65	4,88
1322	91.21.19-013	Станки с абразивным кругом	маш.-ч	14,81		15,30		12,14	12,54
1323	91.21.19-014	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм	маш.-ч	855,10	477,95	984,97	552,90	9,31	10,73
1324	91.21.19-016	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	маш.-ч	1135,60	477,95	1297,94	552,90	7,50	8,57
1325	91.21.19-017	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	945,13	644,24	1046,15	745,26	11,09	12,28
1326	91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	19,23		20,33		8,25	8,73
1327	91.21.19-023	Станки для гибки и резки арматуры, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	511,88	477,95	587,16	552,90	36,56	41,94
1328	91.21.19-024	Станки для резки керамики	маш.-ч	653,44	644,24	754,46	745,26	32,38	37,39
1329	91.21.19-025	Станки для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	маш.-ч	788,49	644,24	889,51	745,26	12,05	13,59
1330	91.21.19-026	Станки для рубки арматуры	маш.-ч	107,39		118,95		3,75	4,15
1331	91.21.19-027	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	667,32	477,95	766,15	552,90	21,95	25,20
1332	91.21.19-028	Станки плоско-шлифовальные с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	маш.-ч	636,98	477,95	712,15	552,90	12,24	13,69
1333	91.21.19-029	Станок: профилегибочный гидравлический НРК-100	маш.-ч	1235,26	551,12	1399,81	637,54	4,23	4,79
1334	91.21.19-030	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	маш.-ч	560,30	477,95	649,41	552,90	28,50	33,03
1335	91.21.19-031	Станки сверлильные	маш.-ч	11,98		12,98		5,08	5,50

№ 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 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	18,14		18,94		8,17	8,53
1337	91.21.19-033	Станки токарно-винторезные	маш.-ч	679,84	551,12	783,37	637,54	34,40	39,64
1338	91.21.19-034	Станки точильные двусторонние	маш.-ч	597,91	477,95	690,77	552,90	41,38	47,80
1339	91.21.19-035	Станки трубонарезные	маш.-ч	778,78	551,12	891,50	637,54	25,57	29,27
1340	91.21.19-036	Станки трубоотрезные	маш.-ч	771,40	551,12	893,98	637,54	14,66	16,99
1341	91.21.19-037	Станки фальцепрокатные, мощность 1,1 кВт	маш.-ч	28,99		34,82		2,71	3,25
1342	91.21.19-038	Станки фрезерные	маш.-ч	686,59	551,12	789,92	637,54	31,22	35,92
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	23,51		23,51		3,33	3,33
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	648,39	551,12	741,74	637,54	23,65	27,05
1349	91.21.20-503	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 250 мм до 500 мм	маш.-ч	696,88	551,12	794,31	637,54	20,16	22,98
1350	91.21.20-504	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 500 мм до 600 мм	маш.-ч	720,24	551,12	818,20	637,54	18,22	20,69
Группа 91.21.21: Шприцы									
1351	91.21.21-002	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	12,36		13,11		5,13	5,44
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	779,22	477,95	877,17	552,90	5,00	5,63
1355	91.21.22-041	Инфракрасные нагреватели мягкой кровли	маш.-ч	57,78		63,51		3,17	3,49
1356	91.21.22-042	Аппараты для переработки битумосодержащих материалов	маш.-ч	105,45		115,54		4,75	5,20
1357	91.21.22-051	Аппараты для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров	маш.-ч	118,49		125,83		4,32	4,59
1358	91.21.22-071	Вентиляторы радиальные общего назначения, производительность до 15000 м³/час	маш.-ч	50,44		52,53		14,75	15,36
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	5,29		5,43		8,27	8,48
1362	91.21.22-121	Грохоты инерционные среднего типа	маш.-ч	106,96		114,90		8,85	9,50

№ 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
1363	91.21.22-131	Дробилки молотковые	маш.-ч	674,75	477,95	770,84	552,90	29,07	33,21
1364	91.21.22-141	Железобетоноломы (гидроклинья) с гидравлическим приводом	маш.-ч	467,97		510,19		3,88	4,23
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	578,12	551,12	667,18	637,54	33,42	38,57
1367	91.21.22-186	Станции штукатурные, производительность до 85 л/мин	маш.-ч	542,47	356,80	621,83	412,75	9,02	10,34
1368	91.21.22-187	Машины бетоноотделочные однороторные, мощность 4 л.с.	маш.-ч	97,78		99,53		9,03	9,19
1369	91.21.22-188	Машины затирочные однороторные, мощность 9 л.с.	маш.-ч	130,33		133,54		10,46	10,72
1370	91.21.22-189	Машины затирочные двухроторные, мощность 20 л.с.	маш.-ч	198,21		207,95		6,68	7,00
1371	91.21.22-191	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м³	маш.-ч	361,15		409,74		3,58	4,06
1372	91.21.22-192	Машины для райберовки отверстий	маш.-ч	19,88		20,89		2,92	3,07
1373	91.21.22-193	Машины для сварки линолеума	маш.-ч	12,48		13,61		3,67	4,00
1374	91.21.22-194	Машины листогибочные специальные (валцы)	маш.-ч	98,48		108,75		6,85	7,56
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	20,07		20,96		5,82	6,08
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	153,40		182,76		16,89	20,13
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	26,55		30,09		2,50	2,83
1387	91.21.22-351	Рольганги приводные стоечные	маш.-ч	590,88	477,95	688,93	552,90	20,08	23,41
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	122,82		146,09		4,52	5,38
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	724,72		766,70		4,84	5,12
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 <sup>2</sup>	маш.-ч	105,86		111,39		6,76	7,12
1396	91.21.22-432	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	маш.-ч	748,86		778,71		9,72	10,11
1397	91.21.22-433	Установки газотехнологические	маш.-ч	334,46		357,33		3,29	3,52
1398	91.21.22-434	Установки дегазационные для кабельного масла	маш.-ч	692,50		729,33		9,24	9,73
1399	91.21.22-438	Установки передвижные цеолитовые	маш.-ч	369,45		384,58		9,56	9,95
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	791,94	551,12	892,35	637,54	14,02	15,80
1405	91.21.22-445	Установки для приготовления клея	маш.-ч	44,33		44,33		2,92	2,92
1406	91.21.22-446	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	486,79	477,95	561,74	552,90	44,42	51,25
1407	91.21.22-447	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	1446,94	1192,50	1641,53	1379,50	19,49	22,11
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	24,83		25,73		11,04	11,44
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	561,67	477,95	648,29	552,90	36,85	42,54
1412	91.21.22-540	Краскопульты электрические, производительность до 0,5 л/мин	маш.-ч	9,06		9,06		6,43	6,43
1413	91.21.22-588	Насосы инъекционные мембранные высокого давления, производительность 2,5 л/мин	маш.-ч	98,51		98,51		3,32	3,32
1414	91.21.22-589	Насосы инъекционные поршневые давлением до 40 МПа, производительность 1 л/мин	маш.-ч	14,33		14,33		4,58	4,58
1415	91.21.22-590	Насосы поршневые пневматические для полимерных составов двухкомпонентные, производительность по сжатому воздуху до 8,5 л/мин	маш.-ч	81,14		81,14		3,11	3,11
1416	91.21.22-638	Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.-ч	9,89		9,89		3,01	3,01

№ 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	58,69		60,45		9,26	9,53
1420	91.21.22-703	Молотки-перфораторы гидравлические, диаметр выбуриваемых отверстий 25-50 мм	маш.-ч	73,80		75,98		9,12	9,39
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	4943,92	551,12	5605,64	637,54	7,50	8,50