

Приложение 4

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ
на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств
(ФСЭМ И9 2020) на IV 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	3161,64	684,18	3614,20	811,49	9,51	10,88
2	91.01.01-014	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2345,35	729,79	2680,12	865,58	25,64	29,30
3	91.01.01-015	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2676,24	729,79	2977,97	865,58	20,46	22,77
4	91.01.01-016	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2982,58	729,79	3328,09	865,58	20,90	23,32
5	91.01.01-018	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	5395,89	729,79	5532,53	865,58	15,51	15,90
6	91.01.01-019	Бульдозеры-рыхлители на тракторе, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	6821,88	781,49	6968,14	926,90	14,75	15,07
7	91.01.01-033	Бульдозеры, мощность 37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	1239,67	509,84	1413,85	604,71	26,63	30,37
8	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1807,16	587,89	2065,36	697,28	30,39	34,73
9	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2102,24	684,18	2379,17	811,49	26,59	30,09
10	91.01.01-036	Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2138,68	684,18	2375,77	811,49	22,74	25,26
11	91.01.01-037	Бульдозеры, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2636,59	684,18	2962,13	811,49	20,23	22,73
12	91.01.01-038	Бульдозеры, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2535,16	684,18	2854,65	811,49	20,71	23,32
13	91.01.01-039	Бульдозеры, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2712,29	684,18	3045,03	811,49	20,43	22,93
14	91.01.01-040	Бульдозеры, мощность 243 кВт (330 л.с.)	маш.-ч	4403,57	729,79	4992,81	865,58	18,09	20,51
15	91.01.01-046	Бульдозеры, мощность 303 кВт (410 л.с.)	маш.-ч	5746,99	781,49	6417,10	926,90	19,61	21,90
16	91.01.01-047	Бульдозеры, мощность 340 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	6255,02	781,49	6974,76	926,90	19,43	21,67
Группа 91.01.02: Грейдеры									
17	91.01.02-001	Автогрейдеры особо тяжелого типа, мощность 135 кВт (184 л.с.)	маш.-ч	3901,17	684,18	4395,03	811,49	6,45	7,27
18	91.01.02-002	Автогрейдеры тяжелого типа, мощность 129 кВт (176 л.с.)	маш.-ч	4308,14	833,18	4761,92	988,21	7,72	8,53
19	91.01.02-003	Автогрейдеры легкого типа, мощность 66,2 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	2234,04	729,79	2542,82	865,58	20,55	23,39
20	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	3065,11	684,18	3447,97	811,49	24,92	28,03
21	91.01.02-005	Автогрейдеры: тяжелого типа, мощность 173 кВт (235 л.с.)	маш.-ч	4262,82	781,49	4734,14	926,90	11,85	13,17
22	91.01.02-011	Грейдеры-элеваторы, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2661,04	729,79	2955,03	865,58	20,27	22,51
23	91.01.02-021	Грейдеры прицепные среднего типа	маш.-ч	834,12	684,18	986,85	811,49	26,07	30,84
24	91.01.02-022	Грейдеры прицепные тяжелого типа	маш.-ч	826,90	684,18	983,79	811,49	28,91	34,40

№ 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 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	1526,49	684,18	1710,50	811,49	20,80	23,30
26	91.01.03-021	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 4,5 м³	маш.-ч	1750,38	729,79	1949,16	865,58	16,73	18,63
27	91.01.03-022	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 7,0 м³	маш.-ч	2019,62	729,79	2189,08	865,58	18,93	20,51
28	91.01.03-023	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 8,0 м³	маш.-ч	1984,40	729,79	2150,12	865,58	20,00	21,67
29	91.01.03-024	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 10,0 м³	маш.-ч	2422,00	729,79	2588,42	865,58	17,30	18,49
30	91.01.03-025	Скреперы прицепные (с гусеничным трактором), емкость ковша 15,0 м³	маш.-ч	3577,83	781,49	3800,40	926,90	13,85	14,71
31	91.01.03-032	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 8,0 м³	маш.-ч	2538,90	729,79	2803,13	865,58	21,47	23,71
32	91.01.03-034	Скреперы самоходные (на колесных тягачах), емкость ковша 15,0 м³	маш.-ч	3642,54	781,49	3997,61	926,90	14,75	16,19
Группа 91.01.04: Установки баровые									
33	91.01.04-001	Установки двухбаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1790,90	729,79	1983,53	865,58	15,07	16,69
34	91.01.04-003	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 14 см	маш.-ч	1857,25	729,79	2062,23	865,58	14,52	16,12
35	91.01.04-004	Установки однобаровые на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), ширина щели 54 см	маш.-ч	1900,88	729,79	2114,62	865,58	13,91	15,48
Группа 91.01.05: Экскаваторы									
36	91.01.05-001	Грейферы широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противотракторных завес	маш.-ч	2854,88	904,13	3281,29	1072,36	8,53	9,81
37	91.01.05-011	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом мощностью 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	5683,35	1413,97	6095,60	1677,07	8,51	9,13
38	91.01.05-021	Установки с плоским грейфером для проходки траншей	маш.-ч	2662,94	1272,07	3046,06	1508,76	11,69	13,37
39	91.01.05-041	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	2078,95	1368,36	2379,35	1622,97	17,26	19,75
40	91.01.05-042	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2876,65	1368,36	3242,47	1622,97	9,97	11,24
41	91.01.05-043	Экскаваторы-дреноукладчики, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	3826,86	1368,36	4245,32	1622,97	8,44	9,37
42	91.01.05-051	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	маш.-ч	2238,33	1272,07	2539,41	1508,76	21,44	24,32
43	91.01.05-052	Экскаваторы-планировщики на тракторе, емкость ковша 0,8 м³	маш.-ч	1977,58	1272,07	2297,36	1508,76	15,17	17,62
44	91.01.05-061	Экскаваторы двухроторные	маш.-ч	3531,17	1368,36	4010,21	1622,97	10,24	11,63
45	91.01.05-063	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1847,11	684,18	2104,95	811,49	11,63	13,25
46	91.01.05-064	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	1939,49	684,18	2180,74	811,49	11,93	13,41
47	91.01.05-065	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,15 м³	маш.-ч	1254,05	684,18	1438,91	811,49	17,20	19,73

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
48	91.01.05-066	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,25 м³	маш.-ч	1621,33	684,18	1834,68	811,49	12,38	14,01
49	91.01.05-067	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2212,93	684,18	2489,63	811,49	12,29	13,82
50	91.01.05-068	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,0 м³	маш.-ч	3418,65	1413,97	3884,80	1677,07	14,38	16,34
51	91.01.05-069	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,6 м³	маш.-ч	4208,66	1413,97	4702,67	1677,07	13,42	14,99
52	91.01.05-070	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	3585,84	1413,97	4025,98	1677,07	14,07	15,79
53	91.01.05-071	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства, емкость ковша 2,5 м³	маш.-ч	4824,07	1413,97	5417,07	1677,07	12,83	14,40
54	91.01.05-084	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1673,46	684,18	1888,38	811,49	30,53	34,45
55	91.01.05-085	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	1851,40	684,18	2092,21	811,49	18,51	20,92
56	91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2380,68	684,18	2708,10	811,49	20,65	23,49
57	91.01.05-087	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,0 м³	маш.-ч	2646,60	684,18	2990,29	811,49	21,53	24,33
58	91.01.05-088	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,6 м³	маш.-ч	4227,30	1368,36	4797,15	1622,97	21,31	24,18
59	91.01.05-089	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	3586,62	1368,36	4067,27	1622,97	23,09	26,19
60	91.01.05-104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,4 м³	маш.-ч	1763,76	587,89	2043,41	697,28	17,83	20,66
61	91.01.05-105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,5 м³	маш.-ч	2264,13	684,18	2612,31	811,49	17,25	19,90
62	91.01.05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,25 м³	маш.-ч	1344,46	587,89	1531,06	697,28	19,20	21,87
63	91.01.05-107	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокошесном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2400,85	684,18	2763,10	811,49	13,41	15,43
64	91.01.05-110	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м³	маш.-ч	2148,72	684,18	2416,50	811,49	12,24	13,76
65	91.01.05-111	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 4,6 м³	маш.-ч	3690,35	1459,58	4253,08	1731,17	8,20	9,45
66	91.01.05-112	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 5,2 м³	маш.-ч	4111,39	1459,58	4742,67	1731,17	8,09	9,33

№ 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
67	91.01.05-114	Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные, емкость ковша 8 м³	маш.-ч	5856,40	1459,58	6627,86	1731,17	7,49	8,48
68	91.01.05-117	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 1,25 м³	маш.-ч	2110,61	1368,36	2476,48	1622,97	17,96	21,08
69	91.01.05-118	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, емкость ковша 2,5 м³	маш.-ч	2805,21	1368,36	3276,59	1622,97	11,31	13,21
70	91.01.05-119	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 5-6 м³	маш.-ч	5550,62	1459,58	6248,59	1731,17	9,46	10,65
71	91.01.05-120	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 6,3 м³	маш.-ч	5539,77	1459,58	6235,01	1731,17	8,99	10,12
72	91.01.05-121	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 10 м³	маш.-ч	8839,57	1459,58	9714,98	1731,17	9,04	9,93
73	91.01.05-122	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие, емкость ковша 15 м³	маш.-ч	13376,80	2736,72	14679,96	3245,94	9,12	10,00
74	91.01.05-125	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 6,5 м³	маш.-ч	5577,10	1413,97	6301,51	1677,07	8,23	9,30
75	91.01.05-126	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 10 м³	маш.-ч	6871,23	1413,97	7679,87	1677,07	7,55	8,43
76	91.01.05-127	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 13 м³	маш.-ч	7685,27	1413,97	8586,00	1677,07	7,32	8,18
77	91.01.05-128	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн" емкостью 15 м³	маш.-ч	15221,98	2098,15	16688,84	2488,55	8,62	9,45
78	91.01.05-141	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 800- 2200 мм	маш.-ч	3800,77	1272,07	4390,67	1508,76	8,06	9,31
79	91.01.05-142	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 1500-2200 мм	маш.-ч	3901,54	1272,07	4487,49	1508,76	7,85	9,03
80	91.01.05-143	Экскаваторы роторные шириной и глубиной для траншей 2100-2500 мм	маш.-ч	6326,89	1272,07	7238,52	1508,76	7,34	8,40
81	91.01.05-149	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 12 л	маш.-ч	2141,61	1175,78	2463,21	1394,55	21,38	24,59
82	91.01.05-150	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 15 л	маш.-ч	2373,94	1175,78	2717,63	1394,55	16,06	18,39
83	91.01.05-151	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 23 л	маш.-ч	2787,95	1368,36	3185,06	1622,97	13,54	15,47
84	91.01.05-152	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 35 л	маш.-ч	3206,24	1368,36	3656,11	1622,97	11,94	13,61

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
85	91.01.05-153	Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные, емкость ковша 45 л	маш.-ч	3365,40	1368,36	3827,09	1622,97	10,82	12,30
86	91.01.05-154	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3000,16	1368,36	3424,19	1622,97	12,48	14,24
87	91.01.05-155	Экскаваторы шнекороторные на тракторе, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	3935,51	1368,36	4458,02	1622,97	11,09	12,56
88	91.01.05-518	Экскаваторы на гусеничном ходу гидравлические, объем ковша до 1,8 м³	маш.-ч	4395,86	587,89	4511,96	697,28	11,94	12,25
89	91.01.05-548	Экскаваторы-погрузчики гидравлические пневмоколесные, емкость экскаваторного ковша 0,28 м³, грузоподъемность фронтального ковша 0,5 т	маш.-ч	1359,88	509,84	1458,53	604,71	14,91	15,99
Раздел 91.02: Машины и агрегаты для свайных и шпунтовых работ									
Группа 91.02.01: Вибропогрузжатели									
90	91.02.01-001	Вибропогрузжатели высокочастотные переменные с переменным статическим моментом, сила тяги до 600 кН, центробежная сила до 2960 кН	маш.-ч	9760,04	587,89	10537,27	697,28	2,87	3,10
91	91.02.01-003	Вибропогрузжатели высокочастотные для погружения свай до 1,5 т	маш.-ч	925,18	587,89	1047,25	697,28	26,43	29,92
92	91.02.01-004	Вибропогрузжатели низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	маш.-ч	1093,45	587,89	1243,74	697,28	18,22	20,73
93	91.02.01-005	Вибропогрузжатели низкочастотные для погружения свай- оболочек	маш.-ч	1739,92	587,89	1892,95	697,28	16,37	17,81
94	91.02.01-006	Вибропогрузжатели, эксцентриковый момент 46 кгм, с гидравлической станцией мощностью 548 л.с.	маш.-ч	1890,34	587,89	2002,58	697,28	8,18	8,67
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	2783,91	833,18	3126,56	988,21	11,64	13,07
96	91.02.02-002	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 0,65 м³	маш.-ч	2327,33	833,18	2634,81	988,21	12,19	13,80
97	91.02.02-003	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1 м³	маш.-ч	2376,40	833,18	2693,08	988,21	11,84	13,42
98	91.02.02-004	Агрегаты копровые без дизель-молота на базе экскаватора с емкостью ковша 1,25 м³	маш.-ч	2531,79	833,18	2868,36	988,21	11,26	12,76
99	91.02.02-011	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	маш.-ч	2102,92	833,18	2458,19	988,21	11,33	13,25
100	91.02.02-012	Копры гусеничные для свай длиной до 20 м	маш.-ч	2470,81	833,18	2908,72	988,21	9,70	11,41
101	91.02.02-013	Копры универсальные с дизель-молотом 2,5 т	маш.-ч	2459,12	781,49	2797,30	926,90	12,94	14,72
102	91.02.02-014	Копры универсальные с пневматическим молотом 6 т	маш.-ч	2435,66	781,49	2874,91	926,90	10,68	12,60
103	91.02.02-015	Копры универсальные с пневматическим молотом 8 т	маш.-ч	3247,91	781,49	3847,65	926,90	8,41	9,97
Группа 91.02.03: Молоты									
104	91.02.03-001	Гидромолоты на базе экскаватора	маш.-ч	3967,25	833,18	4465,37	988,21	5,00	5,63

№ 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	12179,57	904,13	13262,38	1072,36	2,79	3,04
106	91.02.03-021	Дизель-молоты 0,5 т	маш.-ч	310,13		323,56		11,47	11,97
107	91.02.03-022	Дизель-молоты 1,8 т	маш.-ч	678,32		702,31		11,95	12,37
108	91.02.03-023	Дизель-молоты 1,25 т	маш.-ч	486,02		504,86		12,03	12,49
109	91.02.03-024	Дизель-молоты 2,5 т	маш.-ч	844,66		885,10		11,95	12,52
110	91.02.03-025	Дизель-молоты 3,5 т	маш.-ч	961,86		1010,67		10,92	11,48
111	91.02.03-031	Установка сваебойная самоходная для устройства барьерных ограждений, мощность молота 600-1060 Дж	маш.-ч	2567,98	587,89	2732,28	697,28	6,16	6,55
112	91.02.03-040	Гидромолоты сваебойные, энергия удара до 280 кДж, с гидравлической станцией мощностью до 515 кВт (700 л.с.)	маш.-ч	10180,22	1272,07	10416,91	1508,76	3,43	3,51
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	2288,63	904,13	2658,98	1072,36	8,01	9,30
114	91.02.04-015	Установки бурильно-сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, глубина бурения до 17 м	маш.-ч	6893,15	1413,97	7156,25	1677,07	4,39	4,55
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	3973,92	1859,96	4637,23	2206,04	10,77	12,57
116	91.02.04-032	Установки буровые для бурения скважин под сваи ковшового бурения, глубиной до 24 м, диаметром до 1200 мм	маш.-ч	1639,54	729,79	1853,95	865,58	9,86	11,15
117	91.02.04-035	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной до 20 м, диаметром 800-1300 мм	маш.-ч	4062,15	1272,07	4524,97	1508,76	8,85	9,85
118	91.02.04-036	Установки буровые для бурения скважин под сваи шнекового бурения, глубиной до 30 м, диаметром до 600 мм	маш.-ч	1761,19	684,18	2038,02	811,49	8,07	9,34
119	91.02.04-040	Установки буровые с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	8829,74	781,49	8975,15	926,90	19,03	19,34
120	91.02.04-041	Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм	маш.-ч	12199,35	781,49	12344,76	926,90	14,01	14,18
121	91.02.04-043	Установки шнекового бурения с крутящим моментом 150-250 кНм	маш.-ч	7981,23	1413,97	8465,26	1677,07	5,05	5,35
122	91.02.04-044	Установки электроимпульсные для устройства уширений грунтовых свай	маш.-ч	7769,37	1562,97	8076,18	1853,79	3,44	3,58
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	2089,26	684,18	2474,17	811,49	5,26	6,23
124	91.02.05-011	Сваевдавляющая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК	маш.-ч	2785,93	684,18	3264,03	811,49	7,03	8,24
125	91.02.05-018	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 320 т	маш.-ч	4160,79	1368,36	4415,40	1622,97	5,97	6,34
126	91.02.05-019	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т	маш.-ч	2203,38	1019,68	2504,67	1209,41	7,05	8,01
127	91.02.05-020	Установки для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т	маш.-ч	2672,95	1019,68	3024,15	1209,41	6,63	7,50
128	91.02.05-021	Установки статического задавливания свай. 150 т	маш.-ч	10669,18	781,49	11735,77	926,90	2,95	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 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	13669,44	1511,28	15268,15	1792,48	3,65	4,08
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	14215,13	1511,28	15888,17	1792,48	3,60	4,03
131	91.02.05-500	Грейферы широкозахватные на гусеничном ходу, объем ковша до 1 м3	маш.-ч	9589,65	684,18	9718,00	811,49	11,33	11,48
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	9016,96	684,18	9144,78	811,49	3,68	3,74
133	91.02.05-526	Домкраты гидравлические для натяжения арматурных канатов в комплекте с маслостанцией, рабочее давление до 70 Мпа	маш.-ч	81,21		81,21		4,09	4,09
134	91.02.05-040	Установки сваебойные на гусеничном ходу с гидромолотом, масса ударной части до 7 т, длина погружаемых свай до 20 м	маш.-ч	5172,31	729,79	5308,10	865,58	2,99	3,07
Раздел 91.03: Машины и агрегаты для тоннелестроения, горнопроходческих работ и строительства метрополитенов									
Группа 91.03.02: Вентиляторы									
135	91.03.02-001	Вентиляторы	маш.-ч	120,75		122,93		14,04	14,29
136	91.03.02-011	Вентиляторы во взрывобезопасном исполнении	маш.-ч	37,46		41,41		9,05	10,00
137	91.03.02-012	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей, номинальная подача воздуха 3 м/с	маш.-ч	131,09		132,68		15,24	15,43
138	91.03.02-500	Вентиляторы местной вентиляции, мощность до 55 кВт	маш.-ч	834,72		834,72		4,49	4,49
	Группа 91.03.08: Перфораторы колонковые								
139	91.03.08-003	Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин переносные	маш.-ч	148,45		153,93		3,88	4,02
Группа 91.03.11: Тележки									
140	91.03.11-001	Тележки 75 т, самоходные	маш.-ч	679,87	587,89	802,15	697,28	18,80	22,18
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	4259,89	684,18	4615,83	811,49	8,72	9,45
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	5073,47	1272,07	5867,61	1508,76	6,90	7,97
147	91.04.01-011	Буровые установки (включая универсальные комплексы) с крутящим моментом 250-400 кНм, мощность 350-500 кВт	маш.-ч	25989,60	1413,97	29220,14	1677,07	3,90	4,39

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
148	91.04.01-021	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	маш.-ч	1595,77	684,18	1774,81	811,49	18,22	20,26
149	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	1816,00	587,89	2050,36	697,28	13,11	14,80
150	91.04.01-032	Машины бурильно-крановые глубина бурения 1,5-3 м, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1645,15	587,89	1842,78	697,28	11,67	13,07
151	91.04.01-033	Машины бурильные на тракторе 85 кВт (115 л.с.), глубина бурения 3,5 м	маш.-ч	2522,30	834,19	2763,57	989,41	13,44	14,72
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	3686,50		3933,49		11,03	11,77
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	4202,25		4510,15		9,12	9,79
154	91.04.01-036	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	маш.-ч	6606,40	684,18	7317,68	811,49	8,03	8,90
155	91.04.01-037	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	маш.-ч	6229,92	684,18	6861,42	811,49	8,04	8,86
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: несамходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	маш.-ч	2021,16	684,18	2241,85	811,49	9,09	10,09
162	91.04.01-052	Станки буровые вращательного бурения несамходные, глубиной бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	маш.-ч	941,43	509,84	1074,78	604,71	15,18	17,33
163	91.04.01-053	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	маш.-ч	1954,85	684,18	2153,56	811,49	9,63	10,61
164	91.04.01-054	Станки буровые вращательного бурения самоходные, глубиной бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	маш.-ч	4596,49	587,89	4771,88	697,28	13,57	14,09
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	3424,95	1272,07	3801,60	1508,76	4,24	4,71

