

Система нормативных документов в строительстве
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Краснодарский край

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ СБОРНИК
СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК
НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

Издание официальное

Администрация Краснодарского края

г. Краснодар 2003

ТСЦ 81-01-2001. Территориальный сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край, 135 с.

1. РАЗРАБОТАН Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена" (Руководитель- директор центра И.А. Крупенина; исполнители: Л.А. Грохольская)

2. ВНЕСЕН Департаментом строительства Краснодарского края

3. РАССМОТРЕН:

– на заседании Межведомственной комиссии по разработке новой сметно-нормативной базы в строительстве (протокол №6 от 11.12.03г.)

– на заседании Рабочей комиссии по разработке и экспертизе новой сметно-нормативной базы в строительстве (протокол №7 от 11.12.03г.).

(Редакционная комиссия: М.В. Григоренко - первый заместитель генерального директора департамента строительства Краснодарского края; И.А. Крупенина – директор Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"; А.В. Денисов – генеральный директор Союза строителей Кубани; Б.П. Жердев – главный специалист ОАО проектно-изыскательского института "Кубаньводпроект"; Л.В. Савченко – заместитель начальника Краснодарской краевой государственной вневедомственной экспертизы; Л.П. Шулико - главный специалист ОАО "Краснодаргражданпроект"; А.И. Ширяев – главный контролер-ревизор КРУ МФ РФ в Краснодарском крае).

4. ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ с 01.09.03 года постановлением Главы администрации Краснодарского края.

5. ЗАРЕГИСТРИРОВАН Госстроем России (письмо Госстроя России № 10-762 от 25.12.03г.) ТСЦ 81-01-2001. Территориальный сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край.

6. ВЗАМЕН Сборника сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин СНИП 4.03 –91.

Ответственный исполнитель: И.А. Крупенина

Технический редактор: Л.А. Грохольская

©Компьютерная верстка: Л.А. Грохольская

©Дизайн обложки: Л.А. Грохольская

©Краснодарский краевой центр ценообразования
в строительстве "Кубаньстройцена", 2003 год

Настоящие территориальный сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

Подписано в печать 25.12.03г. Формат 30х42. Бумага офсетная. Печать ризография. Тираж 500 экз.

Отпечатано с готовых оригинал макетов центра "Кубаньстройцена"

в ЗАО "Краснодарагроспецпроект-Плюс", 350000, г. Краснодар, ул. Красноармейская, 68,

тел/факс: 59-62-56, 59-62-94

Ответственный за выпуск С.В. Коломыйко

Цена договорная.

Система нормативных документов в строительстве

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Краснодарский край

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ СБОРНИК
СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК
НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Издание официальное

Администрация Краснодарского края

г. Краснодар 2003

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ СБОРНИК СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК НА
ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН
И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Общие положения

1. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств настоящего Сборника разработаны в соответствии с Методическими указаниями по разработке сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (МДС 81-3.99), утвержденными постановлением Госстроя России от 17.12.99 № 81, для условий производства строительно-монтажных работ на территории Краснодарского края (23 территориальный район) по состоянию на 01.01.2000 г. (далее по тексту все ценовые характеристики приведены по состоянию на указанную дату).

2. Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств настоящего Сборника предназначены для:

- разработки единичных расценок на строительные, монтажные, специальные строительные и ремонтно-строительные работы;
- определения сметной стоимости строительства ресурсным методом;
- разработки сметных цен на перевозку грузов для строительства;
- разработки сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции.

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

- время выполнения технологических операций (для автотранспортных средств, в т.ч., время их перемещения с базы механизации (строительной площадки) на строительную площадку (базу механизации);
- время замены быстроизнашивающихся частей, режущего инструмента и сменной (рабочей) оснастки;
- время перемещения машин по фронту работ в пределах строительной площадки;
- время технологических перерывов в работе машин при выполнении строительно-монтажных работ;
- время подготовки машин к работе и их сдачи в конце смены, или по окончании работ;
- время на ежесменное техническое обслуживание машин;
- время перерывов в работе машиниста (машинистов экипажа, отдых, личные надобности), регламентированных законодательством о труде.

4. Сметные расценки учитывают следующие затраты: амортизационные отчисления на полное восстановление; затраты на ремонт и техническое обслуживание; затраты на оплату труда рабочих, управляющих машинами; затраты на энергоносители; затраты на смазочные материалы и гидравлическую жидкость; затраты на перебазировку машин с одной строительной площадки (базы механизации) на другую строительную площадку (базу механизации), включая монтаж машин с выполнением пусконаладочных операций, демонтаж и транспортировку с погрузо-разгрузочными работами.

4.1. Затраты на амортизационные отчисления на полное восстановление, исходя из рыночных текущих цен на строительные машины и механизмы, норм амортизационных отчислений на полное восстановление, утвержденных и введенных в действие постановлением Совета Министров СССР от 22 октября 1990 г. №1072, и годовых режимов работы машин и механизмов, предусмотренных приложением 4 МДС 81-3.99.

4.2. Затраты на ремонт и техническое обслуживание (приобретение запасных частей и заменяемых агрегатов, затраты по эксплуатации ремонтных баз, включая затраты на амортизацию и эксплуатацию технологического оборудования, зданий и сооружений ремонтных баз, оплату труда ремонтных рабочих, затраты на ремонтные материалы, накладные расходы и прибыль ремонтных подразделений. Нормативы включены по рекомендациям МДС 81-3.99 табл. 1.

4.3. Затраты на оплату труда рабочих, управляющих машинами, исходя из тарифных разрядов машинистов и расчетных показателей стоимости оплаты труда 1 чел.-часа соответствующего разряда.

4.3.1. Стоимость часовых тарифных ставок, принятых при разработке Сборника, приведена в таблице:

Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел.-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел.-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел.-ч)
3,0	7,53	4,0	8,76	5,0	10,38
3,1	7,65	4,1	8,92	5,1	10,59
3,2	7,78	4,2	9,08	5,2	10,79
3,3	7,90	4,3	9,24	5,3	11,00
3,4	8,02	4,4	9,41	5,4	11,21
3,5	8,14	4,5	9,57	5,5	11,41
3,6	8,27	4,6	9,73	5,6	11,62
3,7	8,39	4,7	9,89	5,7	11,82
3,8	8,51	4,8	10,06	5,8	12,03
3,9	8,63	4,9	10,22	5,9	12,23
				6,00	12,44

– Размеры часовой оплаты труда рассчитаны на основании среднемесячной оплаты труда, принятой по Государственной статистической отчетности в строительстве и капитальном ремонте по Краснодарскому краю по состоянию на 1 января 2000 года, и фактического количества рабочих часов, отработанных в этом периоде. Показатели оплаты труда согласованы рабочей комиссией по разработке новой сметно-нормативной базы в строительстве (протокол №1 от 16.10.2000г.).

4.3.2. Для отдельных профессий рабочих 6 разряда, занятых управлением мощными и особо сложными строительными машинами и механизмами применены повышенные тарифные ставки в соответствии с Методическими указаниями по определению размера средств на оплату труда в договорных ценах и сметах на строительство и оплате труда работников строительно-монтажных и ремонтно-строительных организаций (МДС 81-1.99 табл. 3.2)

4.4. Затраты на энергоносители исходя из действующих норм расхода и цен без учета НДС по состоянию на 01.01.2000 г.. Стоимость учтена в следующих показателях:

- 4,42 рубля за кг - дизельное топливо с учетом доставки до заправляемой машины ;
- 6,01 рубля за кг - бензин с учетом его доставки до заправляемой машины ;
- 0,48. рублей за м³ - сжатый воздух, получаемый от передвижных компрессорных станций;
- 0,17 рублей за м³ - сжатый воздух, получаемый от стационарных компрессорных станций;
- 0,51 рублей за кВт-ч - электроэнергия, получаемая от постоянных электрических сетей (за исключением сметных расценок по разделам 18; 19 (коды 190101; 190102; с 190120 по 190125); 20.
- 0,34 рублей за кВт-ч - электроэнергия, получаемая от передвижных электрических станций (по сметным расценкам разделов 18; 19 (коды 190101; 190102; с 190120 по 190125); 20.

(При получении электроэнергии от передвижных электрических станций затраты на электроэнергию, используемую строительными машинами, корректируются в сметах с учетом конкретно применяемых марок электрических станций. В сметных расценках расход энергоносителей учтен для летних условий производства строительно-монтажных работ. В сметной документации затраты на повышенный расход энергоносителей при работе строительных машин и автотранспортных средств в зимнее время учитывается в нормативах на производство работ в зимнее время (ГСН 81-05-02-2001 и ГСНр 81-05-02-2001).

- 7,62 рубля за кг – моторное масло с учетом доставки до заправляемой машины ;
- 5,00 рубля за кг – трансмиссионное масло с учетом доставки до заправляемой машины ;
- 14,17 рубля за кг – пластические смазки с учетом доставки до заправляемой машины ;
- 13,2 рубля за кг – консистентные смазки с учетом доставки до заправляемой машины ;
- 15,13 рубля за кг – гидравлические жидкости с учетом доставки до заправляемой машины.

4.5. Затраты на перебазировку машин с одной строительной площадки (базы механизации) на другую строительную площадку (базу механизации), включая монтаж машин с выполнением пусконаладочных операций, демонтаж и транспортировку с погрузо-разгрузочными работами учтены в сметных расценках, в которых в графе "13" приведены стоимостные показатели.

4.5.1. Для строительных машин, по которым нормативные показатели затрат на перебазировку, охватывающие монтаж, демонтаж и транспортировку машин, в расценках не приведены, затраты на перебазировку учитываются в локальных (объектных) сметах дополнительно отдельной строкой с учетом конкретных условий перебазировки машин согласно положений МДС 81-3.99.

4.5.2. В тех случаях, когда фактические затраты на перебазировку строительных машин отличаются от нормативных показателей, приведенных в Сборнике более, чем на 10 процентов, нормативные показатели корректируются в локальных (объектных) сметах отдельной строкой.

5. Сметные расценки (за исключением раздела 40 "Сметные цены на эксплуатацию автотранспортных средств") не учитывают накладные расходы и сметную прибыль исчислены в расчете на 1 час календарного среднесменного времени эксплуатации машин, которое включает:

5.1. Накладные расходы в размере 120 процентов и сметная прибыль в размере 65 процентов от фонда оплаты труда водителей учтены в следующих сметных расценках: с кода 400001 по 400004; с 400051 по 400053; с 400055 по 400058; 400101; 400102.

6. Сметные расценки на плавучие земснаряды, станции перекачки, гидромониторно-насосно-землесосные установки и станции, на замораживающие станции являются комплексными и учитывают затраты по всем машинам и механизмам, входящим в состав соответствующего технологического комплекса.

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

8. В расценках по видам строительства, видам объектов и видам работ учтены специфические условия эксплуатации машин в части величины норм амортизационных отчислений, годовых режимов работы, размера затрат на ремонт и техническое обслуживание и расхода энергоносителей

Для машин, технические характеристики которых отличаются от учтенных в сборнике, допускается применять методы интерполяции и экстраполяции.

При использовании метода экстраполяции отклонение технической характеристики новой машины от крайнего значения параметрического ряда расценок Сборника не должно превышать 10%.

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 01. АВТОЦЕМЕНТОВОЗЫ, ТРАКТОРЫ, ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ													
010101	Автоцементовозы 13 т	20,54	22,95	4,49	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>9,98</u> 44,11	-	-	4,66	<u>0,11</u> 1,70	13,16	122,00
010201	Прицепы тракторные 2 т	0,72	0,59	0,04	-	-	-	-	-	-	-	2,94	4,30
010202	Цистерны тракторные	6,11	9,78	0,73	-	-	-	-	-	-	-	2,94	19,56
Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве													
010301	59 (80) кВт (л.с.)	8,49	15,31	3,14	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,55</u> 28,95	-	-	3,06	<u>0,02</u> 0,34	3,61	75,35
010302	79 (108) кВт (л.с.)	10,38	18,70	3,66	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,49</u> 33,11	-	-	3,50	<u>0,07</u> 1,02	3,37	87,00
010303	96 (130) кВт (л.с.)	19,38	34,92	4,88	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,90</u> 34,92	-	-	3,69	<u>0,04</u> 0,57	3,37	115,00
010304	(165) кВт (л.с.)	25,14	45,29	6,31	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	<u>0,07</u> 1,02	3,37	147,66
010305	132 (180) кВт (л.с.)	27,78	50,05	6,68	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	<u>0,10</u> 1,59	3,37	156,00
010306	228 (310) кВт (л.с.)	59,04	106,37	13,13	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>21,60</u> 95,47	-	-	10,09	<u>0,12</u> 1,82	3,40	303,47
010307	103 (140) кВт (л.с.)	20,39	36,74	5,83	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>11,30</u> 49,95	-	-	5,28	<u>0,11</u> 1,70	3,37	136,52
Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
010311	59 (80) кВт (л.с.)	2,50	4,50	2,37	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,55</u> 28,95	-	-	3,06	<u>0,02</u> 0,34	4,10	58,26
010312	79 (108) кВт (л.с.)	8,79	15,83	3,45	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,49</u> 33,11	-	-	3,50	<u>0,07</u> 1,02	4,14	83,10
010313	96 (130) кВт (л.с.)	15,10	27,22	4,34	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,90</u> 34,92	-	-	3,69	<u>0,04</u> 0,57	4,14	103,24
010314	121 (165) кВт (л.с.)	21,68	39,07	5,87	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	<u>0,07</u> 1,02	4,14	138,31
010315	132 (180) кВт (л.с.)	20,01	36,05	5,68	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	<u>0,10</u> 1,59	4,14	134,00
010316	228 (310) кВт (л.с.)	35,54	64,03	10,12	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>21,60</u> 95,47	-	-	10,09	<u>0,12</u> 1,82	4,17	235,40

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснаменяющихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудо-рабочих, управ-ляющих машинной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материа-лы, руб.	затраты на гидравличе-скую жид-кость, - руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
010317	103 (140) кВт (л.с.)	20,39	36,74	5,83	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>11,30</u> 49,95	-	-	5,28	<u>0,11</u> 1,70	4,14	137,29
Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве													
010401	18 (25) кВт (л.с.)	3,73	5,97	1,34	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>1,87</u> 8,27	-	-	0,87	<u>0,01</u> 0,11	4,34	35,03
010402	29 (40) кВт (л.с.)	7,15	11,07	2,03	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>3,22</u> 14,23	-	-	1,50	<u>0,02</u> 0,23	5,81	52,40
010403	40 (55) кВт (л.с.)	5,97	10,76	2,29	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,58</u> 20,24	-	-	2,14	<u>0,03</u> 0,46	7,29	59,52
010404	59 (80) кВт (л.с.)	6,53	14,35	2,71	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	<u>0,03</u> 0,46	8,42	70,33
010405	158 (215) кВт (л.с.)	18,54	37,08	6,49	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>14,50</u> 64,09	-	-	6,77	<u>0,14</u> 2,05	18,72	167,00
Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
010407	18 (25) кВт (л.с.)	4,09	6,55	1,38	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>1,87</u> 8,27	-	-	0,87	<u>0,01</u> 0,11	4,34	36,00
010408	29 (40) кВт (л.с.)	5,01	7,78	1,78	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>3,22</u> 14,23	-	-	1,50	<u>0,02</u> 0,23	5,81	46,73
010409	40 (55) кВт (л.с.)	9,00	16,22	2,67	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,58</u> 20,24	-	-	2,14	<u>0,03</u> 0,46	7,29	68,40
010410	59 (80) кВт (л.с.)	6,31	13,87	2,68	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	<u>0,03</u> 0,46	8,42	69,59
010411	158 (215) кВт (л.с.)	4,74	9,49	4,59	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>14,50</u> 64,09	-	-	6,77	<u>0,14</u> 2,05	18,72	123,72
010412	228 (310) кВт (л.с.)	14,11	28,25	7,76	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>22,70</u> 100,33	-	-	10,60	<u>0,14</u> 2,05	29,63	206,90
Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу													
010501	58,8 (80) кВт (л.с.)	27,20	27,21	4,20	<u>1,00</u> 10,38	<u>0,18</u> 1,08	<u>5,29</u> 23,38	-	-	2,46	-	8,30	104,20
Тележки													
010601	тракторные 20 т	8,90	10,68	0,90	-	-	-	-	-	-	-	-	20,48
010701	тракторные саморазгружающиеся 9 т	7,26	8,71	0,73	-	-	-	-	-	-	-	-	16,70

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстано-вление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машинной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.			затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 02. КРАНЫ													
	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования												
020101	5 т	16,14	29,05	2,90	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>8,80</u> 4,49	-	1,35	-	-	66,37
020102	8 т	21,18	38,13	3,60	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,40</u> 5,30	-	1,59	-	-	82,24
020103	10 т	53,54	96,37	7,74	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,20</u> 5,20	-	1,56	-	-	176,85
020104	12.5 т	49,04	114,65	8,51	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>13,55</u> 6,91	-	2,07	-	-	194,45
020105	25 т	54,49	127,37	10,06	<u>1,00</u> 15,14	-	-	<u>34,60</u> 17,65	-	5,29	-	-	230,00
020121	25-75 т	66,00	115,70	9,41	<u>1,00</u> 15,14	-	-	<u>13,20</u> 6,73	-	2,02	-	-	215,00
	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве												
020120	16-50 т	54,35	108,00	8,31	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,40</u> 5,30	-	1,59	-	-	190,00
	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования)												
020128	5 т	16,14	29,04	2,90	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>8,80</u> 4,49	-	1,35	-	-	66,36
020129	8 т	18,35	33,04	3,24	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,40</u> 5,30	-	1,59	-	-	73,96
020130	10 т	20,50	36,91	3,51	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,20</u> 5,20	-	1,56	-	-	80,12
020131	12.5 т	24,36	56,96	4,74	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>13,55</u> 6,91	-	2,07	-	-	108,31
020132	25 т	54,49	127,37	10,06	<u>1,00</u> 15,14	-	-	<u>34,60</u> 17,65	-	5,29	-	-	230,00
	Краны башенные при работе на теплоэнергетическом строительства												
020136	50 т	71,29	191,54	12,91	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,40</u> 5,30	-	1,59	-	-	295,07
	Краны башенные при строительстве элеваторов												
020141	высотой подъема крюка более 40 м	54,41	146,19	10,06	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,40</u> 5,30	-	1,59	-	-	230,00

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидроэнергетическом строительстве													
020201	10-25 т	57,19	123,61	8,97	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>10,60</u> 5,41	-	1,62	-	-	209,23
020202	25-50 т	102,02	252,36	18,39	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>62,70</u> 31,98	-	9,59	-	-	428,52
Краны башенные приставные													
020301	8 т	58,15	104,67	8,88	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>31,60</u> 16,12	-	4,83	-	-	203,03
020302	10 т, высота подъема крюка 105 м	54,76	98,58	8,45	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>31,60</u> 16,12	-	4,83	-	-	193,12
020303	4-10 т, высота подъема крюка 150 м	69,79	125,62	10,37	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>31,60</u> 16,12	-	4,83	-	-	237,12
Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования													
020401	12,5 т	9,03	32,49	2,84	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>12,10</u> 6,17	-	1,85	-	5,79	70,61
020402	20 т	14,91	49,09	4,21	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>22,90</u> 11,68	-	3,50	-	5,82	103,38
020403	32 т	17,33	62,40	5,26	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>31,70</u> 16,17	-	4,85	-	5,82	126,00
020404	120 т	35,32	115,20	9,10	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>43,60</u> 22,24	-	6,67	-	5,96	217,30
020405	200 т	59,54	196,19	14,31	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>59,20</u> 30,19	-	9,06	-	5,96	338,07
Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве													
020415	12,5 т	9,03	32,49	2,84	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>12,10</u> 6,17	-	1,85	-	6,11	70,92
020416	20 т	19,92	71,71	5,54	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>22,90</u> 11,68	-	3,50	-	6,15	132,67
020417	32 т	24,83	81,56	6,38	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>31,70</u> 16,17	-	4,85	-	6,15	154,10
020418	120 т	46,21	149,69	11,12	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>43,60</u> 22,24	-	6,67	-	6,36	265,10
020419	200 т	46,47	167,31	12,62	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>59,20</u> 30,19	-	9,06	-	6,36	294,83

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
020420	50 т	25,89	84,95	6,97	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>31,70</u> 16,17	-	4,85	-	6,36	168,00
Краны козловые и полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций													
020429	30 т	29,73	107,03	7,45	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>3,30</u> 1,68	-	0,50	<u>0,07</u> 1,10	3,18	173,50
020430	50 т	35,86	129,10	8,83	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>6,20</u> 3,16	-	0,95	<u>0,07</u> 1,10	3,18	205,00
020435	при работе на строительстве мостов 65 т	77,25	278,10	17,79	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>16,00</u> 8,16	-	2,45	-	3,18	409,74
020436	65 т, высота подъема крюка 24 м, при работе на гидроэнергетическом строительстве	75,38	280,36	17,39	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>16,00</u> 8,16	-	2,45	-	3,18	409,74
020501	Краны полукозловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций 30 т	16,34	58,81	4,59	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>2,20</u> 1,12	-	0,34	<u>0,07</u> 1,00	3,18	108,20
Краны консольные													
020601	80 т	117,66	392,94	27,29	<u>5,00</u> 62,20	-	<u>6,60</u> 29,17	-	-	3,08	-	14,26	646,60
020602	130 т	278,03	926,16	59,54	<u>5,00</u> 62,20	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	-	14,26	1395,90
Краны консольно-шлюзовые													
020605	2х20 т	103,96	383,04	24,39	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>6,80</u> 30,06	-	-	3,18	-	12,10	567,10
020606	2х50 т	107,70	395,48	25,11	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>6,80</u> 30,06	-	-	3,18	-	12,10	584,00
Краны монтажные													
020701	25 т	56,08	96,74	7,57	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>6,89</u> 3,51	-	1,05	-	12,46	187,80
020702	65 т	61,67	124,57	9,73	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>12,90</u> 6,58	-	1,97	-	12,10	227,00
Краны мостовые электрические при работе на гидроэнергетическом строительстве													
020801	30/5 т	11,63	41,87	3,00	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>2,68</u> 1,37	-	0,41	-	-	68,66
020802	50/10 т	17,01	56,73	4,21	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>2,34</u> 4,76	-	1,43	-	-	97,41

Код от- расле- вой	Наименование машин и техниче- ская характеристика	Амортиза- ционные отчисления на полное восстанов- ление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази- ровку всего, руб., в том числе опла- та труда, руб.	Сметная рас- ценка, руб.		
			на ремонт и техническое обслужи- вание, в том числе оплата труда ре- монтных ра- бочих, руб.	на замену бы- строизнаши- вающихся частей, в том числе оплата труда рабо- чих, руб.	труда рабо- чих, управ- ляющих машинной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на энергоносители				затраты на сма- зочные материа- лы, руб.			затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Краны мостовые электрические на тепловых и атомных электростанциях														
020807	пролетом 34,5 м, грузоподъем- ностью 100 т х 2	29,89	107,61	8,20	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>22,50</u> 11,48	-	3,44	<u>0,26</u> 3,98	32,23	219,64	
Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения														
020810	5 т	5,97	21,48	2,06	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>11,00</u> 5,61	-	1,68	-	-	47,18	
020811	10 т	10,52	37,88	3,20	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>13,70</u> 6,99	-	2,10	-	-	73,12	
020812	16 т	16,07	57,85	4,80	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>28,00</u> 14,28	-	4,28	-	-	109,73	
020813	20 т	21,66	77,97	5,98	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>28,00</u> 14,28	-	4,28	-	-	136,61	
020814	32 т	27,33	98,37	7,38	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>35,00</u> 17,85	-	5,36	-	-	168,73	
020815	50 т	33,03	118,89	8,62	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>35,00</u> 17,85	-	5,36	-	-	197,01	
020816	80 т	47,84	172,21	12,40	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>56,80</u> 28,97	-	8,69	-	-	283,37	
020817	100 т	53,87	193,95	13,67	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>56,80</u> 28,97	-	8,69	-	-	312,42	
020818	125 т	61,33	220,78	15,24	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>56,80</u> 28,97	-	8,69	-	-	348,27	
020819	160 т	76,60	275,75	18,59	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>61,50</u> 31,37	-	9,41	-	-	424,99	
020820	200 т	83,82	279,86	18,88	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>63,00</u> 32,13	-	9,64	-	-	437,60	
020821	250 т	89,45	322,01	21,34	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>63,00</u> 32,13	-	9,64	-	-	487,84	
020822	320 т	99,10	356,75	23,33	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>61,50</u> 31,37	-	9,41	-	-	533,22	
Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования специальные														
020826	до 5 т	7,10	25,57	2,76	<u>2,00</u> 19,14	-	-	<u>12,70</u> 6,48	-	1,94	-	-	62,99	
020827	10 т	14,74	53,05	4,55	<u>2,00</u> 19,14	-	-	<u>18,90</u> 9,64	-	2,89	-	-	104,00	

Код от- расле- вой	Наименование машин и техниче- ская характеристика	Амортиза- ционные отчисления на полное восстанов- ление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазиро- вку всего, руб., в том числе опла- та труда, руб.	Сметная рас- ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужива- ние, в том числе оплата труда ре- монтных ра- бочих, руб.	на замену бы- строизнаши- вающихся частей, в том числе оплата труда рабо- чих, руб.	труда рабо- чих, управ- ляющих машинной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на энергоносители				затраты на сма- зочные материа- лы, руб.			затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
020828	16 т	19,94	71,78	6,06	<u>2,00</u> 19,14	-	-	<u>32,70</u> 16,68	-	5,00	-	-	138,60
020829	20 т	53,45	192,44	13,52	<u>2,00</u> 19,14	-	-	<u>46,10</u> 23,51	-	7,05	-	-	309,12
020830	100 т	67,03	241,30	21,13	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>192,70</u> 98,28	-	29,48	-	-	482,93
020831	140 т	85,14	306,52	25,00	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>194,70</u> 99,30	-	29,79	-	-	571,46
020832	180 т	95,29	411,65	29,88	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>181,50</u> 92,57	-	27,77	-	-	682,86
020833	225 т	99,64	430,43	30,67	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>172,90</u> 88,18	-	26,45	-	-	701,08
020834	280 т	106,88	461,74	33,51	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>208,30</u> 106,23	-	31,87	-	-	765,95
020835	320 т	115,94	500,87	35,26	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>193,40</u> 98,63	-	29,59	-	-	806,01
020836	400 т	127,46	550,63	38,57	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>209,90</u> 107,05	-	32,11	-	-	881,53
020837	450 т	141,85	612,78	42,47	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>223,00</u> 113,73	-	34,12	-	-	970,66
020838	500 т	145,57	628,86	43,46	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>226,00</u> 115,26	-	34,58	-	-	993,44
Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования кругового действия													
020842	пролетом 43 м 320-160 т	144,57	416,37	28,86	<u>4,00</u> 49,76	-	-	<u>27,60</u> 14,08	-	4,22	<u>0,12</u> 1,82	12,10	671,78
Краны подвесные электрические (кран-балки)													
020901	3,2 т	0,48	1,72	0,15	-	-	-	<u>1,60</u> 0,82	-	0,24	-	-	3,40
020902	5 т	0,78	2,80	0,24	-	-	-	<u>2,53</u> 1,29	-	0,39	-	-	5,50
021000	полноповоротные 10 т	7,26	26,15	2,20	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>2,60</u> 1,33	-	0,40	<u>0,04</u> 0,57	0,76	51,11
Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования													
021101	6,3 т	14,87	34,20	4,46	<u>1,00</u> 10,38	<u>5,93</u> 35,64	-	-	-	2,36	-	10,76	112,68