№ 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	2622,31	781,49	3022,42	926,90	6,68	7,70
169	91.04.01-076	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	маш.-ч	1937,59	684,18	2160,96	811,49	10,80	12,04
170	91.04.01-077	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей глубина бурения до 200 м, грузоподъемность до 4 т	маш.-ч	2124,71	684,18	2383,37	811,49	9,67	10,84
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	2696,31	684,18	3025,37	811,49	7,93	8,90
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	4718,59	1368,36	5382,91	1622,97	7,23	8,25
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	12092,88	1413,97	13021,37	1677,07	4,73	5,09
174	91.04.01-090	Гидровращатели (гидробуры) на базе экскаватора массой 5-7 т	маш.-ч	1188,96	509,84	1299,16	604,71	11,72	12,80
175	91.04.01-092	Гидровращатели (гидробуры) на базе крана- манипулятора на автомобильном ходу массой 5-7 т	маш.-ч	2094,83	509,84	2199,53	604,71	12,50	13,13
176	91.04.01-102	Установки шнекового бурения на автомобильном ходу, глубина бурения до 15 м, диаметр бурения 150-500 мм	маш.-ч	4586,65	1317,68	4855,22	1562,86	8,96	9,48
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	1372,66	961,40	1565,92	1140,29	17,01	19,41
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	933,65	587,89	1050,15	697,28	20,24	22,76
179	91.04.01-514	Машины шарошечного бурения гидравлические на гусеничном ходу, глубина бурения до 45 м, диаметр скважин 160-230 мм	маш.-ч	10565,45	684,18	10702,12	811,49	6,52	6,61
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	3196,66	684,18	3323,97	811,49	4,74	4,93
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	6101,31	781,49	6635,83	926,90	5,01	5,45
182	91.04.02-031	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 200 кН	маш.-ч	3553,11	684,18	3923,08	811,49	3,34	3,68
183	91.04.02-032	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки, тяговое усилие 1000 кН	маш.-ч	7422,90	1272,07	8112,52	1508,76	3,33	3,64

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
184	91.04.02-033	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 1000 кН	маш.-ч	16177,23	1413,97	16946,66	1677,07	4,68	4,90
185	91.04.02-034	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 2500 кН	маш.-ч	26632,49	1511,28	28012,37	1792,48	3,88	4,08
Группа 91.04.03: Установки ударно-канатного бурения									
186	91.04.03-001	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	маш.-ч	404,11		420,25		3,78	3,93
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	2293,46	781,49	2565,56	926,90	12,68	14,19
188	91.04.03-012	Установки и станки ударно-канатного бурения на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1991,47	684,18	2293,37	811,49	13,51	15,56
189	91.04.03-013	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	1598,70	781,49	1811,40	926,90	9,33	10,58
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	4254,82	684,18	4924,29	811,49	5,56	6,44
191	91.05.01-002	Краны башенные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	6920,43	833,18	7309,28	988,21	5,59	5,90
192	91.05.01-011	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 105 м	маш.-ч	1568,32	587,89	1729,80	697,28	6,17	6,81
193	91.05.01-012	Краны башенные 4-10 т, высота подъема крюка до 150 м	маш.-ч	1673,06	587,89	1840,77	697,28	5,36	5,90
194	91.05.01-013	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 10-25 т	маш.-ч	1791,83	684,18	2090,62	811,49	8,56	9,99
195	91.05.01-014	Краны башенные бетоноукладочные, грузоподъемность 25-50 т	маш.-ч	3759,60	781,49	4184,39	926,90	8,77	9,76
196	91.05.01-015	Краны башенные, грузоподъемность 16-50 т	маш.-ч	2117,76	684,18	2542,19	811,49	8,86	10,63
197	91.05.01-016	Краны башенные, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1211,82	684,18	1436,91	811,49	14,52	17,22
198	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1306,74	684,18	1543,72	811,49	15,12	17,87
199	91.05.01-018	Краны башенные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1343,91	684,18	1585,06	811,49	14,80	17,46
200	91.05.01-019	Краны башенные, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1785,66	684,18	2134,41	811,49	8,89	10,63
201	91.05.01-020	Краны башенные, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2740,43	833,18	3280,80	988,21	8,24	9,86
202	91.05.01-025	Краны башенные, грузоподъемность 25-75 т	маш.-ч	2809,84	781,49	3343,00	926,90	9,00	10,71
203	91.05.01-027	Краны башенные приставные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	1785,29	587,89	2088,13	697,28	6,68	7,82
204	91.05.01-028	Краны башенные анкерные, грузоподъемность 10 т, высота подъема до 110 м	маш.-ч	1320,56	684,18	1447,87	811,49	10,78	11,82
Группа 91.05.02: Краны козловые									
205	91.05.02-003	Краны козловые, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	1225,13	684,18	1459,34	811,49	15,57	18,55
206	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1818,38	781,49	2156,75	926,90	15,12	17,94
207	91.05.02-006	Краны козловые, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	2521,45	1272,07	2998,56	1508,76	16,90	20,09

№ 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 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	3165,30	1272,07	3754,43	1508,76	21,16	25,10
209	91.05.02-008	Краны козловые, грузоподъемность 120 т	маш.-ч	2829,31	1368,36	3359,31	1622,97	12,68	15,05
210	91.05.02-009	Краны козловые, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	3535,02	1368,36	4234,93	1622,97	9,70	11,62
211	91.05.02-010	Краны козловые, грузоподъемность 250 т	маш.-ч	3781,62	1368,36	4586,19	1622,97	8,30	10,07
212	91.05.02-020	Краны полукозловые, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	1967,27	1272,07	2353,37	1508,76	18,91	22,63
213	91.05.02-769	Краны козловые передвижные, грузоподъемность до 3 т, высота подъема 3 м, пролет 3 м	маш.-ч	489,83	451,56	573,85	535,58	37,31	43,71
Группа 91.05.03: Краны консольные									
214	91.05.03-001	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х20 т	маш.-ч	2267,79	684,18	2511,07	811,49	12,27	13,59
215	91.05.03-002	Краны консольно-шлюзовые, грузоподъемность 2х50 т	маш.-ч	3267,61	684,18	3665,21	811,49	8,13	9,12
216	91.05.03-004	Краны консольные, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	7012,59	3420,90	8086,23	4057,43	10,85	12,51
217	91.05.03-005	Краны консольные, грузоподъемность 130 т	маш.-ч	9977,33	3420,90	11564,03	4057,43	7,15	8,28
Группа 91.05.04: Краны мостовые									
218	91.05.04-001	Краны кругового действия, грузоподъемность 320-160 т, пролетом 43 м	маш.-ч	8363,31	4105,08	9738,40	4868,91	12,16	14,16
219	91.05.04-004	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50/10 т	маш.-ч	1223,78	729,79	1449,68	865,58	12,56	14,88
220	91.05.04-005	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	846,17	587,89	989,90	697,28	19,99	23,39
221	91.05.04-006	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1072,59	684,18	1265,22	811,49	14,67	17,30
222	91.05.04-007	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1367,23	684,18	1597,09	811,49	12,46	14,55
223	91.05.04-008	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	1457,16	684,18	1714,92	811,49	10,67	12,55
224	91.05.04-009	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	1644,79	684,18	1933,36	811,49	9,75	11,46
225	91.05.04-010	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	1865,81	729,79	2215,81	865,58	9,47	11,25
226	91.05.04-011	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	2604,39	729,79	3030,74	865,58	9,19	10,70
227	91.05.04-012	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	2755,46	729,79	3224,82	865,58	8,82	10,32
228	91.05.04-013	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	2941,87	729,79	3454,24	865,58	8,45	9,92
229	91.05.04-014	Краны мостовые электрические, грузоподъемность 160 т	маш.-ч	3148,59	729,79	3703,98	865,58	8,28	9,74
230	91.05.04-031	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	37,16		40,56		9,36	10,22
231	91.05.04-032	Краны подвесные электрические (кран-балки), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	52,96		57,22		10,09	10,90
232	91.05.04-033	Краны полноповоротные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1072,77	684,18	1281,65	811,49	15,34	18,33

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.05.05: Краны на автомобильном ходу									
233	91.05.05-001	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 90 т	маш.-ч	6656,37	1737,31	7473,97	2060,57	6,77	7,60
234	91.05.05-002	Краны на автомобильном ходу в составе кабелеукладочной колонны, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	2921,36	684,18	3289,43	811,49	8,79	9,90
235	91.05.05-013	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	1361,37	587,89	1537,12	697,28	15,47	17,47
236	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1680,16	684,18	1889,01	811,49	15,00	16,87
237	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1906,80	684,18	2128,83	811,49	16,52	18,45
238	91.05.05-016	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	3919,22	904,13	4541,51	1072,36	8,23	9,53
239	91.05.05-017	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	7286,32	1272,07	8670,31	1508,76	10,82	12,88
240	91.05.05-018	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	8752,78	1272,07	10461,37	1508,76	10,63	12,71
Группа 91.05.06: Краны на гусеничном ходу									
241	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1887,49	684,18	2141,70	811,49	15,72	17,84
242	91.05.06-008	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	2346,94	729,79	2736,64	865,58	13,37	15,59
243	91.05.06-009	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50-63 т	маш.-ч	3683,22	1272,07	4319,90	1508,76	12,70	14,90
244	91.05.06-010	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	4670,31	1413,97	5542,02	1677,07	8,76	10,39
245	91.05.06-011	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	6503,21	1413,97	7742,13	1677,07	7,57	9,02
246	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	1369,56	684,18	1584,44	811,49	14,14	16,35
247	91.05.06-022	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 70 т	маш.-ч	7931,22	1511,28	9018,04	1792,48	4,45	5,06
248	91.05.06-023	Краны на гусеничном ходу импортного производства, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	7490,44	1614,66	8762,48	1915,10	3,39	3,96
249	91.05.06-024	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 220 т	маш.-ч	9676,63	1737,31	11300,75	2060,57	3,61	4,22
250	91.05.06-028	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 300 т	маш.-ч	12286,66	904,13	12454,89	1072,36	3,99	4,04
251	91.05.06-029	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 350 т	маш.-ч	14301,73	904,13	14469,96	1072,36	3,94	3,98
Группа 91.05.07: Краны на железнодорожном ходу									
252	91.05.07-002	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2582,09	1272,07	2984,39	1508,76	13,81	15,96
253	91.05.07-003	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	2563,78	1272,07	2950,21	1508,76	13,90	16,00
254	91.05.07-004	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 80 т	маш.-ч	3678,54	1368,36	4055,32	1622,97	10,12	11,16
255	91.05.07-005	Краны на железнодорожном ходу, грузоподъемность 125 т	маш.-ч	7755,96	2736,72	8746,62	3245,94	7,99	9,01
Группа 91.05.08: Краны на пневмоколесном ходу									
256	91.05.08-006	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1766,86	684,18	2026,88	811,49	13,47	15,45
257	91.05.08-007	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.-ч	1591,20	729,79	1804,01	865,58	15,52	17,60

№ 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	2814,73	781,49	3253,25	926,90	11,10	12,83
259	91.05.08-009	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 63 т	маш.-ч	2619,43	729,79	3016,18	865,58	9,64	11,10
260	91.05.08-010	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 100 т	маш.-ч	4999,64	1368,36	5832,73	1622,97	9,79	11,42
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	14626,75	1368,36	16285,18	1622,97	8,89	9,89
262	91.05.09-004	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 25 т	маш.-ч	2849,61	781,49	3178,37	926,90	9,34	10,41
263	91.05.09-005	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	маш.-ч	4153,76	1413,97	4775,87	1677,07	9,51	10,93
264	91.05.09-006	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 200 т	маш.-ч	13339,55	1368,36	14986,43	1622,97	9,56	10,75
265	91.05.09-007	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 250 т	маш.-ч	13477,29	1368,36	15025,46	1622,97	8,86	9,88
Группа 91.05.11: Краны порталные									
266	91.05.11-011	Краны порталностреловые, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	2121,41	587,89	2378,54	697,28	6,57	7,37
267	91.05.11-012	Краны порталностреловые, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2452,59	684,18	2748,45	811,49	6,75	7,57
Группа 91.05.12: Краны стрелового типа									
268	91.05.12-001	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 50-100 т	маш.-ч	3765,20	904,13	4292,79	1072,36	5,41	6,17
269	91.05.12-002	Краны стреловые на рельсовом ходу, грузоподъемность 75-130 т	маш.-ч	5286,49	904,13	5996,17	1072,36	4,19	4,75
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	1887,11	587,89	1996,50	697,28	6,55	6,93
271	91.05.13-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором-6,2 т	маш.-ч	2282,70	587,89	2392,09	697,28	5,61	5,88
272	91.05.13-011	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т, с краном-манипулятором-3,7 т	маш.-ч	1980,04	684,18	2253,31	811,49	16,64	18,94
273	91.05.13-021	Краны манипуляторы 1 т	маш.-ч	911,89	509,84	1031,81	604,71	10,41	11,78
274	91.05.13-022	Краны манипуляторы 16 т	маш.-ч	1912,55	833,18	2250,21	988,21	7,07	8,32
275	91.05.13-023	Краны манипуляторы 1,6 т	маш.-ч	947,80	509,84	1119,35	604,71	10,82	12,78
276	91.05.13-025	Краны-манипуляторы на автомобильном ходу, грузоподъемность до 3,2 т	маш.-ч	1468,10	587,89	1588,82	697,28	13,07	14,14
Группа 91.05.14: Краны, не включенные в группы									
277	91.05.14-001	Краны-укосины, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	780,33	509,84	896,42	604,71	24,32	27,93
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	472,04	380,61	557,21	451,43	28,05	33,11

№ 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	2558,06	587,89	2886,33	697,28	6,76	7,63
280	91.05.14-022	Краны монтажные специальные, грузоподъемность 65 т	маш.-ч	2477,83	684,18	2702,22	811,49	11,25	12,27
281	91.05.14-023	Краны на тракторе, мощность 121 кВт (165 л.с.), грузоподъемность 5 т	маш.-ч	2009,68	587,89	2286,74	697,28	10,99	12,51
282	91.05.14-025	Краны переносные 1 т	маш.-ч	708,86	509,84	816,64	604,71	26,06	30,02
283	91.05.14-026	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш.-ч	9301,11	3621,09	10343,33	4294,86	8,36	9,29
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	843,55	96,29	900,72	114,21	10,86	11,60
Раздел 91.06: Машины и механизмы подъемно-транспортные, кроме кранов									
Группа 91.06.01: Домкраты									
285	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.-ч	12,15		13,04		25,31	27,17
286	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	21,34		22,23		23,71	24,70
287	91.06.01-004	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 200 т	маш.-ч	27,14		30,67		21,54	24,34
288	91.06.01-005	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 300 т	маш.-ч	38,44		39,88		6,50	6,75
289	91.06.01-006	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 350 т с ходом поршня 2,1 м	маш.-ч	44,18		46,31		6,85	7,18
290	91.06.01-007	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 500 т	маш.-ч	65,48		68,60		7,00	7,34
291	91.06.01-510	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	маш.-ч	253,19		253,19		5,26	5,26
Группа 91.06.02: Конвейеры ленточные									
292	91.06.02-001	Конвейеры ленточные передвижные, высота 5 м	маш.-ч	567,45	509,84	669,87	604,71	34,81	41,10
293	91.06.02-002	Конвейеры ленточные передвижные, высота 10 м	маш.-ч	701,86	509,84	821,46	604,71	21,57	25,24
294	91.06.02-003	Конвейеры ленточные передвижные, высота 15 м	маш.-ч	660,90	509,84	772,91	604,71	18,56	21,71
295	91.06.02-004	Конвейеры ленточные передвижные, длина 14 м	маш.-ч	678,72	509,84	793,50	604,71	23,91	27,95
296	91.06.02-005	Конвейеры ленточные секционные, длина 40 м	маш.-ч	798,98	509,84	920,56	604,71	11,90	13,71
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	1590,07	509,84	1708,98	604,71	12,21	13,12
299	91.06.03-012	Лебедки-прицепы гидравлические для протяжки кабеля, тяговое усилие 10 т	маш.-ч	2007,85	509,84	2145,80	604,71	8,20	8,76
300	91.06.03-034	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 24,53 кН (2,5 т)	маш.-ч	204,15		210,07		12,48	12,84

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
301	91.06.03-037	Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием 137,34 кН (14 т)	маш.-ч	387,49		398,53		12,06	12,41
302	91.06.03-038	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 50 кН	маш.-ч	1261,78	380,61	1404,66	451,43	5,95	6,63
303	91.06.03-039	Лебедки гидравлические для реновации труб тяговым усилием 200 кН	маш.-ч	993,74	380,61	1134,88	451,43	4,71	5,38
304	91.06.03-040	Лебедки проходческие тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	731,28	509,84	837,39	604,71	16,96	19,42
305	91.06.03-041	Лебедки проходческие тяговым усилием 98,1 кН (10 т)	маш.-ч	907,84	509,84	1029,80	604,71	13,30	15,09
306	91.06.03-043	Лебедки проходческие тяговым усилием 245,25 кН (25 т)	маш.-ч	1968,67	684,18	2213,11	811,49	11,88	13,36
307	91.06.03-044	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	21,27		22,46		31,75	33,52
308	91.06.03-045	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	22,02		23,34		31,46	33,34
309	91.06.03-046	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	21,41		23,21		23,79	25,79
310	91.06.03-047	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	34,40		34,90		11,03	11,19
311	91.06.03-048	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	46,89		47,30		8,64	8,71
312	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	19,49		20,19		33,60	34,81
313	91.06.03-051	Лебедки слиповые электрические 10 т	маш.-ч	855,17	509,84	985,30	604,71	11,26	12,97
314	91.06.03-052	Лебедки тракторные тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	64,14		67,60		6,96	7,34
315	91.06.03-053	Лебедки тяговым усилием 1471,5 кН (150 т)	маш.-ч	4362,31	1272,07	4876,42	1508,76	6,57	7,35
316	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	32,63		34,17		4,90	5,13
317	91.06.03-056	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	638,95	509,84	743,12	604,71	21,97	25,55
318	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	947,02	587,89	1073,41	697,28	11,73	13,29
319	91.06.03-058	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1080,13	587,89	1217,52	697,28	8,22	9,26
320	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	9,91		10,52		5,83	6,19
321	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	17,62		18,91		5,37	5,77
322	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	40,04		41,65		5,80	6,04
323	91.06.03-063	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	47,47		49,48		5,79	6,03
324	91.06.03-071	Лебедочные станции, грузоподъемность до 0,5 т	маш.-ч	453,66	451,56	537,88	535,58	50,52	59,90
325	91.06.03-091	Мотолебедки, тяговое усилие 20 т	маш.-ч	879,39	380,61	978,94	451,43	7,56	8,42
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	1689,15	413,04	1766,01	489,90	10,09	10,55

№ 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
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	1506,79	413,04	1585,02	489,90	9,33	9,81
Группа 91.06.05: Погрузчики									
328	91.06.05-001	Погрузчики фронтальные, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	4936,21	729,79	5377,09	865,58	7,68	8,37
329	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1513,12	509,84	1682,47	604,71	16,81	18,70
330	91.06.05-012	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1069,71	509,84	1207,75	604,71	13,95	15,75
331	91.06.05-013	Погрузчики на автомобильном ходу, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	1099,12	509,84	1197,45	604,71	13,35	14,55
332	91.06.05-014	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	1125,73	509,84	1275,53	604,71	12,80	14,51
333	91.06.05-016	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	1207,43	509,84	1374,19	604,71	12,09	13,76
334	91.06.05-017	Погрузчики с вилочными подхватами, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	1421,50	509,84	1594,53	604,71	11,66	13,07
335	91.06.05-021	Мини-погрузчики универсальные, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1916,97	684,18	2087,88	811,49	15,42	16,79
336	91.06.05-031	Погрузчик-грейфер, мощность 176 л.с.	маш.-ч	1982,26	684,18	2168,59	811,49	15,11	16,53
337	91.06.05-041	Погрузчики телескопические, грузоподъемность до 3 т, высота подъема до 16 м	маш.-ч	3223,47	684,18	3621,25	811,49	8,60	9,66
338	91.06.05-052	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	1592,34	684,18	1856,13	811,49	8,17	9,52
339	91.06.05-056	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	1376,01	587,89	1552,36	697,28	16,19	18,26
340	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	1806,16	587,89	2068,66	697,28	19,98	22,88
341	91.06.05-058	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 7 т	маш.-ч	3875,32	684,18	4367,75	811,49	8,28	9,33
342	91.06.05-059	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	1862,43	587,89	2221,82	697,28	18,84	22,48
343	91.06.05-060	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность до 1 т	маш.-ч	1585,93	509,84	1699,69	604,71	16,88	18,09
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	1635,21	509,84	1752,85	604,71	15,57	16,69
Группа 91.06.06: Подъемники									
345	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	1187,61	509,84	1344,60	604,71	14,44	16,35
346	91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	1366,34	509,84	1555,55	604,71	12,08	13,75

№ 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
347	91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	1827,00	587,89	2063,58	697,28	9,14	10,32
348	91.06.06-014	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	2129,14	684,18	2420,04	811,49	8,74	9,94
349	91.06.06-015	Автогидроподъемники, высота подъема свыше 35 м	маш.-ч	3270,05	729,79	3723,27	865,58	6,85	7,80
350	91.06.06-031	Подъемники двухстоечные грузовые, грузоподъемность до 2 т, высота до 60 м	маш.-ч	1059,44	684,18	1220,29	811,49	11,39	13,12
351	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	670,24	509,84	780,70	604,71	22,64	26,38
352	91.06.06-044	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 5 м	маш.-ч	582,81	509,84	686,51	604,71	25,87	30,47
353	91.06.06-045	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м	маш.-ч	603,18	509,84	710,04	604,71	24,79	29,18
354	91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	638,46	587,89	755,06	697,28	23,08	27,30
355	91.06.06-047	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 35 м	маш.-ч	643,14	587,89	760,58	697,28	21,83	25,82
356	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	756,96	684,18	894,31	811,49	24,21	28,61
357	91.06.06-049	Подъемники скиповые	маш.-ч	1168,47	684,18	1295,78	811,49	6,68	7,41
358	91.06.06-050	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность 100 т, высота подъема 105 м	маш.-ч	1742,49	684,18	1931,85	811,49	9,96	11,04
359	91.06.06-051	Подъемники строительные грузопассажирские, грузоподъемность до 0,8 т	маш.-ч	1036,25	684,18	1198,37	811,49	20,00	23,13
360	91.06.06-052	Подъемники шахтные для промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	3538,22	2544,14	4123,99	3017,52	11,18	13,03
361	91.06.06-056	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 120 м	маш.-ч	3224,15	2544,14	3772,96	3017,52	13,38	15,66
362	91.06.06-057	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 180 м	маш.-ч	3807,67	2544,14	4419,42	3017,52	9,46	10,98
363	91.06.06-058	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 250 м	маш.-ч	4071,95	2544,14	4723,25	3017,52	8,25	9,57
364	91.06.06-059	Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб, высота 330 м	маш.-ч	4493,16	2544,14	5207,62	3017,52	6,60	7,65
Группа 91.06.07: Тали									
365	91.06.07-001	Тали ручные рычажные	маш.-ч	5,04		5,37		10,08	10,74
366	91.06.07-002	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	6,88		7,28		4,17	4,41
367	91.06.07-003	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	11,90		12,65		4,12	4,38
368	91.06.07-004	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	14,97		15,70		4,48	4,70
369	91.06.07-005	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 3,2 т	маш.-ч	22,59		23,72		4,49	4,72
370	91.06.07-006	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	33,19		34,67		4,73	4,95
371	91.06.07-007	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 10 т	маш.-ч	127,60		135,16		4,77	5,05

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.06.08: Тельферы									
372	91.06.08-001	Тельферы электрические 0,5 т	маш.-ч	21,13		21,78		7,88	8,13
373	91.06.08-002	Тельферы электрические 1 т	маш.-ч	35,56		36,68		9,31	9,60
374	91.06.08-003	Тельферы электрические 2 т	маш.-ч	49,74		51,28		10,43	10,75
375	91.06.08-004	Тельферы электрические 3,2 т	маш.-ч	67,43		69,86		10,75	11,14
376	91.06.08-005	Тельферы электрические 5 т	маш.-ч	107,64		111,17		12,03	12,42
Группа 91.06.09: Машины и механизмы подъемно-транспортные, не включенные в группы									
377	91.06.09-001	Вышки телескопические 25 м	маш.-ч	1552,68	684,18	1772,18	811,49	10,88	12,42
378	91.06.09-011	Люльки	маш.-ч	194,40		200,09		3,61	3,71
379	91.06.09-021	Люльки одноместные самоподъемные 120 кг	маш.-ч	21,00		23,86		3,61	4,10
380	91.06.09-022	Люльки самоподъемные, грузоподъемность до 300 кг	маш.-ч	27,67		27,67		3,66	3,66
381	91.06.09-041	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки, 16 т	маш.-ч	310,68		347,96		3,43	3,84
382	91.06.09-061	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	673,01	509,84	787,96	604,71	19,07	22,32
383	91.06.09-071	Постаменты с кантователями	маш.-ч	1722,42	1097,73	2010,61	1301,98	11,65	13,60
384	91.06.09-081	Подмости самоподъемные для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	5608,42	2544,14	6354,29	3017,52	4,73	5,35
385	91.06.09-091	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градирен	маш.-ч	13050,62	3816,20	14803,59	4526,28	2,67	3,03
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	1222,72	729,79	1428,77	865,58	10,16	11,88
389	91.06.09-581	Люльки электрические, грузоподъемность до 630 кг	маш.-ч	33,97		33,97		5,55	5,55
Раздел 91.07: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора									
Группа 91.07.01: Бадьи, силосы цемента									
390	91.07.01-001	Бадьи 1 м³	маш.-ч	4,92		5,42		3,30	3,64
391	91.07.01-002	Бадьи 2 м³	маш.-ч	6,60		7,69		3,30	3,85
392	91.07.01-003	Бадьи для бетона, емкость до 4 м³	маш.-ч	15,38		15,92		3,30	3,42
393	91.07.01-011	Силосы цемента вместимостью 40 т	маш.-ч	32,61		41,73		2,42	3,10
Группа 91.07.02: Бетононасосы									
394	91.07.02-011	Автобетононасосы, производительность 65 м³/ч	маш.-ч	3035,90	684,18	3244,15	811,49	10,71	11,45
395	91.07.02-012	Автобетононасосы, производительность 90 м³/ч	маш.-ч	3334,65	729,79	3846,06	865,58	10,86	12,52
396	91.07.02-013	Автобетононасосы, производительность 110 м³/ч	маш.-ч	3469,49	684,18	3842,62	811,49	5,53	6,12
397	91.07.02-014	Автобетононасосы, производительность 160 м³/ч	маш.-ч	4474,67	684,18	4948,48	811,49	4,57	5,06
398	91.07.02-021	Бетононасосы стационарные при работе на строительстве тоннелей и метрополитенов, производительность 60 м³/ч	маш.-ч	1889,56	587,89	2002,40	697,28	13,50	14,30
399	91.07.02-022	Бетононасосы стационарные, производительность 60 м³/ч	маш.-ч	4028,89	684,18	4261,94	811,49	10,26	10,85

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
400	91.07.02-032	Бетононасосы при работе на строительстве тоннелей, 10 м³/ч (передвижные)	маш.-ч	1512,39	833,18	1713,37	988,21	13,04	14,77
401	91.07.02-041	Стрелы бетонораспределительные, 32 м	маш.-ч	3679,32	684,18	4016,48	811,49	9,44	10,31
Группа 91.07.03: Бетоносмесители									
402	91.07.03-001	Бетоносмесители гравитационные передвижные 65 л	маш.-ч	595,81	509,84	697,44	604,71	40,95	47,93
403	91.07.03-003	Бетоносмесители гравитационные передвижные 330 л	маш.-ч	601,23	509,84	703,43	604,71	30,75	35,98
404	91.07.03-004	Бетоносмесители гравитационные стационарные 500 л	маш.-ч	598,86	509,84	701,14	604,71	34,36	40,23
405	91.07.03-008	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме	маш.-ч	539,07	509,84	633,94	604,71	29,19	34,32
406	91.07.03-009	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 165 л	маш.-ч	580,30	509,84	682,05	604,71	38,20	44,90
407	91.07.03-010	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	маш.-ч	616,95	509,84	722,73	604,71	28,51	33,40
408	91.07.03-014	Бетоносмесители принудительного действия стационарные 1000 л	маш.-ч	799,22	509,84	903,08	604,71	20,72	23,41
Группа 91.07.04: Виброоборудование									
409	91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	27,57		28,10		14,51	14,79
410	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	3,76		3,97		7,52	7,94
411	91.07.04-011	Вибраторы крановые	маш.-ч	29,42		31,41		3,92	4,19
412	91.07.04-021	Вибробункеры	маш.-ч	12,38		13,91		7,37	8,28
413	91.07.04-031	Виброжелоба	маш.-ч	12,38		13,91		7,37	8,28
414	91.07.04-041	Виброрейки	маш.-ч	113,79		120,59		3,32	3,51
415	91.07.04-051	Виброформы для каналов глубиной 1,5 м	маш.-ч	1848,55	729,79	2075,46	865,58	11,74	13,18
416	91.07.04-052	Виброформы для каналов глубиной до 1,0 м	маш.-ч	1254,63	729,79	1453,58	865,58	10,08	11,68
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	4702,32	4115,22	5468,03	4880,93	13,03	15,16
418	91.07.05-002	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 30 м³/ч	маш.-ч	6533,01	4703,10	7408,12	5578,21	8,75	9,93
419	91.07.05-003	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 60 м³/ч	маш.-ч	7329,11	5290,99	8313,60	6275,48	8,81	9,99
420	91.07.05-004	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 120 м³/ч	маш.-ч	11356,92	7642,54	12778,97	9064,59	7,93	8,93
421	91.07.05-005	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные 240 м³/ч	маш.-ч	12805,40	8230,43	14336,83	9761,86	7,59	8,50
Группа 91.07.06: Комплексы для приготовления и очистки глинистых растворов									
422	91.07.06-001	Комплексы бентонито-смесительные на базе автомобиля	маш.-ч	2216,00	684,18	2407,23	811,49	10,30	11,19
423	91.07.06-002	Комплексы оборудования для приготовления бентонитового раствора, производительность 30 м³/час	маш.-ч	5068,99	1614,66	5524,74	1915,10	7,91	8,62
Группа 91.07.07: Растворонасосы									
424	91.07.07-001	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача до 4 м³/ч, напор 150 м	маш.-ч	44,94		45,50		5,78	5,86

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к 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	79,28		81,13		7,12	7,29
426	91.07.07-011	Насосы для строительных растворов, производительность 4 м³/час	маш.-ч	49,71		51,17		10,25	10,55
427	91.07.07-012	Насосы для строительных растворов, производительность 5 м³/час	маш.-ч	75,05		77,62		9,95	10,29
428	91.07.07-013	Насосы для строительных растворов, производительность 6 м³/час	маш.-ч	98,22		101,42		9,77	10,09
429	91.07.07-021	Растворонасосы, производительность 6 м³/ч	маш.-ч	1933,58	729,79	2113,06	865,58	2,42	2,64
430	91.07.07-041	Растворонасосы, производительность 1 м³/ч	маш.-ч	584,32	451,56	683,94	535,58	41,29	48,33
431	91.07.07-042	Растворонасосы, производительность 3 м³/ч	маш.-ч	609,85	451,56	703,55	535,58	34,73	40,07
432	91.07.07-051	Установки для приема и подачи жестких растворов, производительность до 22,5 м³/ч, емкость 2,5 м³	маш.-ч	486,48	380,61	572,19	451,43	39,14	46,03
Группа 91.07.08: Растворосмесители									
433	91.07.08-001	Бункеры-смесители при кладке дымовых кирпичных труб с эстакадой	маш.-ч	467,03	380,61	552,20	451,43	40,82	48,27
434	91.07.08-011	Глиномешалки, 4 м³	маш.-ч	715,90	509,84	835,10	604,71	27,02	31,51
435	91.07.08-021	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш.-ч	46,25		47,81		12,11	12,52
436	91.07.08-022	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 750 л	маш.-ч	81,06		83,66		13,98	14,42
437	91.07.08-023	Растворосмесители для приготовления водоцементных и других растворов 2000 л	маш.-ч	181,48		186,97		15,17	15,63
438	91.07.08-024	Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л	маш.-ч	567,27	509,84	669,75	604,71	45,78	54,06
439	91.07.08-025	Растворосмесители передвижные, объем барабана 250 л	маш.-ч	650,52	509,84	763,07	604,71	39,88	46,79
440	91.07.08-026	Растворосмесители стационарные, объем барабана 500 л	маш.-ч	646,24	509,84	756,73	604,71	32,36	37,89
441	91.07.08-031	Растворосмесители передвижные: 80 л	маш.-ч	521,87	509,84	617,43	604,71	43,93	51,97
442	91.07.08-032	Растворосмесители передвижные, емкость до 150 л	маш.-ч	559,40	509,84	660,20	604,71	46,69	55,11
443	91.07.08-041	Установки смесительные, производительность 20 м³/ч	маш.-ч	703,82	509,84	806,70	604,71	7,28	8,34
444	91.07.08-514	Растворосмесители передвижные циклические, емкость до 80 л	маш.-ч	17,68		17,68		7,46	7,46
Группа 91.07.09: Установки цементационные									
445	91.07.09-001	Установки цементационные, производительность 7,2 м³/ч	маш.-ч	208,96		211,91		7,89	8,00
446	91.07.09-002	Установки цементационные автоматизированные, производительность 15 м³/ч	маш.-ч	1365,10	684,18	1525,52	811,49	16,99	18,99
447	91.07.09-011	Установки цементационные, производительность 4 м³/ч	маш.-ч	2257,89	1511,28	2603,45	1792,48	10,77	12,42
Группа 91.07.10: Цемент-пушки, растворагнетатели									
448	91.07.10-011	Растворагнетатели	маш.-ч	45,36		49,46		10,67	11,64

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
449	91.07.10-021	Цемент-пушки	маш.-ч	953,05	587,89	1089,35	697,28	12,87	14,71
450	91.07.10-031	Цемент-пушки при работе от компрессора	маш.-ч	507,52	380,61	599,71	451,43	36,99	43,71
Группа 91.07.11: Машины для приготовления, подачи и укладки бетона и раствора, не включенные в группы									
451	91.07.11-001	Установки инъекционные	маш.-ч	56,29		67,61		1,85	2,22
452	91.07.11-002	Установки по приготовлению и подаче растворов из сухих смесей, производительность до 3 м³/мин	маш.-ч	88,52		95,54		8,32	8,98
453	91.07.11-506	Установки для приемки и подачи товарного раствора, емкость до 4 м³	маш.-ч	803,89	509,84	906,77	604,71	18,14	20,46
454	91.07.11-570	Бетононасосы-миксеры прицепные с двигателем внутреннего сгорания, производительность до 12 м³/ч	маш.-ч	993,86	509,84	1098,01	604,71	14,00	15,46
455	91.07.11-507	Установки смесительно-насосные стационарные, производительность по выходу бетонной смеси до 3 м³/ч, мощность 30 кВт	маш.-ч	1521,79	509,84	1618,04	604,71	7,84	8,34
456	91.07.11-508	Бункеры бетоносмесительные с гидравлическим подъемным устройством, объем 9 м³	маш.-ч	764,38	587,89	876,64	697,28	6,99	8,01
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	13155,33	3518,21	15063,24	4172,84	3,68	4,22
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	8429,75	833,18	9351,66	988,21	3,11	3,45
459	91.08.01-003	Асфальтоукладчики, ширина укладки до 9,5 м, производительность 25 м/мин, мощность 142 кВт (193 л.с.)	маш.-ч	6874,61	833,18	7558,01	988,21	5,89	6,47
460	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.-ч	3658,36	833,18	4110,43	988,21	5,27	5,92
461	91.08.01-011	Укладчики литого асфальтобетона, ширина укладки от 3 до 9 м	маш.-ч	4806,76	684,18	5281,22	811,49	7,07	7,76
462	91.08.01-021	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2488,57	729,79	2930,23	865,58	12,75	15,01
463	91.08.01-022	Укладчики асфальтобетона больших типоразмеров, ширина укладки более 6,5 м, производительность до 700 т/ч	маш.-ч	7611,92	833,18	8488,71	988,21	4,54	5,07
464	91.08.01-023	Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м, производительность 30 м/мин	маш.-ч	4236,91	833,18	4788,42	988,21	6,07	6,86
465	91.08.01-024	Укладчики асфальтобетона средних типоразмеров, ширина укладки до 6,5 м, производительность до 600 т/ч	маш.-ч	5667,48	833,18	6344,35	988,21	5,53	6,19
Группа 91.08.02: Гудронаторы									
466	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.-ч	2257,88	1097,73	2536,45	1301,98	19,06	21,41
467	91.08.02-002	Автогудронаторы, емкость цистерны 7000 л	маш.-ч	2393,82	1097,73	2710,87	1301,98	20,77	23,52

№ 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
468	91.08.02-003	Автогудронаторы на базе автомобиля, емкость цистерны 6000 л, мощность 240 л.с.	маш.-ч	8074,38	1097,73	8583,50	1301,98	11,72	12,46
469	91.08.02-004	Автогудронаторы на базе автомобиля, грузоподъемность до 12 т	маш.-ч	3982,89	1097,73	4332,43	1301,98	8,68	9,44
470	91.08.02-011	Гудронаторы ручные	маш.-ч	39,02		43,40		2,27	2,52
Группа 91.08.03: Катки									
471	91.08.03-003	Катки прицепные кулачковые статические, масса 8 т	маш.-ч	25,38		26,72		7,09	7,46
472	91.08.03-006	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 12,5 т	маш.-ч	171,53		185,59		7,00	7,58
473	91.08.03-007	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 25 т	маш.-ч	289,09		310,67		7,26	7,81
474	91.08.03-008	Катки прицепные пневмоколесные статические, масса 50 т	маш.-ч	429,59		491,25		6,23	7,12
475	91.08.03-009	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 2,2 т	маш.-ч	1065,97	509,84	1163,16	604,71	10,33	11,28
476	91.08.03-011	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 11 т	маш.-ч	2645,87	684,18	2970,35	811,49	9,75	10,95
477	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.-ч	1713,31	587,89	1846,36	697,28	7,05	7,59
478	91.08.03-015	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 5 т	маш.-ч	1517,90	509,84	1676,23	604,71	8,62	9,52
479	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.-ч	1670,34	587,89	1804,81	697,28	7,37	7,97
480	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1643,43	587,89	1778,50	697,28	6,65	7,19
481	91.08.03-018	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 13 т	маш.-ч	2010,05	684,18	2190,47	811,49	7,01	7,64
482	91.08.03-019	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 18 т	маш.-ч	2195,60	684,18	2386,51	811,49	6,49	7,05
483	91.08.03-023	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 12 т	маш.-ч	3246,50	684,18	3779,27	811,49	11,65	13,56
484	91.08.03-024	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	1014,92	509,84	1121,43	604,71	5,90	6,52
485	91.08.03-025	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1516,22	587,89	1686,93	697,28	6,82	7,59
486	91.08.03-027	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т	маш.-ч	1006,19	509,84	1113,55	604,71	6,93	7,67
487	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.-ч	2629,32	684,18	2795,30	811,49	7,92	8,42
488	91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.-ч	2910,04	684,18	3107,16	811,49	7,99	8,53
489	91.08.03-031	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 14 т	маш.-ч	2320,47	684,18	2530,26	811,49	7,66	8,35
490	91.08.03-032	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 15 т	маш.-ч	2820,34	729,79	3060,62	865,58	12,91	14,02
491	91.08.03-033	Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом, масса 25 т	маш.-ч	3830,49	729,79	4168,79	865,58	12,43	13,53
492	91.08.03-034	Катки самоходные гладкие вибрационные/статические, масса 16 т	маш.-ч	3492,46	684,18	3620,72	811,49	10,84	11,23
493	91.08.03-041	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 12 т	маш.-ч	3319,75	684,18	3777,13	811,49	11,75	13,37
494	91.08.03-042	Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 10 т	маш.-ч	1494,20	587,89	1661,27	697,28	6,22	6,91
495	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.-ч	1758,56	587,89	1867,95	697,28	8,10	8,61
496	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.-ч	1220,08	684,18	1347,39	811,49	5,15	5,69
497	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.-ч	1652,53	684,18	1779,84	811,49	5,54	5,97

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.08.04: Машины для разогрева битума и асфальтобетона									
498	91.08.04-001	Битумные установки с 4-мя битумными котлами на 50 м³, резервуаром для хранения битума на 1000 м³ и газовым подогревом масляного теплоносителя	маш.-ч	1801,41	509,84	2046,15	604,71	5,58	6,34
499	91.08.04-011	Котел КДМ-150	маш.-ч	481,04		491,83		9,43	9,64
500	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	181,08		185,45		6,04	6,18
501	91.08.04-022	Котлы битумные передвижные 1000 л	маш.-ч	231,32		241,55		4,63	4,83
502	91.08.04-023	Котлы битумные стационарные 15000 л	маш.-ч	2542,84	587,89	2658,13	697,28	15,49	16,19
503	91.08.04-024	Котлы битумные электрические 1000 л	маш.-ч	201,04		207,01		6,96	7,17
504	91.08.04-025	Котлы передвижные для приготовления термопластика 1000 л	маш.-ч	416,66		429,09		9,38	9,66
505	91.08.04-031	Машины для разогрева асфальто-бетонных покрытий, площадь нагрева до 45 м²	маш.-ч	5631,18	684,18	6130,54	811,49	5,78	6,30
506	91.08.04-032	Машины плавильно-заливочные универсальные, емкость бака для материала 500 л, мощность 30,5 л.с.	маш.-ч	1983,92	1097,73	2267,61	1301,98	9,27	10,59
507	91.08.04-033	Машины плавильно-заливочные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.)	маш.-ч	1582,52	684,18	1732,86	811,49	12,72	13,93
508	91.08.04-034	Машины плавильно-заливочные, емкость бака для материала 417 л (25,4 л.с.), с тепловым копьём	маш.-ч	1684,44	684,18	1859,46	811,49	10,44	11,52
509	91.08.04-041	Нагреватели асфальтобетонного покрытия, предварительные	маш.-ч	52598,91	1272,07	53169,67	1508,76	12,36	12,49
510	91.08.04-051	Разогреватели асфальтобетонных покрытий	маш.-ч	1321,97	781,49	1517,49	926,90	12,53	14,38
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	1566,87	451,56	1721,79	535,58	5,74	6,31
512	91.08.05-011	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш.-ч	866,77	587,89	976,16	697,28	11,11	12,51
513	91.08.05-021	Бетоноукладчики-планировщики со скользящими формами, мощность 68,6 кВт	маш.-ч	12622,29	1465,67	14075,31	1738,38	5,07	5,66
514	91.08.05-041	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 3,0 м	маш.-ч	6358,14	4105,08	7213,67	4868,91	14,13	16,03
515	91.08.05-042	Комплекты машин для бетонирования каналов глубиной до 5,0 м	маш.-ч	11449,85	5473,44	12605,85	6491,88	12,31	13,55
516	91.08.05-051	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах для отделки цементобетонных покрытий	маш.-ч	1976,80	1097,73	2269,74	1301,98	15,52	17,82
517	91.08.05-052	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах нарезчики швов в свежесуложенном цементобетоне	маш.-ч	1708,17	684,18	1858,58	811,49	6,95	7,57
518	91.08.05-053	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-форма профилировщики оснований	маш.-ч	1315,69	729,79	1511,73	865,58	15,66	18,00
519	91.08.05-054	Машины бетоноукладочного комплекта на рельс-формах распределители цементобетона	маш.-ч	1335,74	729,79	1531,97	865,58	15,60	17,89