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация стропильных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
021102	10 т	23,33	53,65	5,56	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,14</u> 27,14	-	-	2,87	<u>0,13</u> 2,03	9,44	136,46
021103	12,5 т	24,94	74,49	6,66	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,50</u> 28,73	-	-	3,04	<u>0,13</u> 1,92	9,84	162,05
021104	16 т	26,27	78,45	7,20	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,59</u> 33,55	-	-	3,54	<u>0,21</u> 3,16	11,02	175,64
021105	25 т	87,27	242,97	18,22	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>11,10</u> 49,06	-	-	5,18	<u>0,22</u> 3,28	15,71	438,07
021106	40 т	111,79	383,76	26,57	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	<u>0,44</u> 6,67	17,47	624,80
021107	63 т	129,32	443,93	31,43	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>16,50</u> 72,93	-	-	7,70	<u>0,68</u> 10,29	23,02	741,44
Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве													
021115	6,3 т	18,99	43,67	5,08	<u>1,00</u> 10,38	<u>5,93</u> 35,64	-	-	-	2,36	-	10,76	126,88
021116	10 т	23,39	53,80	5,51	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,14</u> 27,14	-	-	2,87	<u>0,06</u> 0,90	9,44	135,50
021117	12,5 т	19,81	59,17	5,72	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,50</u> 28,73	-	-	3,04	<u>0,13</u> 1,92	9,84	140,66
021118	16 т	22,05	65,88	6,41	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,59</u> 33,55	-	-	3,54	<u>0,17</u> 2,60	11,02	157,50
Краны на автомобильном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов													
021128	6,3 т	8,27	19,03	3,48	<u>1,00</u> 10,38	<u>5,93</u> 35,64	-	-	-	2,36	<u>0,02</u> 0,34	10,76	90,27
021129	10 т	17,77	40,87	4,64	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,14</u> 27,14	-	-	2,87	<u>0,02</u> 0,34	9,44	115,51
021130	12,5 т	16,54	49,41	5,06	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,50</u> 28,73	-	-	3,04	<u>0,03</u> 0,46	9,84	125,52
Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов)													
021140	6,3 т	6,14	14,12	3,14	<u>1,00</u> 10,38	<u>5,93</u> 35,64	-	-	-	2,36	-	10,76	82,55
021141	10 т	16,87	38,80	4,55	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,14</u> 27,14	-	-	2,87	<u>0,09</u> 1,36	9,44	113,47
021142	12,5 т	14,84	44,33	4,80	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,50</u> 28,73	-	-	3,04	<u>0,10</u> 1,59	9,84	119,60

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену выходящих частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
021143	16 т	11,13	33,26	4,42	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,59</u> 33,55	-	-	3,54	<u>0,18</u> 2,72	11,02	112,09
021144	25 т	53,01	158,33	12,90	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>11,10</u> 49,06	-	-	5,18	-	15,71	310,58
021145	40 т	67,97	233,33	17,38	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	-	17,47	414,68
021146	63 т	92,25	316,67	23,44	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>16,50</u> 72,93	-	-	7,70	-	23,02	558,83
Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования													
021201	до 16 т.	13,69	30,09	3,39	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,64</u> 16,09	-	-	1,70	-	-	77,40
021202	25 т	18,34	40,30	4,59	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	-	-	105,00
021203	40 т	28,24	62,06	6,15	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>6,30</u> 27,85	-	-	2,94	-	-	140,50
021204	50-63 т	39,95	119,26	10,34	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>9,00</u> 39,78	-	-	4,20	-	-	236,36
021205	100 т	87,73	261,88	19,27	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>10,00</u> 44,20	-	-	4,67	-	-	440,57
021206	125 т	163,18	487,12	34,28	<u>2,00</u> 25,71	-	<u>15,00</u> 66,30	-	-	7,00	-	-	783,60
Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве													
021216	до 16 т	15,96	35,09	3,72	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,64</u> 16,09	-	-	1,70	-	-	85,00
021217	25 т	26,41	54,36	5,53	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	-	-	128,06
021218	40 т	31,32	68,84	6,60	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>6,30</u> 27,85	-	-	2,94	-	-	150,82
021219	50-63 т	48,37	133,06	11,18	<u>2,00</u> 22,80	-	<u>9,00</u> 39,78	-	-	4,20	-	-	259,40
021220	100 т	87,87	262,30	19,43	<u>2,00</u> 25,71	-	<u>10,00</u> 44,20	-	-	4,67	-	-	444,19
021221	125 т	164,35	490,59	34,49	<u>2,00</u> 25,71	-	<u>15,00</u> 66,30	-	-	7,00	-	-	788,44

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстанов-ление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равлическую жид-кость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
Краны на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов												
021231	до 16 т	14,51	31,90	3,58	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,64</u> 16,09			1,70		85,34
021232	25 т	44,69	98,22	8,45	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	-	198,25
021233	63 т	46,72	139,47	11,58	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>9,00</u> 39,78	-	-	4,20	-	270,17
Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов)												
021243	до 16 т	14,47	31,80	3,50	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,64</u> 16,09	-	-	1,70	-	80,00
021244	25 т	28,93	63,58	6,14	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	-	140,42
021245	40 т	46,03	101,16	8,75	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>6,30</u> 27,85	-	-	2,94	-	200,00
021246	50-63 т	46,55	138,96	10,50	-	-	<u>9,00</u> 39,78	-	-	4,20	-	240,00
021247	100 т	87,00	259,71	19,27	<u>2,00</u> 25,71	-	<u>10,00</u> 44,20	-	-	4,67	-	440,57
021248	125 т	110,45	329,71	24,67	<u>2,00</u> 25,71	-	<u>15,00</u> 66,30	-	-	7,00	-	563,85
Краны на железнодорожном ходу												
021311	10т	14,48	52,13	5,50	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>6,30</u> 27,85	-	-	2,94	-	130,50
021312	16 т	24,96	89,85	8,22	<u>2,00</u> 28,73	-	<u>7,40</u> 32,71	-	-	3,46	-	193,10
021313	25 т	24,55	88,40	8,07	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>8,30</u> 36,69	-	-	3,88	-	184,40
021314	80 т	57,59	207,31	15,90	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>11,20</u> 49,50	-	-	5,23	<u>0,19</u> 2,95	363,37
021315	125 т	175,01	627,57	42,46	<u>4,00</u> 49,76	-	<u>14,90</u> 65,86	-	-	6,96	<u>0,24</u> 3,63	971,25
021318	40-60т	46,74	168,26	13,23	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,50</u> 41,99	-	-	4,44	<u>0,19</u> 2,95	302,49

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители								
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования														
021401	16 т	23,97	47,94	5,02	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	-	-	114,79	
021402	25 т	24,57	63,82	5,99	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	-	-	136,98	
021403	40 т	40,68	105,65	8,85	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>6,76</u> 29,88	-	-	3,16	-	11,39	213,78	
021404	63 т	43,86	130,91	10,37	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>7,28</u> 32,18	-	-	3,40	-	-	237,10	
021405	100 т	82,95	247,60	19,54	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>15,10</u> 66,74	-	-	7,05	-	-	446,70	
Краны на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве														
021413	16 т	23,95	47,90	5,14	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	<u>0,17</u> 2,60	11,32	128,77	
021414	25 т	24,80	64,42	6,03	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	-	-	137,84	
021415	40 т	42,20	109,62	9,11	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>6,76</u> 29,88	-	-	3,16	-	11,39	219,52	
021416	63 т	44,31	132,26	10,46	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>7,28</u> 32,18	-	-	3,40	-	-	238,98	
021417	100 т	84,77	253,05	19,97	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>15,10</u> 66,74	-	-	7,05	-	-	456,46	
Краны на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов														
021427	16 т	23,95	47,90	5,03	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	<u>0,02</u> 0,34	12,51	127,59	
021428	25 т	24,80	64,42	6,05	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	<u>0,02</u> 0,34	12,57	150,77	
021429	40 т	42,20	109,62	9,13	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>6,76</u> 29,88	-	-	3,16	<u>0,03</u> 0,46	12,63	221,24	
Краны на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов)														
021438	16 т	24,96	47,02	4,96	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	-	-	114,79	
021439	25 т	24,57	63,82	5,99	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>6,00</u> 26,52	-	-	2,80	-	-	136,98	

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отраслевой	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
021440	40 т	46,60	112,88	9,31	<u>1.00</u> 14,17	-	<u>6.76</u> 29,88	-	-	3,16	-	216,00
021441	63 т	58,26	173,91	13,00	<u>1.00</u> 16,38	-	<u>7.28</u> 32,18	-	-	3,40	-	297,13
021442	100 т	89,82	268,12	20,89	<u>2.00</u> 24,88	-	<u>15.10</u> 66,74	-	-	7,05	-	477,50
Краны ползучие для радиомачт												
021501	5 т	44,49	20,02	5,01	<u>4.00</u> 41,52	-	-	<u>5.28</u> 2,69	-	0,81	-	131,94
021502	8 т	85,51	38,48	8,31	<u>5.00</u> 51,90	-	-	<u>8.70</u> 4,44	-	1,33	-	208,21
021503	12 т	95,65	43,04	9,05	<u>5.00</u> 51,90	-	-	<u>10.80</u> 5,51	-	1,65	-	225,04
021504	15 т	120,29	54,13	10,68	<u>5.00</u> 51,90	-	-	<u>10.80</u> 5,51	-	1,65	-	262,40
Порталы для монтажа радиомачт												
021601	100 т	135,87	298,91	22,53	<u>5.00</u> 51,90	-	-	<u>8.80</u> 4,49	-	1,35	-	533,29
Краны портално-стреловые												
021701	10 т	110,14	110,14	11,32	<u>1.00</u> 10,38	-	-	<u>25.30</u> 12,90	-	3,87	-	279,66
021702	16 т	167,46	167,47	16,83	<u>1.00</u> 12,44	-	-	<u>30.80</u> 15,71	-	4,71	-	405,70
Краны стреловые на рельсовом ходу												
021801	50-100 т	243,86	243,86	25,16	<u>1.00</u> 16,38	-	-	<u>69.00</u> 35,19	-	10,56	-	575,00
021802	75-130 т	-	447,43	23,87	<u>1.00</u> 16,38	-	-	<u>87.30</u> 44,52	-	13,36	-	545,56
Краны стреловые на рельсовом ходу СКР-2200 при работе на теплоэнергетическом строительстве												
021831	75 т	251,08	251,08	23,72	<u>1.00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	542,25
021832	100 т	447,43	447,43	41,69	<u>1.00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	952,93

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстанав-ление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни													
021901	для возведения гиперболиче-ской оболочки градирни	294,58	530,24	39,25	1,00 16,38	-	-	25,30 12,90	-	3,87	-	16,18	913,40
Подъемно-козловое устройство													
022001	(ПКУ-140-36В), грузоподъем-ностью 140 т	15,22	54,78	6,43	2,00 24,88	-	-	69,00 35,19	-	10,56	-	16,33	163,39
022002	(ПКУ-160), грузоподъемно-стью 160 т	15,58	56,09	6,51	2,00 24,88	-	-	69,00 35,19	-	10,56	-	16,33	165,14
022003	(ПКУ-280), грузоподъемно-стью 280 т	16,49	59,35	6,70	2,00 24,88	-	-	69,00 35,19	-	10,56	-	16,33	169,50
РАЗДЕЛ 03. АВТОПОГРУЗЧИКИ, ЛЕБЕДКИ, ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ПОДЪЕМНИКИ ШАХТНЫЕ, МАЧТЫ МОНТАЖНЫЕ													
Автопогрузчики													
030101	5 т	15,47	21,28	3,60	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,17 2,52	8,76	91,02
030102	с вилочными подхватами 1 т	14,04	19,31	3,41	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,11 1,70	3,07	80,93
030103	с вилочными подхватами 2 т	14,04	19,31	3,41	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,11 1,70	3,07	80,93
030104	с вилочными подхватами 3,2 т	17,07	23,48	3,74	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,11 1,70	3,07	88,45
030105	с вилочными подхватами 4 т	23,28	32,03	4,41	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,11 1,70	3,07	103,89
030106	с вилочными подхватами до 5 т	23,28	32,03	4,41	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,11 1,70	3,07	103,89
030107	с вилочными подхватами 5 т	28,08	38,62	4,93	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,11 1,70	3,07	115,80
030108	с вилочными подхватами 10 т	24,30	33,43	5,25	1,00 8,76	7,26 43,63	-	-	-	2,89	0,11 1,70	3,07	123,04
030130	с челюстными подхватами 3 т	20,24	27,84	4,08	1,00 8,76	4,78 28,73	-	-	-	1,90	0,11 1,70	3,07	96,32
030140	специальные со стрелой и пе-редвижным крюком 3 т	23,28	32,03	4,14	1,00 8,76	3,87 23,26	-	-	-	1,54	0,11 1,70	3,07	97,79
030150	специальные со стрелой и вы-движным крюком 1,5 т	14,04	19,31	3,14	1,00 8,76	3,86 23,20	-	-	-	1,54	0,11 1,70	3,07	74,76

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Домкраты												
030200	реечные	0,15	0,08	0,02	-	-	-	-	-	-	0,01 0,11	2,97	3,33
030201	гидравлические грузоподъемностью 6,3 т	0,36	0,39	0,04	-	-	-	-	-	-	0,01 0,11	-	0,90
030202	гидравлические грузоподъемностью до 25 т	0,29	0,32	0,04	-	-	-	-	-	-	0,02 0,34	-	1,00
030203	гидравлические грузоподъемностью 63 т	0,75	0,82	0,10	-	-	-	-	-	-	0,05 0,69	-	2,37
030204	гидравлические грузоподъемностью до 100 т	0,17	0,19	0,02	-	-	-	-	-	-	0,01 0,11	0,41	0,90
030205	гидравлические грузоподъемностью 200 т	0,23	0,25	0,04	-	-	-	-	-	-	0,02 0,34	0,41	1,26
030206	гидравлические грузоподъемностью до 300 т (ГДЗ-300)	1,62	1,75	0,17	-	-	-	-	-	-	0,02 0,34	0,41	4,29
030207	гидравлические грузоподъемностью до 500 т	3,49	3,73	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	7,54
030211	гидравлические грузоподъемностью до 350 т с ходом поршня 2,1 м	2,50	2,67	0,23	-	-	-	-	-	-	-	-	5,40
	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием:												
030301	до 9,81 (1) кН (т)	0,15	0,08	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,81	1,05
030302	12,26 (1,25) кН (т)	0,18	0,10	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,83	1,12
030303	14,72 (1,5) кН (т)	0,09	0,05	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,56	0,70
030304	29,43 (3) кН (т)	0,10	0,06	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,73	0,90
030305	31,39 (3,2) кН (т)	1,44	0,77	0,10	-	-	-	-	-	-	-	0,81	3,12
030306	49,05 (5) кН (т)	2,88	1,54	0,20	-	-	-	-	-	-	-	0,81	5,43

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Лебедки электрические, тяговым усилием:														
030401	до 5,79 (0,59) кН (т)	0,36	0,19	0,03	-	-	-	<u>0,25</u> 0,13	-	0,04	-	0,95	1,70	
030402	до 12,26 (1,25) кН (т)	1,44	0,77	0,12	-	-	-	<u>0,65</u> 0,33	-	0,10	-	0,83	3,60	
030403	19,62 (2) кН (т)	3,32	1,79	0,25	-	-	-	<u>0,69</u> 0,35	-	0,11	-	0,83	6,66	
030404	до 31,39 (3,2) кН (т)	3,41	1,82	0,26	-	-	-	<u>0,85</u> 0,43	-	0,13	-	0,84	6,90	
030405	до 49,05 (5) кН (т)	4,09	2,19	0,32	-	-	-	<u>1,12</u> 0,57	-	0,17	-	0,85	8,20	
030406	78,48 (8) кН (т)	1,53	0,82	0,53	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>0,85</u> 0,43	-	0,13	-	0,88	13,10	
030407	122,62 (12,5) кН (т)	39,89	21,28	3,48	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>7,26</u> 3,70	-	1,11	-	0,90	80,74	
030408	156,96 (16) кН (т)	68,78	37,07	5,62	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>9,90</u> 5,05	-	1,51	-	0,89	129,30	
030409	313,92 (32) кН (т)	417,33	224,91	30,35	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>13,20</u> 6,73	-	2,02	-	0,91	694,70	
Лебедки тракторные, тяговым усилием :														
030501	78,48 (8) кН (т)	5,22	2,81	0,37	-	-	-	-	-	-	-	0,81	9,21	
Лебедочные станции, грузоподъемностью:														
030551	до 0,5 т	0,19	0,10	0,41	<u>1,00</u> 8,76	-	-	-	-	-	-	2,97	12,43	
030552	до 2,0 т	0,19	0,10	0,41	<u>1,00</u> 8,76	-	-	-	-	-	-	2,97	12,43	
030553	более 3,0 т	0,19	0,10	0,41	<u>1,00</u> 8,76	-	-	-	-	-	-	2,97	12,43	
Лебедки проходческие, тяговым усилием:														
030601	49,05 (5) кН (т)	16,72	6,02	1,59	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,00</u> 2,55	-	0,77	-	-	36,40	
030602	98,1 (10) кН (т)	29,82	10,74	2,59	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>11,00</u> 5,61	-	1,68	-	-	59,20	

Код отраслевой	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
030603	176,58 (18) кН (т)	45,30	16,31	3,87	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>19,00</u> 9,69	-	2,91	-	-	88,46
030604	245,25 (25) кН (т)	75,87	27,31	6,26	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>32,00</u> 16,32	-	4,90	-	-	143,10
Лебедки вспомогательные шахтные с тяговым усилием:													
030701	6,18 (0,63) кН (т)	0,97	0,35	0,15	-	-	-	<u>3,00</u> 1,53	-	0,46	-	-	3,45
030702	8,83 (0,9) кН (т)	1,13	0,41	0,16	-	-	-	<u>3,00</u> 1,53	-	0,46	-	-	3,68
030703	13,73 (1,4) кН (т)	4,84	1,73	0,45	-	-	-	<u>5,00</u> 2,55	-	0,77	-	-	10,34
030704	24,53 (2,5) кН (т)	6,38	2,27	0,67	-	-	-	<u>9,00</u> 4,59	-	1,38	-	-	15,29
030705	49,05 (5) кН (т)	6,46	2,30	0,70	-	-	-	<u>10,00</u> 5,10	-	1,53	-	-	16,09
030706	69,65 (7,1) кН (т)	7,76	2,79	0,79	-	-	-	<u>10,00</u> 5,10	-	1,53	-	-	17,97
030707	137,34 (14) кН (т)	10,02	3,61	1,20	-	-	-	<u>19,00</u> 9,69	-	2,91	-	-	27,42
Люльки одноместные самоподъемные													
030720	120 кг	2,68	1,45	0,21	-	-	-	<u>0,80</u> 0,41	-	0,12	-	2,73	7,60
Мачты													
030801	Мачты ползучие 3 т	29,95	18,85	3,07	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>3,00</u> 1,53	-	0,46	-	3,15	73,38
Подъемники гидравлические высотой подъема:													
030901	8 м	3,72	1,77	0,83	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>0,70</u> 0,36	-	0,11	<u>0,12</u> 1,82	2,98	21,97
030902	10 м	8,89	12,69	1,59	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>0,70</u> 0,36	-	0,11	<u>0,15</u> 2,27	2,98	39,27
030903	12,5 м	9,77	4,65	1,28	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>0,70</u> 0,36	-	0,11	<u>0,17</u> 2,60	2,98	32,13
Автогидроподъемники высотой подъема:													
031001	12 м	16,25	17,20	3,26	<u>1,00</u> 10,38	<u>4,16</u> 25,00	-	-	-	1,66	<u>0,05</u> 0,80	8,24	82,79

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
031002	18 м	21,90	23,17	3,90	<u>1,00</u> 12,44	<u>4,16</u> 25,00	-	-	-	1,66	<u>0,07</u> 1,13	8,70	97,90
031003	22 м	60,98	64,53	8,22	<u>1,00</u> 12,44	<u>6,34</u> 38,10	-	-	-	2,53	<u>0,07</u> 1,13	11,81	199,74
031004	28 м	73,19	76,56	9,33	<u>1,00</u> 13,27	<u>6,34</u> 38,10	-	-	-	2,53	<u>0,07</u> 1,13	11,99	226,10
031005	35 м	138,66	145,49	15,38	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>7,49</u> 33,11	-	-	3,50	<u>0,16</u> 2,49	11,30	364,09
Вышки телескопические													
031050	25 м	9,86	13,80	3,02	<u>1,00</u> 12,44	<u>4,68</u> 28,13	-	-	-	1,86	-	9,44	78,56
031051	на автомобиле, высота до 30-35 м, грузоподъемность 350 кг	12,15	17,01	3,84	<u>1,00</u> 12,44	<u>4,68</u> 39,61	-	-	-	2,63	-	12,16	99,84
031052	на автомобиле, высота 12 м, грузоподъемность 250 кг	15,46	21,62	4,20	<u>1,00</u> 12,44	<u>4,68</u> 39,61	-	-	-	2,63	-	12,16	108,13
Подъемники строителные грузопассажирский													
031101	высотой подъема 105 м, грузоподъемность 100т	71,65	71,65	7,59	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>15,20</u> 7,75	-	2,33	-	1,52	174,93
Подъемники мачтовые													
031120	высота подъема 50 м	28,10	12,65	2,55	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>3,70</u> 1,89	-	0,57	-	1,52	59,71
031121	строительные 0.5 т	10,61	4,77	0,82	-	-	-	<u>3,70</u> 1,89	-	0,57	-	1,35	20,00
Подъемники шахтные для промышленных труб													
031201	высотой 120 м	41,66	18,75	5,18	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>10,90</u> 5,56	-	1,67	-	-	118,46
031202	высотой 180 м	50,74	22,83	6,26	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>26,50</u> 13,52	-	4,05	-	-	143,04
031203	высотой 250 м	53,19	23,94	6,46	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>27,80</u> 14,18	-	4,25	-	-	147,66
031204	высотой 330 м	62,91	28,31	7,47	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>40,00</u> 20,40	-	6,12	-	-	170,85
Подъемники шахтные для футеровки промышленных труб													
031301	высотой 120 м	40,40	18,18	5,10	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>10,90</u> 5,56	-	1,67	-	-	116,55

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
031302	высотой 180 м	48,08	21,64	6,01	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>24,30</u> 12,39	-	3,72	-	137,48
031303	высотой 250 м	56,34	25,35	6,56	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>24,30</u> 12,39	-	3,72	-	150,01
031304	высотой 330 м	62,17	27,98	6,95	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>24,30</u> 12,39	-	3,72	-	158,85
Мачты монтажные при работе на монтаже технологического оборудования												
031401	100 т	52,67	33,15	3,93	-	-	-	-	-	-	-	89,74
031402	160 т	64,35	40,50	4,80	-	-	-	-	-	-	-	109,65
031403	200 т	75,67	47,62	5,64	-	-	-	-	-	-	-	128,94
031404	500 т	156,88	98,74	11,69	-	-	-	-	-	-	-	267,31
Подмости самоходные												
031501	высотой подъема 12 м	12,13	7,63	1,48	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>3,20</u> 1,63	-	0,49	-	3,10 36,84
031502	высотой подъема 15 м	16,58	10,43	1,91	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>3,40</u> 1,73	-	0,52	-	3,13 46,75
031600	для возведения железобетонных оболочек градирен	653,80	411,48	51,92	<u>4,00</u> 45,64	-	-	<u>20,90</u> 10,66	-	3,20	<u>0,67</u> 10,10	- 1186,80
Опалубка скользящая												
031700	для возведения железобетонных оболочек градирен	3248,96	1329,12	214,01	<u>6,00</u> 68,46	-	-	<u>16,50</u> 8,42	-	2,52	<u>1,34</u> 20,20	- 4891,70
Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные												
031811	2 т	10,03	20,85	3,17	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>5,72</u> 25,28	-	-	2,67	-	8,53 80,90
031812	3 т	23,05	47,94	5,68	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>8,74</u> 38,63	-	-	4,08	-	11,81 141,58
Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные гусеничные												
031820	2 т	7,71	16,03	3,06	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>5,72</u> 25,28	-	-	2,67	-	9,59 79,47
031821	3 т	18,41	38,30	5,37	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>10,30</u> 45,53	-	-	4,81	-	13,51 136,32

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
031822	4 т	27,94	58,12	6,96	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	-	14,71	173,83
031823	до 5 т	27,94	58,12	7,27	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>11,40</u> 56,58	-	-	5,98	-	16,23	182,51
Погрузчики грейферные													
031831	Погрузчики грейферные	18,05	23,46	5,21	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>11,40</u> 50,38	-	-	5,32	-	3,49	116,29
Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные													
031841	до 1 т	7,20	14,98	2,77	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>5,72</u> 25,28	-	-	2,67	-	8,53	71,81
031844	до 4 т	17,21	35,80	5,45	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	-	14,71	139,26
031845	до 5 т	17,21	35,80	5,76	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>12,80</u> 50,58	-	-	5,98	-	16,23	141,94
031846	до 6 т	17,21	35,80	5,94	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>13,60</u> 60,11	-	-	6,35	-	17,10	152,89
031847	до 7 т	17,21	35,80	6,12	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>14,40</u> 63,65	-	-	6,72	-	17,97	157,85
Краны-укосины													
031850	грузоподъемностью 5 т	9,82	7,07	1,34	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	1,47	32,10
031852	для строительства труб, грузоподъемность до 0,5 т, высота 6 м, диаметр трубы до 2,5 м	1,89	1,36	0,15	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	-	-	1,35	16,32
Краны переносные													
031851	Краны переносные 1 т	2,28	8,22	1,05	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	3,24	27,20
Краны стационарные стреловые полноповоротные													
031853	типа "Пионер", грузоподъемность 1,5 т	1,23	0,89	0,66	<u>1,00</u> 8,56	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	1,35	16,34
Конвейеры ленточные передвижные													
031855	длиной 14 м	6,71	6,62	1,17	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	1,47	28,39
031860	секционные длиной 40 м	7,24	7,24	1,23	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	1,47	29,58

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
031870	высотой 5 м	5,33	5,33	0,65	-	-	-	5,50 2,81	-	0,84	-	1,35	16,30
031871	высотой 10 м	7,72	7,72	0,87	-	-	-	5,50 2,81	-	0,84	-	1,35	21,30
031872	высотой 15 м	14,55	14,56	1,50	-	-	-	5,50 2,81	-	0,84	-	1,35	35,60
031873	высота до 80 м	27,55	27,55	2,69	-	-	-	5,50 2,81	-	0,84	-	1,35	62,78
	Конвейеры роликовые												
031881	неприводные, высота до 3,6 м	0,91	0,91	0,08	-	-	-	-	-	-	-	1,35	3,26
031885	приводные, высота до 8,4 м	0,91	0,91	0,08	-	-	-	-	-	-	-	1,35	3,26
	Тали электрические общего назначения, грузоподъемностью												
031891	0,5 т	0,19	0,13	0,08	-	-	-	1,56 0,79	-	0,54	-	0,67	2,40
031892	1 т	0,32	0,21	0,10	-	-	-	2,15 1,09	-	0,49	-	0,68	2,89
031893	2 т	0,34	0,21	0,12	-	-	-	2,56 1,30	-	0,69	-	0,68	3,34
031894	3,2 т	0,33	0,21	0,16	-	-	-	4,50 2,30	-	0,69	-	1,35	5,03
031895	5 т	1,49	0,93	0,25	-	-	-	4,50 2,30	-	0,69	-	1,35	7,01
031900	10 т	5,77	15,55	1,11	-	-	-	4,50 2,30	-	0,69	-	1,35	26,77
	Тали ручные												
031901	рычажные	0,12	0,08	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,30	0,50
031902	червячные передвижные	0,13	0,08	0,01	-	-	-	-	-	-	-	1,35	1,58
	Блок монтажный												
031903	однороликовый Б5	0,18	0,05	0,01	-	-	-	-	-	-	-	1,35	1,59