№ 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
520	91.08.05-055	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	5390,01	1272,07	5986,30	1508,76	5,77	6,41
521	91.08.05-057	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	1652,75	684,18	1910,70	811,49	7,65	8,85
522	91.08.05-058	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные	маш.-ч	2492,47	1272,07	2749,97	1508,76	6,52	7,19
523	91.08.05-061	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта профилировщики основания со скользящими формами	маш.-ч	5515,98	1272,07	5991,00	1508,76	6,66	7,23
524	91.08.05-062	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта распределители цементобетона со скользящими формами	маш.-ч	4317,37	1272,07	4794,44	1508,76	5,91	6,57
525	91.08.05-064	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта финишеры трубчатые	маш.-ч	1515,68	684,18	1744,96	811,49	8,01	9,22
526	91.08.05-082	Пневмобетоноукладчики 3,3 м³	маш.-ч	159,10		173,77		2,20	2,40
Группа 91.08.06: Нарезчики швов									
527	91.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.-ч	77,50		77,50		4,07	4,07
528	91.08.06-002	Нарезчики швов СР-15.2 Д	маш.-ч	561,80		561,80		2,42	2,42
529	91.08.06-003	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 200 мм	маш.-ч	341,17		350,77		5,60	5,76
530	91.08.06-004	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч	1139,39	684,18	1276,88	811,49	11,27	12,63
531	91.08.06-005	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 500 мм	маш.-ч	1820,74	684,18	1973,79	811,49	7,03	7,62
532	91.08.06-011	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне	маш.-ч	1684,59	587,89	1812,01	697,28	5,35	5,75
Группа 91.08.07: Распределители									
533	91.08.07-001	Битумоцебнераспределители ДС-180	маш.-ч	4883,24	1562,97	5527,07	1853,79	8,93	10,10
534	91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	1457,35	684,18	1657,29	811,49	12,49	14,21
535	91.08.07-012	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2500 мм, емкость 8 м³, производительность 80-2000 л/мин	маш.-ч	811,84		922,94		2,14	2,43
536	91.08.07-013	Распределители минеральных вяжущих, ширина укладки 2460 мм, емкость 16 м³, производительность 75 л/мин	маш.-ч	6006,61	587,89	6172,68	697,28	6,18	6,35
537	91.08.07-014	Распределители цемента	маш.-ч	1846,41	587,89	2065,25	697,28	9,10	10,18
538	91.08.07-015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1673,65	684,18	1930,98	811,49	8,31	9,58
539	91.08.07-016	Распределители щебня, производительность 65 м³/мин	маш.-ч	2222,02	684,18	2533,70	811,49	6,26	7,14
540	91.08.07-017	Распределители щебня, объем бункера 2,1 м³, рабочая ширина 250-3000 мм	маш.-ч	1651,12	1097,73	1902,76	1301,98	24,58	28,32
541	91.08.07-030	Укладчики (отсыпщики) обочин на базе фронтального погрузчика, ширина укладки до 3000 мм	маш.-ч	2691,58	587,89	2803,40	697,28	12,14	12,64

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
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	5434,64	1562,97	6100,85	1853,79	3,50	3,93
543	91.08.08-011	Установки для приготовления битумной эмульсии 3 т/ч	маш.-ч	2515,28	1272,07	2865,29	1508,76	12,14	13,83
544	91.08.08-012	Установки для приготовления битумной эмульсии, производительность 10-12 т/ч	маш.-ч	6844,51	1272,07	7740,48	1508,76	3,14	3,55
545	91.08.08-013	Установки для приготовления грунтовых смесей, мощность 116 кВт (158 л.с.)	маш.-ч	2966,78	1272,07	3342,79	1508,76	8,63	9,72
546	91.08.08-014	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	1520,98	1272,07	1798,02	1508,76	23,72	28,04
547	91.08.08-015	Установки передвижные асфальтосмесительные, мощность 131 кВт (176 л.с.) 220 т/ч	маш.-ч	12693,69	1562,97	14197,93	1853,79	5,72	6,40
Группа 91.08.09: Трамбовки и виброплиты									
548	91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	404,17		449,47		6,74	7,49
549	91.08.09-002	Виброплиты электрические	маш.-ч	38,96		41,01		4,25	4,48
550	91.08.09-011	Плиты вибрационные с двигателем внутреннего сгорания, мощность 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	329,02		339,26		7,35	7,58
551	91.08.09-022	Трамбовки на базе трактора, 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2150,78	587,89	2323,29	697,28	11,77	12,71
552	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3,70		4,31		6,73	7,84
553	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	23,67		24,86		4,82	5,06
554	91.08.09-025	Трамбовки электрические	маш.-ч	64,90		66,03		9,69	9,86
555	91.08.09-502	Вибротрамбовки бензиновые, мощность до 4 кВт	маш.-ч	27,17		27,17		7,34	7,34
Группа 91.08.10: Фрезы, установки фрезерования									
556	91.08.10-001	Регенераторы-смесители, ширина фрезерования 2438 мм, мощность 403 кВт	маш.-ч	8512,23	684,18	8970,94	811,49	4,01	4,23
557	91.08.10-011	Станки для фрезерования поверхности, мощность 11,5 кВт	маш.-ч	273,42		285,57		5,33	5,57
558	91.08.10-021	Фрезы дорожные самоходные для снятия асфальтобетонного покрытия, ширина до 1000 мм, глубина до 80 мм	маш.-ч	2585,10	729,79	2909,36	865,58	7,45	8,38
559	91.08.10-022	Установки холодного фрезерования, ширина барабана 2000 мм	маш.-ч	2976,10	781,49	3355,40	926,90	6,64	7,49
560	91.08.10-031	Фрезы-ресайклеры дорожные, ширина фрезерования 2180 мм, мощность 522 кВт (710 л.с.)	маш.-ч	18138,63	1562,97	18955,02	1853,79	6,44	6,73
561	91.08.10-041	Фрезы самоходные дорожные, ширина фрезерования 350 мм, мощность 31,50 кВт (43 л.с.)	маш.-ч	2341,86	684,18	2494,07	811,49	11,21	11,94
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	2604,11	781,49	2890,66	926,90	8,32	9,24

№ 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
565	91.08.10-053	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 500 мм до 1000 мм	маш.-ч	2767,06	729,79	3123,55	865,58	7,97	9,00
566	91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.-ч	8404,38	684,18	9140,59	811,49	5,95	6,48
567	91.08.10-055	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1500 мм до 2200 мм	маш.-ч	25705,98	684,18	28790,60	811,49	4,83	5,41
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	10293,01	1737,31	11163,38	2060,57	3,75	4,07
569	91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	2157,78	587,89	2319,97	697,28	12,31	13,24
570	91.08.11-021	Машины для разделки швов и трещин, глубина реза до 60 мм, ширина реза 20 мм, частота вращения 10000 об/мин	маш.-ч	360,72		385,91		4,91	5,25
571	91.08.11-031	Перегружатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.-ч	4737,15	729,79	5324,59	865,58	3,15	3,54
572	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.-ч	158,10		161,45		8,15	8,32
573	91.08.11-051	Ремиксеры, рабочая ширина до 4,5 м, мощность 240 кВт (326 л.с.)	маш.-ч	12202,58	1511,28	13233,71	1792,48	5,78	6,27
574	91.08.11-061	Ресайклеры-стабилизаторы грунта, ширина фрезерования 3048 мм, мощность 500 кВт (680 л.с.)	маш.-ч	18085,16	1511,28	18697,03	1792,48	4,68	4,84
575	91.08.11-071	Стабилизаторы грунта, рабочая ширина 2,33 м, мощность 360 кВт (482 л.с.)	маш.-ч	7369,35	1413,97	8085,79	1677,07	3,32	3,64
576	91.08.11-091	Установки для терморисайклинга дорожного покрытия, рабочая ширина до 8,5 м, мощность 151 кВт (205 л.с.)	маш.-ч	11298,69	2149,85	12104,32	2549,87	7,29	7,81
577	91.08.11-101	Установки для транспортировки литого асфальтобетона, емкость 4400 л	маш.-ч	3388,95	684,18	3742,75	811,49	6,04	6,68
578	91.08.11-111	Машины для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом	маш.-ч	26900,04	1511,28	28752,13	1792,48	4,34	4,64
579	91.08.11-512	Кохеры мобильные самоходные, емкость котла до 0,6 м3	маш.-ч	2240,08	684,18	2371,73	811,49	12,31	13,03
580	91.08.11-515	Кохеры на шасси автомобиля, емкость котла до 8 м3	маш.-ч	4114,75	684,18	4243,24	811,49	7,07	7,29
Раздел 91.09: Машины для железнодорожного строительства									
Группа 91.09.01: Автомотрисы									
581	91.09.01-012	Автомотрисы монтажные	маш.-ч	3525,57	1097,73	3871,47	1301,98	11,60	12,74
Группа 91.09.02: Вагонетки									
582	91.09.02-002	Вагонетки неопрокидные, вместимость до 1,5 м³	маш.-ч	1,71		1,90		3,42	3,80
583	91.09.02-004	Вагонетки опрокидные, вместимость: 1,1 м³ (с приводом)	маш.-ч	5,28		5,85		4,44	4,92
584	91.09.02-005	Вагонетки путевые широкой колеи	маш.-ч	8,95		10,11		4,07	4,60
585	91.09.02-006	Вагонетки узкой колеи	маш.-ч	6,94		8,08		4,08	4,75
586	91.09.02-009	Вагонетки шахтные 3,3 м³	маш.-ч	29,55		32,38		6,13	6,72
Группа 91.09.03: Вагоны и платформы									
587	91.09.03-024	Вагоны широкой колеи 20 т	маш.-ч	13,26		16,41		2,95	3,65
588	91.09.03-031	Платформы моторные к путеекладчику	маш.-ч	3257,03	904,13	3761,12	1072,36	5,21	6,02
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	2150,15	1175,78	2487,82	1394,55	12,40	14,35
593	91.09.04-002	Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т	маш.-ч	3432,90	1368,36	3797,88	1622,97	13,60	15,05
Группа 91.09.05: Локомотивы железнодорожные									
594	91.09.05-021	Тепловозы широкой колеи 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	3099,15	1175,78	3431,05	1394,55	10,33	11,44
595	91.09.05-022	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	4041,70	1175,78	4497,67	1394,55	8,42	9,37
596	91.09.05-023	Тепловозы широкой колеи маневровые, мощность 883 кВт (1200 л.с.)	маш.-ч	5800,76	1175,78	6250,30	1394,55	9,71	10,47
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	1635,35	684,18	1862,93	811,49	7,79	8,87
598	91.09.06-005	Машины для монтажа контактной сети при работе "с пути"	маш.-ч	3276,49	684,18	3543,86	811,49	8,19	8,86
Группа 91.09.07: Машины для очистки и дозирования балласта									
599	91.09.07-001	Дозировщики тракторные	маш.-ч	1760,76	729,79	1978,79	865,58	11,56	12,99
600	91.09.07-011	Машины для балластировки железнодорожного пути	маш.-ч	5662,07	2711,89	6576,70	3216,49	7,89	9,16
601	91.09.07-012	Машины для вырезки балласта самоходные	маш.-ч	17283,02	4333,14	18741,05	5139,41	5,84	6,33
602	91.09.07-013	Машины роторные для вырезки балласта по торцам шпал самоходные	маш.-ч	7785,60	2873,56	8526,23	3408,24	10,23	11,21
603	91.09.07-014	Машины щебнеочистительные, производительностью 400-600 м³/час, самоходные	маш.-ч	6466,82	3074,25	7432,69	3646,27	5,80	6,67
604	91.09.07-015	Машины щебнеочистительные, производительностью 600-800 м³/час, самоходные	маш.-ч	6624,23	3074,25	7612,27	3646,27	5,66	6,50
605	91.09.07-016	Машины щебнеочистительные, производительностью 800-1000 м³/час, самоходные	маш.-ч	33070,83	5315,32	35140,90	6304,34	5,69	6,04
606	91.09.07-017	Машины щебнеочистительные, производительностью 1000-1200 м³/час, самоходные	маш.-ч	14226,02	4688,91	15877,08	5561,38	5,75	6,41
607	91.09.07-018	Машины щебнеочистительные, производительностью до 400 м³/час, самоходные	маш.-ч	14039,13	3804,04	15582,72	4511,86	5,87	6,52
608	91.09.07-021	Планировщики балласта	маш.-ч	4694,32	2143,76	5233,59	2542,65	10,61	11,83
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	3031,31	1859,96	3464,23	2206,04	7,59	8,68
610	91.09.08-011	Спецсоставы для перевозки рельсовых плетей	маш.-ч	2779,52	1019,68	3113,88	1209,41	3,78	4,24
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	1116,65	587,89	1310,84	697,28	15,27	17,93

№ 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
612	91.09.09-002	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м на деревянных шпалах	маш.-ч	4333,70	1808,26	4859,08	2144,72	8,49	9,52
613	91.09.09-003	Краны укладочные для рельсовых звеньев 25 м на железобетонных шпалах	маш.-ч	4621,66	1808,26	5182,43	2144,72	6,78	7,60
614	91.09.09-011	Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	маш.-ч	2935,30	1368,36	3295,78	1622,97	9,99	11,22
615	91.09.09-021	Путеукладчики тракторные широкой колеи	маш.-ч	3310,04	2052,54	3813,09	2434,46	15,40	17,74
616	91.09.09-101	Линии поточные для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	4290,72	1763,66	4940,33	2091,83	6,10	7,03
617	91.09.09-102	Линии поточные полуавтоматические для сборки звеньев с деревянными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	3324,08	1763,66	3798,36	2091,83	9,14	10,45
618	91.09.09-103	Линии технологические для сборки звеньев с железобетонными шпалами (цеховое оборудование)	маш.-ч	2519,85	1763,66	2926,99	2091,83	13,54	15,72
619	91.09.09-104	Стенды звеносборочные (цеховое оборудование)	маш.-ч	571,65		636,12		4,08	4,54
Группа 91.09.10: Машины для уплотнения, выправки, подбивки и рихтовки путей									
620	91.09.10-001	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	маш.-ч	8120,56	4105,08	9557,22	4868,91	6,60	7,77
621	91.09.10-003	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	маш.-ч	9943,79	2544,14	11607,98	3017,52	4,12	4,81
622	91.09.10-004	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов, производительность до 1200 шпал/час	маш.-ч	9853,72	3074,25	11151,96	3646,27	4,97	5,62
623	91.09.10-005	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные, производительность 2200-2400 шпал/час	маш.-ч	9778,31	3074,25	11063,38	3646,27	4,97	5,62
624	91.09.10-006	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные производительностью до 2000 шпал/час	маш.-ч	5510,52	2292,76	6160,96	2719,38	7,01	7,84
625	91.09.10-007	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	маш.-ч	2658,46	1368,36	3053,57	1622,97	10,63	12,21
626	91.09.10-008	Машины путерихтовочные	маш.-ч	1599,09	684,18	1836,87	811,49	7,61	8,75
627	91.09.10-011	Поезда рельсошлифовальные	маш.-ч	16729,78	5192,17	18179,13	6158,27	8,28	9,00
628	91.09.10-021	Путеподемники самоходные	маш.-ч	2116,67	1019,68	2413,03	1209,41	14,11	16,09
629	91.09.10-031	Рихтовщики гидравлические	маш.-ч	15,84		17,00		5,28	5,67
630	91.09.10-041	Стабилизаторы пути динамические	маш.-ч	4958,72	2292,76	5592,15	2719,38	9,25	10,43
631	91.09.10-051	Шпалоподбойки	маш.-ч	7,49		8,11		4,99	5,41
632	91.09.10-061	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	7,54		8,33		5,31	5,87
Группа 91.09.11: Машины для устройства фундаментов опор контактной сети									
633	91.09.11-001	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	маш.-ч	3288,57	1368,36	3703,76	1622,97	6,44	7,26
634	91.09.11-021	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с поля"	маш.-ч	3046,20	1562,97	3514,02	1853,79	9,01	10,40
635	91.09.11-022	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети при работе "с пути"	маш.-ч	4555,34	1808,26	5175,09	2144,72	6,87	7,81

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.09.12: Машины и инструменты для работы с отдельными элементами верхнего строения пути									
636	91.09.12-001	Гайковерты путевые моторные	маш.-ч	4356,67	1413,97	4783,82	1677,07	9,34	10,25
637	91.09.12-011	Держатели колеи специальные	маш.-ч	3,09		3,58		2,45	2,84
638	91.09.12-021	Домкраты путевые	маш.-ч	40,53		44,04		6,14	6,67
639	91.09.12-031	Ключи путевые универсальные	маш.-ч	3,82		4,14		7,80	8,45
640	91.09.12-041	Ключи электрические при работе от передвижной электростанции	маш.-ч	0,77		0,88		3,08	3,52
641	91.09.12-051	Костылезабивщики	маш.-ч	5,33		5,56		7,40	7,72
642	91.09.12-081	Разгонщики гидравлические	маш.-ч	28,36		30,99		2,73	2,98
643	91.09.12-091	Системы контрольно-измерительные	маш.-ч	212,44		238,73		2,42	2,72
644	91.09.12-092	Системы путевые регулировочные	маш.-ч	1828,96		1859,90		10,59	10,77
645	91.09.12-101	Станки рельсорезные	маш.-ч	77,65		90,57		3,88	4,53
646	91.09.12-102	Станки рельсосверлильные	маш.-ч	15,55		16,99		5,18	5,66
647	91.09.12-103	Станки сверлильно-шлифовальные (сверлошлифовалки)	маш.-ч	17,99		20,75		2,81	3,24
648	91.09.12-111	Струги путевые	маш.-ч	1769,06	1368,36	2086,19	1622,97	20,19	23,81
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	973,08		1010,95		5,40	5,61
Группа 91.09.13: Машины энергосиловые и сварочные путевые									
651	91.09.13-011	Машины путевые рельсосварочные	маш.-ч	7518,48	3589,16	8404,22	4256,99	9,01	10,07
652	91.09.13-021	Мотовозы-электростанции	маш.-ч	2309,86	1175,78	2576,16	1394,55	13,34	14,88
Группа 91.09.14: Машины для железнодорожного строительства, не включенные в группы									
653	91.09.14-021	Машины вакуумные путевые	маш.-ч	8829,51	2241,07	9915,13	2658,06	4,65	5,22
654	91.09.14-031	Машины кюветоочистительные	маш.-ч	4493,51	2143,76	4925,24	2542,65	5,85	6,41
655	91.09.14-041	Модули тягово-энергетические для несамоходных машин	маш.-ч	5388,55	1413,97	5747,55	1677,07	9,52	10,16
656	91.09.14-071	Составы для засорителей	маш.-ч	5028,20	1859,96	5560,51	2206,04	8,34	9,23
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	1784,84	509,84	1919,81	604,71	13,75	14,79
658	91.10.01-002	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 300 м³/ч	маш.-ч	3323,03	587,89	3513,30	697,28	11,54	12,20
659	91.10.01-003	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 500 м³/ч	маш.-ч	4934,02	587,89	5161,15	697,28	11,68	12,21
660	91.10.01-004	Агрегаты опрессовочные с подачей при наполнении 25 м³/ч	маш.-ч	1255,68	509,84	1379,91	604,71	12,87	14,14
Группа 91.10.03: Битумозаправщики									
661	91.10.03-001	Битумозаправщики, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	2423,37	684,18	2569,89	811,49	12,77	13,54
662	91.10.03-002	Битумозаправщики, грузоподъемность 6 т	маш.-ч	2929,88	684,18	3087,72	811,49	11,28	11,89
663	91.10.03-003	Битумозаправщик: на тракторе 4 т	маш.-ч	2157,15	729,79	2310,75	865,58	14,23	15,25
Группа 91.10.04: Машины для очистки, грунтовок и изоляции труб									
664	91.10.04-001	Машины прочистные секционного типа для труб диаметром 20-150 мм	маш.-ч	56,47		61,43		4,03	4,39

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району 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	1801,47	1272,07	2060,80	1508,76	17,85	20,42
666	91.10.04-012	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	2302,10	1272,07	2589,23	1508,76	11,95	13,44
667	91.10.04-013	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	2827,85	1413,97	3148,09	1677,07	11,67	12,99
668	91.10.04-015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	2338,04	1272,07	2697,66	1508,76	9,57	11,04
669	91.10.04-016	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	2888,85	1272,07	3287,91	1508,76	7,62	8,67
670	91.10.04-017	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	3189,99	1413,97	3637,75	1677,07	7,38	8,42
671	91.10.04-020	Машины изоляционные для труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	1608,71	1272,07	1895,38	1508,76	16,17	19,05
672	91.10.04-021	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	1999,52	1272,07	2314,67	1508,76	12,49	14,45
673	91.10.04-022	Машины изоляционные для труб диаметром 1000-1400 мм	маш.-ч	2596,41	1413,97	2987,21	1677,07	10,10	11,63
674	91.10.04-024	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	2242,47	1413,97	2605,00	1677,07	11,30	13,13
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	6922,55	1272,07	7168,52	1508,76	5,15	5,34
676	91.10.04-031	Установки для очистки трубопроводов	маш.-ч	1316,34	380,61	1452,83	451,43	4,16	4,59
677	91.10.04-041	Установки для химической очистки маслопроводов	маш.-ч	350,44		378,71		7,40	7,99
678	91.10.04-051	Установки для нанесения полимерного покрытия методом напыления на внутреннюю поверхность трубопроводов диаметром 200-1600 мм	маш.-ч	2770,74	1272,07	3015,29	1508,76	6,84	7,44
678	91.10.04-564	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 100-400 мм	маш.-ч	6416,12	1272,07	6654,68	1508,76	7,91	8,20
678	91.10.04-566	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 500-700 мм	маш.-ч	6604,15	1272,07	6842,76	1508,76	7,89	8,18
681	91.10.04-568	Установки реверсивные с парогенератором для санации труб тканевым рукавом, диаметр трубопровода 800-1000 мм	маш.-ч	6933,32	1272,07	7171,93	1508,76	7,82	8,09
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	12,73		12,73		2,89	2,89
683	91.10.04-572	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 800-1200 мм	маш.-ч	250,94		250,94		4,86	4,86