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену бытстроизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Люльки												
031910	Люльки	0,48	0,26	0,06	-	-	-	0,80 0,41	-	0,12	-	1,38	2,70
РАЗДЕЛ 04. ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ, ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СВАРКИ И КОНТРОЛЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ													
	Электростанции передвижные												
040101	2 кВт	0,42	0,50	0,84	1,00 10,38	1,10 6,61	-	-	-	0,44	-	3,10	22,29
040102	4 кВт	1,04	1,27	1,05	1,00 10,38	1,60 9,62	-	-	-	0,64	-	3,10	27,10
040103	30 кВт	4,88	5,79	2,49	1,00 12,44	6,40 28,29	-	-	-	2,99	-	3,13	60,00
040104	60 кВт	6,79	8,15	4,27	1,00 12,44	13,50 59,67	-	-	-	6,30	-	3,13	100,76
040105	100 кВт	11,32	13,59	6,00	1,00 12,44	19,20 84,86	-	-	-	8,97	-	3,13	140,31
040106	200 кВт	16,24	19,49	12,02	2,00 22,82	41,80 184,76	-	-	-	19,52	-	3,29	278,15
040107	500 кВт	238,36	286,02	47,84	2,00 22,82	102,00 450,84	-	-	-	47,63	-	3,29	1096,80
040108	1050 кВт (в вагоне)	204,47	557,66	87,21	2,00 24,88	229,00 1012,18	-	-	-	106,93	-	3,32	1996,66
	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током:												
040201	250-400 А с бензиновым двигателем	1,41	1,68	0,52	-	1,28 7,69	-	-	-	0,51	-	1,69	13,50
040202	250-400 А с дизельным двигателем	1,37	1,65	0,54	-	-	1,79 7,91	-	-	0,84	-	1,69	14,00
	Агрегаты сварочные однопостовые												
040251	для ручной электродуговой сварки	0,58	0,52	0,34	-	-	-	12,37 6,28	-	1,38	-	1,94	11,04
	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током:												
040300	450-1250 А	1,30	1,16	1,58	-	-	-	53,80 24,69	-	7,41	-	1,94	38,08

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносителях				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
	Автоматы для сварки мостовых конструкций											
040310	типа АДФ	18,70	16,57	1,60	-	-	-	-	-	-	-	36,87
	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током:											
040400	40-500 А	1,72	1,55	0,65	-	-	-	22,10 8,45	-	2,54	-	0,94 15,85
	Установки для сварки											
040501	аргонодуговой	0,74	0,66	0,46	-	-	-	13,20 6,73	-	2,02	-	2,94 13,56
040502	ручной дуговой (постоянного тока)	0,41	0,37	0,20	-	-	-	5,30 2,70	-	0,81	-	2,94 7,42
040503	автоматической под слоем флюса	2,92	2,59	1,16	-	-	-	29,90 15,25	-	4,57	-	2,94 29,43
	Аппараты для газовой сварки и резки											
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	0,63	0,41	0,05	-	-	-	-	-	-	-	0,11 1,20
	Установки для плазменной резки металла											
040600	ручной плазменной	5,99	5,27	1,53	-	-	-	33,40 17,03	-	5,11	-	3,01 37,94
040700	воздушной плазменной	7,70	6,78	1,99	-	-	-	43,90 22,39	-	6,72	-	- 45,57
	Выпрямители сварочные											
040801	многопостовые с количеством постов до 30	3,72	3,35	1,32	-	-	-	34,20 17,44	-	4,23	-	2,94 33,00
040802	однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	6,23	5,59	0,94	-	-	-	13,00 6,63	-	1,99	-	2,94 24,31
	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током:											
040900	315-500 А	0,22	0,26	0,19	-	-	-	5,50 2,81	-	0,84	-	2,19 6,50
	Преобразователи сварочные											
041000	с номинальным сварочным током 315-500 А	0,68	0,82	0,30	-	-	-	7,60 3,88	-	1,16	-	0,45 7,29
	Термопены											
041100	с массой загружаемых электродов не более 5 кг	0,11	0,10	0,02	-	-	-	0,30 0,15	-	0,05	-	- 0,43

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами													
041201	частотой 50 Гц	3,38	15,24	1,20	-	-	-	11,40 5,81	-	1,74	-	2,69	30,07
041202	частотой 2400 Гц	2,24	3,36	0,67	-	-	-	13,80 7,04	-	2,11	-	2,69	18,11
Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений													
041300	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений	10,90	16,35	1,90	-	-	-	21,40 10,91	-	3,27	-	-	43,34
Печи электрические для сушки сварочных материалов													
041400	с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	1,28	1,35	0,26	-	-	-	4,70 2,40	-	0,72	-	0,69	6,70
041401	с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	6,54	6,86	0,61	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00
Электрошкафы													
041500	Электрошкафы с температурой воздушной среды 50-350 гр. С	0,11	0,11	0,05	-	-	-	1,20 0,61	-	0,18	-	-	1,07
Аппараты рентгеновские для просвечивания металла толщиной:													
041601	до 30 мм	1,83	2,65	0,22	-	-	-	0,44 0,22	-	0,07	-	-	4,99
041602	30 мм и более	1,88	2,71	0,23	-	-	-	0,63 0,32	-	0,10	-	-	5,23
Аппараты рентгено-дефектоскопические с толщиной просвечиваемой стали:													
041701	до 25 мм	0,33	0,48	0,04	-	-	-	0,19 0,10	-	0,03	-	0,99	1,97
041702	до 60 мм (передвижные)	0,76	1,09	0,12	-	-	-	1,14 0,58	-	0,17	-	0,98	3,70
Дефектоскопы													
041801	ультразвуковые импульсные с толщиной просвечиваемого изделия до 5000 мм	0,99	1,04	0,09	-	-	-	0,03 0,02	-	0,00	-	1,22	3,36
041802	переносные магнитные	1,79	1,85	0,17	-	-	-	0,03 0,02	-	0,01	-	0,00	3,83

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
041803	ультразвуковые	3,47	3,61	0,33	-	-	-	0,13 0,07	-	0,02	-	0,00	7,50
041900	Гамма-дефектоскопы с толщиной просвечиваемой стали до 80 мм	11,46	41,35	2,42	-	-	-	-	-	-	-	6,49	61,72
	Облучатели												
042000	Облучатели ультрафиолетовые	0,40	0,57	0,05	-	-	-	0,05 0,04	-	0,01	-	0,00	1,07
	Перископы												
042100	Перископы	1,88	2,71	0,21	-	-	-	0,05 0,03	-	0,01	-	0,00	4,84
	Стилоскопы												
042200	Стилоскопы универсальные	5,05	6,89	0,56	-	-	-	0,41 0,21	-	0,06	-	-	12,77
042300	Толщиномеры КВАРЦ-15	1,53	2,09	0,17	-	-	-	0,01 0,01	-	0,00	-	0,00	3,80
042400	Узлы вакуумные испытательные для контроля герметичности шва	4,39	4,61	0,63	0,40 4,15	-	-	0,90 0,46	-	0,14	-	2,50	16,88
042500	Установки для химической очистки маслопроводов	26,25	11,82	2,14	0,40 4,15	-	-	7,00 3,57	-	1,07	-	3,00	52,01
042600	Вакуумагрегаты для контроля сварных соединений с предельным давлением 6х10 МПа	3,36	3,87	0,35	-	-	-	0,53 0,27	-	0,08	-	-	7,93
042700	Агрегаты электронасосные для испытаний трубопроводов с предельным давлением 63 (630) МПа (кгс/см2)	0,44	0,46	0,25	-	-	-	7,00 3,57	-	1,07	-	-	5,79
042800	Копры маятниковые для испытания сварных соединений	3,38	3,90	0,34	-	-	-	0,25 0,13	-	0,04	-	2,95	10,74
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	13,22	13,87	1,30	-	-	-	1,94 0,99	-	0,30	-	-	29,67

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восста-новление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при ра-боте от передвижных электро-станций	12,65	13,27	1,18	-	-	-	-	-	-	-	-	27,10
043000	Ферритометры	0,57	0,34	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	0,96
044001	Манипуляторы универсальные для сварки сферических резер-вуаров вместимостью до 2 тыс. м3	133,88	80,33	10,19	-	-	-	12,90 6,58	-	1,97	-	0,98	233,94
РАЗДЕЛ 05. СТАНЦИЙ КОМПРЕССОРНЫЕ, КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ, УСТАНОВКИ АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ НАПЫЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ													
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением:													
050101	до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	33,02	34,64	4,63	1,00 8,76	-	5,09 22,50	-	-	2,38	-	3,07	109,00
050102	до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	27,31	28,65	4,10	1,00 8,76	-	5,09 22,50	-	-	2,38	-	3,07	96,77
050201	800 кПа (8 ат) 10 м3/мин	22,95	24,08	4,66	1,00 8,76	-	9,41 41,59	-	-	4,39	-	3,07	109,50
Компрессоры самоходные с двигателем внутреннего сгорания давлением:													
050301	800 кПа (8 ат), производи-тельность 6,3 м3/мин	23,54	24,36	3,72	1,00 8,76	-	5,09 22,50	-	-	2,38	-	7,48	92,73
Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением:													
050401	600 кПа (6 ат), производи-тельность до 0,5 м3/мин	0,12	0,12	0,08	-	-	-	2,33 1,19	-	0,36	-	1,84	3,70
050402	600 кПа (6 ат), производи-тельность до 3,5 м3/мин	2,63	2,77	1,34	1,00 10,38	-	-	20,30 10,35	-	3,11	-	1,92	32,50
050403	600 кПа (6 ат), производи-тельность до 5 м3/мин	3,16	3,32	0,77	1,00 8,76	-	-	2,33 1,19	-	0,36	-	1,92	19,48
Станции компрессорные давлением:													
050501	245 кПа (2,5 ат) 40 м3/мин	7,79	22,78	5,98	2,00 22,82	-	-	116,60 59,47	-	17,84	-	2,49	139,17

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отраслевой	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
050502	245 кПа (2,5 ат) 60 м3/мин	5,75	15,69	6,04	<u>3,00</u> 33,20	-	-	<u>116,60</u> 59,47	-	17,84	-	2,70	140,69
050503	245 кПа (2,5 ат) 70 м3/мин	8,24	22,47	7,78	<u>3,00</u> 33,20	-	-	<u>160,00</u> 81,60	-	24,48	-	2,70	180,47
050504	245 кПа (2,5 ат) 80-100 м3/мин	9,44	25,74	10,20	<u>3,00</u> 33,20	-	-	<u>233,00</u> 118,83	-	35,65	-	2,70	235,76
050601	981 кПа (10 ат) 20 м3/мин	7,08	13,79	5,54	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>116,60</u> 59,47	-	17,84	-	2,49	129,03
050602	981 кПа (10 ат) 30 м3/мин	12,95	25,22	7,64	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>160,00</u> 81,60	-	24,48	-	2,49	177,20
050603	981 кПа (10 ат) 100 м3/мин	17,04	46,47	15,56	<u>3,00</u> 33,20	-	-	<u>367,00</u> 187,17	-	56,15	-	2,70	358,29
Установки компрессорные передвижные													
050701	давлением 7845 кПа (80 ат) 8 м3/мин	29,79	31,25	5,48	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>9,90</u> 43,76	-	-	4,62	-	5,34	130,62
Компрессоры стационарные													
050750	производительностью 15 м3/мин	6,42	12,50	4,98	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>120,00</u> 61,20	-	18,36	-	2,24	116,08
Установка аэродинамическая для напыления тепловой изоляции													
050800	Установка аэродинамическая для напыления тепловой изоляции	4,80	5,77	2,05	<u>2,00</u> 24,88	-	-	<u>14,00</u> 7,14	-	2,14	-	2,49	49,27
РАЗДЕЛ 06. ЭКСКАВАТОРЫ													
Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на водохозяйственном строительстве													
060101	емкость ковша 12 л	21,36	25,58	4,22	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>4,16</u> 18,39	-	-	1,94	-	2,53	98,90
060102	емкость ковша 15 л	27,64	33,10	5,40	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>5,82</u> 25,72	-	-	2,72	<u>0,26</u> 4,01	2,53	126,00
060103	емкость ковша 23 л	45,23	54,17	7,73	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>7,48</u> 33,06	-	-	3,49	<u>0,54</u> 8,21	2,53	179,31
060104	емкость ковша 35 л	85,26	102,09	11,76	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>8,94</u> 39,51	-	-	4,17	<u>0,08</u> 1,23	2,53	271,45
060105	емкость ковша 45 л	89,53	107,22	12,52	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>10,60</u> 46,85	-	-	4,95	<u>0,01</u> 0,20	2,53	288,68

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстросменных частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройства, управления машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
060115	вместимость ковша 12 л	23,87	35,74	4,80	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>4,16</u> 18,39	-	-	1,94	-	3,38	113,00
060116	вместимость ковша 15 л	32,11	48,07	6,29	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>5,82</u> 25,72	-	-	2,72	<u>0,26</u> 4,01	3,38	147,18
060117	вместимость ковша 23 л	36,31	54,36	7,34	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>7,48</u> 33,06	-	-	3,49	<u>0,54</u> 8,21	3,38	171,04
060118	вместимость ковша 35 л	55,67	83,33	9,55	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>8,94</u> 39,51	-	-	4,17	<u>0,08</u> 1,23	3,38	221,73
060119	вместимость ковша 45 л	87,06	130,31	13,46	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>10,60</u> 46,85	-	-	4,95	<u>0,01</u> 0,20	3,38	311,10
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве													
060201	0,4 м3	16,33	32,67	3,93	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,00</u> 22,10	-	-	2,33	-	3,65	93,45
060202	0,5 м3	14,92	33,61	4,39	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,42</u> 28,38	-	-	3,00	<u>0,24</u> 3,63	3,65	104,02
060203	0,65 м3	24,16	54,41	5,80	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,17</u> 31,69	-	-	3,35	<u>0,05</u> 0,80	3,65	136,31
060204	1 м3	27,95	76,79	8,14	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,68</u> 42,79	-	-	4,52	<u>0,07</u> 1,02	4,05	190,14
060205	1,25 м3	32,21	88,48	9,19	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>11,02</u> 48,71	-	-	5,15	<u>0,10</u> 1,52	4,05	214,19
060206	1,6 м3	30,67	99,57	10,74	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>15,70</u> 69,39	-	-	7,33	<u>0,19</u> 2,93	4,05	249,57
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов													
060216	0,25 м3	10,43	20,86	3,04	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>4,60</u> 20,33	-	-	2,15	<u>0,01</u> 0,17	2,28	71,69
060217	0,5 м3	20,53	46,24	5,07	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,42</u> 28,38	-	-	3,00	<u>0,02</u> 0,30	3,04	119,00
060218	0,65 м3	23,09	52,00	5,63	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,17</u> 31,69	-	-	3,35	<u>0,03</u> 0,50	3,04	131,75
060219	1 м3	20,40	56,03	6,82	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,68</u> 42,79	-	-	4,52	<u>0,03</u> 0,40	3,38	159,21
060220	1,25 м3	24,59	67,55	8,04	<u>2,00</u> 28,92	-	<u>11,02</u> 48,71	-	-	5,15	<u>0,05</u> 0,80	3,49	187,25

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на гидравлическую жидкость, руб.	Затраты на перебазию всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройства, управление машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве													
060230	0,25 м3	15,56	24,90	3,52	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>4,60</u> 20,33	-	-	2,15	<u>0,11</u> 1,60	3,50	84,00
060231	0,4 м3	21,40	38,56	4,50	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,00</u> 22,10	-	-	2,33	<u>0,11</u> 1,62	3,04	106,00
060232	0,5 м3	18,65	33,61	4,67	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,42</u> 28,38	-	-	3,00	<u>0,39</u> 5,97	3,04	109,76
060233	0,65 м3	28,89	52,06	6,08	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,17</u> 31,69	-	-	3,35	<u>0,29</u> 4,45	3,04	142,00
060234	1,0 м3	25,52	56,08	7,29	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,68</u> 42,79	-	-	4,52	<u>0,37</u> 5,55	3,38	170,00
060235	1,25 м3	37,09	81,51	9,92	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>13,30</u> 58,79	-	-	6,21	<u>0,55</u> 8,38	3,38	230,15
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
060246	0,4 м3	22,46	50,59	5,03	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,00</u> 22,10	-	-	2,33	-	3,04	118,00
060247	0,5 м3	20,39	45,92	5,20	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,42</u> 28,38	-	-	3,00	<u>0,24</u> 3,63	3,04	122,00
060248	0,65 м3	22,38	50,40	5,54	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,17</u> 31,69	-	-	3,35	<u>0,05</u> 0,80	3,04	129,64
060249	1 м3	16,39	45,04	6,16	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,68</u> 42,79	-	-	4,52	<u>0,07</u> 1,02	3,38	144,17
060250	1,25 м3	19,28	52,96	7,16	<u>2,00</u> 28,92	-	<u>11,02</u> 48,71	-	-	5,15	<u>0,10</u> 1,52	3,49	167,18
060251	1,6 м3	22,81	74,06	9,21	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>15,70</u> 69,39	-	-	7,33	<u>0,12</u> 2,93	3,38	214,00
Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве													
060301	0,25 м3	7,83	15,66	2,63	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>4,39</u> 19,40	-	-	2,05	<u>0,01</u> 0,20	7,54	67,75
060302	0,4 м3	15,89	31,78	3,81	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>4,71</u> 20,82	-	-	2,20	<u>0,01</u> 0,20	7,89	95,04
060303	0,5 м3	18,30	41,21	4,80	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,31</u> 27,89	-	-	2,95	<u>0,14</u> 2,12	9,63	119,32
060304	0,65 м3	22,81	51,38	5,50	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,36</u> 28,11	-	-	2,97	<u>0,16</u> 2,42	9,68	135,31

Код отраслевой	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.		
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на сооружении магистральных трубопроводов													
060315	0,65 м3	15,90	35,82	4,37	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,36</u> 28,11	-	-	2,97	<u>0,02</u> 0,30	9,68	109,59	
60316	0,8 м3	13,07	35,90	4,43	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,00</u> 30,94	-	-	3,27	<u>0,02</u> 0,30	10,56	111,74	
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на водохозяйственном строительстве													
060325	0,15 м3	13,13	19,81	2,92	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,00</u> 17,68	-	-	1,87	<u>0,11</u> 1,63	6,66	74,07	
060326	0,25 м3	14,51	23,28	3,26	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,39</u> 19,40	-	-	2,05	<u>0,11</u> 1,63	7,08	81,60	
060327	0,4 м3	14,08	25,36	3,41	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,71</u> 20,82	-	-	2,20	<u>0,11</u> 1,62	7,43	85,29	
60328	0,5 м3	18,85	33,97	4,62	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,31</u> 27,89	-	-	2,95	<u>0,32</u> 4,85	9,63	115,19	
060329	0,65 м3	19,86	35,78	4,74	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,36</u> 28,11	-	-	2,97	<u>0,29</u> 4,45	9,68	118,03	
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
060337	0,25 м3	10,76	21,52	2,94	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,39</u> 19,40	-	-	2,05	<u>0,01</u> 0,20	7,08	74,34	
060338	0,4 м3	23,54	53,02	5,04	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,71</u> 20,82	-	-	2,20	<u>0,01</u> 0,20	7,43	122,64	
060339	0,5 м3	18,72	39,56	4,69	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,31</u> 27,89	-	-	2,95	<u>0,14</u> 2,12	9,63	118,00	
060340	0,65 м3	20,23	45,55	5,11	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,36</u> 28,11	-	-	2,97	<u>0,16</u> 2,42	9,68	126,51	
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве													
060401	1,25 м3	17,30	56,16	5,19	<u>2,00</u> 24,88	-	-	<u>22,80</u> 11,63	-	3,49	-	15,72	134,36	
060402	2,5 м3	24,28	78,82	7,08	<u>2,00</u> 24,88	-	-	<u>40,50</u> 20,66	-	6,20	-	15,72	177,63	
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме гидроэнергетического)													
060410	1,25 м3	17,30	56,16	5,19	<u>2,00</u> 24,88	-	-	<u>22,80</u> 11,63	-	3,49	-	13,10	131,74	
060411	2,5 м3	44,32	143,88	10,98	<u>2,00</u> 24,88	-	-	<u>40,50</u> 20,66	-	6,20	-	13,10	264,00	

Код отраслевой	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену бытстроини- вающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управ- ляющих машиной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материа- лы, руб.	затраты на гид- равлическую жид- кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Экскаваторы одноковшовые электрические карьерные при работе на гидроэнергетическом строительстве													
060501	4,6 м3	90,84	294,94	20,78	<u>2,00</u> 26,54	-	-	<u>63,20</u> 32,23	-	9,67	-	-	475,00
060502	5,2 м3	105,48	342,46	23,63	<u>2,00</u> 26,54	-	-	<u>63,20</u> 32,23	-	9,67	-	-	540,00
060503	6,3 м3	110,80	359,76	26,75	<u>2,00</u> 26,54	-	-	<u>132,00</u> 67,32	-	20,20	-	-	611,36
060504	8 м3	160,04	519,60	36,31	<u>2,00</u> 26,54	-	-	<u>132,00</u> 67,32	-	20,20	-	-	830,00
Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие при работе на гидроэнергетическом строительстве													
060601	5-6 м3	106,85	346,92	27,34	<u>2,00</u> 26,54	-	-	<u>177,00</u> 90,27	-	27,08	-	-	625,00
060602	6,3 м3	111,79	362,95	28,00	<u>2,00</u> 26,54	-	-	<u>167,00</u> 85,17	-	25,55	-	-	640,00
060603	10 м3	171,79	557,77	45,94	<u>2,00</u> 26,54	-	-	<u>374,00</u> 190,74	-	57,22	-	-	1050,00
060604	15 м3	153,94	962,13	68,69	<u>4,00</u> 49,76	-	-	<u>506,00</u> 258,06	-	77,42	-	-	1570,00
060605	20 м3	200,31	1251,91	87,89	<u>4,00</u> 49,76	-	-	<u>632,00</u> 322,32	-	96,70	-	-	2008,88
Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве													
060700	Экскаваторы двухроторные при работе на водохозяйственном строительстве	82,16	131,45	12,38	-	-	<u>11,50</u> 50,83	-	-	5,37	0,05 0,70	3,11	286,00
Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу													
060800	Экскаваторы-планировщики на пневмоколесном ходу	13,13	19,65	4,37	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>6,90</u> 30,50	-	-	3,22	<u>0,28</u> 4,21	13,04	113,00
Экскаваторы роторные для траншей шириной и глубиной													
060901	800-2200 мм	92,86	185,73	15,97	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,20</u> 40,66	-	-	4,30	<u>0,04</u> 0,57	3,88	368,85
060902	1200-2200 мм	131,27	328,19	24,24	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,20</u> 40,66	-	-	4,30	<u>0,04</u> 0,57	3,88	558,00
060903	1500-2200 мм	124,11	310,27	23,10	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>9,20</u> 40,66	-	-	4,30	<u>0,04</u> 0,57	3,11	531,00

Код от-расле-вой	Наименование машины и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные мате-риалы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
060904	2100-2500 мм	211,08	527,69	40,60	2,00 24,88	-	25,00 110,50	-	-	-	0,10 1,47	3,11	931,00
Экскаваторы шнековые на тракторе													
061001	79 (108) кВт (л.с.)	51,54	128,85	11,12	2,00 24,88	-	7,50 33,15	-	-	3,50	0,07 1,07	3,88	258,00
061002	118 (160) кВт (л.с.)	57,97	144,93	13,09	2,00 24,88	-	11,50 50,83	-	-	5,37	0,14 2,05	3,88	302,99
061003	132 (180) кВт (л.с.)	74,65	186,62	16,45	2,00 24,88	-	14,80 65,42	-	-	6,91	0,08 1,19	3,88	380,00
061004	220 (300) кВт (л.с.)	136,12	340,29	27,23	2,00 24,88	-	18,60 82,21	-	-	8,69	0,20 3,02	3,88	626,32
Агрегаты для разработки траншей шириной													
061005	5-7 м, глубиной до 50 м при производстве работ методом "стена в грунте" (СВД-500Р-1М)	78,66	117,76	44,19	3,00 37,32	-	-	218,00 111,18	1200,00 576,00	44,87	-	4,27	1014,25
РАЗДЕЛ 07. БУЛЬДОЗЕРЫ, СКРЕПЕРЫ И УСТАНОВКИ БУРОВЫЕ													
Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве и горновскрпшнных работах													
070101	до 59 (80) кВт (л.с.)	14,88	30,42	3,98	1,00 12,44	-	5,93 26,21	-	-	2,77	0,01 0,20	3,04	93,94
070102	79 (108) кВт (л.с.)	5,95	13,90	2,93	1,00 13,27	-	6,30 27,85	-	-	2,94	0,01 0,10	3,06	70,00
070103	96 (130) кВт (л.с.)	5,98	13,97	3,54	1,00 13,27	-	9,00 39,78	-	-	4,20	0,01 0,20	3,06	84,00
070104	121 (165) кВт (л.с.)	35,69	83,46	8,64	1,00 12,44	-	11,50 50,83	-	-	5,37	0,07 1,00	3,04	200,47
070105	132 (180) кВт (л.с.)	37,51	88,01	9,33	1,00 13,27	-	13,10 57,90	-	-	6,12	0,06 0,90	3,06	216,10
070106	243 (330) кВт (л.с.)	62,32	182,17	16,75	1,00 14,17	-	21,60 95,47	-	-	10,09	0,13 1,92	3,09	385,98
Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов													
070116	до 59 (80) кВт (л.с.)	8,58	17,55	3,10	1,00 12,44	-	5,93 26,21	-	-	2,77	0,02 0,30	3,04	74,00
070117	96 (130) кВт (л.с.)	9,39	21,96	4,46	1,00 13,27	-	10,70 47,29	-	-	5,00	0,04 0,56	3,06	105,00

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройства, управления, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
070118	121 (165) кВт (л.с.)	16,78	39,25	5,73	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>11,50</u> 50,83	-	-	5,37	<u>0,04</u> 0,56	3,04	134,00
070119	132 (180) кВт (л.с.)	18,25	42,68	6,35	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>13,10</u> 57,90	-	-	6,12	<u>0,04</u> 0,56	3,06	148,19
070120	228 (310) кВт (л.с.)	18,84	55,07	8,82	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>21,00</u> 92,82	-	-	9,81	<u>0,07</u> 1,10	3,11	204,71
070121	303 (410) кВт (л.с.)	34,41	100,60	13,29	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>28,50</u> 123,76	-	-	13,07	<u>0,15</u> 2,33	3,15	307,00
070122	340 (450) кВт (л.с.)	36,92	107,91	14,52	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>31,40</u> 138,79	-	-	14,66	<u>0,18</u> 2,68	3,15	335,00
Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве													
070132	37 (50) кВт (л.с.)	7,21	14,04	2,51	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>4,26</u> 18,83	-	-	1,99	<u>0,02</u> 0,30	3,04	60,36
070133	59 (80) кВт (л.с.)	7,58	15,49	2,97	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,93</u> 26,21	-	-	2,77	<u>0,03</u> 0,50	3,04	71,00
070134	79 (108) кВт (л.с.)	9,25	21,63	3,76	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,49</u> 33,11	-	-	3,50	<u>0,09</u> 1,42	3,06	89,00
070135	96 (130) кВт (л.с.)	10,48	24,50	4,68	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,70</u> 47,29	-	-	5,00	<u>0,11</u> 1,72	3,06	110,00
070136	118 (160) кВт (л.с.)	16,55	38,71	5,77	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	<u>0,13</u> 1,92	3,06	135,00
070137	132 (180) кВт (л.с.)	18,93	44,28	6,52	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>13,10</u> 57,90	-	-	6,12	<u>0,13</u> 1,92	3,06	152,00
Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
070147	37 (50) кВт (л.с.)	3,21	8,13	2,05	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>4,26</u> 18,83	-	-	1,99	<u>0,02</u> 0,30	3,04	50,00
070148	59 (80) кВт (л.с.)	8,92	23,71	3,41	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,93</u> 26,21	-	-	2,77	<u>0,03</u> 0,50	3,04	81,00
070149	79 (108) кВт (л.с.)	5,51	16,77	3,37	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,49</u> 33,11	-	-	3,50	<u>0,09</u> 1,42	3,06	80,00
070150	96 (130) кВт (л.с.)	5,58	16,97	4,11	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,70</u> 47,29	-	-	5,00	<u>0,11</u> 1,72	3,06	97,00
070151	118 (160) кВт (л.с.)	13,68	41,58	5,77	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	<u>0,13</u> 1,92	3,06	135,00

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
070152	121 (165) кВт (л.с.)	11,87	36,07	5,38	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>11,50</u> 50,83	-	-	5,37	<u>0,07</u> 1,00	3,04	126,00
070153	132 (180) кВт (л.с.)	12,10	36,77	5,86	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>13,10</u> 57,90	-	-	6,12	<u>0,13</u> 1,92	3,06	137,00
070154	243 (330) кВт (л.с.)	23,97	91,09	10,80	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>21,60</u> 95,47	-	-	10,09	<u>0,09</u> 1,32	3,09	250,00
Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на водохозяйственном строительстве													
070201	79 (108) кВт (л.с.)	21,04	49,19	6,01	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>9,78</u> 43,23	-	-	4,57	-	3,37	140,67
070202	121 (165) кВт (л.с.)	29,77	69,62	8,49	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>14,90</u> 65,86	-	-	6,96	-	3,37	197,33
070203	132 (180) кВт (л.с.)	33,28	77,81	9,51	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>17,10</u> 75,58	-	-	7,99	-	3,37	220,81
Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на транспортном строительстве													
070213	132 (180) кВт (л.с.)	33,28	77,81	8,13	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	-	4,90	190,66
Бульдозеры-рыхлители на тракторе при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
070223	79 (108) кВт (л.с.)	6,41	19,48	3,98	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>9,78</u> 43,23	-	-	4,57	-	3,06	94,00
070224	121 (165) кВт (л.с.)	9,45	28,72	5,68	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>14,90</u> 65,86	-	-	6,96	-	3,06	133,00
070225	132 (180) кВт (л.с.)	9,63	29,26	6,21	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>17,10</u> 75,58	-	-	7,99	-	3,06	145,00
Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на водохозяйственном строительстве													
070301	3 м3	8,12	18,99	3,38	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,76</u> 29,88	-	-	3,16	<u>0,08</u> 1,23	4,80	82,00
070302	4,5 м3	17,87	41,80	5,13	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,90</u> 34,92	-	-	3,69	<u>0,03</u> 0,50	4,82	122,00
070303	7 м3	7,75	18,13	5,39	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>15,80</u> 69,84	-	-	7,38	<u>0,09</u> 1,43	4,82	128,00
070304	8 м3	11,48	26,84	5,96	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>15,80</u> 69,84	-	-	7,38	<u>0,09</u> 1,43	4,82	141,00
070305	10 м3	12,97	30,34	6,66	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>17,80</u> 78,68	-	-	8,31	<u>0,13</u> 1,95	4,82	157,00

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройство, управление, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
070306	15 м3	40,01	93,57	12,48	1,00 14,17	-	24,60 108,73	-	-	11,49	0,31 4,72	4,84	290,00
Скреперы прицепные (с гусеничным трактором) при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
070316	3 м3	4,94	15,01	3,05	1,00 12,44	-	6,76 29,88	-	-	3,16	0,08 1,23	4,80	74,50
070317	4,5 м3	11,22	34,11	4,47	1,00 13,27	-	7,90 34,92	-	-	3,69	0,03 0,50	4,82	107,00
070318	7 м3	7,49	22,76	4,56	1,00 13,27	-	11,19 49,46	-	-	5,23	0,09 1,43	4,82	109,00
070319	8 м3	5,59	17,00	4,21	1,00 13,27	-	11,19 49,46	-	-	5,23	0,09 1,43	4,82	101,00
070320	10 м3	8,72	26,49	6,00	1,00 13,27	-	16,63 73,50	-	-	7,77	0,09 1,43	4,82	142,00
070321	15 м3	20,52	62,37	10,03	1,00 14,17	-	24,60 108,73	-	-	11,49	0,13 1,95	34,74	264,00
Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на гидроэнергетическом строительстве													
070401	8 м3	36,97	86,46	9,91	1,00 13,27	-	15,80 69,84	-	-	7,38	0,18 2,68	20,13	246,63
070402	10 м3	42,09	98,42	11,14	1,00 13,27	-	17,80 78,68	-	-	8,31	0,18 2,68	22,31	276,89
070403	15 м3	58,03	135,70	15,24	1,00 14,17	-	24,60 108,73	-	-	11,49	0,33 4,94	29,90	378,19
Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на сооружении магистральных трубопроводов													
070410	8 м3	36,97	86,46	10,07	1,00 15,14	-	16,70 73,81	-	-	7,80	-	21,53	251,78
Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на водохозяйственном строительстве													
070415	8 м3	22,70	53,07	7,45	1,00 15,14	-	14,08 62,23	-	-	6,57	0,21 3,18	18,68	189,03
070416	10 м3	42,09	98,42	11,22	1,00 15,14	-	17,60 77,79	-	-	8,22	0,23 3,49	22,51	278,87
070417	15 м3	58,03	135,70	14,54	1,00 15,14	-	21,30 94,15	-	-	9,95	0,33 4,94	26,53	358,97
Скреперы самоходные (на колесных тягачах) при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)													
070427	8 м3	9,12	13,87	5,04	1,00 15,14	-	14,08 62,23	-	-	6,57	0,21 3,18	7,84	123,00

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на переоборудовку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудо-рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
070428	10 м3	32,38	98,42	10,77	<u>1.00</u> 15,14	-	<u>17.60</u> 77,79	-	-	8,22	<u>0.23</u> 3,49	22,51	268,71
070429	15 м3	22,87	69,53	9,91	<u>1.00</u> 15,14	-	<u>21.30</u> 94,15	-	-	9,95	<u>0.33</u> 4,94	26,53	253,00
Установки двухбаровые на тракторе													
070500	79 (108) кВт (л.с.)	21,75	39,18	5,25	<u>1.00</u> 13,27	-	<u>8.08</u> 35,71	-	-	3,77	<u>0.07</u> 1,02	3,06	123,00
Установки однобаровые на тракторе													
070601	79 (108) кВт (л.с.), ширина щели 14 см	24,54	43,56	5,56	<u>1.00</u> 13,27	-	<u>8.08</u> 35,71	-	-	3,77	<u>0.07</u> 1,02	3,37	130,80
070602	79 (108) кВт (л.с.), ширина щели 54 см	27,78	50,06	6,02	<u>1.00</u> 13,27	-	<u>8.08</u> 35,71	-	-	3,77	<u>0.07</u> 1,02	3,37	141,00
РАЗДЕЛ 08. МАШИНЫ ДЛЯ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА													
Виброформы для каналов													
080101	глубиной до 1 м	59,82	32,90	5,29	<u>1.00</u> 13,27	-	-	<u>14.40</u> 7,34	-	2,20	-	3,59	124,42
080102	глубиной 1,5 м	80,24	44,13	6,73	<u>1.00</u> 13,27	-	-	<u>14.40</u> 7,34	-	2,20	-	3,59	157,51
Комплекты машин для бетонирования каналов													
080190	глубиной 1.5 м	71,74	59,19	11,59	<u>5.00</u> 62,20	-	<u>12.30</u> 54,37	-	-	5,74	-	5,17	270,00
080200	глубиной до 3 м	172,05	94,63	19,46	<u>6.00</u> 74,64	-	<u>17.20</u> 76,02	-	-	8,03	-	5,17	450,00
080300	глубиной до 5 м	336,28	184,95	40,43	<u>8.00</u> 99,52	-	<u>53.80</u> 237,80	-	-	25,12	-	5,90	930,00
Копатели шахтных колодцев													
080400	Копатели шахтных колодцев	32,64	24,50	3,97	<u>1.00</u> 10,38	-	<u>3.96</u> 17,50	-	-	1,85	-	3,26	94,10
Машины кротодренажные на тракторе													
080501	59 (80) кВт (л.с.)	9,68	21,80	3,49	<u>1.00</u> 12,44	-	<u>6.53</u> 28,86	-	-	3,05	<u>0.03</u> 0,46	5,22	85,00
Машины глубинной подготовки полей на тракторе													
080601	79 (108) кВт (л.с.)	28,04	33,58	5,33	<u>1.00</u> 13,27	-	<u>8.22</u> 36,33	-	-	3,84	<u>0.09</u> 1,36	5,26	127,00

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восста-новле-ние, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.			затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
080602	103 (140) кВт (л.с.)	25,84	30,94	6,42	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>14,10</u> 62,32	-	-	6,58	<u>0,09</u> 1,36	5,26	152,00
	Планировщики длиннобазовые (без трактора)												
080700	Планировщики длиннобазовые (без трактора)	5,23	3,76	0,41	-	-	-	-	-	-	-	-	9,40
	Экскаваторы-дреноукладчики												
080801	40 (55) кВт (л.с.)	6,75	8,09	2,81	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>4,17</u> 18,43	-	-	1,95	<u>0,09</u> 1,36	7,74	72,00
080802	79 (108) кВт (л.с.)	17,54	21,01	4,69	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>7,50</u> 33,15	-	-	3,50	<u>0,16</u> 2,49	7,74	115,00
080803	118 (160) кВт (л.с.)	27,75	33,23	7,14	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>14,10</u> 62,32	-	-	6,58	<u>0,09</u> 1,36	7,74	171,00
	Дреноукладчики (бестраншейные) с тягачом												
080901	118 (160) кВт (л.с.)	213,74	255,97	29,05	<u>2,00</u> 37,32	-	<u>26,30</u> 116,25	-	-	12,28	<u>0,09</u> 1,36	-	665,97
	Экскаваторы роторные (узкотраншейные) для траншей												
081001	шириной 280-1300 мм	69,31	83,01	10,09	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>9,00</u> 39,78	-	-	4,20	<u>0,09</u> 1,36	5,71	236,28
	Экскаваторы цепные бесковшовые												
081101	118 (160) кВт (л.с.)	60,03	71,89	9,86	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>14,10</u> 62,32	-	-	6,58	<u>0,09</u> 1,36	5,26	230,58
	Станции насосные дизельные прицепные высоконапорные производительностью												
081201	20-38 л. с.	0,39	0,53	1,61	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,88</u> 21,57	-	-	2,28	-	4,84	41,59
081202	30-140 л. с.	2,80	11,37	3,47	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>9,25</u> 40,89	-	-	10,46	-	4,84	84,21
081203	50-110 л. с.	0,88	1,18	3,86	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>14,70</u> 64,97	-	-	6,86	-	4,84	92,97
081204	60-225 л. с.	1,27	1,71	4,30	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>16,50</u> 72,93	-	-	7,70	-	4,84	103,13
	Станции насосные дизельные прицепные средненапорные производительностью												
081209	80-175 л. с.	3,17	12,87	3,56	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>9,25</u> 40,89	-	-	10,46	-	4,84	86,17
081210	160-340 л. с.	2,48	3,35	3,78	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>13,60</u> 60,11	-	-	6,35	-	4,84	91,30

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Станции насосные дизельные прицепные низконапорные производительностью														
081215	170-260 л. с.	1,65	2,24	1,52	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>3,90</u> 17,24	-	-	1,82	-	4,84	39,69	
081216	545-705 л. с.	2,21	2,99	3,75	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>13,60</u> 60,11	-	-	6,35	-	4,84	90,63	
Станции насосные передвижные электрофицированные производительностью														
081301	90-135 л. с.	2,81	3,80	1,21	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>14,10</u> 7,19	-	2,16	-	4,84	32,38	
081302	90-160 л. с.	2,48	3,35	2,03	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>42,40</u> 21,62	-	6,49	-	4,84	51,18	
081303	170-360 л. с.	2,48	3,35	3,68	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>96,80</u> 49,37	-	14,81	-	4,84	88,90	
Станции насосные навесные к трактору производительностью														
081401	18-38 л. с.	0,33	0,45	1,53	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,58</u> 20,24	-	-	2,14	-	5,13	40,20	
081402	40-70 л. с.	0,33	0,45	1,83	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>5,90</u> 26,08	-	-	2,76	-	5,13	46,95	
081403	40-120 л. с.	0,33	0,45	1,97	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>6,55</u> 28,95	-	-	3,06	-	5,13	50,27	
Станции насосные плавучие дизельные производительностью														
081501	80-175 л. с.	3,55	5,33	3,04	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>9,25</u> 40,89	-	-	4,32	-	5,22	74,80	
081502	160-340 л. с.	3,55	5,33	3,77	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>12,50</u> 55,25	-	-	5,84	-	3,34	89,53	
Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб														
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	27,26	17,95	4,26	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,07</u> 31,25	-	-	3,30	<u>0,05</u> 0,80	2,85	100,10	
Подборщики мелких древесных остатков														
081700	Подборщики мелких древесных остатков	33,18	26,55	2,73	-	-	-	-	-	-	-	2,53	65,00	
Валкователи древесных остатков (без трактора)														
081800	Валкователи древесных остатков (без трактора)	14,88	11,90	1,23	-	-	-	-	-	-	-	-	28,00	

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройства, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
	Лыжи самовальные											
081900	Лыжи самовальные прицепные	3,03	6,06	0,42	-	-	-	-	-	-	-	9,50
РАЗДЕЛ 09. МАШИНЫ ДЛЯ КУЛЬТУРТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ												
	Бороны											
090101	корчевальные (без трактора)	4,30	1,55	0,27	-	-	-	-	-	-	-	6,80
090102	дисковые мелиоративные (без трактора)	19,61	11,30	1,41	-	-	-	-	-	-	-	33,00
090103-1	дисковые тяжелые с гидравлической системой, ширина захвата 3м	15,29	17,62	1,51	-	-	-	-	-	-	-	35,10
090105	фрезерные прицепные	11,33	11,05	1,02	-	-	-	-	-	-	-	24,08
090111	зубовые	0,66	0,36	0,05	-	-	-	-	-	-	-	1,74
090112	зиг-заг	1,38	0,74	0,10	-	-	-	-	-	-	-	2,90
	Грабли, валкователи											
090200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	3,19	1,42	0,21	-	-	-	-	-	-	-	5,50
090203	Грабли навесные (без трактора)	3,57	1,59	0,23	-	-	-	-	-	-	-	5,40
	Канавокопатели											
090301	плужные навесные (без трактора)	1,48	0,80	0,10	-	-	-	-	-	-	-	2,39
090302	плужные прицепные (без трактора)	5,25	2,83	0,37	-	-	-	-	-	-	-	9,80
090303	фрезерные (на тракторе)	29,83	64,29	6,63	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,50</u> 33,15	-	-	3,50	<u>0,05</u> 0,80	163,00
	Корчеватели											
090400	роторные (без трактора)	23,85	15,02	1,78	-	-	-	-	-	-	-	42,00

Код отраслевой	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
090501	собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	19,70	12,36	3,96	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>8,22</u> 36,33	-	-	3,84	<u>0,07</u> 1,02	1,53	92,00
090502	собиратели с трактором 96 (130) кВт (л.с.)	34,97	73,37	8,16	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,80</u> 47,74	-	-	8,49	<u>0,04</u> 0,57	1,53	188,10
090503	собиратели с трактором 118 (160) кВт (л.с.)	19,75	27,62	6,50	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>16,20</u> 71,60	-	-	7,56	<u>0,14</u> 2,16	1,53	150,00
090504	собиратели с трактором 59 (80) кВт (л.с.)	16,56	10,43	3,43	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,00</u> 30,94	-	-	3,27	<u>0,04</u> 0,57	1,53	80,00
Кусторезы													
090601	навесные на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с гидравлическим управлением	15,64	8,43	3,61	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>8,22</u> 36,33	-	-	3,84	<u>0,09</u> 1,36	1,53	84,00
090602	навесные на тракторе 118 (160) кВт (л.с.) с гидравлическим управлением	30,68	16,54	6,45	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>16,20</u> 71,60	-	-	7,56	<u>0,09</u> 1,36	1,53	149,00
090700	Мотокусторезы 2,6 (3,5) кВт (л.с.)	0,99	1,18	0,85	<u>1,00</u> 12,44	<u>0,61</u> 3,67	-	-	-	0,24	-	1,52	20,89
Машины для установки столбиков ограждения													
090800	Машины для установки столбиков ограждения	5,43	39,13	3,30	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>2,83</u> 12,51	-	-	1,32	<u>0,03</u> 0,46	1,53	76,95
Машины камнеуборочные													
090900	Машины камнеуборочные	3,72	5,20	0,41	-	-	-	-	-	-	-	0,68	10,00
Машины лесопосадочные (без трактора)													
091000	Машины лесопосадочные (без трактора)	3,12	5,00	0,37	-	-	-	-	-	-	-	0,68	9,17
Опрыскиватели , подкормщики-опрыскиватели													
091100	Опрыскиватели вентиляторные	2,03	2,43	0,20	-	-	-	-	-	-	-	1,35	6,01
Опыливатели													
091200	Опыливатели широкозахватные универсальные	0,73	0,87	0,07	-	-	-	-	-	-	-	0,68	2,35
Плуги													
091301	выкопочные (без трактора)	1,14	0,93	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазиру- ровку всего, руб., в том числе опла- та труда, руб.	Сметная рас- ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужива- ние, в том числе оплата труда ре- монтных ра- бочих, руб.	на замену бы- строизнаши- ваемых ча- стей, в том числе оплата труда рабо- чих, руб.	труда рабо- чих, управ- ляющих машиной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на Энергоносители				затраты на сма- зочные материа- лы, руб.			затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
091302	кустарниковоболотные (без трактора)	1,86	1,17	0,14	-	-	-	-	-	-	-	1,35	4,52
091305-1	однокорпусные плантажные навесные	7,87	9,73	1,06	-	-	-	-	-	-	-	1,35	20,01
091305-2	однокорпусные плантажные усиленные прицепные	10,50	12,61	1,06	-	-	-	-	-	-	-	1,35	25,52
091306	четырехкорпусные навесные	3,93	4,72	0,40	-	-	-	-	-	-	-	1,35	10,40
	Рыхлители												
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	2,89	3,47	0,29	-	-	-	-	-	-	-	1,35	8,00
	Ямокопатели												
091500	Ямокопатели	2,41	2,53	0,23	-	-	-	-	-	-	-	1,35	6,51
	Машины для сводки леса												
091600	Машины для сводки леса 96 (130) кВт (л.с.)	5,08	5,33	3,65	1,00 13,27	-	11,50 50,83	-	-	5,37	-	1,53	85,06
	Генераторы аэрозольный												
091700	Генераторы аэрозольный	16,00	8,63	1,13	-	-	-	-	-	-	-	1,35	27,10
	Растворомешалки, агрегаты для ядохимикатов												
091901	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей-ядохимикатов (без трактора)	14,07	7,58	0,99	-	-	-	-	-	-	-	1,35	24,00
	Рамы планировочные												
092301	Рамы планировочные	5,27	3,95	0,42	-	-	-	-	-	-	-	1,35	11,00
	Косилки												
092401	Косилки тракторные	4,70	3,76	0,39	-	-	-	-	-	-	-	1,35	10,20
092402	Газонокосилки моторные	12,59	7,63	0,93	-	-	-	-	-	-	-	1,35	22,50
	Культиваторы												
092501	Культиваторы навесные с приспособлениями	8,61	9,04	0,81	-	-	-	-	-	-	-	1,35	19,80

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Лушильщики												
092601	Лушильщики	7,15	8,58	0,72	-	-	-	-	-	-	-	1,35	17,80
	Катки , планировщики-разравниватели												
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	3,67	4,24	0,36	-	-	-	-	-	-	-	1,35	9,62
	Агрегаты посадочные												
093001	Агрегаты посадочные прицепные	10,06	12,08	1,01	-	-	-	-	-	-	-	1,35	24,50
	Оборудование навесное												
093101	Оборудование навесное сельскохозяйственное	0,99	1,04	0,09	-	-	-	-	-	-	-	1,35	3,48
РАЗДЕЛ 10. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ БУРЕНИЯ И ОТКАЧКИ ВОДЫ, ЦЕМЕНТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ													
	Оборудование прицепное для откачки воды												
100101	блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 кПа (6,8 ат) 9,5 м3/мин	20,04	21,02	3,45	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>4,89</u> 21,61	-	-	2,28	-	3,10	81,89
100102	станция компрессорная передвижная с электродвигателем давления 680 кПа (6,8 ат) 5,25 м3/мин	3,94	4,13	1,47	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>23,00</u> 11,73	-	3,52	-	2,07	35,62
	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей												
100201	глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 2,5 т	44,06	44,06	7,18	<u>1,00</u> 12,44	<u>8,80</u> 52,89	-	-	-	3,51	-	15,32	179,46
100202	глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 4 т	45,54	45,54	7,32	<u>1,00</u> 12,44	<u>8,80</u> 52,89	-	-	-	3,51	-	15,32	182,55
100203	для роторного бурения скважин на воду, глубина бурения до 500 м, грузоподъемность 12,5 т	132,20	132,21	14,41	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,28</u> 32,18	-	-	3,40	<u>0,16</u> 2,49	10,68	340,00

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснаменяющихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
100204	для роторного бурения скважин на воду, глубина бурения до 600 м, грузоподъемность 32 т	274,16	274,16	27,97	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>7,28</u> 32,18	-	-	3,40	<u>0,16</u> 2,49	13,45	652,68
100205	для роторного бурения скважин на воду, глубина бурения до 700 м, грузоподъемность 13 т	39,13	39,13	5,89	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,28</u> 32,18	-	-	3,40	<u>0,16</u> 2,49	10,68	145,34
Установки и станки ударно-канатного бурения													
100301	глубина бурения до 25 м	66,69	66,69	20,79	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>20,00</u> 10,20	-	3,06	-	9,78	189,65
100302	(на базе автомобиля), глубина бурения до 50 м, грузоподъемность 2,6 т	42,65	42,65	19,34	<u>1,00</u> 14,17	<u>7,28</u> 43,75	-	-	-	2,90	<u>0,12</u> 1,82	13,53	180,81
100303	прицепные, глубина бурения до 100 м, грузоподъемность 2 т	11,67	11,67	5,60	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>8,00</u> 4,08	-	1,22	-	9,86	58,27
100304	прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 т	26,14	83,66	17,51	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>15,00</u> 7,65	-	2,30	-	19,86	171,29
100305	на гусеничном ходу, глубина бурения до 300 м, грузоподъемность 5 т	40,66	61,04	16,66	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>20,00</u> 10,20	-	3,06	-	3,34	147,40
100306	Станки ударно-канатного бурения малогабаритные	26,51	53,01	12,71	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>8,00</u> 4,08	-	1,22	-	2,03	112,00
Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля													
100401	глубина бурения до 50 м, грузоподъемность мачты 3,7 т	7,24	7,25	3,45	<u>1,00</u> 12,44	<u>7,28</u> 43,75	-	-	-	2,90	<u>0,12</u> 1,82	13,15	92,00
Станки ударно-вращательного бурения													
100501	самоходные при работе от стационарных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	27,59	27,59	6,07	-	-	-	<u>12,40</u> 6,32	<u>400,00</u> 68,00	3,26	-	2,97	141,81
100502	самоходные при работе от передвижных компрессоров, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	27,59	27,59	11,86	-	-	-	<u>12,40</u> 6,32	<u>400,00</u> 192,00	5,74	-	2,97	274,08
100503	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 125 мм	57,13	57,13	5,47	-	-	-	<u>8,00</u> 4,08	-	1,22	-	2,97	128,00

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену износившихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Машины шарошечного бурения на базе трактора 118 кВт (160 л.с.)												
100507	глубина бурения 15 м, диаметр скважин 76-132 мм	61,26	61,26	10,68	-	-	21,00 92,82	-	-	9,81	0,55 8,28	2,97	247,07
100508	глубина бурения 32 м, диаметр скважин 160 мм	103,29	103,29	14,53	-	-	21,00 92,82	-	-	9,81	0,55 8,28	2,97	335,00
100509	глубина бурения 32 м, диаметр скважин 200 мм	152,17	152,17	16,45	-	-	11,30 49,95	-	-	5,28	-	2,97	379,00
	Машины шарошечного бурения на гусеничном ходу												
100515	глубина бурения 36 м, диаметр скважин 215 мм	190,81	286,22	28,46	1,00 12,44	-	-	200,00 102,00	-	30,60	-	5,47	656,00
100516	глубина бурения 32 м, диаметр скважин 250 мм	201,10	301,64	30,52	1,00 12,44	-	-	229,00 116,79	-	35,04	-	5,47	703,00
	Молотки бурильные												
100601	легкие при работе от стационарных компрессорных станций	1,36	2,14	4,08	-	-	-	-	116,00 19,72	1,39	-	1,03	29,72
100602	легкие при работе от передвижных компрессорных станций	0,77	0,31	1,39	-	-	-	-	106,00 50,88	1,02	-	1,03	55,40
100651	средние при работе от стационарных компрессорных станций	1,34	2,14	1,52	-	-	-	-	45,00 7,65	0,52	-	2,03	15,20
100652	средние при работе от передвижных компрессорных станций	0,36	0,14	1,03	-	-	-	-	45,00 21,60	0,43	-	2,03	25,59
100701	тяжелые при работе от стационарных компрессорных станций	1,66	2,76	1,50	-	-	-	-	162,00 27,54	2,55	-	3,03	39,04
100702	тяжелые при работе от передвижных компрессорных станций	0,69	0,12	1,66	-	-	-	-	162,00 77,76	1,56	-	3,03	84,81
	Станки буровые вращательного бурения												
100801	несамоходные, глубина бурения до 500 м, диаметр скважин 151-42 мм	17,85	17,85	2,62	1,00 8,76	-	-	19,20 9,79	-	2,94	-	2,21	62,01