№ 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 району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
684	91.10.04-573	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1300-1600 мм	маш.-ч	333,80		333,80		5,32	5,32
685	91.10.04-574	Машины центробежного набрызга электрические для облицовки внутренней поверхности труб, диаметр труб 1700-2000 мм	маш.-ч	417,30		417,30		5,35	5,35
Группа 91.10.05: Трубоукладчики									
686	91.10.05-001	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, грузоподъемность 35 т	маш.-ч	2353,03	729,79	2564,48	865,58	13,42	14,62
687	91.10.05-002	Трубоукладчики для труб диаметром 1200 мм, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	4960,56	833,18	5580,84	988,21	6,80	7,65
688	91.10.05-003	Трубоукладчики для труб диаметром 1400 мм, грузоподъемность 63-90 т	маш.-ч	5990,32	833,18	6589,63	988,21	7,77	8,54
689	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч	2053,32	729,79	2344,22	865,58	12,83	14,65
690	91.10.05-005	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2364,34	729,79	2596,92	865,58	15,50	17,03
691	91.10.05-007	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч	2519,61	729,79	2785,37	865,58	10,52	11,63
692	91.10.05-011	Трубоукладчики, номинальная грузоподъемность 70-92 т	маш.-ч	5203,14	781,49	5682,95	926,90	6,63	7,24
Группа 91.10.06: Установки для подогрева стыков труб									
693	91.10.06-001	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	782,32	587,89	913,75	697,28	21,20	24,76
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	1400,33	904,13	1653,54	1072,36	22,31	26,35
695	91.10.07-004	Установки гидравлические управляемого прокола для прокладки новых трубопроводов различного назначения, длина прокола до 25 м	маш.-ч	1337,53	904,13	1575,62	1072,36	34,79	40,98
Группа 91.10.08: Установки для сушки труб									
696	91.10.08-001	Установки для сушки труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	5511,58		5574,72		12,02	12,16
697	91.10.08-002	Установки для сушки труб диаметром 500 мм	маш.-ч	5297,86		5355,05		12,01	12,14
698	91.10.08-003	Установки для сушки труб диаметром 800 мм	маш.-ч	6066,17		6127,95		12,21	12,33
699	91.10.08-004	Установки для сушки труб диаметром до 1000-1200 мм	маш.-ч	6345,91		6408,76		12,26	12,38
Группа 91.10.09: Устройства и агрегаты для испытаний трубопроводов									
700	91.10.09-011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.-ч	114,57		124,56		3,86	4,20
701	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	98,47		108,36		3,74	4,12
Группа 91.10.10: Центраторы									
702	91.10.10-011	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 600 мм	маш.-ч	59,94		65,55		3,89	4,25

№ 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	62,47		68,24		3,89	4,25
704	91.10.10-013	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 900-1000 мм	маш.-ч	79,96		87,42		3,90	4,26
705	91.10.10-014	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1200 мм	маш.-ч	86,74		94,89		3,87	4,23
706	91.10.10-015	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 1400 мм	маш.-ч	100,13		109,61		3,90	4,26
707	91.10.10-016	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром 500 мм	маш.-ч	59,94		65,55		3,89	4,25
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	1761,67	380,61	1981,16	451,43	2,50	2,81
709	91.10.11-042	Установки для обработки кромок труб	маш.-ч	1279,62	684,18	1467,82	811,49	4,31	4,94
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	1826,61		1988,07		4,54	4,94
713	91.10.11-082	Разрушители гидравлические для замены трубопроводов, тяговое усилие 400 тонн	маш.-ч	6779,28		7489,64		3,93	4,34
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 обжата полиэтиленовых труб диаметром 100-200 мм	маш.-ч	4914,02		4914,02		11,43	11,43
745	91.10.11-131	Машины формовочные для обжата полиэтиленовых труб диаметром 200-350 мм	маш.-ч	5964,56		5964,56		11,43	11,43
746	91.10.11-132	Машины формовочные для обжата полиэтиленовых труб диаметром 400-500 мм	маш.-ч	7726,92		7726,92		11,43	11,43
747	91.10.11-140	Экспандеры гидравлические для полимерных труб диаметром до 100 мм	маш.-ч	10,08		10,08		11,08	11,08
748	91.10.11-141	Экспандеры гидравлические для полимерных труб диаметром 160-500 мм	маш.-ч	176,75		176,75		11,43	11,43
749	91.10.11-523	Детекторы обнаружения течи на плоских поверхностях методом векторного картирования, производительность по площади до 50 м2/час	маш.-ч	19,89		19,89		3,96	3,96
750	91.10.11-524	Комплексы мобильные для диагностики внутренней поверхности трубопроводов методом акустического резонанса, диаметр трубопровода 290-620 мм	маш.-ч	1659,89	684,18	1787,20	811,49	7,08	7,62
751	91.10.11-570	Установки самоходные комплексные для санации безнапорных канализационных трубопроводов светополимерным рукавом	маш.-ч	3476,01	1175,78	3702,57	1394,55	5,32	5,67
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	2943,28	1859,96	3391,24	2206,04	8,66	9,97
756	91.11.01-005	Кабелеукладчики навесные вибрационные для прокладки оптического кабеля	маш.-ч	6681,74	1272,07	7597,62	1508,76	6,32	7,19
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	1734,87	587,89	1923,78	697,28	8,54	9,47
759	91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1480,67	587,89	1650,68	697,28	13,36	14,89
760	91.11.01-021	Устройства подталкивающие для протяжки кабеля, тяговое усилие 800 кг	маш.-ч	186,58		193,65		7,35	7,63
Группа 91.11.02: Машины для сооружений линий связи и электропередач, не включенные в группы									
761	91.11.02-001	Аппараты смазочные тросовые	маш.-ч	28,16		30,35		2,64	2,84

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
762	91.11.02-011	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях	маш.-ч	190,05		203,38		4,18	4,48
763	91.11.02-021	Комплексы для монтажа проводов методом "под тяжением"	маш.-ч	3478,96	1368,36	3830,38	1622,97	5,45	6,01
764	91.11.02-031	Лаборатории передвижные измерительно-настроечные	маш.-ч	1521,94	587,89	1707,36	697,28	9,49	10,64
765	91.11.02-041	Машины для горизонтального прокола грунта на базеавтомобиля	маш.-ч	2780,37	684,18	3082,67	811,49	10,17	11,28
766	91.11.02-051	Пропорщики прицепные	маш.-ч	66,62		74,32		6,90	7,69
767	91.11.02-061	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш.-ч	172,87		181,28		10,09	10,58
768	91.11.02-071	Траншеезасыпщики прицепные	маш.-ч	53,44		62,50		4,13	4,83
769	91.11.02-091	Установки для пневмопрокладки волоконно-оптического кабеля	маш.-ч	179,38		192,41		1,38	1,47
770	91.11.02-092	Траншеекопатели с режущим скальным диском на гусеничном ходу, мощность 88 кВт (120л.с.)	маш.-ч	5063,09	684,18	5661,46	811,49	8,18	9,15
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	1367,75	509,84	1496,75	604,71	17,72	19,39
775	91.12.02-002	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1624,07	729,79	1785,13	865,58	18,27	20,08
776	91.12.02-003	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	2037,94	729,79	2211,32	865,58	15,58	16,91
777	91.12.02-004	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2439,51	729,79	2615,61	865,58	16,87	18,09
778	91.12.02-011	Корчеватели роторные (без трактора)	маш.-ч	107,31		123,16		2,63	3,02
Группа 91.12.03: Косилки									
779	91.12.03-001	Газонокосилки моторные	маш.-ч	127,28		137,35		5,66	6,10
780	91.12.03-021	Косилки прицепные	маш.-ч	27,53		32,08		2,70	3,15
Группа 91.12.04: Кусторезы									
781	91.12.04-001	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1596,25	729,79	1750,85	865,58	17,95	19,69
782	91.12.04-002	Кусторезы навесные с гидравлическим управлением на тракторе, мощность 118 кВт (160 л.с.)	маш.-ч	2372,92	729,79	2540,02	865,58	16,42	17,58
783	91.12.04-011	Мотокусторезы, мощность 2,6 кВт (3,5 л.с.)	маш.-ч	802,45	684,18	940,20	811,49	37,46	43,89
Группа 91.12.05: Плуги									
784	91.12.05-001	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1683,73	729,79	1863,90	865,58	13,56	15,01
785	91.12.05-002	Машины глубинной подготовки полей на тракторе, мощность 103 кВт (140 л.с.)	маш.-ч	2559,24	729,79	2821,76	865,58	9,47	10,44
786	91.12.05-011	Плуги выкопочные (без трактора)	маш.-ч	7,70		9,27		3,56	4,29

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
787	91.12.05-012	Плуги трехкорпусные навесные	маш.-ч	27,22		30,38		2,78	3,10
788	91.12.05-013	Плуги четырехкорпусные навесные	маш.-ч	28,96		34,29		2,78	3,30
Группа 91.12.06: Рыхлители, культиваторы									
789	91.12.06-001	Культиваторы навесные с приспособлениями	маш.-ч	75,21		87,76		3,80	4,43
790	91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	27,88		30,81		3,49	3,85
Группа 91.12.07: Сеялки, сажалки и рассадопосадочные машины									
791	91.12.07-001	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.-ч	297,58		321,99		11,86	12,83
792	91.12.07-002	Агрегаты посадочные прицепные	маш.-ч	66,15		72,33		2,70	2,95
793	91.12.07-011	Машины для укрепления откосов земляного полотна гидропосевом с мульчированием	маш.-ч	2359,40	1368,36	2675,07	1622,97	12,42	14,08
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	5147,72	1413,97	5496,53	1677,07	9,39	10,02
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	1824,08	729,79	2042,58	865,58	11,51	12,89
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	1071,67	587,89	1212,63	697,28	12,31	13,92
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	1435,79	684,18	1590,06	811,49	17,36	19,23
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	3431,08	684,18	3559,09	811,49	8,20	8,51

№ 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
817	91.12.08-516	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 205 кВт (279 л.с.)	маш.-ч	4325,03	684,18	4452,87	811,49	7,12	7,33
818	91.12.08-518	Мульчеры самоходные на гусеничном ходу, мощность 305 кВт (415 л.с.)	маш.-ч	5203,41	781,49	5349,66	926,90	7,93	8,15
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	1986,56	684,18	2220,16	811,49	12,31	13,76
820	91.13.01-011	Малогобаритная подметальная машина	маш.-ч	58,73		59,37		10,43	10,55
821	91.13.01-021	Машины для разделки трещин в асфальтобетонном и цементобетонном покрытиях, ширина фрезерования 12-50 мм, глубина фрезерования до 50 мм, мощность 25 л.с.	маш.-ч	559,87		584,92		8,13	8,49
822	91.13.01-022	Машины дорожные разметочные	маш.-ч	877,27	451,56	1009,40	535,58	7,31	8,41
823	91.13.01-023	Машины комбинированные уборочные	маш.-ч	1776,61	587,89	1963,58	697,28	10,95	12,10
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	2364,93	684,18	2559,48	811,49	14,79	16,01
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	5924,54	1562,97	6704,46	1853,79	6,60	7,47
826	91.13.01-031	Машины для устройства укрепительных полос	маш.-ч	1716,14	684,18	1967,44	811,49	9,04	10,36
827	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.-ч	1411,16	587,89	1565,41	697,28	16,31	18,10
828	91.13.01-033	Машины дорожные комбинированные, мощность более 270 л.с.	маш.-ч	2996,18	684,18	3186,47	811,49	12,20	12,97
829	91.13.01-034	Машины дорожные комбинированные, мощность менее 210 л.с.	маш.-ч	1779,37	684,18	1937,31	811,49	14,96	16,28
830	91.13.01-035	Машины дорожные комбинированные, мощность от 210 до 270 л.с.	маш.-ч	2388,75	684,18	2567,11	811,49	12,85	13,81
831	91.13.01-036	Машины маркировочные	маш.-ч	1090,24	684,18	1276,37	811,49	17,13	20,06
832	91.13.01-037	Машины маркировочные на базе автомобиля	маш.-ч	2126,88	1097,73	2478,25	1301,98	8,70	10,14
833	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1555,37	587,89	1721,40	697,28	14,14	15,65
834	91.13.01-039	Машины сушильные, мощность 26 кВт (35 л.с.)	маш.-ч	2000,28	684,18	2278,54	811,49	6,57	7,49
835	91.13.01-051	Тракторы с щетками дорожными навесными	маш.-ч	1245,02	587,89	1370,18	697,28	19,98	21,99
836	91.13.01-061	Установки для ремонта покрытий струйно-инъекционным методом на базе автомобиля	маш.-ч	3590,94	1413,97	3963,81	1677,07	14,53	16,04
837	91.13.01-514	Машины демаркировочные дорожной разметки шириной до 200 мм	маш.-ч	99,71		99,71		7,67	7,67
838	91.13.01-524	Машины разметочные самоходные для нанесения термопластика, рабочая скорость до 5 км/ч	маш.-ч	1532,52	684,18	1753,54	811,49	9,63	11,02

№ 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	1040,49	587,89	1152,78	697,28	12,52	13,87
Группа 91.13.02: Техника снегоуборочная									
840	91.13.02-001	Снегоочистители на автомобиле плужные	маш.-ч	1486,66	587,89	1622,82	697,28	15,25	16,64
841	91.13.02-002	Снегоочистители на автомобиле шнекороторные	маш.-ч	3412,72	587,89	3641,75	697,28	10,94	11,67
842	91.13.02-011	Снегопогрузчик лаповый на пневмоколесном ходу	маш.-ч	2676,50	684,18	2957,74	811,49	10,42	11,51
843	91.13.02-021	Снегоуборщик самоходный 11 кВт (15 л.с.)	маш.-ч	64,80		66,63		9,23	9,49
Группа 91.13.03: Средства автотранспортные специального назначения, не включенные в группы									
844	91.13.03-001	Автомобили бортовые с устройством для предварительной маркировки, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1140,58	729,79	1283,36	865,58	11,94	13,43
845	91.13.03-021	Автомобили бортовые с генератором, мощность генератора 30 кВт	маш.-ч	1546,29	587,89	1655,68	697,28	7,61	8,14
846	91.13.03-031	Автофургоны-мастерские тип Кунг	маш.-ч	1877,00	684,18	2044,23	811,49	10,48	11,42
847	91.13.03-041	Автоцистерна	маш.-ч	1051,31	587,89	1160,70	697,28	10,44	11,52
848	91.13.03-051	Машины бойлерные	маш.-ч	2991,35	385,67	3413,27	457,44	3,17	3,61
849	91.13.03-081	Мастерская аварийная на базе автомобиля	маш.-ч	1624,41	380,61	1729,77	451,43	14,58	15,52
850	91.13.03-091	Машина для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля	маш.-ч	2298,39	380,61	2484,24	451,43	8,37	9,04
851	91.13.03-092	Машина промывочная на базе автомобиля	маш.-ч	1375,73	380,61	1520,07	451,43	4,32	4,77
852	91.13.03-101	Оборудование инспекционное на базе автомобиля	маш.-ч	1620,62	380,61	1796,43	451,43	7,16	7,94
853	91.13.03-102	Оборудование монтажное на базе микроавтобуса	маш.-ч	1226,74	380,61	1350,82	451,43	5,11	5,63
854	91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1929,77	684,18	2093,50	811,49	10,16	11,02
855	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.-ч	1220,79	587,89	1346,12	697,28	13,15	14,50
856	91.13.03-121	Установки промышленные паровые передвижные 1600/100	маш.-ч	6264,87	684,18	6478,87	811,49	13,88	14,35
857	91.13.03-131	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	маш.-ч	10020,20	729,79	10261,55	865,58	13,70	14,03
858	91.13.03-141	Шасси самоходные, грузоподъемность 0,9 т	маш.-ч	686,91	509,84	781,78	604,71	35,48	40,38
859	91.13.03-508	Автомобили полупассажирские, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	967,08	509,84	1098,36	604,71	13,51	15,34
860	91.13.03-536	Погрузчики вакуумные (пылесосы) на шасси автомобиля, объем фильтр-контейнера до 8 м3, производительность до 20 м3/ч	маш.-ч	3619,68	684,18	3748,43	811,49	6,29	6,52
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	1760,75	684,18	1967,34	811,49	12,30	13,75
862	91.14.01-002	Автобетоносмесители, объем барабана 5 м³	маш.-ч	1961,19	684,18	2182,17	811,49	11,30	12,58
863	91.14.01-003	Автобетоносмесители, объем барабана 6 м³	маш.-ч	2362,71	684,18	2655,59	811,49	13,30	14,95

№ 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 м³	маш.-ч	2015,59	684,18	2246,50	811,49	10,93	12,18
865	91.14.01-005	Автобетоносмесители на базе автомобиля, вместимостью барабана 2,7 м³	маш.-ч	1256,38	587,89	1440,00	697,28	15,02	17,22
866	91.14.01-011	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м³	маш.-ч	1959,47	587,89	2068,86	697,28	18,52	19,55
Группа 91.14.02: Автомобили бортовые									
867	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1259,08	587,89	1459,68	697,28	19,16	22,21
868	91.14.02-002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1403,66	587,89	1613,83	697,28	16,35	18,80
869	91.14.02-003	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1554,83	684,18	1818,55	811,49	19,33	22,61
870	91.14.02-004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	маш.-ч	1794,67	684,18	2052,91	811,49	19,31	22,09
Группа 91.14.03: Автомобили самосвалы									
871	91.14.03-001	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	1138,24	587,89	1320,92	697,28	12,71	14,75
872	91.14.03-002	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 10 т	маш.-ч	1502,00	684,18	1764,61	811,49	17,17	20,17
873	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.-ч	1668,93	684,18	1905,35	811,49	14,71	16,80
874	91.14.03-004	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	2248,98	729,79	2578,04	865,58	11,10	12,72
875	91.14.03-005	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 42 т	маш.-ч	2690,54	729,79	3084,25	865,58	10,25	11,75
876	91.14.03-006	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 75 т	маш.-ч	5830,50	781,49	6806,15	926,90	5,41	6,31
877	91.14.03-007	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 110 т	маш.-ч	8954,64	781,49	10365,66	926,90	5,69	6,59
878	91.14.03-011	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность 27 т	маш.-ч	2275,55	729,79	2426,10	865,58	6,24	6,65
Группа 91.14.04: Автомобили тягачи									
879	91.14.04-001	Тягачи седельные, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	1636,85	684,18	1905,42	811,49	15,92	18,53
880	91.14.04-002	Тягачи седельные, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	1697,79	684,18	1988,77	811,49	17,99	21,07
881	91.14.04-003	Тягачи седельные, грузоподъемность 30 т	маш.-ч	2002,23	684,18	2322,33	811,49	16,64	19,30
882	91.14.04-500	Тягачи седельные, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч	1710,66	587,89	1820,05	697,28	10,35	11,01
Группа 91.14.05: Прицепы, полуприцепы									
883	91.14.05-001	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 20 т	маш.-ч	137,28		148,00		6,87	7,41
884	91.14.05-002	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 40 т	маш.-ч	194,74		212,54		6,80	7,42
885	91.14.05-003	Полуприцепы-тяжеловозы, грузоподъемность 60 т	маш.-ч	286,61		316,16		6,69	7,38
886	91.14.05-011	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 12 т	маш.-ч	95,77		105,45		7,98	8,79
887	91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15 т	маш.-ч	164,71		180,32		8,34	9,13

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
888	91.14.05-014	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 30 т	маш.-ч	241,91		241,91		8,99	8,99
889	91.14.05-021	Прицепы для барабанов полиэтиленовых труб	маш.-ч	61,57		61,57		3,19	3,19
890	91.14.05-031	Прицепы автомобильные, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	286,58		311,55		8,46	9,20
891	91.14.05-041	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	243,70		269,56		4,20	4,65
892	91.14.05-042	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов весом до 4,5 т	маш.-ч	154,21		170,73		4,20	4,65
893	91.14.05-051	Цистерны прицепные, емкость 2,5 м³	маш.-ч	54,10		62,21		3,78	4,35
894	91.14.05-052	Цистерны прицепные, емкость 5 м³	маш.-ч	83,42		95,74		3,77	4,32
Группа 91.14.06: Трубовозы, плетевозы									
895	91.14.06-011	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 12 т	маш.-ч	2182,08	684,18	2450,39	811,49	18,18	20,42
896	91.14.06-012	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 19 т	маш.-ч	2559,62	684,18	2855,24	811,49	13,01	14,51
897	91.14.06-013	Трубоплетевозы на автомобильном ходу до 30 т	маш.-ч	4100,76	729,79	4569,06	865,58	9,19	10,24
Группа 91.14.07: Средства транспортные для транспортирования строительных материалов, не включенные в группы									
898	91.14.07-001	Автобитумовозы, 15 т	маш.-ч	2551,55	587,89	2728,28	697,28	13,69	14,64
899	91.14.07-011	Автоцементовозы 13 т	маш.-ч	2187,48	587,89	2418,65	697,28	17,90	19,80
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	2245,42	587,89	2367,15	697,28	14,17	14,94
903	91.14.07-041	Панелевозы на автомобильном ходу, до 25 т	маш.-ч	2433,39	684,18	2812,97	811,49	18,65	21,56
904	91.14.07-506	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 12 т, с краном-манипулятором - 1,5 т	маш.-ч	1922,88	684,18	2063,66	811,49	10,63	11,41
905	91.14.07-508	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном- манипулятором - 1,5 т	маш.-ч	1303,34	684,18	1430,65	811,49	12,29	13,49
Раздел 91.15: Тракторы, прицепы тракторные									
Группа 91.15.01: Прицепы и тележки тракторные									
906	91.15.01-001	Прицепы тракторные 2 т	маш.-ч	26,47		32,70		6,60	8,15
907	91.15.01-002	Прицепы тракторные 6,5 т	маш.-ч	41,04		50,65		3,80	4,69
908	91.15.01-011	Тележки тракторные 20 т	маш.-ч	110,08		129,97		4,10	4,84
909	91.15.01-012	Тележки тракторные саморазгружающиеся 9 т	маш.-ч	87,38		107,27		5,10	6,26
Группа 91.15.02: Тракторы на гусеничном ходу									
910	91.15.02-001	Трактор на гусеничном ходу 128,7 кВт (175 л.с.) Т-170.00 в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	2420,53	684,18	2681,37	811,49	10,13	11,22
911	91.15.02-013	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	2101,23	729,79	2321,86	865,58	11,59	12,81
912	91.15.02-016	Тракторы на гусеничном ходу, мощность до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1472,38	587,89	1642,15	697,28	14,57	16,25

№ 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	1499,42	684,18	1674,90	811,49	19,42	21,70
914	91.15.02-024	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1574,54	729,79	1748,44	865,58	18,95	21,04
915	91.15.02-025	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1742,76	729,79	1947,33	865,58	15,36	17,16
916	91.15.02-026	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	2066,46	729,79	2285,31	865,58	14,49	16,02
917	91.15.02-027	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2223,79	729,79	2476,29	865,58	14,44	16,08
918	91.15.02-028	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 228 кВт (310 л.с.)	маш.-ч	3604,61	781,49	3946,23	926,90	15,31	16,76
919	91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	2223,42	587,89	2480,19	697,28	15,08	16,82
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	2018,72	729,79	2203,13	865,58	12,78	13,95
921	91.15.03-011	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 18 кВт (25 л.с.)	маш.-ч	831,19	587,89	955,31	697,28	21,98	25,27
922	91.15.03-012	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 29 кВт (40 л.с.)	маш.-ч	958,29	587,89	1084,19	697,28	19,53	22,09
923	91.15.03-013	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 40 кВт (55 л.с.)	маш.-ч	1121,04	587,89	1254,98	697,28	16,84	18,85
924	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1300,31	684,18	1458,95	811,49	17,43	19,55
925	91.15.03-015	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	2339,51	729,79	2535,52	865,58	13,14	14,24
926	91.15.03-016	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 220 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	2923,49	729,79	3211,35	865,58	12,02	13,20
927	91.15.03-017	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 кВт (74,8 л.с.)	маш.-ч	1273,73	509,84	1398,58	604,71	13,39	14,70
928	91.15.03-018	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 кВт (21,1 л.с.)	маш.-ч	777,52	509,84	886,39	604,71	17,10	19,49
Раздел 91.16: Электростанции									
Группа 91.16.01: Электростанции передвижные									
929	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	708,42	587,89	826,14	697,28	31,78	37,06
930	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.-ч	759,82	587,89	873,62	697,28	28,03	32,23
931	91.16.01-003	Электростанции передвижные, мощность 30 кВт	маш.-ч	1316,54	684,18	1455,92	811,49	21,94	24,27
932	91.16.01-004	Электростанции передвижные, мощность 60 кВт	маш.-ч	2036,05	684,18	2182,63	811,49	17,43	18,69
933	91.16.01-006	Электростанции передвижные, мощность 100 кВт	маш.-ч	2638,19	684,18	2800,18	811,49	15,88	16,85
934	91.16.01-007	Электростанции передвижные, мощность 200 кВт	маш.-ч	5104,01	1272,07	5385,29	1508,76	15,20	16,04
935	91.16.01-008	Электростанции передвижные, мощность 500 кВт	маш.-ч	11186,66	1272,07	11636,99	1508,76	10,20	10,61
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	464,80		468,41		13,63	13,74

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к 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	109,90		110,56		13,47	13,55
938	91.17.01-004	Выпрямители сварочные, номинальный сварочный ток 60-500 А	маш.-ч	58,62		71,52		3,87	4,73
Группа 91.17.02: Устройства для контроля сварных соединений									
939	91.17.02-002	Аппараты рентгено-дефектоскопические для просвечивания металла толщиной до 25 мм	маш.-ч	9,76		10,79		6,06	6,70
940	91.17.02-003	Аппараты рентгеновские переносные постоянного потенциала, диапазон регулирования напряжения на рентгеновской трубке 100-250 кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 54 мм по стали	маш.-ч	32,34		32,85		1,75	1,78
941	91.17.02-004	Аппараты рентгеновские переносные постоянного потенциала, диапазон регулирования напряжения на рентгеновской трубке 70-180 кВ, сила анодного тока 1-5 мА, просвечиваемая толщина до 30 мм по стали	маш.-ч	30,56		31,42		2,82	2,90
942	91.17.02-011	Вакууммаграты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	маш.-ч	42,41		46,69		5,35	5,89
943	91.17.02-021	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	маш.-ч	332,39		344,54		5,39	5,58
944	91.17.02-031	Дефектоскопы переносные магнитные	маш.-ч	21,97		23,21		5,74	6,06
945	91.17.02-032	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	35,11		37,46		4,68	4,99
946	91.17.02-033	Дефектоскопы ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	маш.-ч	15,55		17,96		4,63	5,35
947	91.17.02-051	Лаборатории для контроля сварных соединений высокопроходимые, передвижные	маш.-ч	2988,89	729,79	3305,01	865,58	9,03	9,99
948	91.17.02-052	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	маш.-ч	1150,51	729,79	1368,22	865,58	11,26	13,39
949	91.17.02-061	Перископы	маш.-ч	21,05		22,23		4,35	4,59
950	91.17.02-072	Приборы контроля качества изоляции трубопроводов	маш.-ч	44,98		44,98		7,28	7,28
951	91.17.02-081	Стилоскопы универсальные	маш.-ч	72,08		77,50		5,64	6,06
952	91.17.02-091	Толщиномеры ультрозвуковые	маш.-ч	17,15		18,13		4,50	4,76
953	91.17.02-101	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	маш.-ч	149,29		159,95		12,20	13,07
954	91.17.02-111	Установки рентгеновские самоходные	маш.-ч	517,58		589,67		4,06	4,62
Группа 91.17.03: Устройства для термической обработки									
955	91.17.03-011	Нагреватели индукционные дизельные	маш.-ч	496,94		541,79		1,78	1,94
956	91.17.03-021	Печи нагревательные	маш.-ч	72,36		72,36		2,86	2,86
957	91.17.03-041	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой 150 Гц	маш.-ч	217,13		221,41		6,85	6,99
958	91.17.03-043	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	маш.-ч	325,92		343,35		7,06	7,44
Группа 91.17.04: Устройства и агрегаты сварочные									
959	91.17.04-001	Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	маш.-ч	9,11		9,31		7,23	7,39

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
960	91.17.04-011	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	639,33		650,07		16,19	16,46
961	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1518,45	684,18	1682,65	811,49	15,17	16,81
962	91.17.04-032	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1717,97	587,89	1848,45	697,28	14,47	15,57
963	91.17.04-033	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1864,02	684,18	2054,72	811,49	13,91	15,34
964	91.17.04-034	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	маш.-ч	152,08		154,46		12,92	13,12
965	91.17.04-035	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.-ч	207,23		211,91		14,80	15,14
966	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.-ч	209,00		214,68		14,93	15,33
967	91.17.04-039	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	8,07		8,43		5,34	5,58
968	91.17.04-040	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм	маш.-ч	25,80		26,80		6,23	6,47
969	91.17.04-041	Аппараты для автоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	99,43		104,47		1,77	1,86
970	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,90		16,20		12,42	13,50
971	91.17.04-043	Аппараты для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	54,99		56,83		2,09	2,16
972	91.17.04-044	Аппараты для ручной сварки полиэтиленовых труб "встык"	маш.-ч	41,51		42,74		2,80	2,88
973	91.17.04-046	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	18,66		20,94		2,97	3,33
974	91.17.04-047	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	45,76		51,08		2,86	3,19
975	91.17.04-048	Аппараты с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	100,28		110,71		3,13	3,45
976	91.17.04-051	Аппараты для воздушной плазменной резки металла	маш.-ч	509,30		517,52		11,32	11,51
977	91.17.04-052	Аппараты сварочные инверторные, мощность 6,8 кВА	маш.-ч	52,86		59,35		2,60	2,92
978	91.17.04-053	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	64,40		73,13		2,84	3,23
979	91.17.04-054	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	88,44		99,45		3,05	3,43

№ 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
980	91.17.04-055	Аппараты с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	189,64		211,65		3,22	3,60
981	91.17.04-056	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм	маш.-ч	34,49		38,57		2,82	3,15
982	91.17.04-057	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм	маш.-ч	58,74		65,11		3,02	3,35
983	91.17.04-058	Аппараты с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм	маш.-ч	126,82		138,99		3,34	3,66
984	91.17.04-061	Генераторы сварочные для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	62,02		63,50		3,28	3,35
985	91.17.04-091	Горелки газовые инжекторные	маш.-ч	38,62		40,94		2,86	3,03
986	91.17.04-093	Горелки электрические для сварки пластмасс	маш.-ч	49,69		54,02		3,02	3,29
987	91.17.04-111	Компьютеры сварочные	маш.-ч	53,21		54,10		2,88	2,92
988	91.17.04-121	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резервуаров вместимостью до 2000 м³	маш.-ч	748,61		852,12		3,20	3,64
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	258,72		263,65		15,74	16,04
1010	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	199,77		204,19		16,23	16,59
1011	91.17.04-191	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	маш.-ч	233,91		245,37		4,51	4,73
1012	91.17.04-192	Машины электрогидравлические стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 1200 мм	маш.-ч	317,90		339,78		3,22	3,44
1013	91.17.04-193	Машины стыковой сварки полиэтиленовых труб, диаметр до 315 мм	маш.-ч	202,02		209,44		5,49	5,69
1014	91.17.04-194	Аппараты сварочные для сварки оптических кабелей со скалывателем	маш.-ч	50,14		56,68		4,13	4,67

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1015	91.17.04-211	Трансформаторы сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	56,54		57,61		9,12	9,29
1016	91.17.04-224	Горелки инфракрасные газовые	маш.-ч	258,59		267,38		5,20	5,38
1017	91.17.04-231	Установки для сварки автоматической под слоем флюса	маш.-ч	372,92		382,20		11,69	11,98
1018	91.17.04-232	Установки для сварки аргонодуговой	маш.-ч	167,42		171,25		11,91	12,18
1019	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	84,71		87,49		10,46	10,80
1020	91.17.04-241	Экструдеры ручные сварочные, мощность 3,5 кВт	маш.-ч	206,45		214,14		7,72	8,01
1021	91.17.04-540	Аппараты сварочные для дуговой сварки, сила тока 10-320 А	маш.-ч	159,78		159,78		9,24	9,24
1022	91.17.04-544	Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	588,26	509,84	687,35	604,71	21,62	25,26
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	953,19	509,84	1070,02	604,71	13,86	15,56
1024	91.18.01-002	Компрессоры передвижные, давление до 14 атм, производительность более 10 м³/мин	маш.-ч	1066,35	587,89	1194,45	697,28	8,42	9,43
1025	91.18.01-003	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 860 кПа, производительность до 27 м³/мин	маш.-ч	3552,94	509,84	3666,68	604,71	11,70	12,08
1026	91.18.01-004	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 10 м³/мин	маш.-ч	1492,48	509,84	1613,63	604,71	16,29	17,61
1027	91.18.01-005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 9800 кПа (100 ат), производительность 9 м³/мин	маш.-ч	2023,38	509,84	2257,81	604,71	6,49	7,24
1028	91.18.01-006	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление 23000 кПа (230 ат), производительность 2 м³/мин	маш.-ч	2099,19	509,84	2340,64	604,71	5,12	5,71
1029	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	1120,27	509,84	1237,07	604,71	12,45	13,75
1030	91.18.01-008	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность 11,2 м³/мин	маш.-ч	1977,14	587,89	2107,01	697,28	13,07	13,93
1031	91.18.01-011	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м³/мин	маш.-ч	38,68		39,53		10,45	10,68
1032	91.18.01-012	Компрессоры передвижные с электродвигателем давление 600 кПа (6 ат), производительность до 3,5 м³/мин	маш.-ч	88,02		91,22		2,71	2,81

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1033	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.-ч	1886,10	509,84	1991,04	604,71	9,28	9,80
1034	91.18.01-014	Компрессоры передвижные, давление 2,5 МПа, производительность 34 м³/мин	маш.-ч	2884,18	509,84	2979,05	604,71	5,49	5,67
1035	91.18.01-015	Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания, давление 800 кПа (8 ат), производительность 6,3 м³/мин	маш.-ч	1127,23	509,84	1244,27	604,71	11,27	12,44
1036	91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м³/мин	маш.-ч	131,25		131,25		2,69	2,69
1037	91.18.01-516	Компрессоры с двигателем внутреннего сгорания прицепные, давление до 7 атм, производительность до 6 м³/мин	маш.-ч	781,28	509,84	876,15	604,71	21,17	23,74
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	2955,41	1272,07	3261,63	1508,76	19,55	21,57
1039	91.18.02-002	Станции компрессорные, давление 981 кПа (10 ат), производительность 20 м³/мин	маш.-ч	2932,28	1272,07	3227,57	1508,76	19,83	21,82
Группа 91.18.03: Станции компрессорные, компрессоры, не включенные в группы									
1040	91.18.03-001	Компрессоры стационарные, производительность 15 м³/мин	маш.-ч	1483,64	587,89	1625,24	697,28	15,86	17,38
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	1153,15	587,89	1281,66	697,28	14,08	15,65
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	836,52	509,84	940,82	604,71	23,48	26,41
1043	91.18.03-504	Компрессоры переносные электрические, давление до 20 кПа, производительность до 12 м³/час	маш.-ч	12,76		12,76		6,13	6,13
Раздел 91.19: Насосы, станции насосные, холодильные и замораживающие									
Группа 91.19.01: Илососы									
1044	91.19.01-001	Машины илососные, объем 6000 л	маш.-ч	1691,44	684,18	1894,39	811,49	12,00	13,44
1045	91.19.01-011	Илососы, производительность до 20 м³/ч	маш.-ч	1191,13	684,18	1318,44	811,49	17,37	19,22
1046	91.19.01-508	Машины илососные, емкость до 8 м³	маш.-ч	1986,16	684,18	2113,47	811,49	10,03	10,68
Группа 91.19.02: Маслонасосы									
1047	91.19.02-002	Маслонасосы шестеренные, производительность 2,3 м³/час	маш.-ч	10,09		10,26		11,21	11,40
Группа 91.19.03: Маслостанции									
1048	91.19.03-001	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 15 кВт	маш.-ч	179,56		198,53		4,55	5,03
1049	91.19.03-002	Маслостанции передвижные, мощность электромотора 30 кВт	маш.-ч	413,17		436,67		6,94	7,34
Группа 91.19.04: Насосы буровые									
1050	91.19.04-001	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, подача 0,9-7,2 м³/ч, напор 400-200 м	маш.-ч	86,08		88,69		6,91	7,12

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

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.19.09: Станции землесосные перекачки стационарные									
1074	91.19.09-001	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 80 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	1858,16	863,08	2041,88	1023,67	20,46	22,49
1075	91.19.09-002	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	2685,21	863,08	2867,36	1023,67	18,30	19,55
1076	91.19.09-003	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 200 м³/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	4075,20	1019,68	4327,59	1209,41	15,10	16,03
1077	91.19.09-004	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	7453,87	1175,78	7869,78	1394,55	10,21	10,78
1078	91.19.09-005	Землесосные станции перекачки электрические стационарные, подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	12387,89	1368,36	12739,35	1622,97	11,25	11,56
Группа 91.19.10: Станции насосные, кроме плавучих									
1079	91.19.10-001	Насосные станции 500 атм	маш.-ч	342,71		353,66		10,24	10,57
1080	91.19.10-002	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	4765,28	2153,90	5189,19	2554,68	24,40	26,58
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	5381,83	2157,45	5863,77	2558,88	16,99	18,51
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	8581,47	2157,45	9059,94	2558,88	21,45	22,64
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	13508,40	2157,45	14076,98	2558,88	16,08	16,76
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	22999,55	2550,22	23593,23	3024,74	15,03	15,42
1085	91.19.10-008	Насосные станции типа СН 500/22/60	маш.-ч	836,18	587,89	945,57	697,28	10,75	12,15
1086	91.19.10-009	Насосные станции электрические стационарные, подача 50 м³/ч, напор 50 м	маш.-ч	1041,15	864,60	1226,03	1025,48	33,59	39,55
1087	91.19.10-010	Насосные станции электрические стационарные, подача 100 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	1281,83	864,60	1492,22	1025,48	24,60	28,64
1088	91.19.10-011	Насосные станции электрические стационарные, подача 200 м³/ч, напор 95 м	маш.-ч	1720,34	1272,07	1971,19	1508,76	33,13	37,97
1089	91.19.10-021	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью 30-140 л.с.	маш.-ч	1488,72	587,89	1615,78	697,28	19,33	20,98

№ 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	1491,91	587,89	1620,10	697,28	19,29	20,95
1091	91.19.10-031	Станции насосные для привода гидродомкратов	маш.-ч	12,85		13,70		7,06	7,53
1092	91.19.10-032	Станции насосные СН 700/2/20	маш.-ч	1222,85	684,18	1350,16	811,49	5,86	6,47
Группа 91.19.12: Насосы, станции насосные, не включенные в группы									
1093	91.19.12-006	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м³/ч, напор 100 м	маш.-ч	38,49		39,37		5,66	5,79
1094	91.19.12-011	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 400 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	719,79	509,84	814,66	604,71	7,93	8,97
1095	91.19.12-012	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные, производительность 700 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	1589,35	1019,68	1779,08	1209,41	6,41	7,17
1096	91.19.12-021	Насосы вакуумные 3,6 м³/мин	маш.-ч	58,97		61,19		9,39	9,74
1097	91.19.12-023	Насосы струйные высокого давления, мощность 316 кВт	маш.-ч	4186,28	509,84	4299,96	604,71	9,60	9,86
1098	91.19.12-031	Насосные установки водоотливные, подача 400 м³/ч	маш.-ч	1502,94	684,18	1651,35	811,49	16,33	17,95
1099	91.19.12-042	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м³/ч, напор 165 м	маш.-ч	835,40	509,84	956,44	604,71	13,51	15,46
1100	91.19.12-044	Насосы фекальные, напор 24 м	маш.-ч	836,97	587,89	969,95	697,28	33,93	39,32
1101	91.19.12-051	Установки насосные для перекачивания вязких и загрязненных взвешенными примесями жидкостей, подача от 36 до 180 м³/ч	маш.-ч	150,89		155,40		7,43	7,65
1102	91.19.12-061	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м³/час	маш.-ч	1579,31	684,18	1780,06	811,49	9,75	10,99
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	4878,61	1175,78	5127,47	1394,55	15,32	16,10
1104	91.19.12-524	Установки сепарационные, производительностью до 240 м3/ч	маш.-ч	4983,45	509,84	5091,36	604,71	12,64	12,91
1105	91.19.12-525	Станции гидравлические, максимальное давление 150 бар, мощность 10 кВт	маш.-ч	152,29		159,46		9,57	10,02
Раздел 91.20: Суда, плавучие машины и агрегаты для подводно-технических работ									
Группа 91.20.01: Агрегаты для подводно-технических работ									
1106	91.20.01-001	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	маш.-ч	1146,73	684,18	1283,44	811,49	17,12	19,16
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	1568,69	684,18	1725,25	811,49	15,91	17,49