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
100810	самоходные, глубина бурения до 23 м, диаметр скважин 150 мм	22,69	22,69	9,76	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>22,20</u> 98,12	<u>74,00</u> 37,74	-	21,69	-	6,92	230,00
Станки буровые ударно-вращательного бурения													
100820	самоходные, глубина бурения до 50 м, диаметр скважины 105 мм	2,57	2,57	8,15	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>2,64</u> 1,35	<u>321,98</u> 154,80	4,44	-	3,15	189,46
100830	несамоходные, глубина бурения до 24 м, диаметр скважин 105 мм	7,17	7,17	10,66	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>15,80</u> 8,06	<u>400,00</u> 192,00	6,26	-	2,28	246,04
Установки перфораторного бурения													
100901	глубина бурения до 25 м, диаметр 48-60 мм	2,15	3,43	5,94	-	-	-	-	<u>620,00</u> 297,60	-	-	2,03	311,15
100902	глубина бурения до 30 м, диаметр скважин 65-76 мм	4,35	6,96	7,56	-	-	-	-	<u>780,00</u> 374,40	-	-	2,03	395,30
100911	при работе от передвижных компрессоров, глубина бурения до 25 м, диаметр 48-60 мм	4,24	6,78	2,41	-	-	-	-	<u>85,00</u> 40,80	0,82	-	2,03	57,07
Установки цементационные													
101001	7,2 м3/ч	7,23	6,29	1,07	-	-	-	<u>14,90</u> 7,60	-	2,28	-	2,03	26,49
101002	автоматизированные 15 м3/ч	13,72	12,07	2,95	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>39,60</u> 20,20	-	6,06	-	2,28	69,72
Узлы глинорастворные													
101100	Узлы глинорастворные с очистительным комплексом	3,79	2,09	0,87	-	-	-	<u>19,90</u> 10,15	-	3,04	-	2,71	22,65
Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную													
101201	для нейтральных жидкостей и суспензий, подача до 1000 м3/ч, напор 100 м	1,96	1,76	0,22	-	-	-	<u>1,69</u> 0,86	-	0,26	-	2,03	7,08
101207	для строительных растворов, подача до 2 м3/ч, напор 150 м	9,67	8,69	0,89	-	-	-	<u>1,69</u> 0,86	-	0,26	-	2,03	22,40
101208	для строительных растворов, подача до 4 м3/ч, напор 150 м	1,90	1,70	0,26	-	-	-	<u>3,08</u> 1,57	-	0,47	-	2,03	7,93

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-ваемых частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные матерна-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
101209	для строительных растворов, подача до 6 м3/ч, напор 150 м	3,48	3,12	0,48	-	-	-	5,78 2,95	-	0,88	-	2,03	12,94
101215	для гидросмесей с мелкой фракцией, подача до 12 м3/ч, напор 120 м	4,43	3,98	0,82	-	-	-	14,20 7,24	-	2,17	-	2,03	20,66
101220	для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача до 32 м3/ч, напор 80 м	4,43	3,98	0,90	-	-	-	16,90 8,62	-	2,59	-	2,03	22,53
101221	для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача до 40 м3/ч, напор 80 м	8,22	7,38	1,41	-	-	-	23,10 11,78	-	3,53	-	2,03	34,36
101222	для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача до 150 м3/ч, напор 30 м	9,92	8,91	1,56	-	-	-	23,10 11,78	-	3,53	-	2,03	37,74
101223	для гидросмесей с мелкой твердой фракцией, подача до 250 м3/ч, напор 54 м	10,79	9,70	3,61	-	-	-	88,00 44,88	-	13,46	-	2,03	84,47
Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости													
101301	подача 0,9-7,2 м3/ч, напор 400-200 м	3,58	3,76	0,51	-	-	-	5,78 2,95	-	0,88	-	2,03	13,71
101302	подача 32 м3/ч, напор до 400 м	5,90	6,16	1,30	-	-	-	24,60 12,55	-	3,76	-	2,03	31,70
101303	подача 40 м3/ч, напор до 630 м	11,07	11,61	2,37	-	-	-	44,00 22,44	-	6,73	-	3,53	57,75
Насосы для нагнетания и подачи воды													
101401	Насосы для нагнетания воды, содержащей твердые частицы, подача 45 м3/ч, напор до 55 м	0,98	1,03	0,34	-	-	-	8,08 4,12	-	1,24	-	2,03	9,73
101402	Насосы для подачи воды, пода-ча 160 м3/ч, напор до 30 м	0,50	0,53	0,75	-	-	-	23,10 11,78	-	3,53	-	2,03	19,12
Аппараты скважинные													
101500	Аппарат скважинный пневма-тический для обработки сква-жин глубиной до 150 м	17,98	16,15	2,80	2,00 22,82	-	-	6,40 3,26	0,02 0,01	0,98	-	2,49	66,50

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управ-ляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жид-кость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
Агрегаты для обработки и ремонта скважин												
101600	Агрегаты для обработки и ремонта скважин глубиной до 150 м	48,45	43,52	7,73	2,00 22,82	7,28 43,75		11,30 5,76	-	4,63	-	2,49 179,14
Станки буро-заправочные												
101701	Станок буро-заправочный	4,13	3,10	1,33	-	-	-	-	44,50 21,36	0,43	-	2,03 32,37
РАЗДЕЛ 11. МАШИНЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УКЛАДКИ БЕТОНА И РАСТВОРА												
Бадьи												
110101	2 м3	1,41	0,50	0,09	-	-	-	-	-	-	-	2,00
110102	4 м3	1,75	0,63	0,11	-	-	-	-	-	-	-	2,50
110103	8 м3	3,31	1,19	0,21	-	-	-	-	-	-	-	1,89 6,59
Бетононасосы												
110200	стационарные	16,05	14,41	2,64	-	-	-	41,20 21,01	-	6,30	-	1,89 62,31
110201	при работе на строительстве тоннелей 10 м3/ч (передвижные)	34,97	31,41	4,98	1,00 15,14	-	-	41,20 21,01	-	6,30	-	2,18 116,00
110210	при работе на гидроэнергетическом строительстве 5-65 м3/ч	96,38	259,70	21,60	2,00 22,82	-	17,30 76,47	-	-	8,08	0,57 8,63	2,33 496,00
Автобетононасосы												
110211	65 м3/ч	28,24	84,70	11,13	2,00 22,82	-	22,00 97,24	-	-	10,27	-	29,00 283,40
110215	поршневые	26,99	40,49	8,16	2,00 22,82	-	18,00 79,56	-	-	8,41	-	32,27 218,70
Машины для внутриблочной перевозки бетона												
110300	Машины для внутриблочной перевозки бетона	18,86	29,77	6,75	1,00 10,38	-	17,10 75,58	-	-	7,99	0,35 5,22	13,55 168,10

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
	Краны манипуляторы											
110401	Краны манипуляторы при работе на гидротехническом строительстве 1,6 т	55,59	14,58	3,68	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>3,10</u> 1,58	-	0,47	-	2,94
	Глиномешалки											87,60
110501	Глиномешалки 4 м3	5,90	3,89	1,03	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>6,00</u> 3,06	-	0,92	-	2,94
	Растворомешалки											26,50
110601	для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	0,37	0,24	0,11	-	-	-	<u>2,64</u> 1,35	-	0,40	-	1,35
110602	для приготовления водоцементных и других растворов 750 л	0,58	0,38	0,19	-	-	-	<u>4,95</u> 2,52	-	0,76	-	1,35
110603	для приготовления водоцементных и других растворов 2000 л	1,64	1,07	0,46	-	-	-	<u>11,20</u> 5,71	-	1,71	-	1,35
110700	Установки бетоносмесительные автоматизированные с бетоносмесителем емкостью 500 л	24,91	29,89	6,24	<u>7,00</u> 72,66	-	-	<u>13,60</u> 6,94	-	2,08	-	5,36
	Бетоносмесители гравитационные											148,08
110801	передвижные 65 л	0,21	0,18	0,51	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>2,90</u> 1,48	-	0,44	-	3,07
110802	передвижные 165 л	0,38	0,34	0,52	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>2,90</u> 1,48	-	0,44	-	3,07
110803	передвижные 330 л	2,56	2,25	0,72	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>3,30</u> 1,68	-	0,50	-	3,07
110804	стационарные 500 л	3,17	2,79	0,80	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>4,20</u> 2,14	-	0,64	-	5,15
110805	стационарные 800 л	4,11	3,62	0,98	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>7,58</u> 3,87	-	1,16	-	5,15
110806	стационарные 1000 л	5,93	5,22	1,18	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>8,70</u> 4,44	-	1,33	-	5,15
110807	стационарные 2000 л	6,27	5,52	1,39	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>15,00</u> 7,65	-	2,30	-	5,15
												37,03

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
110808	Бетоносмесители передвижные 250 л на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	1,34	1,17	0,65	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>4,50</u> 2,30	-	0,69	-	3,56	18,47
	Бетоносмесители принудительного действия												
110810	передвижные 165 л	0,59	0,52	0,51	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>2,00</u> 1,02	-	0,31	-	3,07	14,78
110811	передвижные 250 л	3,64	3,21	0,75	<u>1,00</u> 7,53	-	-	<u>2,90</u> 1,48	-	0,44	-	3,06	20,10
110812	стационарные 375 л	2,99	2,63	0,84	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>6,17</u> 3,15	-	0,94	-	5,15	24,46
110813	стационарные 500 л	2,99	2,63	1,05	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>12,80</u> 6,53	-	1,96	-	5,15	29,06
110814	стационарные 800 л	3,85	3,39	1,26	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>17,49</u> 8,92	-	2,68	-	5,15	34,00
110815	стационарные 1000 л	4,22	3,71	1,47	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>23,32</u> 11,89	-	3,57	-	5,15	38,77
110831	Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м3	39,29	34,57	6,04	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>9,78</u> 43,23	-	-	4,57	-	12,94	151,01
	Растворосмесители												
110900	передвижные 80 л	0,54	0,48	0,26	<u>1,00</u> 7,53	-	-	<u>0,80</u> 0,41	-	0,12	-	1,26	10,60
110901	передвижные 65 л	0,54	0,48	0,47	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>0,80</u> 0,41	-	0,12	-	1,62	12,40
110902	передвижные 250 л	1,90	1,68	0,63	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>2,00</u> 1,02	-	0,31	-	2,00	16,30
110903	стационарные 500 л	2,26	1,99	0,70	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>3,30</u> 1,68	-	0,50	-	2,15	18,05
110904	стационарные 800 л	3,40	2,99	1,23	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>17,80</u> 9,08	-	2,72	-	2,15	30,33
110906	передвижные 150 л при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного)	0,63	0,56	0,62	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	0,65	14,87

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Цемент-пушки												
110950	Цемент-пушки	3,63	3,20	3,50	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>1,85</u> 0,94	<u>118,80</u> 57,02	1,42	-	1,19	81,30
	Растворосмесители турбулентного типа												
110980	Растворосмесители турбулентного типа	0,65	0,60	0,63	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	2,81	17,10
	Агрегаты для бетонирования стен самоходные												
111000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	30,77	15,38	2,95	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>11,90</u> 6,07	-	1,82	-	10,63	78,00
	Вибраторы												
111100	глубинные	2,75	1,38	0,23	-	-	-	<u>1,29</u> 0,66	-	0,20	-	-	5,21
111301	поверхностные	0,19	0,12	0,04	-	-	-	<u>0,30</u> 0,15	-	-	-	-	0,50
	Растворонасосы												
111500	1 м3/ч	1,54	1,02	0,62	8,76	-	-	<u>3,50</u> 1,79	-	0,54	-	1,03	15,30
111501	3 м3/ч	4,15	2,73	0,88	8,76	-	-	<u>5,50</u> 2,81	-	0,84	-	1,03	21,20
	Заводы бетонные инвентарные автоматизированные												
111601	30 м3/ч	133,40	117,38	26,46	<u>8,00</u> 83,04	<u>6,55</u> 39,37	<u>25,20</u> 111,38	<u>21,00</u> 10,71	<u>378,00</u> 64,26	18,87	-	4,73	609,60
111602	60 м3/ч	206,30	181,94	137,20	<u>9,00</u> 102,69	<u>6,55</u> 39,37	<u>25,20</u> 111,38	<u>243,12</u> 123,41	<u>966,08</u> 164,30	22,68	-	4,73	1094,00
111603	120 м3/ч	251,36	221,20	142,34	<u>13,00</u> 148,33	<u>13,10</u> 78,73	<u>25,20</u> 111,38	<u>408,18</u> 207,20	<u>966,08</u> 164,30	50,43	-	4,73	1380,00
111604	240 м3/ч	341,89	300,91	132,66	<u>14,00</u> 159,74	<u>19,60</u> 117,80	<u>25,20</u> 111,38	<u>473,90</u> 240,56	<u>966,08</u> 164,30	63,03	-	4,73	1637,00
111605	7.5 м3/ч на строительстве мостов и труб	108,32	107,72	129,12	<u>8,00</u> 91,28	<u>6,80</u> 40,87	<u>12,65</u> 55,91	<u>212,76</u> 108,00	<u>966,08</u> 164,30	21,35	-	4,73	831,60

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
РАЗДЕЛ 12. МАШИНЫ ДЛЯ ДОРОЖНОГО И АЭРОДРОМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА														
	Автогудронаторы													
120101	3500 л	10,68	21,35	5,24	<u>2,00</u> 20,76	9,36 56,25		-	-	3,73	<u>0,12</u> 1,82	17,97	137,80	
120102	7000 л	21,68	45,54	5,14	<u>2,00</u> 22,82	9,36 56,25		-	-	3,73	<u>0,12</u> 1,82	18,42	175,40	
	Автобитумовозы													
120131	Автобитумовозы 15 т	19,76	39,53	7,48	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>16,64</u> 73,55	-	-	7,77	-	18,09	189,00	
	Автогрейдеры													
120201	легкого типа 66,2 (90) кВт (л.с.)	16,24	25,98	4,27	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,49</u> 33,11	-	-	3,50	<u>0,08</u> 1,24	11,10	108,70	
120202	среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	4,71	9,43	4,31	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>13,50</u> 59,67	-	-	6,30	<u>0,11</u> 1,72	17,45	116,03	
	Грейдеры													
120301	прицепные среднего типа	4,73	11,40	1,31	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	-	3,13	33,00	
120302	прицепные тяжелого типа	3,74	9,04	1,15	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	-	3,13	29,50	
120400	Грейдеры-элеваторы 121 кВт (165 л.с.)	20,27	32,43	5,73	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>11,90</u> 52,60	-	-	5,56	<u>0,07</u> 1,09	3,06	134,00	
	Гудронаторы ручные													
120500	Гудронаторы ручные	11,34	5,11	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-	17,20	
	Заливщики швов													
120600	Заливщики швов на базе автомобиля	19,11	10,51	7,02	<u>1,00</u> 10,38	<u>17,70</u> 106,38		-	-	7,05	-	14,55	175,00	
	Заводы асфальтобетонные													
120651	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением 50 т/ч	420,70	420,69	62,91	<u>14,00</u> 145,32	-	<u>21,00</u> 92,82	<u>431,00</u> 219,81	-	75,75	-	-	1438,00	
	Катки дорожные прицепные													
120701	кулачковые 8 т	0,89	1,02	0,09	-	-	-	-	-	-	-	1,50	3,50	

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстано-вление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда ра-бочих, руб.	трудо ра-бочих, управ-ляющих машинной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
120702	кулачковые 17 т	4,67	5,39	0,46	-	-	-	-	-	-	-	3,00	13,52
120703	кулачковые 28 т	6,17	7,12	0,61	-	-	-	-	-	-	-	3,00	16,90
120710	на пневмоколесном ходу 12,5 т	10,25	9,21	0,97	-	-	-	-	-	-	0,12 1,81	2,25	24,50
120711	на пневмоколесном ходу 25 т	16,72	15,02	1,64	-	-	-	-	-	-	0,27 4,16	2,25	39,80
120712	на пневмоколесном ходу 50 т	33,61	30,19	2,92	-	-	-	-	-	-	-	2,25	68,98
Катки полуприцепные на пневмоколесном ходу с тягачом:													
120801	15 т	41,72	37,47	9,00	1,00 13,27	-	19,80 87,52	-	-	9,25	0,49 7,46	12,93	218,62
120802	25 т	86,66	77,84	12,92	1,00 13,27	-	19,80 87,52	-	-	9,25	0,52 7,83	12,93	308,21
120803	35 т	87,43	78,53	12,99	1,00 13,27	-	19,80 87,52	-	-	9,25	0,53 7,95	24,48	321,41
Катки дорожные самоходные													
120901	вибрационные 2,2 т	0,88	0,79	1,36	1,00 8,76	-	3,95 17,46	-	-	1,84	-	3,30	34,40
120906	гладкие 8 т	14,86	13,35	2,75	1,00 10,38	-	4,37 19,32	-	-	2,04	0,02 0,25	7,06	70,01
120907	гладкие 13 т	27,33	24,55	4,08	1,00 13,27	-	4,42 19,54	-	-	2,06	0,17 2,53	7,76	101,12
120908	гладкие 18 т	37,37	33,57	4,95	1,00 13,27	-	4,37 19,32	-	-	2,04	0,17 2,53	7,70	120,74
120910	на пневмоколесном ходу 16 т	28,17	25,30	5,33	1,00 13,27	-	9,36 41,37	-	-	4,37	0,26 3,91	13,13	134,85
120911	на пневмоколесном ходу 30 т	35,89	32,24	6,15	1,00 13,27	-	9,36 41,37	-	-	4,37	0,48 7,20	13,13	153,62
120951	вибрационные, масса до 8 т	28,44	25,58	3,96	1,00 13,27	-	3,95 17,46	-	-	1,84	-	7,25	97,80
120952	вибрационные, масса более 8 т	47,48	42,64	6,82	1,00 13,27	-	9,36 41,37	-	-	4,37	-	13,13	169,08

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
	Котлы битумные											
121001	стационарные 15000 л	4,96	1,09	5,95	<u>1,00</u> 10,38	-	22,90 101,22	2,46 1,25	-	11,07	-	139,12
121002	электрические емкостью 1000 л	3,44	0,76	0,73	-	-	-	<u>45,00</u> 22,95	-	1,89	-	30,40
121011	передвижные 400 л	18,70	4,12	1,04	-	-	-	-	-	-	-	26,80
121012	передвижные 1000 л	36,89	8,12	2,06	-	-	-	-	-	-	-	50,00
	Машины бетоноукладочного комплекта на рельсформах											
121101	машины для отделки цементобетонных покрытий	40,97	34,67	5,22	<u>2,00</u> 19,14	-	3,95 17,46	-	-	1,84	-	123,01
121102	профилировщик оснований	21,16	23,28	3,41	<u>1,00</u> 13,27	-	3,43 15,16	-	-	1,60	-	81,40
121103	распределитель цементобетона	22,62	19,14	3,33	<u>1,00</u> 13,27	-	3,64 16,09	-	-	1,70	-	79,67
	Нарезчики швов											
121200	Нарезчики швов в свежее-уложенном цементобетоне	7,92	17,83	181,74	<u>1,00</u> 12,44	-	2,50 11,05	-	-	1,17	-	245,65
	Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта											
121301	нарезчики швов в затвердевшем бетоне поперечных	22,68	32,61	312,55	<u>2,00</u> 22,82	-	2,50 11,05	-	-	1,17	-	430,68
121302	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольных	20,16	28,99	293,41	<u>2,00</u> 22,82	-	2,50 11,05	-	-	1,17	-	406,40
121303	нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольных и поперечных	16,13	23,19	264,94	<u>2,00</u> 22,82	-	2,50 11,05	-	-	1,17	-	367,10
121304	Бетоноукладчики со скользящими формами	378,70	582,61	48,86	<u>2,00</u> 22,82	-	15,10 66,74	-	-	7,05	0,67 10,10	1138,39
121305	Конвейеры-перегрузатели	11,68	17,97	1,41	-	-	-	-	-	-	0,08 1,24	35,69
121306	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	66,11	105,77	9,28	<u>1,00</u> 12,44	-	3,54 15,65	-	-	1,65	0,08 1,24	215,94
121307	Оборудование асфальтоукладочное	22,61	34,78	2,63	-	-	-	-	-	-	-	63,40

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
121308	Погружатели арматуры	20,03	13,19	1,52	-	-	-	-	-	-	-	3,38	38,12
121309	Профилировщики основания со скользящими формами	301,49	301,49	35,12	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>26,00</u> 114,92	-	-	12,14	<u>0,98</u> 14,87	4,15	807,00
121310	Распределители цементобетона со скользящими формами	313,37	281,64	31,60	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>13,40</u> 59,23	-	-	6,26	<u>0,72</u> 10,89	4,15	729,95
121311	Тележки арматурные	13,54	21,67	1,61	-	-	-	-	-	-	-	3,38	40,20
121312	Финишеры трубчатые	56,40	90,24	8,11	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,74</u> 16,53	-	-	1,75	-	3,80	189,27
Машины маркировочные													
121400	Машины маркировочные	15,39	23,67	2,73	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>1,66</u> 7,34	-	-	0,78	<u>0,01</u> 0,11	4,57	67,03
Трамбовки тракторные													
121500	Трамбовки тракторные на базе трактора Т-130.1. Г	3,08	5,15	4,16	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>17,40</u> 76,90	-	-	8,12	-	3,21	111,00
Машины поливомоечные													
121601	Машины поливомоечные 6000 л	15,88	28,60	5,28	<u>1,00</u> 10,38	<u>2,36</u> 56,25		-	-	3,73	<u>0,04</u> 0,57	15,66	136,35
Машины для устройства укрепительных полос													
121700	Машины для устройства укрепительных полос	55,04	84,67	8,02	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,46</u> 15,29	-	-	1,62	<u>0,41</u> 6,24	6,53	189,85
Распределители													
121801	щебня и гравия	59,79	91,99	8,54	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,79</u> 16,75	-	-	1,77	<u>0,26</u> 3,98	3,13	198,40
121802	цемента	53,76	82,71	8,64	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>8,32</u> 36,77	-	-	3,89	<u>0,09</u> 1,36	3,10	200,61
Снегоочистители													
121901	на автомобиле плужные	2,39	4,71	3,58	<u>1,00</u> 10,38	<u>2,36</u> 56,25		-	-	3,73	<u>0,05</u> 0,80	15,66	97,50
121902	на автомобиле шнекороторные	11,09	22,20	6,08	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>17,01</u> 73,94	-	-	14,57	<u>0,05</u> 0,80	19,14	158,20
Укладчики асфальтобетона													
122000	Укладчики асфальтобетона	53,08	81,66	7,63	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>3,64</u> 16,09	-	-	1,70	<u>0,06</u> 0,90	5,36	179,68

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстанав-ление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
	Установки для приготовления грунтовых смесей; битумных эмульсий и поверхностно-активных добавок													
122100	грунтовых смесей 116 кВт (158 л.с.)	156,17	102,87	15,97	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>97,60</u> 49,78	-	14,93	<u>0,17</u> 2,60	3,65	368,80	
122101	битумной эмульсии 3 т/ч	72,10	79,31	8,02	-	-	-	<u>36,00</u> 18,36	-	5,51	-	4,73	188,04	
122102	поверхностно-активных доба-вок	26,00	22,01	3,29	-	-	-	<u>36,00</u> 18,36	-	5,51	-	4,73	79,90	
	Фрезы													
122201	Фрезы навесные на тракторе 121,5 кВт (165 л.с.) (дорожные)	43,32	58,54	7,95	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>11,70</u> 51,71	-	-	5,46	<u>0,03</u> 0,46	3,09	184,70	
122202	Фрезы навесные без трактора (болотные)	2,25	3,01	0,24	-	-	-	-	-	-	-	2,70	8,20	
РАЗДЕЛ 13. МАШИНЫ В ТРАНСПОРТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ														
	Автомотрисы													
130100	монтажные	3,35	6,03	5,99	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>15,80</u> 69,84	-	-	7,38	<u>1,42</u> 21,45	22,26	159,11	
	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети													
130200	Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети (без мотовоза-электростанции)	211,59	211,59	22,22	<u>2,00</u> 24,88	-	-	<u>46,20</u> 23,56	-	7,07	<u>0,46</u> 6,92	6,55	514,39	
	Агрегаты для травосеяния													
130300	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и же-лезных дорог	12,00	12,00	1,10	-	-	-	-	-	-	-	-	25,10	
	Дозировщики													
130400	Дозировщики тракторные	24,79	44,67	5,62	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,80</u> 34,48	-	-	3,64	<u>0,13</u> 1,93	11,43	139,83	
	Дрезины широкой колеи													
130501	с краном 1 т	22,61	94,22	7,94	<u>2,00</u> 20,76	<u>5,60</u> 33,66	-	-	-	2,23	-	12,60	194,02	
130502	с краном 3,5 т	24,24	101,14	10,58	<u>2,00</u> 24,88	-	<u>15,80</u> 69,84	-	-	7,38	<u>0,24</u> 3,63	22,72	264,40	

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восста-новле-ние, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машинной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные матери-алы, руб.			затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
130503	с монтажной вышкой	11,42	47,60	5,39	<u>2.00</u> 22,82	<u>5.60</u> 33,66		-	-	2,23	-	13,06	136,19
	Краны козловые												
130601	Краны козловые двухконсо-льные для работы на звеносбо-рочных базах 10 т	16,63	59,86	4,21	<u>1.00</u> 10,38	-	-	<u>7.75</u> 3,95	-	1,19	-	2,24	98,46
	Краны укладочные для рельсовых звеньев												
130701	25 м на деревянных шпалах	65,22	117,39	13,18	<u>2.00</u> 32,76	-	<u>14.90</u> 65,86	-	-	6,96	-	2,69	304,06
130702	25 м на железобетонных шпа-лах	110,51	198,91	18,99	<u>2.00</u> 32,76	-	<u>14.90</u> 65,86	-	-	6,96	-	2,69	436,68
	Линии звеносборочные												
130800	Линии звеносборочные поточ-ные полуавтоматические	40,41	53,55	7,75	<u>2.00</u> 24,88	-	-	<u>34.90</u> 17,80	-	5,34	<u>1.81</u> 27,34	4,22	181,29
	Машины для балластировки железнодорожного пути												
130901	Машины для балластировки ж-лезнодорожного пути на же-лезобетонных шпалах	109,12	389,71	27,41	<u>3.00</u> 49,14	-	<u>9.80</u> 43,32	-	-	4,58	<u>0.21</u> 3,18	26,63	653,08
	Машины для монтажа контактной сети												
131001	при работе "с поля"	36,09	72,17	7,46	<u>1.00</u> 12,44	<u>6.30</u> 37,86		-	-	2,51	<u>0.13</u> 1,93	3,34	173,80
131002	при работе "с пути"	82,35	164,69	16,39	<u>1.00</u> 12,44	-	<u>15.80</u> 69,84	-	-	7,38	<u>1.42</u> 21,45	3,34	377,87
	Машины для подбивки шпал												
131100	Машины для подбивки шпал с пневматическими подбойками	42,86	127,94	10,90	<u>2.00</u> 24,88	-	<u>8.70</u> 38,45	-	-	4,06	-	3,72	252,82
	Машины для рытья котлованов под опоры контактной сети												
131201	при работе "с поля"	61,13	76,41	9,24	<u>2.00</u> 28,34	-	<u>7.40</u> 32,71	-	-	3,46	-	3,82	215,10
131202	при работе "с пути"	122,25	152,81	17,28	<u>2.00</u> 32,76	-	<u>13.10</u> 57,90	-	-	6,12	<u>0.38</u> 5,78	3,95	398,85
	Машины для укрепления откосов земляного полотна												
131300	Машины для укрепления отко-сов земляного полотна гидро-посевом с мульчированием	34,72	68,21	8,28	<u>2.00</u> 24,88	<u>8.30</u> 49,88		-	-	3,31	-	3,72	193,00