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1109	91.20.01-022	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшом 1-1,5 м³	маш.-ч	2791,22	587,89	3022,99	697,28	7,69	8,33
Группа 91.20.02: Баржи									
1110	91.20.02-001	Баржи 100 т	маш.-ч	636,29	587,89	753,93	697,28	18,27	21,65
1111	91.20.02-002	Баржи 200 т	маш.-ч	653,61	587,89	774,96	697,28	13,31	15,78
1112	91.20.02-003	Баржи 300 т	маш.-ч	658,61	587,89	781,04	697,28	12,75	15,12
1113	91.20.02-004	Баржи 400 т	маш.-ч	808,32	684,18	958,87	811,49	11,54	13,69
1114	91.20.02-005	Баржи 600 т	маш.-ч	1017,85	684,18	1208,01	811,49	10,29	12,22
1115	91.20.02-006	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 250 т	маш.-ч	1038,33	729,79	1241,35	865,58	14,73	17,61
1116	91.20.02-007	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 400-450 т	маш.-ч	1093,57	729,79	1308,95	865,58	8,74	10,46
1117	91.20.02-008	Баржи при работе в закрытой акватории несамоходные, 1000 т	маш.-ч	2585,81	1459,58	3085,65	1731,17	6,33	7,55
1118	91.20.02-009	Баржи при работе в закрытой акватории самоходные, 250 т	маш.-ч	8290,04	3648,96	9325,36	4327,92	11,10	12,48
1119	91.20.02-010	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 250 т	маш.-ч	1215,53	904,13	1449,54	1072,36	13,51	16,11
1120	91.20.02-011	Баржи при работе на открытом рейде несамоходные, 400-450 т	маш.-ч	1372,66	904,13	1641,55	1072,36	9,15	10,94
1121	91.20.02-013	Баржи при работе на открытом рейде самоходные, 1250 т	маш.-ч	10387,08	4177,05	11695,62	4954,27	10,18	11,46
Группа 91.20.03: Буксиры									
1122	91.20.03-001	Буксиры, мощность 110 кВт (150 л.с.)	маш.-ч	3580,36	1781,91	4023,60	2113,47	13,59	15,27
1123	91.20.03-002	Буксиры, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	5218,77	1781,91	5719,26	2113,47	12,09	13,24
1124	91.20.03-003	Буксиры, мощность 331 кВт (450 л.с.)	маш.-ч	6936,37	2369,80	7620,72	2810,74	11,71	12,87
1125	91.20.03-004	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 221 кВт (300 л.с.)	маш.-ч	4045,87	1781,91	4576,48	2113,47	13,56	15,34
1126	91.20.03-005	Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	5241,36	2369,80	5834,25	2810,74	13,44	14,96
1127	91.20.03-009	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 294 кВт (400 л.с.)	маш.-ч	5979,58	2686,04	6602,99	3185,83	12,84	14,18
1128	91.20.03-010	Буксиры дизельные при работе на открытом рейде, мощность 552 кВт (750 л.с.)	маш.-ч	10610,51	3415,83	11723,33	4051,41	8,77	9,69
Группа 91.20.04: Виброуплотнители плавучие									
1129	91.20.04-001	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны в закрытой акватории	маш.-ч	625,81	509,84	720,68	604,71	14,41	16,59
1130	91.20.04-002	Виброуплотнители для подводных постелей для 2 зоны на открытом рейде	маш.-ч	654,65	509,84	749,52	604,71	12,66	14,49
1131	91.20.04-011	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны в закрытой акватории	маш.-ч	625,81	509,84	720,68	604,71	14,41	16,59
1132	91.20.04-012	Установки виброуплотнительные плавучие для 2 зоны на открытом рейде	маш.-ч	654,65	509,84	749,52	604,71	12,66	14,49
Группа 91.20.05: Завозни									
1133	91.20.05-004	Завозни моторизованные 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1888,88	1097,73	2114,53	1301,98	16,06	17,98
Группа 91.20.06: Катера буксирные									
1134	91.20.06-001	Катера буксирные, мощность 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	2573,09	1781,91	2921,82	2113,47	26,64	30,25

№ 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	2721,55	1781,91	3069,63	2113,47	26,00	29,32
Группа 91.20.07: Кондукторы плавучие									
1136	91.20.07-001	Кондукторы плавучие для погружения железобетонного шпунта и свай	маш.-ч	1712,90	729,79	1970,12	865,58	22,18	25,52
1137	91.20.07-002	Кондукторы плавучие для погружения железобетонных свай-оболочек	маш.-ч	2936,06	729,79	3164,27	865,58	12,76	13,75
1138	91.20.07-003	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе в закрытой акватории	маш.-ч	1508,18	904,13	1799,50	1072,36	6,88	8,21
1139	91.20.07-004	Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе на открытом рейде	маш.-ч	1820,87	904,13	2174,29	1072,36	6,04	7,21
Группа 91.20.08: Копры плавучие									
1140	91.20.08-001	Копры плавучие при работе в закрытой акватории, 6 т	маш.-ч	10019,56	3609,43	11411,15	4281,03	11,32	12,89
1141	91.20.08-002	Копры плавучие при работе на открытом рейде, 6 т	маш.-ч	13580,76	4003,72	15249,62	4748,69	11,15	12,52
1142	91.20.08-003	Копры плавучие с дизель-молотом, 1,8 т	маш.-ч	3591,73	2001,86	4017,44	2374,35	16,88	18,88
1143	91.20.08-004	Копры плавучие с дизель-молотом, 6 т	маш.-ч	8326,86	4003,72	9711,38	4748,69	15,63	18,23
Группа 91.20.09: Краны плавучие									
1144	91.20.09-001	Краны плавучие несамоходные, 5 т	маш.-ч	4961,97	2925,25	5835,07	3469,55	12,28	14,44
1145	91.20.09-002	Краны плавучие несамоходные, 16 т	маш.-ч	9905,42	4733,51	11232,87	5614,27	14,17	16,07
1146	91.20.09-003	Краны плавучие несамоходные, 25 т	маш.-ч	10540,80	4733,51	11925,13	5614,27	13,45	15,22
1147	91.20.09-004	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, несамоходные, 5 т	маш.-ч	7536,66	2879,64	8674,52	3415,45	9,10	10,47
1148	91.20.09-005	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 16 т	маш.-ч	10700,20	4733,51	11961,81	5614,27	9,85	11,01
1149	91.20.09-006	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 100 т	маш.-ч	14265,97	6167,76	15863,37	7315,39	11,25	12,50
1150	91.20.09-007	Краны плавучие при работе в закрытой акватории, самоходные, 300 т	маш.-ч	34033,27	9943,42	37991,05	11793,58	8,46	9,44
1151	91.20.09-008	Краны плавучие при работе на открытом рейде, несамоходные, 5 т	маш.-ч	9506,11	3415,83	10956,03	4051,41	9,27	10,68
1152	91.20.09-009	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 16 т	маш.-ч	15698,00	4829,80	17595,22	5728,48	8,46	9,48
1153	91.20.09-010	Краны плавучие при работе на открытом рейде, самоходные, 100 т	маш.-ч	24134,36	6897,55	27106,72	8180,97	7,91	8,88
1154	91.20.09-012	Краны плавучие самоходные 100 т	маш.-ч	21400,56	6897,55	24129,13	8180,97	8,84	9,97
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	7271,32	1957,26	8030,10	2321,45	4,54	5,02
Группа 91.20.11: Понтоньы									
1159	91.20.11-001	Понтоньы при работе в закрытой акватории, 40 т	маш.-ч	689,49	684,18	816,80	811,49	39,81	47,16

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1160	91.20.11-003	Понтоны при работе в закрытой акватории, 400-450 т	маш.-ч	1096,59	684,18	1307,71	811,49	6,99	8,34
1161	91.20.11-004	Понтоны при работе в закрытой акватории, 800 т	маш.-ч	1486,89	904,13	1773,86	1072,36	6,72	8,01
1162	91.20.11-005	Понтоны при работе на открытом рейде, 40 т	маш.-ч	949,74	781,49	1125,07	926,90	37,58	44,52
1163	91.20.11-007	Понтоны при работе на открытом рейде, 400-450 т	маш.-ч	1742,08	833,18	2081,35	988,21	5,94	7,10
1164	91.20.11-008	Понтоны при работе на открытом рейде, 800 т	маш.-ч	1785,88	904,13	2132,86	1072,36	6,30	7,52
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	5505,14	4661,55	6372,51	5528,92	11,68	13,52
1170	91.20.12-002	Гидромониторно-эжекторные и землесосные снаряды для разработки подводных траншей, производительность по грунту до 70 м³/ч	маш.-ч	5758,20	4661,55	6625,57	5528,92	9,84	11,32
1171	91.20.12-011	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 80 м³/ч, напор 30 м	маш.-ч	4353,57	2117,41	4768,30	2511,40	18,08	19,80
1172	91.20.12-012	Землесосные плавучие снаряды дизельные, подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	7503,55	2627,25	8029,94	3116,10	14,29	15,29
1173	91.20.12-013	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 80 м³/ч, напор 40 м	маш.-ч	2999,10	1607,57	3341,04	1906,69	14,72	16,40
1174	91.20.12-014	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 140 м³/ч, напор 37-52 м	маш.-ч	4009,91	1607,57	4378,91	1906,69	10,81	11,81
1175	91.20.12-015	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 200 м³/ч, напор 50-63 м	маш.-ч	6063,44	2117,41	6543,46	2511,40	10,98	11,85
1176	91.20.12-016	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	12513,54	3132,02	13213,09	3714,80	12,45	13,15
1177	91.20.12-017	Землесосные плавучие снаряды электрические подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	19411,68	3958,11	20396,88	4694,59	10,88	11,44
1178	91.20.12-018	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 200 м³/ч напор 50-63 м	маш.-ч	6650,79	2117,41	7120,48	2511,40	11,89	12,73
1179	91.20.12-019	Землесосные плавучие снаряды электрические с ЭГЗУ, подача 400 м³/ч, напор 71 м	маш.-ч	14872,44	3132,02	15563,72	3714,80	13,36	13,98
1180	91.20.12-021	Землесосы папилонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 1350 кВт	маш.-ч	176097,66	14924,25	185136,37	17701,19	6,30	6,62

№ 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 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	206594,08	16926,11	217581,09	20075,54	6,03	6,35
1182	91.20.12-023	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2000 кВт	маш.-ч	232115,46	16926,11	244288,80	20075,54	5,87	6,18
1183	91.20.12-024	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 2500 кВт	маш.-ч	248580,20	16926,11	261462,43	20075,54	5,78	6,08
1184	91.20.12-025	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 3000 кВт	маш.-ч	306798,95	31850,35	324391,39	37776,73	5,88	6,22
1185	91.20.12-026	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4000 кВт	маш.-ч	311494,58	31850,35	329057,65	37776,73	5,87	6,20
1186	91.20.12-027	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 4500 кВт	маш.-ч	389958,11	31850,35	410138,21	37776,73	5,57	5,86
1187	91.20.12-028	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6000 кВт	маш.-ч	521988,97	31850,35	547786,04	37776,73	5,35	5,61
1188	91.20.12-029	Землесосы папильонажные рефулерные самоходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 7600 кВт	маш.-ч	609824,90	41859,65	640453,38	49648,46	5,35	5,62
1189	91.20.12-030	Землесосы самоотвозные, объем трюма 900 м³	маш.-ч	31098,25	7484,42	34143,67	8877,04	4,77	5,23
1190	91.20.12-031	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1300 м³	маш.-ч	44991,84	7484,42	48834,56	8877,04	4,80	5,21
1191	91.20.12-032	Землесосы самоотвозные, объем трюма 1800 м³	маш.-ч	59006,13	7484,42	63504,04	8877,04	4,85	5,22
1192	91.20.12-033	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2400 м³	маш.-ч	67210,92	8168,60	72139,33	9688,53	4,83	5,18
1193	91.20.12-034	Землесосы самоотвозные, объем трюма 2700 м³	маш.-ч	88796,02	8168,60	94602,94	9688,53	5,55	5,91
1194	91.20.12-035	Землесосы самоотвозные, объем трюма 3500 м³	маш.-ч	101871,51	9660,62	108462,75	11458,17	5,49	5,85
1195	91.20.12-036	Землесосы самоотвозные, объем трюма 4700 м³	маш.-ч	125300,87	10932,69	132718,18	12966,93	5,67	6,01
1196	91.20.12-037	Землесосы самоотвозные, объем трюма 6200 м³	маш.-ч	153775,51	12204,76	162169,15	14475,69	5,80	6,12
1197	91.20.12-038	Землесосы самоотвозные, объем трюма 7700 м³	маш.-ч	174867,21	14206,62	184269,67	16850,04	5,83	6,14
1198	91.20.12-039	Землесосы самоотвозные, объем трюма 9100 м³	маш.-ч	218032,04	16750,75	228739,14	19867,56	6,11	6,41
1199	91.20.12-040	Землесосы самоотвозные, объем трюма 11000 м³	маш.-ч	251739,59	20024,68	263989,80	23750,66	6,14	6,44

№ 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
1200	91.20.12-041	Землесосы самоотвозные, объем трюма 12500 м³	маш.-ч	298690,25	22568,82	312649,92	26768,19	6,43	6,73
1201	91.20.12-042	Землесосы самоотвозные, объем трюма 13500 м³	маш.-ч	303980,98	22568,82	318617,72	26768,19	6,21	6,51
1202	91.20.12-043	Землесосы самоотвозные, объем трюма 18000 м³	маш.-ч	383232,84	22568,82	400415,34	26768,19	6,13	6,40
1203	91.20.12-044	Землесосы самоотвозные, объем трюма 19000 м³	маш.-ч	400438,09	23253,00	418153,59	27579,67	5,92	6,19
1204	91.20.12-045	Землесосы самоотвозные, объем трюма 22500 м³	маш.-ч	420385,22	23937,18	439533,24	28391,16	5,73	5,99
1205	91.20.12-046	Землесосы самоотвозные, объем трюма 24000 м³	маш.-ч	541286,08	24621,36	563482,89	29202,64	6,14	6,39
1206	91.20.12-047	Землесосы самоотвозные, объем трюма 35000 м³	маш.-ч	554155,08	26673,90	578133,92	31637,10	5,71	5,95
1207	91.20.12-048	Землесосы самоотвозные, объем трюма 45000 м³	маш.-ч	817401,74	30878,31	847294,16	36623,82	6,40	6,63
1208	91.20.12-051	Земснаряды многофункциональные самоходные с обратным ковшом емкостью 0,4 м³	маш.-ч	3972,23	684,18	4231,55	811,49	3,59	3,82
1209	91.20.12-052	Земснаряды многофункциональные самоходные с фрезерным разрыхлителем производительностью 400 м³/ч (40 м³/ч) по пульпе (грунту)	маш.-ч	5945,98	1368,36	6343,20	1622,97	4,28	4,57
1210	91.20.12-053	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,3 м³	маш.-ч	14201,40	6335,00	15923,22	7513,75	6,88	7,71
1211	91.20.12-054	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,4 м³	маш.-ч	17833,55	6335,00	19903,01	7513,75	5,31	5,93
1212	91.20.12-055	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,5 м³	маш.-ч	20808,44	6335,00	23117,16	7513,75	5,15	5,72
1213	91.20.12-056	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,6 м³	маш.-ч	23499,24	6335,00	26000,35	7513,75	4,98	5,51
1214	91.20.12-057	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,7 м³	маш.-ч	27189,87	6335,00	30048,23	7513,75	4,41	4,87
1215	91.20.12-058	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,8 м³	маш.-ч	31266,57	6335,00	34545,98	7513,75	4,11	4,54
1216	91.20.12-059	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,9 м³	маш.-ч	35343,88	6335,00	39044,36	7513,75	3,91	4,31
1217	91.20.12-060	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 0,175 м³	маш.-ч	10469,65	6335,00	11902,89	7513,75	9,49	10,79
1218	91.20.12-061	Земснаряды многочерпаковые, вместимость ковша 1 м³	маш.-ч	38455,13	6335,00	42417,40	7513,75	3,67	4,05
1219	91.20.12-062	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 1,6 м³	маш.-ч	10267,32	4281,45	11548,33	5078,09	5,87	6,61
1220	91.20.12-063	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 3 м³	маш.-ч	15192,19	4281,45	16883,26	5078,09	4,83	5,36
1221	91.20.12-064	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4 м³	маш.-ч	16858,10	4281,45	18723,32	5078,09	4,14	4,60
1222	91.20.12-065	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 4,3 м³	маш.-ч	18556,98	4281,45	20501,29	5078,09	4,20	4,64
1223	91.20.12-066	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5 м³	маш.-ч	20742,96	4281,45	22871,79	5078,09	4,06	4,48
1224	91.20.12-067	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 5,7 м³	маш.-ч	27305,57	4281,45	29787,44	5078,09	4,54	4,95
1225	91.20.12-068	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 8,5 м³	маш.-ч	36545,56	4281,45	39847,53	5078,09	4,17	4,54

№ 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	48793,97	4281,45	52909,10	5078,09	4,26	4,62
1227	91.20.12-070	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 15 м³	маш.-ч	67772,28	5553,51	73435,18	6586,85	4,33	4,69
1228	91.20.12-071	Земснаряды одночерпаковые, вместимость ковша 25 м³	маш.-ч	110201,35	5553,51	118939,61	6586,85	4,23	4,56
1229	91.20.12-072	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 350 кВт	маш.-ч	46903,62	9331,20	51137,90	11067,45	5,79	6,31
1230	91.20.12-073	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 550 кВт	маш.-ч	54708,34	10164,38	59945,82	12055,66	5,18	5,68
1231	91.20.12-074	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 750 кВт	маш.-ч	88316,83	10164,38	95208,31	12055,66	4,99	5,37
1232	91.20.12-075	Земснаряды свайно-папильонажные несамходные с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 900 кВт	маш.-ч	102239,55	11675,66	109188,51	13848,14	5,32	5,69
1233	91.20.12-081	Многочерпаковые снаряды производительностью по грунту 200 м³/ч	маш.-ч	4930,31	1175,78	5149,08	1394,55	2,99	3,12
1234	91.20.12-091	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью 4 м³	маш.-ч	2213,23	587,89	2322,62	697,28	5,24	5,50
1235	91.20.12-092	Штанговые (черпаковые) снаряды с ковшом вместимостью до 2,5 м³	маш.-ч	1978,65	587,89	2088,04	697,28	5,45	5,76
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	5576,66	4345,30	6466,89	5153,83	21,75	25,22
1237	91.20.13-002	Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе в закрытой акватории, мощность 110 кВт	маш.-ч	7440,75	5424,28	8709,41	6433,57	20,03	23,44
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	10206,33	6780,98	11970,64	8042,72	15,95	18,70
1239	91.20.13-011	Станции водолазные передвижные	маш.-ч	2750,95	587,89	2962,94	697,28	8,12	8,74
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	23054,05	2550,22	23674,98	3024,74	13,36	13,72
1241	91.20.14-002	Насосные станции плавучие, подача 80 м³/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	маш.-ч	5056,70	2153,90	5518,03	2554,68	20,52	22,39
Группа 91.20.15: Станции перекачки землесосные									
1242	91.20.15-001	Землесосные плавучие установки 25 м³/ч	маш.-ч	1022,43	1019,68	1212,16	1209,41	46,26	54,85
1243	91.20.15-002	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 200 м³/ч, напор 63 м	маш.-ч	4567,56	1529,52	4930,16	1814,12	12,55	13,54

№ 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	8673,27	1763,66	9242,53	2091,83	9,83	10,48
1245	91.20.15-004	Землесосные станции перекачки электрические плавучие, подача 600 м³/ч, напор 80 м	маш.-ч	13450,89	2052,54	13910,32	2434,46	10,20	10,55
Группа 91.20.16: Шаланды, шлюпки									
1246	91.20.16-001	Шаланды при работе в закрытой акватории несамоходные 250 т	маш.-ч	1502,81	1272,07	1789,69	1508,76	17,96	21,39
1247	91.20.16-002	Шаланды при работе на открытом рейде несамоходные 250 т	маш.-ч	1663,08	1272,07	1982,03	1508,76	15,60	18,59
1248	91.20.16-003	Шаланды самоходные при работе в закрытой акватории 450 т	маш.-ч	6514,06	2736,72	7133,38	3245,94	15,07	16,50
1249	91.20.16-004	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 250 м³	маш.-ч	8112,46	1272,07	8591,93	1508,76	10,12	10,72
1250	91.20.16-005	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 400 м³	маш.-ч	10427,83	1272,07	10984,62	1508,76	9,86	10,39
1251	91.20.16-006	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 500 м³	маш.-ч	12779,37	1272,07	13416,93	1508,76	10,25	10,77
1252	91.20.16-007	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 600 м³	маш.-ч	14858,12	1272,07	15549,84	1508,76	10,28	10,76
1253	91.20.16-008	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 700 м³	маш.-ч	18331,74	1272,07	19107,45	1508,76	10,36	10,80
1254	91.20.16-009	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 850 м³	маш.-ч	23392,38	1272,07	24300,80	1508,76	10,38	10,78
1255	91.20.16-010	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1000 м³	маш.-ч	25340,43	1272,07	26332,81	1508,76	10,22	10,62
1256	91.20.16-011	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 1500 м³	маш.-ч	35681,11	2001,86	37109,94	2374,35	10,27	10,69
1257	91.20.16-012	Шаланды самоходные саморазгружающиеся, объем трюма 2000 м³	маш.-ч	48717,06	2001,86	50568,45	2374,35	10,11	10,50
1258	91.20.16-021	Шлюпки	маш.-ч	2,76		2,76		2,53	2,53
Раздел 91.21: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты прочие									
Группа 91.21.01: Агрегаты для нанесения покрытий, окрасочные									
1259	91.21.01-011	Агрегаты для подачи грунтовок	маш.-ч	44,90		48,99		2,86	3,12
1260	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	22,41		24,61		3,29	3,61
1261	91.21.01-013	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 2 кВт	маш.-ч	39,05		42,34		4,01	4,35
1262	91.21.01-014	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий, производительность 500 м³/ч, мощность 1 кВт	маш.-ч	46,10		49,16		8,25	8,79
1263	91.21.01-016	Агрегаты шпатлево-окрасочные	маш.-ч	12,70		13,64		4,70	5,05