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснаменяющихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
	Машины путерихтовочные													
131400	Машины путерихтовочные	30,34	90,58	7,26	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>4,60</u> 20,33	-	-	2,15	<u>0,19</u> 2,83	3,34	169,28	
	Мотовозы													
131500	Мотовозы-электростанции	30,78	70,54	7,96	<u>2,00</u> 20,76	-	<u>10,60</u> 46,85	-	-	4,95	-	3,59	185,44	
	Платформы													
131600	моторные к путеукладчику	137,97	271,01	21,45	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>8,90</u> 39,34	-	-	4,16	-	4,99	495,30	
131700	для раскатки контактного провода	1,11	3,33	0,20	-	-	-	-	-	-	-	2,29	6,93	
131800	широкой колес с роликовым транспортером	23,46	39,09	2,86	-	-	-	-	-	-	-	4,59	70,00	
	Путеподъемники самоходные													
131901	Путеподъемники самоходные	34,32	63,99	6,56	<u>1,00</u> 17,52	-	<u>4,00</u> 17,68	-	-	1,87	<u>0,53</u> 8,06	-	150,00	
	Путеукладчики													
132001	тракторные широкой колес	28,72	56,41	7,35	<u>3,00</u> 37,32	-	<u>7,80</u> 34,48	-	-	3,64	-	4,09	172,00	
	Стенды звеносборочные													
132100	Стенды звеносборочные	50,31	66,68	5,87	-	-	-	<u>10,30</u> 5,25	-	1,58	<u>0,29</u> 4,42	2,97	137,08	
	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные и отделочные													
132200	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные	581,15	954,13	77,56	<u>3,00</u> 37,32	-	<u>16,10</u> 71,16	-	-	7,52	<u>2,91</u> 44,02	4,09	1776,96	
132300	Машины выправочно-подбивочно-рихтовочные для стрелочных переводов	493,04	1760,87	110,20	<u>4,00</u> 45,64	-	<u>13,30</u> 58,79	-	-	6,21	<u>2,91</u> 44,02	4,33	2523,10	
132400	Машины выправочно-подбивочно-отделочные	219,13	782,61	52,15	<u>6,00</u> 74,64	-	<u>13,00</u> 57,46	-	-	6,07	-	5,20	1197,26	
	Вагоны и полувагоны													
132501	Вагоны широкой колес 20 т	0,40	2,56	0,14	-	-	-	-	-	-	-	1,47	4,56	
132550	Вагон-самосвал (думпкар) грузоподъемностью 136 т	11,59	57,97	3,26	<u>0,20</u> 1,75	-	-	-	-	-	-	4,63	79,21	

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазиру- ровку всего, руб., в том числе опла- та труда, руб.	Сметная рас- ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужива- ние, в том числе оплата труда ре- монтных ра- бочих, руб.	на замену бы- строизнаши- вающихся частей, в том числе оплата труда рабо- чих, руб.	труда рабо- чих, управ- ляющих машинной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на энергоносители				затраты на сма- зочные материа- лы, руб.			затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Вагонетки												
132560	узкой колес	1,96	3,13	0,23	-	-	-	-	-	-	-	4,21	9,53
	Платформы												
132601	широкой колес 71 т	4,24	7,65	0,54	-	-	-	-	-	-	-	4,21	16,64
132602	широкой колес 63 т	5,66	10,21	0,73	0,40 1,75	-	-	-	-	-	-	2,45	20,80
132603	широкой колес 20 т	7,53	13,57	0,97	0,40 1,75	-	-	-	-	-	-	2,59	26,40
132605	узкой колес	2,05	6,72	0,40	-	-	-	-	-	-	-	3,82	13,00
	Тепловозы широкой колес												
132701	294 (400) кВт (л.с.)	71,47	119,12	13,09	2,00 20,76	-	15,30 67,63	-	-	7,93	-	-	300,00
132801	маневровые 552 (750) кВт (л.с.)	106,25	233,76	21,00	2,00 20,76	-	20,10 88,84	-	-	9,39	-	-	480,00
132802	маневровые 735 (1000) кВт (л.с.)	103,95	228,70	21,62	2,00 20,76	-	24,40 107,85	-	-	11,39	-	-	494,27
132803	маневровые 883 (1200) кВт (л.с.)	108,41	238,51	26,12	2,00 20,76	-	41,60 183,87	-	-	19,43	-	-	597,10
	Рельсосовершители												
134001	Рельсосовершители	1,24	1,02	0,13	-	-	-	0,92 0,47	-	0,14	-	-	3,00
	Рельсорезки												
134011	Рельсорезки	5,87	4,76	0,51	-	-	-	0,54 0,28	-	0,08	-	5,70	17,20
	Костылезабивщики												
134021	Костылезабивщики	0,24	0,09	0,03	-	-	-	0,40 0,20	-	0,06	-	0,01	0,63
	Ключи электрические												
134031	Ключи электрические	0,10	0,08	0,02	-	-	-	0,22 0,11	-	0,03	-	0,01	0,35

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
	Шуруповерты													
134041	Шуруповерты	0,22	0,08	0,04	-	-	-	<u>0,92</u> 0,47	-	0,14	-	-	0,96	
	Домкраты путевые													
134051	Домкраты путевые	1,85	4,46	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	6,60	
	Шпалоподбойки													
134101	Шпалоподбойки	0,03	0,09	0,01	-	-	-	<u>0,20</u> 0,10	-	0,03	-	0,01	0,27	
134103	Шпалоподбойки при работе от передвижной электростанции	0,51	1,50	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10	
	Прессы однокривошипные горизонтально-правильные для правки рельсов													
134201	Прессы однокривошипные горизонтально-правильные для правки рельсов	3,46	13,86	1,66	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>12,90</u> 6,58	-	1,97	-	3,28	41,19	
	Струги путевые													
134301	Струги путевые	4,81	51,23	3,51	<u>2,00</u> 20,76	-	-	-	-	-	-	7,29	87,60	
	РАЗДЕЛ 14. МАШИНЫ ДЛЯ СВАЙНЫХ РАБОТ													
	Агрегаты копровые без дизель-молота													
140101	на базе экскаватора 0,65 м3	55,78	55,78	7,60	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>7,80</u> 34,48	-	-	3,64	<u>0,09</u> 1,36	25,30	199,08	
140102	на базе экскаватора 1 м3	60,39	60,41	8,05	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>7,80</u> 34,48	-	-	3,64	<u>0,12</u> 1,82	25,30	209,22	
140103	на базе экскаватора 1,25 м3	71,15	71,15	9,15	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>8,32</u> 36,77	-	-	3,89	<u>0,12</u> 1,82	25,30	234,37	
140110	на базе трактора 80 (108) кВт (л.с.)	73,26	73,26	10,01	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	<u>0,09</u> 1,36	25,30	254,04	
	Копры гусеничные													
140201	для свай длиной до 12 м	36,55	81,23	6,93	<u>1,00</u> 15,14	-	-	<u>28,00</u> 14,28	-	4,28	-	3,58	162,00	
140202	для свай длиной до 20 м	50,34	111,87	8,96	<u>1,00</u> 15,14	-	-	<u>28,00</u> 14,28	-	4,28	-	3,58	208,46	

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Конкры универсальные													
140301	с дизель-молотом 2,5 т	62,08	62,08	8,16	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>6,45</u> 28,51	<u>10,00</u> 5,10	-	4,54	<u>0,12</u> 1,82	3,55	190,00
140302	с дизель-молотом до 4 т	61,59	61,59	8,11	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>6,45</u> 28,51	<u>10,00</u> 5,10	-	4,54	<u>0,11</u> 1,70	3,11	188,43
140310	с пневматическим молотом 6 т	61,59	61,59	20,19	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>17,00</u> 8,67	<u>594,00</u> 285,12	8,30	<u>0,12</u> 1,82	3,55	465,01
140311	с пневматическим молотом 8 т	120,54	120,54	30,17	<u>1,00</u> 14,17	-	-	<u>22,00</u> 11,22	<u>792,00</u> 380,16	10,97	<u>0,12</u> 1,82	3,55	693,15
140313	от компрессорных станций с пневматическим молотом 6 т	29,38	29,38	3,41	<u>1,00</u> 14,17	-	-	-	-	-	<u>0,11</u> 1,70	6,26	84,30
140314	от компрессорных станций с пневматическим молотом 8 т	31,63	31,62	3,62	<u>1,00</u> 14,17	-	-	-	-	-	<u>0,11</u> 1,70	6,26	89,00
Вибропогружатели для погружения шпунтов и свай													
140401	высокочастотные для погружения шпунтов и свай до 1,5 т	6,23	6,23	1,38	<u>0,33</u> 4,38	-	-	<u>20,00</u> 10,20	-	3,06	-	3,52	35,00
140406	низкочастотные для погружения металлических и железобетонных свай до 3 т	14,84	14,85	2,23	<u>0,33</u> 4,38	-	-	<u>22,00</u> 11,22	-	3,37	-	3,52	54,40
140411	низкочастотные для погружения свай-оболочек	25,03	25,03	4,70	<u>0,33</u> 4,38	-	-	<u>73,00</u> 37,23	-	11,17	-	3,52	111,06
Дизель-молоты													
140501	0,5 т	5,22	5,22	1,06	-	-	<u>2,60</u> 11,49	-	-	1,21	-	2,83	27,03
140502	1,25 т	7,62	7,62	1,58	-	-	<u>3,95</u> 17,46	-	-	1,84	-	4,30	40,41
140503	1,8 т	10,19	10,19	2,21	-	-	<u>5,72</u> 25,28	-	-	2,67	-	6,22	56,77
140504	2,5 т	14,68	14,68	2,78	-	-	<u>6,45</u> 28,51	-	-	3,01	-	7,01	70,67
140505	3,5 т	22,07	22,07	3,53	-	-	<u>6,76</u> 29,88	-	-	3,16	-	7,35	88,05
140506	5 т	21,39	21,39	3,59	-	-	<u>7,28</u> 32,18	-	-	3,40	-	7,92	89,86

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстано-вление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные матерна-лы, руб.	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Установки для устройства буронабивных свай													
140511	Установки для устройства бу-ронабивных свай на базе экска-ватора 2,5м3 (БСО-1,7)	48,71	170,30	13,12	<u>3,00</u> 33,37	-	-	<u>52,00</u> 26,52	-	7,96	-	4,15	304,13
Установки буровые для устройства скважин под свай													
140601	Установки ковшового бурения для устройства скважин под свай глубиной до 20 м, диамет-ром до 800, 1000, 1300 мм	197,89	197,89	23,18	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>8,32</u> 36,77	<u>64,60</u> 32,95	-	13,77	<u>0,30</u> 4,54	3,82	533,61
140602	Установки ковшового бурения для устройства скважин под свай глубиной до 24 м, диамет-ром до 1200 мм	54,52	54,52	6,90	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>43,00</u> 21,93	-	6,58	-	3,52	161,24
140603	Установки шнекового бурения для устройства скважин под свай глубиной до 20 м, диамет-ром до 800, 1000, 1300 мм	152,17	152,17	19,00	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>8,32</u> 36,77	<u>64,60</u> 32,95	-	13,77	<u>0,30</u> 4,54	3,82	438,01
140604	Установки шнекового бурения для устройства скважин под свай глубиной до 30 м, диамет-ром до 600 мм	84,01	84,01	9,11	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>28,00</u> 14,28	-	4,28	-	3,50	211,62
140605	Установки шнекового бурения для устройства скважин под свай глубиной до 30 м, диамет-ром до 1000-1100 мм	420,29	420,29	43,34	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>8,32</u> 36,77	<u>64,60</u> 32,95	-	13,77	<u>0,30</u> 0,46	3,82	994,51
140610	Установки ударно-канатного бурения для устройства сква-жин под свай глубиной до 20 м, диаметром до 1200 мм	209,13	209,13	23,54	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>8,32</u> 36,77	<u>49,60</u> 25,30	-	11,47	-	3,82	541,99
140611	Установки ударно-канатного бурения для устройства сква-жин под свай глубиной до 30 м, диаметром до 1000-1100 мм	442,36	442,36	45,36	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>8,32</u> 36,77	<u>64,60</u> 32,95	-	13,77	<u>0,30</u> 0,46	3,82	1040,66
Установки шнекового бурения для устройства буронабивных свай													
140620	длиной до 20 м, диаметром до 1200 мм	185,84	185,84	21,41	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>8,32</u> 36,77	<u>49,60</u> 25,30	-	11,47	-	3,82	493,29

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жид-кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
140621	длинной до 30 м, диаметром до 600 мм	104,57	104,57	17,25	<u>1.00</u> 12,44	-	<u>28.00</u> 123,76	<u>28.00</u> 14,28	-	17,36	-	3,50	397,71
Установки с плоским грейфером													
140701	для проходки траншей	70,30	84,20	9,80	<u>2.00</u> 22,82	-	<u>7.28</u> 32,18	-	-	3,40	<u>0.09</u> 1,36	3,82	227,88
140702	на напорной штанге для устройства сооружений типа "стена в грунте"	123,77	148,23	15,30	<u>2.00</u> 22,82	-	<u>7.28</u> 32,18	-	-	3,40	<u>0.26</u> 3,98	3,82	353,50
Установки промышленные передвижные (парообразователи)													
140800	Установки промышленные передвижные (парообразователи)	20,65	76,49	26,61	<u>1.00</u> 13,27	-	<u>88.00</u> 388,96	-	-	82,18	-	108,47	716,63
Насосы для подмыва грунта													
140901	Насосы для подмыва грунта, подача 60 м3/ч, напор 165 м	7,41	23,70	2,56	<u>1.00</u> 8,76	-	-	<u>24.20</u> 12,34	-	3,70	-	3,38	61,85
Грейфер для проходки траншей противofильтрационных завес													
141000	Грейфер широкозахватные на базе экскаватора для проходки траншей противofильтрационных завес	114,85	143,57	14,48	<u>1.00</u> 16,38	-	<u>8.53</u> 37,70	-	-	3,98	-	3,62	334,59
Машины барражные													
141100	Машины барражные	196,24	301,92	27,27	<u>2.00</u> 22,82	-	-	<u>85.80</u> 43,76	-	13,13	<u>1.20</u> 18,16	54,36	677,65
Установки для погружения железобетонных оболочек													
141200	Установки для погружения железобетонных оболочек диаметром 3,4 м	399,64	219,80	31,30	<u>1.00</u> 14,17	-	-	<u>32.60</u> 16,63	-	4,99	<u>1.90</u> 28,82	3,55	718,88
Установки для устройства лучевых дренажных скважин													
141300	Установки для устройства лучевых дренажных скважин	164,99	199,44	18,22	<u>1.00</u> 14,17	-	-	<u>19.80</u> 10,10	-	3,03	<u>0.44</u> 6,58	3,55	420,09
Установки свайно-буровые													
141400	Установки свайно-буровые на базе крана на гусеничном ходу 25 т	65,50	143,96	11,57	<u>1.00</u> 16,38	-	<u>0.62</u> 2,74	<u>36.30</u> 18,51	-	5,84	-	3,62	268,13

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Перечисленные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 15. МАШИНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ													
Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении													
150101	до 70 м3/ч	13,20	36,02	5,45	<u>1,00</u> 8,76	-	<u>12,50</u> 55,25	-	-	5,84	-	5,28	129,80
150102	до 300 м3/ч	31,43	85,71	12,10	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>26,00</u> 114,92	-	-	22,14	-	11,31	287,99
150103	до 500 м3/ч	46,73	127,43	17,86	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>42,10</u> 186,08	-	-	19,66	-	5,36	413,50
Агрегаты сварочные													
150201	двухпостовые для ручной сварки на автомобильном принципе	12,63	11,35	4,08	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>11,20</u> 49,50	-	-	5,23	-	4,65	97,82
150202	двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	24,67	22,16	4,55	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>8,22</u> 36,33	-	-	3,84	-	10,02	114,00
150301	четырёхпостовые для ручной сварки на автомобильном принципе	22,22	19,96	5,15	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>12,30</u> 54,37	-	-	5,74	-	4,65	122,47
150302	четырёхпостовые для ручной сварки на тракторе 132 кВт (180 л.с.)	54,52	48,97	7,58	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>10,20</u> 45,08	-	-	4,76	-	5,46	178,82
Базы битумоплавильные													
150400	8000 л	64,66	155,18	25,11	<u>5,00</u> 51,90	<u>4,80</u> 28,85	<u>50,40</u> 222,78	-	-	25,45	-	3,08	576,99
Горелки газоламенные													
150401	Горелки газопламенные	0,76	0,66	0,06	-	-	-	-	-	-	-	2,02	3,50
Базы трубосварочные													
150501	полевые для труб, диаметром 350-800 мм	140,74	227,54	22,57	<u>3,00</u> 31,14	-	<u>19,20</u> 84,86	-	-	8,97	-	6,37	522,19
150502	полевые для труб, диаметром 1000-1200 мм	171,66	308,37	35,49	<u>4,00</u> 41,52	-	<u>52,00</u> 229,84	-	-	24,28	-	6,88	818,04
150503	полевые для труб, диаметром 1400 мм	212,25	343,16	38,94	<u>4,00</u> 41,52	-	<u>52,00</u> 229,84	-	-	24,28	-	6,88	896,87

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстросъёмных частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоёмность, чел.-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
150601	полустационарные для труб диаметром до 1200-1400 мм	401,16	648,59	72,73	4,00 41,52	-	102,00 450,84	-	-	47,63	-	-	1662,47
Краны-трубоукладчики грузоподъёмностью													
150701	6,3 т	22,28	33,42	4,40	1,00 13,27	-	5,51 24,35	-	-	2,57	0,02 0,34	6,33	106,97
150702	12,5 т	14,18	21,25	5,28	1,00 13,27	-	13,53 59,80	-	-	6,32	0,04 0,57	6,33	127,00
150703	35 т	19,45	29,17	6,16	1,00 13,27	-	14,79 65,37	-	-	6,91	0,04 0,57	6,33	147,23
150704	50 т	219,56	329,33	30,74	1,00 15,14	-	21,80 96,36	-	-	10,18	0,08 1,24	6,44	708,98
150705	63-90 т	206,36	309,54	32,53	1,00 15,14	-	36,40 160,89	-	-	17,00	0,14 2,16	6,44	750,06
Лаборатории для контроля													
150801	сварных соединений полустационарные	36,52	42,14	4,21	1,00 13,27	-	-	-	-	-	-	2,45	98,58
150802	сварных соединений высокопроходимые, передвижные	33,93	91,34	12,50	1,00 13,27	21,00 126,21	-	-	-	8,37	-	4,72	290,33
Машины для очистки и грунтовок труб диаметром													
150901	150-300 мм	26,85	12,09	11,91	2,00 22,82	4,58 27,53	-	-	-	1,82	-	6,87	109,89
150902	350-500 мм	31,07	41,99	17,25	2,00 22,82	-	7,38 32,62	-	-	3,45	-	6,87	156,06
150903	600-800 мм	47,61	64,33	37,43	2,00 25,71	-	10,90 48,18	-	-	5,09	-	14,06	242,41
150904	1000-1200 мм	56,71	153,26	42,50	2,00 25,71	-	18,30 80,89	-	-	8,55	-	14,06	381,67
Машины для заливывания анкеров													
151000	Машины для заливывания анкеров (без крана-трубоукладчика)	12,05	32,55	2,07	-	-	-	-	-	-	0,04 0,57	5,59	52,83
151000-1	Фиксатор модулей	3,27	1,94	0,24	-	-	-	-	-	-	-	-	5,44

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Машины изоляционные для труб диаметром														
151101	до 150 мм	25,03	8,27	2,96	<u>2,00</u> 22,82	<u>1,35</u> 8,11		-	-	0,54	-	6,87	74,60	
151102	200-300 мм	37,38	24,70	4,22	<u>2,00</u> 22,82	<u>1,14</u> 6,85		-	-	0,45	-	6,87	103,28	
151103	350-500 мм	38,70	51,13	6,60	<u>2,00</u> 25,71	<u>4,47</u> 26,86		-	-	1,78	-	7,03	157,81	
151104	от 600-800 мм	55,45	73,24	8,37	<u>2,00</u> 25,71	<u>4,47</u> 26,86		-	-	1,78	-	7,03	198,44	
151105	1000-1400 мм	68,80	90,90	10,65	<u>2,00</u> 25,71	<u>7,38</u> 44,35		-	-	2,94	-	7,03	250,38	
Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром														
151201	200-300 мм	65,02	64,43	23,83	<u>2,00</u> 22,82	<u>4,68</u> 28,13		-	-	1,86	-	6,87	212,96	
151202	350-500 мм	95,07	125,62	36,69	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>7,60</u> 33,59	-	-	3,55	-	6,87	324,21	
151203	600-800 мм	136,24	180,01	49,18	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>7,60</u> 33,59	-	-	3,55	-	6,87	432,25	
151204	1000-1200 мм	154,19	203,74	58,13	<u>2,00</u> 25,71	-	<u>12,50</u> 55,25	-	-	5,84	-	7,03	509,89	
151205	1400 мм	179,08	236,63	65,69	<u>2,00</u> 25,71	-	<u>12,50</u> 55,25	-	-	5,84	-	7,03	575,23	
Станки трубогибочные для труб диаметром														
151301	200-500 мм	38,44	33,83	4,04	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>9,20</u> 4,69	-	1,41	<u>0,08</u> 1,24	6,08	98,50	
151302	до 1000 мм	62,42	54,93	6,54	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>20,10</u> 10,25	-	3,08	<u>0,23</u> 3,41	6,08	155,46	
151303	1200-1400 мм	360,14	412,00	36,72	<u>1,00</u> 12,44	-	-	<u>22,10</u> 11,27	-	3,38	<u>0,23</u> 3,41	6,29	845,64	
Установки горизонтального бурения для труб диаметром														
151501	325-630 мм	31,13	37,28	17,91	<u>1,00</u> 13,27	<u>8,63</u> 51,87		-	-	3,44	-	15,26	170,16	
151502	720-1020 мм	40,49	48,50	23,00	<u>1,00</u> 13,27	<u>11,50</u> 69,12		-	-	4,58	-	19,35	218,31	

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
151503	1220-1420 мм	66,40	79,52	25,04	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>6,24</u> 27,58	-	-	2,91	-	10,15
151504	1700 мм	272,82	326,72	85,73	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>8,42</u> 37,22	-	-	3,93	-	226,75
	Установки для водоотлива											754,08
151600	Установки для открытого водоотлива на базе трактора 700 м3/час	51,62	67,99	7,20	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	-	168,00
	Установки для подогрева стыков											
151700	Установки для подогрева стыков	7,08	4,65	1,47	<u>1,00</u> 10,38	-	-	-	<u>20,50</u> 9,84	0,20	-	36,90
	Установки для сушки труб диаметром											
151801	до 500 мм	36,38	48,06	17,28	-	<u>2,18</u> 13,10	<u>52,00</u> 229,84	-	-	50,30	-	441,26
151802	до 800 мм	45,00	59,47	20,14	-	<u>2,18</u> 13,10	<u>60,10</u> 265,64	-	-	56,93	-	496,98
151803	до 1000-1200 мм	45,38	59,96	20,91	-	<u>2,18</u> 13,10	<u>62,90</u> 278,02	-	-	60,48	-	517,48
151804	1400 мм	44,58	58,88	18,61	-	<u>2,18</u> 13,10	<u>53,90</u> 238,23	-	-	52,04	-	458,41
	Центраторы внутренние гидравлические для труб диаметром											
151901	до 500 мм	7,37	3,24	0,49	-	-	-	-	-	-	-	14,08
151902	700-800 мм	8,42	3,70	0,55	-	-	-	-	-	-	-	15,65
151903	900-1000 мм	13,37	5,88	0,88	-	-	-	-	-	-	-	23,11
151904	1200 мм	13,89	6,11	0,92	-	-	-	-	-	-	-	23,90
151905	1400 мм	18,85	8,29	1,24	-	-	-	-	-	-	-	31,36
	Машины общестроительные битумозаправщики											
152001	4 т	17,35	38,18	7,29	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>18,70</u> 82,65	-	-	8,73	-	189,75

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переченные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудо-выход, управ-ляющих машинной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.	затраты на гид-равлическую жид-кость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
152002	б т	17,91	39,40	8,53	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>23,90</u> 105,64	-	-	11,16	-	223,84
152100	на тракторе 4 т	11,24	24,73	5,70	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>15,40</u> 68,07	-	-	7,19	-	133,56
Тракторы на пневмоколесном ходу												
152201	до 59 (80) кВт (л.с.)	8,24	14,90	3,06	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>6,55</u> 28,95	-	-	3,06	<u>0,02</u> 0,34	75,10
152202	96 (130) кВт (л.с.)	12,28	22,30	3,90	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>7,90</u> 34,92	-	-	3,69	<u>0,03</u> 0,46	97,15
152203	128,7 (175) кВт (л.с.)	26,08	24,70	5,36	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	<u>0,05</u> 0,69	129,70
152204	228 (310) кВт (л.с.)	84,20	118,52	14,59	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>21,60</u> 95,47	-	-	10,09	<u>0,08</u> 1,24	347,00
152205	244 (330) кВт (л.с.)	140,12	378,70	29,66	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>22,90</u> 101,22	-	-	10,69	<u>0,08</u> 1,24	684,52
Тракторы на автомобильном ходу												
152301	29 кВт (40 л.с.)	5,98	10,87	1,97	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>3,22</u> 14,23	-	-	1,50	-	50,74
152302	40 кВт (55 л.с.)	6,58	11,96	2,49	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	-	64,77
152303	59 кВт (80 л.с.)	9,57	17,39	2,97	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,43	-	76,20
152304	108 кВт (145 л.с.)	15,99	29,08	5,33	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>11,90</u> 52,60	-	-	5,56	-	137,71
152305	158 кВт (215 л.с.)	13,60	22,90	4,56	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>9,25</u> 40,22	-	-	8,50	<u>0,07</u> 1,13	113,48
Плетиовозы на автомобильном ходу												
152401	до 12 т	10,87	26,09	4,84	<u>1,00</u> 12,44	<u>8,80</u> 52,89	-	-	-	3,51	-	125,95
152402	до 19 т	32,77	78,70	8,00	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>10,40</u> 45,97	-	-	4,86	-	196,80
152403	до 30 т	39,01	187,27	15,52	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>20,40</u> 90,17	-	-	9,53	-	379,91
152404	до 50 т	52,79	211,14	18,36	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>25,00</u> 110,50	-	-	11,67	-	450,15

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
152500	Плетиовозы тракторные с трактором 30 т	50,50	91,00	12,16	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>22,90</u> 101,22	-	-	10,69	-	2,43	280,45
	Погрузчики												
152600	Погрузчики однокоршковые на пневмоколесном ходу	20,44	122,66	7,95	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>3,64</u> 16,09	-	-	1,70	<u>0,02</u> 0,34	6,73	188,34
	Электростанции передвижные												
152701	60 кВт	4,33	5,12	4,02	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>13,50</u> 59,67	-	-	6,30	-	4,70	96,58
152702	100 кВт	7,61	9,13	5,63	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>19,20</u> 84,86	-	-	8,97	-	4,70	133,33
152703	200 кВт	9,06	21,74	14,08	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>52,00</u> 229,84	-	-	24,28	-	4,94	326,76
152704	500 кВт	35,78	85,87	29,42	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>102,00</u> 450,84	-	-	47,63	-	4,94	677,29
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением												
152800	до 686 кПа (7 ат) 11,2 м3/мин	15,24	42,34	6,37	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>14,60</u> 64,53	-	-	6,82	-	2,32	148,00
152900	до 686 кПа (7 ат) 50 м3/мин	14,44	224,96	21,18	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>43,20</u> 190,94	-	-	20,17	-	2,35	486,48
	Катки дорожные самоходные гладкие												
153101	5 т	16,87	30,30	3,75	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>4,40</u> 19,44	-	-	2,05	-	7,74	93,42
153102	10 т	19,43	23,27	6,24	<u>1,00</u> 13,27	-	<u>5,85</u> 25,45	-	-	3,05	<u>0,01</u> 0,20	7,79	98,70
	Лебедки												
153200	Лебедки тяговым усилием 1471,5 (150) кН (т)	59,29	192,10	15,18	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>11,80</u> 52,16	-	-	5,51	-	2,66	349,72