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1264	91.21.01-021	Аппараты окрасочные безвоздушного распыления, производительность 8,7 л/мин, рабочее давление 50 МПа	маш.-ч	57,35		59,38		4,70	4,87
1265	91.21.01-031	Камеры окрасочно-сушильные	маш.-ч	1704,78	1175,78	1953,77	1394,55	13,85	15,87
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	1400,06	1272,07	1656,17	1508,76	39,59	46,84
1268	91.21.01-508	Агрегаты штукатурные, производительность 1,0-2,5 м³/ч	маш.-ч	612,59	509,84	715,11	604,71	32,92	38,43
Группа 91.21.02: Аппараты высокого давления									
1269	91.21.02-001	Аппараты высокого давления	маш.-ч	53,43		54,51		11,32	11,55
1270	91.21.02-011	Агрегаты передвижные с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность до 1,2 м³/час, давление до 100 МПа	маш.-ч	782,63		782,63		8,40	8,40
1271	91.21.02-502	Аппараты моечные высокого давления, производительность до 470 л/ч, давление 16 Мпа	маш.-ч	92,72		92,72		11,16	11,16
Группа 91.21.03: Аппараты пескоструйные, дробеструйные									
1272	91.21.03-001	Аппараты напорно-струйные, емкость резервуара 2500 л, рабочее давление 1,2 МПа	маш.-ч	66,12		72,46		4,00	4,38
1273	91.21.03-011	Аппараты дробеструйные	маш.-ч	227,32		235,46		7,91	8,20
1274	91.21.03-021	Камеры дробеструйные	маш.-ч	2077,69	1175,78	2338,61	1394,55	9,86	11,10
1275	91.21.03-502	Аппараты пескоструйные, объем до 19 л, расход воздуха 270-700 л/мин	маш.-ч	0,60		0,60		4,29	4,29
1276	91.21.03-507	Аппараты абразивоструйные, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м³/мин	маш.-ч	4,38		4,38		3,45	3,45
1277	91.21.03-510	Аппараты абразивоструйные, объем до 200 л, расход воздуха до 16 м³/мин, с насадкой для очистки внутренней поверхности труб диаметром 200-900 мм	маш.-ч	31,70		31,70		5,65	5,65
Группа 91.21.04: Выравниватели концов труб									
1278	91.21.04-001	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 32-63 мм	маш.-ч	29,42		31,94		2,14	2,33
1279	91.21.04-002	Выравниватели концов труб для полиэтиленовых труб диаметром 110-160 мм	маш.-ч	45,12		49,22		1,86	2,03
Группа 91.21.07: Машины шлифовальные, циклевочные и рубанки									
1280	91.21.07-001	Машины для острожки деревянных полов	маш.-ч	31,75		33,42		15,19	15,99
1281	91.21.07-002	Машины паркетно-шлифовальная	маш.-ч	33,86		36,19		12,73	13,61
1282	91.21.07-011	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	22,49		23,87		14,99	15,91
Группа 91.21.09: Молотки клепальные									
1283	91.21.09-001	Молотки клепальные	маш.-ч	25,56		26,46		4,99	5,17
1284	91.21.09-011	Молотки клепальные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	91,70		92,58		3,77	3,80
1285	91.21.09-012	Молотки клепальные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	маш.-ч	53,36		55,04		4,32	4,46

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к району Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
Группа 91.21.10: Молотки отбойные									
1286	91.21.10-001	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	48,79		49,27		4,40	4,44
1287	91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	6,53		6,80		5,44	5,67
1288	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	6,86		7,15		4,48	4,67
1289	91.21.10-004	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные	маш.-ч	4,78		4,89		4,39	4,49
1290	91.21.10-005	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	61,28		61,75		4,01	4,04
1291	91.21.10-006	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные	маш.-ч	27,69		27,86		4,24	4,27
Группа 91.21.11: Мотобуры ручные									
1292	91.21.11-001	Мотобуры ручные, диаметр сверла 200 мм, глубина сверления до 1 м, мощность двигателя 1,6 кВт	маш.-ч	57,89		58,41		8,19	8,26
Группа 91.21.12: Ножницы									
1293	91.21.12-001	Ножницы гильотинные механические для полиэтиленовых труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	106,99		122,00		2,75	3,14
1294	91.21.12-002	Ножницы листовые кривошипные гильотинные	маш.-ч	264,81		310,87		3,78	4,44
1295	91.21.12-003	Ножницы ручные с храповым механизмом для полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм	маш.-ч	26,33		29,94		2,75	3,13
1296	91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.-ч	108,69		112,31		3,24	3,34
Группа 91.21.13: Парогенераторы									
1297	91.21.13-011	Парообразователи прицепные	маш.-ч	772,00		790,89		7,68	7,87
Группа 91.21.15: Пилы									
1298	91.21.15-001	Бензорезы	маш.-ч	87,54		95,95		2,95	3,23
1299	91.21.15-022	Пилы ленточные с поворотной пилой	маш.-ч	10,13		10,19		3,06	3,08
1300	91.21.15-023	Пилы маятниковые для резки металлопроката	маш.-ч	7,63		8,39		5,87	6,45
1301	91.21.15-508	Пилы бензиновые отрезные дисковые, мощность до 4,8 кВт (6,5 л.с.)	маш.-ч	31,03		31,03		5,42	5,42
Группа 91.21.16: Прессы									
1302	91.21.16-001	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	595,73	509,84	705,08	604,71	38,68	45,78
1303	91.21.16-011	Прессы арматурные для стыкования арматуры периодического профиля диаметром от 20 до 36 мм	маш.-ч	40,96		44,17		2,82	3,04
1304	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	5,15		5,62		4,64	5,06
1305	91.21.16-013	Прессы кривошипные простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	581,92	509,84	690,32	604,71	34,39	40,80
1306	91.21.16-014	Прессы листогибочные кривошипные 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	741,65	509,84	867,61	604,71	13,19	15,43
Группа 91.21.17: Пробойники									
1307	91.21.17-001	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 355 до 450 мм	маш.-ч	874,46		921,94		3,08	3,24

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1308	91.21.17-002	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 200 до 355 мм	маш.-ч	526,17		554,72		3,08	3,24
1309	91.21.17-003	Пневмопробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 90 до 225 мм	маш.-ч	266,61		281,06		3,07	3,24
1310	91.21.17-004	Пневмопробойники для бестраншейной замены труб патрубками диаметром от 225 до 315 мм	маш.-ч	882,38		930,31		3,08	3,24
1311	91.21.17-011	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром до 250 мм	маш.-ч	541,28		570,64		3,07	3,24
1312	91.21.17-012	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 250 до 315 мм	маш.-ч	654,42		689,92		3,08	3,24
1313	91.21.17-013	Пробойники при бестраншейной замене труб диаметром от 630 до 1200 мм	маш.-ч	2018,07		2193,06		3,08	3,35
Группа 91.21.18: Пушки тепловые, сушилки, фены, нагреватели									
1314	91.21.18-001	Воздухоосушители для маслонаполненных вводов	маш.-ч	0,90		1,05		2,65	3,09
1315	91.21.18-011	Маслоподогреватели	маш.-ч	688,79		703,35		17,72	18,09
1316	91.21.18-021	Пушки тепловые, мощность 26-44 кВт·ч	маш.-ч	10,10		11,31		72,14	80,79
1317	91.21.18-031	Установки для защиты изоляции трансформаторов от увлажнения	маш.-ч	120,93		126,06		8,96	9,34
1318	91.21.18-051	Шкафы сушильные	маш.-ч	27,71		29,90		10,38	11,20
1319	91.21.18-081	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощность до 30 кВт	маш.-ч	134,31		144,13		3,40	3,65
Группа 91.21.19: Станки									
1320	91.21.19-011	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	37,39		37,39		2,60	2,60
1321	91.21.19-012	Станки для заточки бурового инструмента	маш.-ч	71,50		74,81		4,95	5,18
1322	91.21.19-013	Станки с абразивным кругом	маш.-ч	15,72		16,21		12,89	13,29
1323	91.21.19-014	Станки трубогибочные для труб диаметром 200-500 мм	маш.-ч	898,17	509,84	1049,92	604,71	9,78	11,43
1324	91.21.19-016	Станки трубогибочные для труб диаметром до 1000 мм	маш.-ч	1189,05	509,84	1373,17	604,71	7,85	9,07
1325	91.21.19-017	Станки трубогибочные с электроприводом для труб диаметром до 150 мм	маш.-ч	988,11	687,22	1115,98	815,09	11,60	13,10
1326	91.21.19-021	Станки для гибки арматуры	маш.-ч	20,54		21,64		8,82	9,29
1327	91.21.19-023	Станки для гибки и резки арматуры, мощность 5,5 кВт	маш.-ч	546,61	509,84	641,81	604,71	39,04	45,84
1328	91.21.19-024	Станки для резки керамики	маш.-ч	696,42	687,22	824,29	815,09	34,51	40,85
1329	91.21.19-025	Станки для резки огнеупоров, диаметр диска до 500 мм	маш.-ч	831,47	687,22	959,34	815,09	12,70	14,66
1330	91.21.19-026	Станки для рубки арматуры	маш.-ч	109,35		120,91		3,82	4,22
1331	91.21.19-027	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	708,76	509,84	831,75	604,71	23,31	27,36
1332	91.21.19-028	Станки плоско-шлифовальные с крестовым столом и горизонтальным шпинделем высокой точности	маш.-ч	674,90	509,84	769,99	604,71	12,97	14,80
1333	91.21.19-029	Станок: профилегибочный гидравлический НРК-100	маш.-ч	1278,88	587,89	1466,40	697,28	4,38	5,02
1334	91.21.19-030	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала	маш.-ч	595,62	509,84	706,48	604,71	30,30	35,93
1335	91.21.19-031	Станки сверлильные	маш.-ч	12,24		13,24		5,19	5,61

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1336	91.21.19-032	Станки строгальные по металлу	маш.-ч	19,19		19,98		8,64	9,00
1337	91.21.19-033	Станки токарно-винторезные	маш.-ч	725,34	587,89	856,03	697,28	36,71	43,32
1338	91.21.19-034	Станки точильные двусторонние	маш.-ч	637,86	509,84	755,32	604,71	44,14	52,27
1339	91.21.19-035	Станки трубонарезные	маш.-ч	828,95	587,89	968,26	697,28	27,21	31,79
1340	91.21.19-036	Станки трубоотрезные	маш.-ч	817,02	587,89	964,85	697,28	15,53	18,34
1341	91.21.19-037	Станки фальцепрокатные, мощность 1,1 кВт	маш.-ч	29,37		35,20		2,74	3,29
1342	91.21.19-038	Станки фрезерные	маш.-ч	732,58	587,89	862,84	697,28	33,31	39,24
1343	91.21.19-039	Станки электрические для резки стержневой арматуры	маш.-ч	34,27		34,27		4,20	4,20
1344	91.21.19-550	Станки для сверления глухих отверстий под анкеры, мощность 1,4 кВт	маш.-ч	23,79		23,79		3,37	3,37
Группа 91.21.20: Установки алмазного бурения									
1345	91.21.20-001	Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические	маш.-ч	73,22		73,22		3,19	3,19
1346	91.21.20-011	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до 100 мм	маш.-ч	527,11		542,14		2,42	2,49
1347	91.21.20-012	Установки для бурения скважин в железобетоне диаметром до 200 мм	маш.-ч	570,73		587,18		2,42	2,49
1348	91.21.20-013	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 250 мм	маш.-ч	689,09	587,89	807,26	697,28	25,13	29,44
1349	91.21.20-503	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 250 мм до 500 мм	маш.-ч	740,39	587,89	863,70	697,28	21,42	24,99
1350	91.21.20-504	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром свыше 500 мм до 600 мм	маш.-ч	764,39	587,89	888,39	697,28	19,33	22,47
Группа 91.21.21: Шприцы									
1351	91.21.21-002	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	12,85		13,60		5,33	5,64
Группа 91.21.22: Инструменты механизированные, приспособления, станки, агрегаты, не включенные в группы									
1352	91.21.22-001	Автоклавы для вулканизации резинового покрытия	маш.-ч	108,60		108,60		3,00	3,00
1353	91.21.22-011	Автоматы канатной резки, длина приема каната до 21 м	маш.-ч	861,13		886,72		3,74	3,85
1354	91.21.22-021	Агрегаты для нанесения составов методом торкретирования, 3,2 м³/ч	маш.-ч	815,38	509,84	933,25	604,71	5,23	5,99
1355	91.21.22-041	Инфракрасные нагреватели мягкой кровли	маш.-ч	58,47		64,20		3,21	3,53
1356	91.21.22-042	Аппараты для переработки битумосодержащих материалов	маш.-ч	109,78		119,86		4,94	5,39
1357	91.21.22-051	Аппараты для снятия и измельчения старых дефектных рубероидных ковров	маш.-ч	122,39		129,73		4,46	4,73
1358	91.21.22-071	Вентиляторы радиальные общего назначения, производительность до 15000 м³/час	маш.-ч	53,93		56,03		15,77	16,38
1359	91.21.22-081	Вибросита	маш.-ч	12,38		13,91		7,37	8,28
1360	91.21.22-091	Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	маш.-ч	9,67		11,75		2,53	3,08
1361	91.21.22-101	Горны	маш.-ч	5,72		5,86		8,94	9,16
1362	91.21.22-121	Грохоты инерционные среднего типа	маш.-ч	111,81		119,75		9,25	9,90

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1363	91.21.22-131	Дробилки молотковые	маш.-ч	719,83	509,84	840,13	604,71	31,01	36,20
1364	91.21.22-141	Железобетоноломы (гидроклинья) с гидравлическим приводом	маш.-ч	474,88		517,66		3,93	4,29
1365	91.21.22-151	Кантователи шин	маш.-ч	21,84		26,06		2,53	3,02
1366	91.21.22-161	Комплексы вакуумные для вибрировакуумной обработки бетона при устройстве полов	маш.-ч	616,29	587,89	728,86	697,28	35,62	42,13
1367	91.21.22-186	Станции штукатурные, производительность до 85 л/мин	маш.-ч	570,05	380,61	664,63	451,43	9,48	11,05
1368	91.21.22-187	Машины бетоноотделочные однороторные, мощность 4 л.с.	маш.-ч	100,32		102,14		9,26	9,43
1369	91.21.22-188	Машины затирочные однороторные, мощность 9 л.с.	маш.-ч	133,67		136,99		10,73	10,99
1370	91.21.22-189	Машины затирочные двухроторные, мощность 20 л.с.	маш.-ч	202,71		212,67		6,83	7,16
1371	91.21.22-191	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м³	маш.-ч	367,88		416,47		3,65	4,13
1372	91.21.22-192	Машины для райберовки отверстий	маш.-ч	20,11		21,12		2,96	3,11
1373	91.21.22-193	Машины для сварки линолеума	маш.-ч	12,76		13,89		3,75	4,09
1374	91.21.22-194	Машины листогибочные специальные (валцы)	маш.-ч	102,84		113,11		7,15	7,87
1375	91.21.22-195	Машины пневматические для забивания в грунт под любым углом наклона к горизонту и извлечения стержней диаметром от 12 до 25 мм, длиной от 2 до 15 м	маш.-ч	230,57		251,16		2,53	2,76
1376	91.21.22-211	Мешалки электрические с перфорированным барабаном, 250 л	маш.-ч	21,55		22,44		6,25	6,50
1377	91.21.22-221	Молотки рубильные пневматические	маш.-ч	10,33		10,47		3,55	3,60
1378	91.21.22-231	Мотопомпы бензиновые производительностью 54 м³/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	маш.-ч	154,62		184,07		17,03	20,27
1379	91.21.22-251	Пеногенераторы низкого давления, производительность до 10 кг/мин	маш.-ч	38,20		42,11		3,78	4,17
1380	91.21.22-261	Передавливатели гидравлические для труб диаметром 110-225 мм	маш.-ч	36,36		37,52		1,38	1,42
1381	91.21.22-262	Передавливатели механические для труб диаметром 32-63 мм	маш.-ч	22,86		22,86		1,38	1,38
1382	91.21.22-271	Пистолеты строительно-монтажные	маш.-ч	22,02		22,86		2,53	2,63
1383	91.21.22-291	Пневмопистолеты для прочистки труб и систем отопления	маш.-ч	29,97		31,31		2,70	2,82
1384	91.21.22-301	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	маш.-ч	5,60		7,12		3,08	3,91
1385	91.21.22-331	Трассоискатели, глубина обнаружения до 7 м, измеряемая глубина до 4 м	маш.-ч	30,51		30,51		11,22	11,22
1386	91.21.22-341	Рефлектометры	маш.-ч	26,67		30,21		2,51	2,84
1387	91.21.22-351	Рольганги приводные стоечные	маш.-ч	624,42	509,84	743,19	604,71	21,22	25,25
1388	91.21.22-361	Сепараторы шлама	маш.-ч	92,99		103,22		3,52	3,91
1389	91.21.22-371	Системы гидравлические для монтажа соединительных муфт	маш.-ч	123,64		146,91		4,55	5,41
1390	91.21.22-381	Скребки пневматические	маш.-ч	25,75		26,58		4,34	4,48

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1391	91.21.22-391	Стенорезные машины, максимальная глубина резки 730 мм	маш.-ч	743,57		785,55		4,97	5,25
1392	91.21.22-401	Тележки кабельные	маш.-ч	31,12		35,32		3,36	3,82
1393	91.21.22-411	Термоотбойники для обработки изверженных пород	маш.-ч	243,64		244,63		9,26	9,30
1394	91.21.22-421	Термосы 100 л	маш.-ч	6,83		6,83		2,53	2,53
1395	91.21.22-431	Установки для вакуумирования и подсушки твердой изоляции силовых трансформаторов, мощность 21 кВт, площадь поверхности конденсации не менее 6,1 м ²	маш.-ч	112,58		118,11		7,19	7,55
1396	91.21.22-432	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	маш.-ч	801,34		831,19		10,40	10,79
1397	91.21.22-433	Установки газотехнологические	маш.-ч	345,86		368,73		3,40	3,63
1398	91.21.22-434	Установки дегазационные для кабельного масла	маш.-ч	735,95		772,79		9,82	10,31
1399	91.21.22-438	Установки передвижные цеолитовые	маш.-ч	396,26		411,38		10,25	10,64
1400	91.21.22-439	Установки электронагревательные для утюжки пола	маш.-ч	54,92		61,41		2,86	3,20
1401	91.21.22-441	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	165,09		165,09		2,53	2,53
1402	91.21.22-442	Установки для заливки пенополиуретана	маш.-ч	101,85		101,85		2,86	2,86
1403	91.21.22-443	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	6,18		6,18		2,86	2,86
1404	91.21.22-444	Установки для приготовления горячей рубероидной массы	маш.-ч	845,92	587,89	970,94	697,28	14,97	17,19
1405	91.21.22-445	Установки для приготовления клея	маш.-ч	45,02		45,02		2,96	2,96
1406	91.21.22-446	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	519,42	509,84	614,29	604,71	47,39	56,05
1407	91.21.22-447	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	1535,64	1272,07	1781,79	1508,76	20,68	24,00
1408	91.21.22-451	Устройства для перекрытия сечения полиэтиленовых газопроводов диаметром 110-225 мм	маш.-ч	22,57		23,13		1,38	1,41
1409	91.21.22-461	Фильтр-прессы	маш.-ч	26,70		27,60		11,87	12,27
1410	91.21.22-471	Системы радиографического контроля трубопроводов	маш.-ч	201,17		235,68		4,62	5,41
1411	91.21.22-491	Шинотрубогибы	маш.-ч	599,24	509,84	708,66	604,71	39,32	46,50
1412	91.21.22-540	Краскопульты электрические, производительность до 0,5 л/мин	маш.-ч	9,63		9,63		6,83	6,83
1413	91.21.22-588	Насосы инъекционные мембранные высокого давления, производительность 2,5 л/мин	маш.-ч	98,94		98,94		3,33	3,33
1414	91.21.22-589	Насосы инъекционные поршневые давлением до 40 МПа, производительность 1 л/мин	маш.-ч	14,76		14,76		4,72	4,72
1415	91.21.22-590	Насосы поршневые пневматические для полимерных составов двухкомпонентные, производительность по сжатому воздуху до 8,5 л/мин	маш.-ч	81,57		81,57		3,12	3,12
1416	91.21.22-638	Пылесосы промышленные, мощность до 2000 Вт	маш.-ч	10,40		10,40		3,16	3,16

№ п/п	Код ресурса	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб. (без НДС)				Индекс к ФСЭМ И9 2020	
				для центральных и южных районов области		для местностей, приравненных к района Крайнего Севера			
				Всего	в том числе оплата труда машинистов	Всего	в том числе оплата труда машинистов	ЮГ	СЕВЕР
1417	91.21.22-674	Установки для гидроочистки поверхности, давление до 35 МПа, производительность до 21 л/мин	маш.-ч	33,18		33,18		2,97	2,97
1418	91.21.22-701	Установки электродуговой металлизации толкающего типа, напыляемый материал металлическая проволока, производительность до 30 кг/ч, мощность до 40 кВт	маш.-ч	56,82		56,82		2,75	2,75
1419	91.21.22-702	Молотки отбойные гидравлические	маш.-ч	59,89		61,65		9,45	9,72
1420	91.21.22-703	Молотки-перфораторы гидравлические, диаметр выбуриваемых отверстий 25-50 мм	маш.-ч	75,37		77,55		9,32	9,59
1421	91.21.22-704	Гидромолот на базе шагающего экскаватора массой 6,5-13 т, рабочий вес 0,44 т до 30 кг/ч, мощность до 40 кВт	маш.-ч	5057,68	587,89	5742,37	697,28	7,67	8,71