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройство, управление, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	за графы на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 16. МАШИНЫ ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ													
Автобетоносмесители													
160100	Автобетоносмесители на базе автомобиля МАЗ-5549 вместимостью барабана 2,7 м3	13,24	21,18	2,82	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>3,43</u> 15,16	-	-	1,60	-	6,04	70,42
Краны на тракторе													
160201	121 (165) кВт (л.с.) 5 т	44,90	79,64	9,04	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>6,97</u> 30,81	-	-	3,25	-	9,18	187,20
160202	121 (165) кВт (л.с.) 10 т (прицепные)	9,70	17,71	12,70	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>5,40</u> 23,87	-	-	2,52	-	9,18	86,06
Краны установщики на тракторе													
160301	Краны установщики на тракторе 121 (165) кВт (л.с.) 12 т	29,01	40,58	5,50	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,80</u> 34,48	-	-	3,64	-	2,22	127,87
Машины бурильно-крановые и бурильные на тракторе													
160401	Машины бурильно-крановые на тракторе 66 (90) кВт (л.с.) глубиной бурения 1,5-3 м	41,29	41,29	5,70	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>6,14</u> 27,14	-	-	2,87	<u>0,10</u> 1,59	4,75	135,00
160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	29,80	29,83	5,87	<u>1,00</u> 10,38	8,84 53,13	-	-	-	3,52	<u>0,10</u> 1,59	7,88	142,00
160501	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	37,57	37,58	7,22	<u>1,00</u> 15,14	-	<u>13,50</u> 59,67	-	-	6,30	<u>0,10</u> 1,47	18,05	183,00
Тракторы на гусеничном ходу													
160601	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 (180) кВт (л.с.)	23,63	42,60	5,94	<u>1,00</u> 10,38	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	-	2,18	138,00
Свапогружатели на базе трактора													
160701	Свапогружатели на базе трактора 121 (165) кВт (л.с.)	44,90	99,78	9,74	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	-	2,22	224,80
Экскаваторы одноковшовые													
160801	Экскаваторы одноковшовые на гусеничном ходу 0,65 м3	20,63	46,47	5,66	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,70</u> 34,03	-	-	3,60	<u>0,43</u> 6,45	2,22	131,51
Бульдозеры на базе трактора													
160901	Бульдозеры на базе трактора 121 (165) кВт (л.с.)	20,47	62,24	6,99	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	<u>0,12</u> 1,82	2,22	161,89

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Краны на автомобильном ходу													
161001	10 т	15,79	35,90	4,30	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,14</u> 27,14	-	-	2,87	-	9,44	107,87
161002	16 т	18,25	53,72	5,55	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>7,59</u> 33,55	-	-	3,54	-	11,02	138,07
РАЗДЕЛ 17. МАШИНЫ ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ ЛИНИЙ СВЯЗИ													
Кабелеукладчики													
170101	колесные прицепные легкие для прокладки малогабаритных кабелей связи - КУ-120 В	29,59	17,75	29,00	-	-	-	-	-	-	-	12,11	88,45
170102	колесные прицепные для прокладки коаксиального кабеля КУК-5М	77,21	43,08	39,20	-	-	-	-	-	-	-	22,41	181,90
170103	навесные вибрационные для прокладки оптического кабеля КНВ-2К	291,15	477,14	43,12	<u>2,00</u> 22,82	-	<u>21,80</u> 96,36	-	-	55,00	-	95,35	1080,94
170104	прицепные легкие для сельской и зоновой связи ЛПК-20-2	28,31	12,75	25,56	-	-	-	-	-	-	-	14,57	81,19
Машины комплексные кабельные													
170201	Машины комплексные кабельные КМ-2А	63,68	57,20	8,14	<u>1,00</u> 10,38	<u>7,28</u> 43,75	-	-	-	2,90	-	12,69	198,75
Машины комплексные для горизонтального прокола грунта													
170202	Машины комплексные для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля ЗИЛ	56,78	78,70	11,21	<u>1,00</u> 12,44	<u>14,70</u> 88,35	-	-	-	5,86	<u>0,19</u> 2,83	22,83	279,00
Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля													
170300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	25,40	22,82	4,82	<u>1,00</u> 10,38	<u>7,28</u> 43,75	-	-	-	2,90	-	12,69	122,75
Тросопроводоукладчики													
170400	Тросопроводоукладчики самоходные ТТИН	156,03	140,57	16,58	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	-	14,62	393,50

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
	Траншеезасыпщики													
170500	Траншеезасыпщики прицепные колесные ТЗ-2В	6,38	4,60	0,50	-	-	-	-	-	-	-	1,47	12,95	
	Транспортеры													
170601	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабельных барабанов, весом до 4,5 т ТТК-1	24,30	10,89	1,60	-	-	-	-	-	-	-	4,41	41,20	
170602	Транспортеры прицепные кабельные до 7 т ККТ-7	44,28	19,95	2,94	-	-	-	-	-	-	-	4,41	71,57	
	Волокуши													
170700	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местностях В-1	20,67	18,57	1,80	-	-	-	-	-	-	-	4,41	45,44	
	Лыжи для перевозки автокранов в заболоченных местностях													
170800	Лыжи для перевозки автокранов в заболоченных местностях с помощью трактора КМ-150	3,36	4,45	0,36	-	-	-	-	-	-	-	1,62	9,78	
	Краны автомобильные в составе кабелеукладочной колонны													
170900	Краны автомобильные грузоподъемностью 10 т в составе кабелеукладочной колонны	63,31	145,62	12,85	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>12,17</u> 53,79	-	-	5,68	-	16,00	309,70	
	Бульдозеры в составе кабелеукладочной колонны													
171000	Бульдозеры 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	54,82	166,65	13,43	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>11,40</u> 50,39	-	-	5,32	<u>0,26</u> 3,93	2,74	309,72	
	Тракторы в составе кабелеукладочной колонны													
171100	Тракторы на гусеничном ходу в составе кабелеукладочной колонны	81,97	110,76	11,82	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>10,90</u> 48,18	-	-	5,09	-	2,74	273,00	
	Экскаваторы для рытья траншей в составе кабелеукладочной колонны													
171201	Экскаваторы для рытья траншей ЭТЦ-165 в составе кабелеукладочной колонны	28,63	71,57	6,55	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,24</u> 27,58	-	-	2,91	-	2,74	152,41	

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстросъемных частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители								
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Лаборатории передвижные														
171301	измерительно-настрочные	49,13	60,08	7,61	<u>1,00</u> 10,38	<u>7,28</u> 43,75		-	-	2,90	-	4,65	178,50	
171302	монтажно-измерительные	79,49	136,02	15,89	<u>1,00</u> 10,38	<u>18,93</u> 113,77		-	-	7,54	-	4,65	367,74	
171312	монтажно-измерительные на базе КАМАЗ-43101 (ЛИОК)	291,99	356,87	30,93	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>2,64</u> 11,67	-	-	1,23	-	96,07	802,93	
РАЗДЕЛ 18. ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧИЕ СНАРЯДЫ И ЗЕМЛЕСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПЕРЕКАЧКИ														
Землесосные плавучие снаряды														
180101	дизельные, подача 80 м3/ч, напор 30 м	4,12	4,95	8,19	<u>4,33</u> 37,40	-	<u>27,10</u> 119,78	-	-	12,65	-	10,91	198,00	
180102	дизельные, подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	7,64	11,47	18,06	<u>5,33</u> 46,69	-	<u>60,50</u> 267,41	-	-	26,60	<u>2,31</u> 34,95	16,17	429,00	
180120	электрические, подача 80 м3/ч, напор 40 м	49,24	59,11	8,60	<u>3,33</u> 29,17	-	-	<u>144,00</u> 49,57	-	0,50	<u>0,03</u> 0,46	10,15	206,80	
180121	электрические, подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	88,58	132,87	16,09	<u>4,33</u> 37,93	-	-	<u>264,00</u> 90,88	-	0,91	<u>0,04</u> 0,57	10,56	378,40	
180122	электрические, подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	108,33	195,78	23,67	<u>6,00</u> 52,56	-	-	<u>460,00</u> 158,36	-	1,58	<u>0,05</u> 0,69	11,24	552,20	
180123	электрические с ЭГЗУ, подача 200 м3/ч напор 50-63 м	99,95	180,71	24,23	<u>6,00</u> 52,56	-	-	<u>561,00</u> 193,12	-	1,93	<u>0,09</u> 1,36	11,24	565,10	
180124	электрические, подача 400 м3/ч, напор 71 м	171,35	309,67	43,48	<u>7,00</u> 61,32	-	-	<u>1170,00</u> 402,77	-	4,03	<u>0,07</u> 1,13	11,64	1005,40	
180125	электрические с ЭГЗУ, подача 400 м3/ч, напор 71 м	164,30	296,98	48,49	<u>7,00</u> 61,32	-	-	<u>1540,00</u> 530,15	-	5,30	<u>0,12</u> 1,82	11,64	1120,00	
180126	электрические, подача 600 м3/ч, напор 80 м	285,00	678,64	78,38	<u>7,60</u> 78,89	-	-	<u>1920,00</u> 660,96	-	6,61	<u>0,20</u> 3,06	12,46	1804,00	
Землесосные станции перекачки электрические														
180201	станционные, подача 80 м3/ч, напор 40 м	8,04	9,62	3,35	<u>2,00</u> 13,79	-	-	<u>120,00</u> 41,31	-	0,41	<u>0,01</u> 0,11	14,16	90,80	
180202	станционные, подача 140 м3/ч, напор 37-52 м	14,55	21,90	6,08	<u>2,00</u> 13,79	-	-	<u>237,00</u> 81,59	-	0,82	<u>0,01</u> 0,11	7,87	146,70	
180203	станционные, подача 200 м3/ч, напор 50-63 м	24,81	44,90	11,47	<u>3,25</u> 28,47	-	-	<u>438,00</u> 150,78	-	1,51	<u>0,02</u> 0,23	8,43	270,60	

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управ-ляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жид-кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
180204	стационарные, подача 400 м3/ч, напор 71 м	86,59	234,77	31,58	<u>2,25</u> 23,36	-	-	<u>991,00</u> 341,15	-	3,41	<u>0,06</u> 0,90	8,23	730,00
180205	стационарные, подача 600 м3/ч, напор 80 м	104,88	374,72	48,06	<u>2,25</u> 23,36	-	-	<u>1570,00</u> 540,47	-	5,40	<u>0,10</u> 1,47	8,23	1106,60
180220	плавающие, подача 200 м3/ч, напор 63 м	58,56	105,82	15,80	<u>3,25</u> 28,47	-	-	<u>438,00</u> 150,78	-	1,51	<u>0,02</u> 0,23	8,43	369,60
180221	плавающие, подача 400 м3/ч, напор 71 м	107,22	348,92	38,22	<u>3,25</u> 33,74	-	-	<u>991,00</u> 341,15	-	3,41	<u>0,06</u> 0,90	8,64	882,20
180222	плавающие, подача 600 м3/ч, напор 80 м	127,69	547,32	57,47	<u>3,25</u> 33,74	-	-	<u>1570,00</u> 540,47	-	5,40	<u>0,10</u> 1,47	8,64	1322,20
РАЗДЕЛ 19. НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ													
Насосные станции электрические стационарные													
190101	подача 50 м3/ч, напор 50 м	2,91	6,98	1,20	<u>2,00</u> 13,79	-	-	<u>7,30</u> 2,51	-	0,03	-	4,58	32,00
190102	подача 100 м3/ч, напор 80 м	7,59	18,26	2,16	<u>2,00</u> 13,79	-	-	<u>21,90</u> 7,54	-	0,08	-	4,58	54,00
190103	подача 200 м3/ч, напор 95 м	0,97	2,32	1,64	<u>2,00</u> 13,79	-	-	<u>53,50</u> 27,29	-	0,18	<u>0,01</u> 0,11	4,58	50,88
Насосные станции электрические плавающие													
190120	подача 400 м3/ч, напор 105 м	9,17	11,00	4,07	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>131,00</u> 45,10	-	0,45	<u>0,02</u> 0,34	9,86	102,81
190121	подача 2000 м3/ч, напор 34 м	17,69	21,23	5,90	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>191,00</u> 65,75	-	0,66	<u>0,05</u> 0,80	9,86	144,71
190122	подача 2000 м3/ч, напор 100 м	16,89	20,27	13,17	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>653,00</u> 224,80	-	2,25	<u>0,06</u> 0,90	9,86	310,95
190123	подача 3200 м3/ч, напор 75 м	17,69	21,23	13,74	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>675,00</u> 232,37	-	2,32	<u>0,06</u> 0,90	9,99	323,96
190124	подача 4000 м3/ч, напор 95 м	23,32	27,99	16,74	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>828,00</u> 285,04	-	2,85	<u>0,07</u> 1,02	9,99	392,66
190125	подача 5000 м3/ч, напор 32 м	21,88	26,25	12,44	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>567,00</u> 195,19	-	1,95	<u>0,06</u> 0,90	9,99	294,31

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 20. ГИДРОМОНИТОРНО-НАСОСНО-ЗЕМЛЕСОСНЫЕ СТАНЦИИ И УСТАНОВКИ													
	Насосные станции и установки												
200101	Насосные станции дизельные стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	3,83	4,59	7,58	<u>5,00</u> 34,48	-	<u>22,55</u> 99,67	-	-	10,53	<u>0,83</u> 12,59	5,73	179,00
200120	Насосные станции плавучие, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной станции 40 м	1,52	6,37	10,11	<u>5,00</u> 34,48	-	<u>31,05</u> 137,24	-	-	14,50	<u>1,78</u> 26,90	21,88	253,00
200201	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 80 м3/ч, напор насосной станции 57 м, напор землесосной установки 40м	45,37	81,99	12,85	<u>5,00</u> 34,48	-	-	<u>342,00</u> 117,73	-	1,18	<u>0,01</u> 0,11	32,29	326,00
200202	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 140 м3/ч, напор насосной станции 90 м, напор землесосной установки 37-52 м	47,18	42,64	16,67	<u>5,00</u> 34,48	-	-	<u>690,00</u> 237,53	-	2,38	<u>0,02</u> 0,23	30,89	412,00
200203	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 200 м3/ч, напор насосной станции 100 м, напор землесосной установки 63 м	116,45	126,26	36,40	<u>5,00</u> 34,48	-	-	<u>1490,00</u> 512,93	-	5,13	<u>0,03</u> 0,46	30,89	863,00
200204	Насосные станции и землесосные установки электрические стационарные, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	197,57	342,79	66,78	<u>5,00</u> 43,80	-	-	<u>2512,00</u> 864,76	-	8,65	<u>0,14</u> 2,05	43,60	1570,00

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
200220	Насосные станции и землесосные установки электрические плавучие, подача 400 м3/ч, напор насосной станции 95 м, напор землесосной установки 71 м	204,02	553,10	76,70	<u>5,00</u> 43,80	-	-	<u>2512,00</u> 864,76	-	8,65	<u>0,14</u> 2,05	26,92	1780,00
Гидромониторно-насосные установки													
200301	Гидромониторно-насосные установки дизельные стационарные производительностью 400 м3/ч, напор 40 м	10,53	19,03	4,59	<u>1,00</u> 8,76	-	56,13	-	-	5,93	-	15,83	120,80
РАЗДЕЛ 21. МОРСКИЕ ПЛАВУЧИЕ СРЕДСТВА И ОБОРУДОВАНИЕ													
Баржи при работе в закрытой акватории													
210101	несамоходные 250 т	35,73	55,87	4,80	<u>1,00</u> 13,27	-	-	-	-	-	-	10,18	119,85
210102	несамоходные 400-450 т	29,67	70,65	5,20	<u>1,00</u> 13,27	-	-	-	-	-	-	3,14	121,94
210103	несамоходные 1000 т	118,70	282,61	19,57	<u>2,00</u> 26,54	-	-	-	-	-	-	3,35	450,77
210110	самоходные 250 т	125,22	260,87	29,02	<u>5,00</u> 66,35	-	<u>37,20</u> 164,42	-	-	17,37	-	55,21	718,46
Баржи при работе на открытом рейде													
210120	несамоходные 250 т	21,70	51,63	4,10	<u>1,00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	3,19	97,00
210121	несамоходные 400-450 т	34,24	81,52	6,05	<u>1,00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	3,19	141,38
210122	несамоходные 1000 т	141,52	336,96	23,39	<u>2,00</u> 32,76	-	-	-	-	-	-	3,45	538,07
210130	самоходные 1250 т	161,74	336,96	37,72	<u>6,67</u> 109,25	-	<u>44,30</u> 195,81	-	-	20,69	-	72,48	934,64
Буксиры дизельные при работе в закрытой акватории													
210201	221 (300) кВт (л.с.)	43,62	116,85	17,92	<u>3,00</u> 42,51	-	<u>18,20</u> 170,61	-	-	18,02	-	74,60	484,13
210202	294 (400) кВт (л.с.)	60,26	161,41	20,60	<u>5,33</u> 87,31	-	<u>28,90</u> 127,74	-	-	13,50	-	50,85	521,67

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснаменяющихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
210203	552 (750) кВт (л.с.)	159,28	426,63	44,28	<u>5,67</u> 119,11	-	<u>53,80</u> 237,80	-	-	25,12	-	85,00	1097,22
210204	883 (1200) кВт (л.с.)	327,90	983,70	85,90	<u>6,67</u> 152,06	-	<u>84,70</u> 374,37	-	-	39,55	-	125,93	2089,41
Букиры дизельные при работе на открытом рейде													
210210	221 (300) кВт (л.с.)	43,62	116,85	15,37	<u>3,00</u> 69,91	-	<u>21,60</u> 95,47	-	-	10,09	-	39,04	390,35
210211	294 (400) кВт (л.с.)	60,26	161,41	21,83	<u>5,33</u> 87,31	-	<u>34,40</u> 152,05	-	-	16,06	-	56,83	555,75
210212	552 (750) кВт (л.с.)	159,28	426,63	47,17	<u>5,67</u> 131,89	-	<u>64,10</u> 283,32	-	-	29,93	-	99,04	1177,27
210213	883 (1200) кВт (л.с.)	327,90	983,70	91,28	<u>8,33</u> 189,90	-	<u>101,00</u> 446,42	-	-	47,16	-	152,07	2238,43
Водолазные станции на самоходном боте с компрессором при работе													
210301	в закрытой акватории 110 (150) кВт (л.с.)	26,38	70,65	11,22	<u>6,00</u> 98,28	-	<u>10,20</u> 45,08	-	-	4,76	-	32,96	289,33
210306	на открытом рейде 110 (150) кВт (л.с.)	30,43	81,52	13,49	<u>6,00</u> 123,30	-	<u>12,20</u> 53,92	-	-	5,70	-	40,70	349,07
Копры плавучие при работе													
210401	в закрытой акватории 6 т	31,70	95,11	20,77	<u>5,67</u> 129,26	-	<u>40,50</u> 179,01	-	-	18,91	-	72,80	547,56
210406	на открытом рейде 6 т	34,42	103,26	26,61	<u>5,67</u> 129,26	-	<u>64,40</u> 284,65	-	-	30,07	-	98,79	707,06
Краны плавучие при работе в закрытой акватории													
210501	несамоходные 5 т	95,36	357,61	31,74	<u>5,33</u> 121,51	-	<u>24,40</u> 107,85	-	-	11,39	-	53,57	779,03
210506	самоходные 16 т	233,33	875,00	64,31	<u>6,67</u> 109,25	-	<u>38,50</u> 170,17	-	-	17,97	-	66,17	1536,20
210507	самоходные 100 т	318,83	1195,65	87,65	<u>8,00</u> 131,04	-	<u>55,30</u> 244,43	-	-	25,82	-	89,28	2092,70
210508	самоходные 300 т	536,26	2010,87	150,03	<u>11,00</u> 131,04	-	<u>123,00</u> 543,66	-	-	57,44	-	162,90	3592,20
Краны плавучие при работе на открытом рейде													
210515	несамоходные 5 т	104,35	391,30	34,79	<u>5,33</u> 121,51	-	<u>29,30</u> 129,51	-	-	13,68	-	58,90	854,04

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазию всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
210520	самоходные 16 т	255,08	956,52	72,88	<u>6,67</u> 155,68	-	<u>46,20</u> 204,20	-	-	21,57	-	84,87 1750,80
210521	самоходные 100 т	482,85	1115,40	98,54	<u>8,83</u> 206,09	-	<u>71,50</u> 316,03	-	-	33,39	-	122,40 2374,70
210522	самоходные 300 т	608,70	2282,61	176,67	<u>11,00</u> 256,79	-	<u>146,00</u> 645,32	-	-	68,18	-	215,89 4254,15
Шаланды при работе												
210601	в закрытой акватории несамоходные 250 т	33,10	78,80	6,16	<u>2,00</u> 22,82	-	-	-	-	-	-	3,29 144,18
210606	на открытом рейде несамоходные 250 т	38,12	90,76	6,94	<u>2,00</u> 22,82	-	-	-	-	-	-	3,29 161,93
Понтонны при работе в закрытой акватории												
210701	40 т	1,76	2,63	0,77	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	-	- 17,60
210702	100 т	7,07	10,60	1,38	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	-	3,13 34,61
210703	400-450 т	40,58	60,87	5,21	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	-	3,13 122,23
210704	800 т	62,50	93,75	7,90	<u>1,00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	3,19 183,72
Понтонны при работе на открытом рейде												
210710	40 т	3,88	5,82	1,09	<u>1,00</u> 14,17	-	-	-	-	-	-	3,16 28,11
210711	100 т	10,91	16,36	1,90	<u>1,00</u> 14,17	-	-	-	-	-	-	3,16 46,49
210712	400-450 т	56,52	84,78	7,16	<u>1,00</u> 15,14	-	-	-	-	-	-	3,17 166,77
210713	800 т	76,09	114,13	9,45	<u>1,00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	3,19 219,24
Кондукторы плавучие для погружения свай-оболочек при работе												
210801	в закрытой акватории	46,01	138,04	9,17	<u>1,00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	3,64 213,25
210802	на открытом рейде	61,59	184,78	12,02	<u>1,00</u> 16,38	-	-	-	-	-	-	3,64 278,42

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстросъёмных частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 22. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СУДОВОЗНЫХ ПУТЕЙ, СЛИПОВ И СТАПЕЛЕЙ													
	Лебедки слиповые												
220101	Лебедки слиповые электрические 10 т	26,74	23,77	2,90	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>6,16</u> 3,14	-	0,94	<u>0,02</u> 0,34	1,76	68,36
	Тележки слиповые												
220201	Тележки слиповые косяковые 150 т	27,34	41,01	3,28	<u>0,33</u> 3,43	-	-	-	-	-	-	1,68	76,74
220202	Тележки стапельные 75 т несамходные	8,36	12,55	1,11	<u>0,33</u> 3,43	-	-	-	-	-	-	1,68	27,13
230203	Тележки стапельные 75 т самходные	13,03	19,54	1,73	<u>0,33</u> 4,11	-	-	<u>1,69</u> 0,86	-	0,26	<u>0,01</u> 0,11	3,00	42,66
РАЗДЕЛ 23. ПЛАВУЧИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА И КРАНЫ ПЛАВУЧИЕ													
	Баржи												
230101	100 т	10,62	27,46	1,98	<u>0,60</u> 5,11	-	-	-	-	-	-	3,02	48,18
230102	200 т	15,92	59,60	12,39	<u>0,60</u> 5,11	-	-	-	-	-	-	3,02	96,04
230103	300 т	18,83	71,42	13,62	<u>0,60</u> 5,11	-	-	-	-	-	-	3,02	112,00
230104	400 т	27,55	89,83	5,60	<u>0,60</u> 5,11	-	-	-	-	-	-	3,02	131,11
230105	600 т	32,17	104,91	6,51	<u>0,60</u> 5,11	-	-	-	-	-	-	3,02	151,71
	Буксиры												
230201	110 (150) кВт (л.с.)	45,76	149,23	14,11	<u>3,26</u> 35,85	-	<u>14,50</u> 64,09	-	-	6,77	<u>0,45</u> 6,81	15,83	338,46
230202	221 (300) кВт (л.с.)	62,57	240,67	23,06	<u>3,27</u> 35,85	-	<u>31,00</u> 137,02	-	-	14,48	<u>0,89</u> 13,51	27,79	554,94
230203	331 (450) кВт (л.с.)	90,72	348,94	31,95	<u>3,95</u> 43,31	-	<u>40,20</u> 177,68	-	-	18,77	<u>1,25</u> 18,84	35,57	765,78
	Катера буксирные												
230301	66 (90) кВт (л.с.)	0,39	1,27	3,68	<u>3,26</u> 35,85	-	<u>8,07</u> 35,36	-	-	3,74	<u>0,25</u> 3,75	11,12	95,14

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
230302	96 (130) кВт (л.с.)	0,86	2,83	2,67	<u>3,26</u> 35,85	-	<u>7,65</u> 33,27	-	-	1,57	<u>0,30</u> 4,54	3,41	85,00
	Завозни моторизованные												
230401	Завозни моторизованные 66 (90) кВт (л.с.)	4,19	10,14	3,24	<u>1,59</u> 13,54	-	<u>8,07</u> 35,67	-	-	3,77	<u>0,23</u> 3,52	7,86	81,92
	Кондукторы плавучие												
230501	для погружения железобетонного шпунта и свай	8,36	6,27	2,83	<u>3,25</u> 29,57	-	-	<u>24,20</u> 12,34	-	3,70	<u>0,11</u> 1,70	7,40	72,19
230502	для погружения железобетонных свай-оболочек	28,04	21,03	8,03	<u>1,95</u> 21,69	-	<u>17,40</u> 76,91	<u>17,40</u> 8,87	-	10,79	<u>0,54</u> 8,17	24,34	207,86
	Копры плавучие												
230601	с дизель-молотом 1,8 т	21,93	45,80	8,38	<u>3,20</u> 35,59	-	<u>15,00</u> 66,30	-	-	7,00	<u>0,44</u> 6,58	21,19	212,77
230602	с дизель-молотом 6 т	42,34	228,62	22,39	<u>12,70</u> 138,19	-	<u>15,00</u> 66,30	-	-	7,00	<u>0,44</u> 7,04	47,06	558,94
230701	несамоходные 5 т	56,55	212,07	15,65	<u>5,73</u> 62,35	-	-	-	-	-	<u>0,47</u> 11,00	13,87	371,49
230702	несамоходные 16 т	34,53	129,50	17,89	<u>5,73</u> 63,02	-	<u>30,00</u> 132,60	-	-	14,01	<u>0,73</u> 17,36	31,09	440,00
230703	несамоходные 25 т	59,42	334,24	30,80	<u>5,73</u> 63,02	-	<u>40,40</u> 178,57	-	-	18,87	<u>1,15</u> 19,06	38,63	742,60
230710	самоходные 100 т	260,87	978,26	81,65	<u>15,10</u> 260,52	-	<u>53,20</u> 235,14	-	-	24,84	<u>1,26</u> 24,97	245,94	2112,19

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснаменяющихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 24. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДВодно-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ													
	Агрегаты сварочные												
240100	Агрегаты сварочные электрические передвижные для подводной сварки и резки металлов	5,47	6,56	2,88	1,00 12,44	5,60 33,66		-	-	2,23	0,17 2,60	10,75	76,60
	Водолазные станции												
240200	Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 (150) кВт (л с) с компрессором	27,37	73,32	10,58	6,00 78,88	-	9,63 42,56	-	-	4,50	0,31 4,65	28,02	269,88
	Гидромониторноэжекторные снаряды												
240301	Гидромониторноэжекторные снаряды для разработки подводных траншей производительностью 26,5 м3/час (при работе на размыв), 37 м3/час (при работе на отсос)	58,58	105,87	15,63	9,30 84,62	-	17,30 76,47	-	-	8,08	0,53 8,06	37,64	394,94
240302	Гидромониторноэжекторные снаряды для разработки подводных траншей производительностью 150 м3/час (при работе на отсос)	333,80	603,26	57,64	9,30 84,62	-	41,60 183,87	-	-	19,43	2,31 34,95	64,06	1381,64
	Установки для размыва и отсоса грунта												
240400	Установки для размыва и отсоса грунта гидравлические	4,34	5,21	3,54	1,00 12,44	8,46 50,84		-	-	3,37	0,08 1,24	14,83	95,82
	Насосные установки водоотливные												
240500	Насосные установки водоотливные, подача 400 м3/ч	3,70	4,44	3,60	1,00 12,44	8,46 50,84		-	-	3,37	0,26 3,98	14,83	97,20
	Установки скреперные для устройства подводных траншей												
240701	Установки скреперные для устройства подводных траншей с ковшем 1-1,5 м3	41,38	49,65	8,61	1,00 10,38	-	16,10 71,16	-	-	7,52	0,54 8,17	3,13	200,00
	Понтоны разгружающие												
240801	1,5 т	0,48	1,23	0,08	-	-	-	-	-	-	-	1,47	3,26

Код отраслевой	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройства, управление машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
240802	3 т	0,97	2,45	0,16	-	-	-	-	-	-	-	1,47	5,04
240803	5 т	1,93	4,91	0,31	-	-	-	-	-	-	-	1,47	8,62
240804	10 т	3,22	8,18	0,52	-	-	-	-	-	-	-	1,47	13,39
Плавучие площадки сборно-разборные грузоподъемностью													
240901	3,5 т	6,43	11,63	0,83	-	-	-	-	-	-	-	2,94	21,83
240902	7 т	12,87	23,26	1,65	-	-	-	-	-	-	-	2,94	40,72
240903	13 т	25,58	46,22	3,28	-	-	-	-	-	-	-	2,94	78,02
240904	29 т	45,33	81,92	5,82	-	-	-	-	-	-	-	2,94	136,00
240905	37 т	64,02	115,70	8,22	-	-	-	-	-	-	-	2,94	190,88
РАЗДЕЛ 25. МАШИНЫ ДЛЯ ТОННЕЛЕСТРОЕНИЯ И БЕСТРАНШЕЙНОЙ ПРОКЛАДКИ ПОДЗЕМНЫХ КОММУНИКАЦИЙ													
Щиты проходческие													
250101	не механизированные, диаметр 2 м (ПЩ-2,0)	8,85	21,23	2,34	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>5,96</u> 3,04	-	0,91	<u>0,05</u> 0,80	8,48	62,03
250102	не механизированные, диаметр 2,56 м (ПЩ-2,56)	35,55	113,76	7,96	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>10,50</u> 5,36	-	1,61	<u>0,09</u> 1,36	10,07	192,03
250103	не механизированные, диаметр 3,6 м (ПЩ-3,6)	58,39	186,85	12,63	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>18,50</u> 9,44	-	2,83	<u>0,14</u> 2,16	11,93	300,60
250104	не механизированные, диаметр 4 м (ПЩ-4,0)	117,26	375,25	24,36	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>29,30</u> 14,94	-	4,48	<u>0,28</u> 4,19	11,93	568,80
250105	не механизированные, диаметр 5,5 м (ЩН-1С)	144,61	289,22	22,06	<u>2,00</u> 32,76	-	-	<u>19,50</u> 9,95	-	2,98	<u>0,17</u> 2,60	10,52	514,70
250115	механизированные, диаметр 2,16 м (КЩ-2,1Б)	31,98	102,35	8,00	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>29,70</u> 15,15	-	4,54	<u>0,30</u> 4,54	10,07	193,01
250116	механизированные, диаметр 3,6 м (ПЩМ-3,6)	93,14	298,04	19,71	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>29,30</u> 14,94	-	4,48	<u>0,26</u> 3,86	11,93	462,48

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на переоборудование всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройства, управление машиной, оплата труда, чел./руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Комплексы проходческие													
250201	диаметр 5,5 м (АБТ-5,5)	83,65	98,54	21,30	<u>2,00</u> 32,76	-	-	<u>103,00</u> 52,53	<u>950,00</u> 161,50	18,99	<u>0,59</u> 8,97	12,46	490,70
250202	диаметр 5,5 м (КТ-5,6 Д2)	1930,43	1739,13	177,81	<u>4,00</u> 65,52	-	-	<u>186,00</u> 94,86	-	28,46	<u>1,84</u> 27,91	36,08	4100,20
250203	диаметр 5,5 м (КМ-24-0)	644,37	870,77	77,25	<u>2,00</u> 32,76	-	-	<u>173,00</u> 88,23	-	26,47	<u>1,71</u> 25,87	12,46	1778,18
Комбайны проходческие, площадь сечения в проходке													
250301	4,7+15 м2 (ГПКС, КМШ)	21,72	39,13	6,88	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>89,80</u> 45,80	-	13,74	<u>0,89</u> 13,51	8,48	165,62
250302	9+25 м2 (4ПП-2М)	76,41	137,68	17,50	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>187,00</u> 95,37	-	28,61	<u>1,85</u> 28,03	8,48	408,46
250303	9+25 м2 (4ПП-5)	125,48	226,09	23,34	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>175,00</u> 89,25	-	26,78	<u>1,73</u> 26,21	8,48	542,00
Тюбингоукладчики													
250401	для наклонных тоннелей диаметром 7,5+9,9 м	45,04	94,49	7,42	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>7,59</u> 3,87	-	1,16	<u>0,07</u> 1,13	8,48	177,96
250406	для стационарных тоннелей диаметром 9,5 м	53,57	112,37	8,75	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>11,00</u> 5,61	-	1,68	<u>0,11</u> 1,70	8,48	208,54
250411	для коротких участков тоннелей диаметром для 4+6 м	30,24	63,44	5,35	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>8,58</u> 4,38	-	1,31	<u>0,08</u> 1,24	8,48	130,83
Блокоукладчики													
250501	для проходки бесщитовой тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	26,54	55,68	4,83	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>8,58</u> 4,38	-	1,31	<u>0,08</u> 1,24	8,48	118,84
250502	для проходки щитовой тоннелей диаметром 5,1-5,5 м	23,97	50,28	4,46	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>8,58</u> 4,38	-	1,31	<u>0,08</u> 1,24	8,48	110,50
250600	для стационарных тоннелей диаметром 8,5 м со стационарно установленными растворонагнетателями	49,70	104,28	8,21	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>11,00</u> 5,61	-	1,68	<u>0,11</u> 1,70	8,48	196,04
250700	для камер съездов диаметром 8,5-9,8 м	89,44	187,63	13,84	<u>1,00</u> 16,38	-	-	<u>11,00</u> 5,61	-	1,68	<u>0,11</u> 1,70	8,48	324,75
Машины погрузочные													
250801	производительностью 1 м3/мин (пневматические)	14,79	14,74	2,74	-	-	-	-	<u>218,00</u> 37,06	0,74	<u>0,02</u> 0,23	3,10	73,40

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
250802	производительностью 1,25 м3/мин (электрические ковшые)	37,39	38,30	3,35	-	-	-	<u>3,93</u> 2,01	-	0,60	<u>0,02</u> 0,34	3,10	85,09
250803	производительностью 4 м3/мин (электрические с "на-гребаящими лапами")	155,39	186,47	16,36	-	-	-	<u>20,90</u> 10,66	-	3,20	<u>0,12</u> 1,82	8,10	381,98
250804	Машины погрузочно-доставочные на пневмоколесном ходу	48,01	94,01	17,35	<u>1,00</u> 16,38	-	-	-	<u>1536,00</u> 261,12	5,22	<u>0,16</u> 2,49	13,52	458,10
Тележки													
250901	вспомогательные перегонные	1,51	1,90	0,20	-	-	-	-	-	-	<u>0,03</u> 0,46	1,34	5,41
250902	вспомогательные станционные	3,81	3,81	0,20	-	-	-	-	-	-	<u>0,04</u> 0,49	1,33	9,64
251000	монтажные перегонные открытого способа работ	2,06	2,06	0,19	-	-	-	-	-	-	-	1,35	5,66
251100	с опалубкой для сооружения монолитного свода станции метро открытого способа работ	59,71	29,86	4,10	-	-	-	<u>0,14</u> 0,07	-	0,02	-	8,10	101,86
251200	нагнетательные с двумя рас-творонагнетателями для пере-гонного тоннеля	22,39	11,20	1,54	-	-	-	-	-	-	-	4,05	39,17
251300	ЦНИИ широкой колес, 6 т	0,26	0,26	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	0,54
Опрокидыватели круговые													
251400	Опрокидыватели круговые	9,20	8,26	0,91	-	-	-	<u>1,93</u> 0,98	-	0,30	-	4,05	23,70
Вагоны проходческие													
251501	вместимостью 7 м3	40,49	6,48	2,15	-	-	-	-	-	-	-	1,62	50,74
251502	вместимостью 10 м3	40,49	6,48	2,15	-	-	-	-	-	-	-	1,62	50,74
Вагонетки опрокидные вместимостью													
251601	0,8 м3	0,48	0,42	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	0,95

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
251602	1,1 м3 (с приводом)	0,64	0,56	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	1,26
Вагонетки неопрокидные вместимостью													
251701	0,8 м3	0,32	0,28	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	0,63
251702	1,4 м3	1,08	0,93	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	2,10
251703	1,5 м3	1,10	0,97	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16
251704	2,5 м3	1,10	0,97	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	2,16
Платформы подвижные													
251801	для перегонных тоннелей	0,65	2,12	0,13	-	-	-	-	-	-	-	0,81	3,70
251802	для станционных тоннелей	0,73	2,40	0,14	-	-	-	-	-	-	-	0,81	4,08
Краны козловые													
251901	грузоподъемностью 16/12,5 т, пролетом 25 м, высотой подъема крюка 7 м, глубиной опускания крюка 9 м	15,67	62,68	4,28	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>3,08</u> 1,57	-	0,47	-	8,40	106,34
251902	грузоподъемностью 20 т, пролетом 40 м, высотой подъема крюка 9 м, глубиной опускания крюка 16 м	22,52	135,11	7,95	<u>1,00</u> 13,27	-	-	<u>4,35</u> 2,22	-	0,67	-	8,40	190,13
Мачты копровые													
252001	с дизель-молотом 1,25 т	11,96	17,22	3,45	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>6,30</u> 27,85	-	-	2,94	<u>0,19</u> 2,95	8,38	87,18
252002	с дизель-молотом 1,8 т	14,24	20,51	4,37	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>9,00</u> 39,78	-	-	4,20	<u>0,28</u> 4,31	8,38	108,23
252003	с дизель-молотом 2,5 т	18,79	27,06	5,76	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>12,60</u> 55,69	-	-	5,88	<u>0,40</u> 6,01	8,38	140,03
252004	с дизель-молотом 3,5 т	19,14	27,56	6,68	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>16,20</u> 71,60	-	-	7,56	<u>0,51</u> 7,71	8,38	161,09

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб, в том числе оплата труда, руб	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб				
252100	с полиспастом для извлечения свай	3,21	12,83	1,31	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	<u>0,01</u> 0,11	8,38	38,29
	Гидроподъемники специальные												
252200	Гидроподъемники специальные на гусеничном ходу	41,90	26,37	6,03	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>8,77</u> 38,76	-	-	4,10	<u>0,28</u> 4,31	13,18	151,02
	Тельферы электрические												
252301	0 5 т	0,31	0,19	0,05	-	-	-	<u>0,60</u> 0,31	-	0,09	<u>0,01</u> 0,11	1,62	2,68
252302	1 т	0,69	0,41	0,09	-	-	-	<u>1,16</u> 0,59	-	0,18	<u>0,02</u> 0,23	1,62	3,82
252303	2 т	0,81	0,46	0,13	-	-	-	<u>2,10</u> 1,07	-	0,32	<u>0,02</u> 0,34	1,62	4,77
252304	3 2 т	1,26	0,72	0,20	-	-	-	<u>3,03</u> 1,55	-	0,46	<u>0,03</u> 0,46	1,62	6,27
252305	5 т	1,62	1,02	0,32	-	-	-	<u>5,38</u> 2,74	-	0,82	<u>0,05</u> 0,80	1,62	8,95
	Станции холодильные передвижные												
252401	ПХУ-50	17,83	40,12	6,64	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>86,60</u> 44,17	-	13,25	<u>0,26</u> 3,98	8,67	160,36
252402	ПХС-100	26,80	60,31	10,77	<u>2,00</u> 25,71	-	-	<u>173,00</u> 88,23	-	26,47	<u>0,52</u> 7,83	11,61	257,72
	Насосы для строительных растворов производительностью												
252501	4 м3/час	1,18	1,06	0,21	-	-	-	<u>3,08</u> 1,57	-	0,47	<u>0,02</u> 0,23	1,62	6,34
252502	5 м3/час	1,45	1,30	0,28	-	-	-	<u>4,43</u> 2,26	-	0,68	<u>0,02</u> 0,34	1,62	7,94
252503	6 м3/час	1,99	1,78	0,37	-	-	-	<u>5,78</u> 2,95	-	0,88	<u>0,03</u> 0,46	1,62	10,05
252504	16 м3/час	2,19	1,94	0,77	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>3,30</u> 1,68	-	0,50	<u>0,01</u> 0,11	1,79	19,37
252600	Насосы фекальные напором 24 м (ФГ 216/24)	1,75	2,62	-	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>10,90</u> 5,56	-	0,28	<u>0,01</u> 0,11	1,00	21,70
	Бетон-шприцмашины												
252700	Бетон-шприцмашины (установки для набрызгбетонирования)	2,58	1,71	5,43	-	-	-	<u>1,24</u> 0,63	<u>654,00</u> 111,20	2,41	<u>0,01</u> 0,11	2,93	127,01

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб	на энергоносители								
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
	Вентилятор													
252800	Вентилятор	4,31	2,37	0,30	-	-	-	-	-	-	-	1,62	8,60	
	Пневмобетонуукладчики													
252801	1,5 м3	25,74	22,65	2,41	-	-	-	2,29 1,17	15,80 2,69	0,40	0,01 0,11	1,62	56,79	
252802	3,3 м3	32,12	27,67	3,48	-	-	-	3,36 1,71	29,70 5,05	0,62	0,01 0,11	1,62	72,38	
	Цементуукладчики													
252900	Цементуукладчики для заделки швов	1,73	1,52	0,18	-	-	-	4,62 0,79	-	0,02	-	-	4,24	
	Растворонагнетатели													
253000	Растворонагнетатели	1,42	3,28	0,53	-	-	-	10,27 5,24	-	1,57	-	3,06	15,10	
	Сболчиватели пневматические													
253100	Сболчиватели пневматические	0,78	1,54	0,11	-	-	-	-	0,83 0,14	0,00	-	-	2,57	
253101	Сболчиватели пневматические (без сжатого воздуха)	0,70	1,39	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	2,19	
	Компенсаторы высоты на эстакаде													
253200	Компенсаторы высоты на эстакаде	19,30	14,85	1,63	-	-	-	0,98	-	0,29	0,01 0,11	1,62	38,79	
	Питатели пластинчатые													
253300	Питатели пластинчатые	4,89	2,67	0,45	-	-	-	3,06 1,56	-	0,47	0,02 0,34	1,62	12,00	
	Машины электросварочные автоматические для контактной сварки рельсов													
253401	подвесные	7,48	19,75	3,39	1,00 15,14	-	-	40,90 20,86	-	6,26	0,30 4,54	6,63	84,04	
253402	стационарные	9,51	25,11	3,72	1,00 15,14	-	-	40,90 20,86	-	6,26	0,30 4,54	6,63	91,77	
	Установки гидравлические для труб длиной продавливания													
253501	до 20 м (УПК-2,5)	2,69	3,57	1,51	1,00 16,38	-	-	13,90 7,09	-	2,13	0,07 1,13	4,12	38,61	
253502	более 20 м (УПК-20)	13,34	17,68	2,64	1,00 16,38	-	-	13,90 7,09	-	2,13	0,07 1,13	4,12	64,51	

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
253511	до 20 м (УПК-2,5) при работе от передвижных электростанций	35,02	50,05	4,44	-	-	-	13,90 7,09	-	2,13	-	0,47	99,19
253512	более 20 м (УПК-20) при работе от передвижных электростанций	60,72	86,56	7,37	-	-	-	13,90 7,09	-	2,13	-	0,47	164,34
Электровозы аккумуляторные рудничные													
253600	Электровозы аккумуляторные рудничные узкой колеи (АК-24-600)	0,64	4,29	1,34	1,00 15,14	-	-	13,90 7,09	-	2,13	-	3,84	34,47
Экскаваторы для подземных работ													
253700	Экскаваторы для подземных работ 1,2 м3	127,96	105,56	11,91	2,00 25,71	-	-	-	-	-	0,07 1,13	5,72	277,99
Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей													
253800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5 М2	0,24	0,10	0,32	-	-	-	12,50 6,38	-	0,37	-	1,19	8,60
РАЗДЕЛ 26. МАШИНЫ ДЛЯ ПРОХОДКИ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК ОБЫЧНЫМИ СПОСОБАМИ(ЗАБОЙНЫЕ МАШИНЫ)													
Машины для прохождения гезенков глухим забоем													
260101	диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м электрические	156,52	156,52	15,76	-	-	-	32,00 16,32	-	4,90	0,67 10,10	-	360,12
260102	диаметром до 1000 мм и глубиной до 100 м пневматические	199,46	199,46	40,51	-	-	-	-	2747,00 466,99	9,34	0,67 10,10	-	925,86
Станки буровые для бурения скважин в подземных условиях													
260201	с грязевыми насосами, диаметром 100-150 мм и глубиной до 300 м	29,08	29,08	3,32	-	-	-	19,00 9,69	-	2,91	0,11 1,70	-	75,77
260210	электрические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	6,82	6,82	0,68	-	-	-	2,00 1,02	-	0,31	-	-	15,65
260211	электрические, диаметром 300-400 мм и глубиной до 160 м	163,77	163,77	16,25	-	-	-	34,00 17,34	-	5,20	0,34 5,11	-	371,44
260220	пневматические, диаметром 105 мм и глубиной до 50 м	11,60	11,48	3,54	-	-	-	-	314,00 53,38	1,07	-	-	81,07

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
260221	пневматические, диаметром 300-400 мм и глубиной до 160 м	169,86	169,86	37,57	-	-	-	-	<u>2747.00</u> 466,99	9,34	<u>0,34</u> 5,11	-	858,74
260230	Станки буровые армировочные для бурения лунок под расстрелы в бетонной крепи и породной стенке	158,28	158,28	27,90	-	-	-	-	<u>1663.00</u> 282,71	5,65	<u>0,32</u> 4,88	-	637,71
Установки буровые													
260300	Установки буровые для бурения скважин диаметром 500-850 мм и глубиной до 100 м	43,11	43,11	4,79	-	-	-	<u>25.00</u> 12,75	-	3,83	<u>0,13</u> 1,93	-	109,52
Оборудование для бурения шпуров, установки бурильные стволы пневматические													
260401	при конечной длине ствола до 100 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	766,53	460,38	83,62	-	-	-	-	<u>3465.00</u> 589,05	11,78	-	-	1911,37
260402	при конечной длине ствола до 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	482,90	290,03	62,85	-	-	-	-	<u>3465.00</u> 589,05	11,78	-	-	1436,61
260403	при конечной длине ствола свыше 300 м с 5-ю бурильными машинами (БУКС-1У5)	423,37	254,28	58,49	-	-	-	-	<u>3465.00</u> 589,05	11,78	-	-	1336,97
260410	при конечной длине ствола до 100 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	399,00	239,64	55,60	-	-	-	-	<u>3326.00</u> 565,42	11,31	-	-	1270,97
260411	при конечной длине ствола до 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	398,03	239,06	55,53	-	-	-	-	<u>3326.00</u> 565,42	11,31	-	-	1269,35
260412	при конечной длине ствола свыше 300 м с 4-мя бурильными машинами (БУКС-1М)	242,75	145,80	44,16	-	-	-	-	<u>3326.00</u> 565,42	11,31	-	-	1009,44
Установки бурильные стволы пневмогидравлические													
260420	при конечной длине ствола до 100 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	506,74	304,35	54,17	-	-	-	-	<u>1996.00</u> 339,32	6,79	<u>1,78</u> 26,90	-	1238,27

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
260421	при конечной длине ствола до 300 м с 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	346,75	208,26	41,94	-	-	-	-	1996,00 339,32	6,79	1,03 15,65	-	958,72
260422	при конечной длине ствола свыше 300 м 3-мя бурильными машинами (СМБУ-4М)	316,71	190,22	39,62	-	-	-	-	1996,00 339,32	6,79	0,86 13,05	-	905,71
Установки бурильные электрические самоходные на колесно-рельсовом ходу													
260501	вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	178,55	107,24	13,75	-	-	-	14,00 7,14	-	2,14	0,36 5,45	-	314,27
260502	вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	97,64	58,64	7,71	-	-	-	14,00 7,14	-	2,14	0,19 2,95	-	176,22
260503	вращательно-ударного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	236,46	142,02	17,99	-	-	-	14,00 7,14	-	2,14	0,36 5,45	-	411,20
260504	вращательно-ударного действия при работе в выработках околоствольного двора	129,17	77,58	10,02	-	-	-	14,00 7,14	-	2,14	0,19 2,95	-	228,99
Установки бурильные электрические на гусеничном ходу													
260601	с 1-й бурильной машиной при работе в горизонтальных и наклонных выработках	111,15	66,76	9,04	-	-	-	20,00 10,20	-	3,06	0,42 6,35	-	206,56
260602	с 1-й бурильной машиной при работе в выработках околоствольного двора	60,64	36,42	5,21	-	-	-	20,00 10,20	-	3,06	0,23 3,52	-	119,05
260603	с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в горизонтальных и наклонных выработках	308,04	185,01	24,01	-	-	-	36,00 18,36	-	5,51	0,52 7,94	-	548,87
260604	с 2-мя бурильными машинами вращательного действия при работе в выработках околоствольного двора	175,33	105,31	14,13	-	-	-	36,00 18,36	-	5,51	0,28 4,31	-	322,94

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.			затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
260605	вращательного и ударно-вращательного действия при работе в горизонтальных и на-клонных выработках	377,21	226,55	29,08	-	-	-	<u>36,00</u> 18,36	-	5,51	<u>0,52</u> 7,94	-	664,64
260606	вращательного и ударно-вращательного действия при работе в выработках около-ствольного двора	202,68	121,73	16,13	-	-	-	<u>36,00</u> 18,36	-	5,51	<u>0,28</u> 4,31	-	368,71
Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу													
260701	несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в горизон-тальных и наклонных выработ-ках	29,92	23,94	7,72	-	-	-	-	<u>657,00</u> 111,69	2,23	<u>0,07</u> 1,02	-	176,52
260702	несамоходные с 1-й бурильной машиной при работе в выра-ботках околоствольного двора	16,25	13,00	6,58	-	-	-	-	<u>657,00</u> 111,69	2,23	<u>0,04</u> 0,57	-	150,32
260703	самоходные с 2-мя бурильны-ми машинами при работе в го-ризонтальных и наклонных вы-работках	102,79	61,73	18,06	-	-	-	-	<u>1315,00</u> 223,55	4,47	<u>0,15</u> 2,27	-	412,88
260704	самоходные с 2-мя бурильны-ми машинами при работе в вы-работках околоствольного дво-ра	64,58	38,79	15,22	-	-	-	-	<u>1315,00</u> 223,55	4,47	<u>0,08</u> 1,24	-	347,86
Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу													
260801	для сечения 8-25 м2 при рабо-те в горизонтальных и наклон-ных выработках	132,51	105,00	24,07	-	-	-	-	<u>1643,00</u> 279,31	5,59	<u>0,33</u> 4,99	-	551,47
260802	для сечения 8-25 м2 при рабо-те в выработках околостволь-ного двора	71,22	56,97	19,02	-	-	-	-	<u>1643,00</u> 279,31	5,59	<u>0,18</u> 2,72	-	434,83
260803	для сечения 10-34 м2 при ра-боте в горизонтальных и на-клонных выработках	340,59	270,20	41,30	-	-	-	-	<u>1643,00</u> 279,31	5,59	<u>0,64</u> 9,76	-	946,74

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснастиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
260804	для сечения 10-34 м2 при работе в выработках околоствольного двора	186,59	149,28	28,65	-	-	-	-	1643,00 279,31	5,59	0,35 5,34	-	654,75
Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу													
260900	Установки бурильные пневматические самоходные на пневмоколесном ходу с тремя бурильными машинами УБШ-532Д	359,47	284,86	48,22	-	2,14 12,86	6,99 30,90	-	2079,00 353,43	11,19	0,31 4,65	12,22	1117,80
Каретки буровые самоходные													
261001	электрические	90,08	72,06	8,70	-	-	-	29,00 14,79	-	4,44	0,58 8,74	-	198,81
261002	пневматические на колесно-рельсовом ходу	59,89	47,91	22,77	-	-	-	-	2233,00 379,61	7,59	0,17 2,60	-	520,37
261003	пневматические на колесном ходу	84,45	67,56	15,99	-	-	-	-	1122,00 190,74	3,81	0,19 2,95	-	365,50
Перфораторы колонковые для бурения шпуров и скважин													
261101	глубиной до 25 м	2,73	2,19	3,43	-	-	-	-	404,00 68,68	1,37	-	-	78,41
261102	глубиной до 50 м	3,86	3,09	4,94	-	-	-	-	583,00 99,11	1,98	-	-	112,98
261105	переносные	0,80	0,64	1,26	-	-	-	-	150,00 25,50	0,51	-	-	28,71
261106	телескопные	1,29	2,06	1,76	-	-	-	-	202,00 34,34	0,69	-	-	40,13
Поддержки для переносных перфораторов													
261200	Поддержки для переносных перфораторов пневматических	0,58	1,16	0,08	-	-	-	-	-	-	-	-	1,82
Сверла горные													
261301	электрические	1,29	4,12	0,28	-	-	-	1,00 0,51	-	0,15	-	0,03	6,38
261302	пневматические	0,48	1,54	1,34	-	-	-	-	157,00 26,69	0,53	-	-	30,59

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб	на энергоносители								
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Молотки отбойные														
261400	Молотки отбойные	1,45	0,58	0,49	-	-	-	-	49,50 8,42	0,17	-	-	11,10	
261410	Молотки отбойные пневматические при работе от стационарных компрессорных станций	7,57	3,04	0,49	-	-	-	-	-	-	-	-	11,10	
Машины погрузочные створовые														
261501	одногрейферные при конечной глубине створа до 100 м	255,80	255,80	46,91	-	-	-	-	2541,00 431,97	64,80	1,13 17,03	-	1072,30	
261502	одногрейферные при конечной глубине створа до 300 м	165,68	165,68	38,32	-	-	-	-	2541,00 431,97	64,80	0,62 9,41	-	875,86	
261503	одногрейферные при конечной глубине створа свыше 300 м	132,39	132,39	35,18	-	-	-	-	2541,00 431,97	64,80	0,49 7,48	-	804,20	
261510	двухгрейферные при конечной глубине створа до 100 м	427,54	427,54	83,38	-	-	-	-	5082,00 863,94	86,39	1,13 17,03	-	1905,81	
261511	двухгрейферные при конечной глубине створа до 300 м	275,06	275,06	69,08	-	-	-	-	5082,00 863,94	86,39	0,62 9,41	-	1578,96	
261512	двухгрейферные при конечной глубине створа свыше 300 м	221,98	221,98	64,13	-	-	-	-	5082,00 863,94	86,39	0,49 7,48	-	1465,92	
Грузчики грейферные с пневматической лебедкой при конечной глубине створа														
261601	до 100 м	31,00	123,99	10,77	-	-	-	-	430,00 73,10	7,31	-	-	246,17	
261602	до 300 м	19,03	66,66	7,60	-	-	-	-	430,00 73,10	7,31	-	-	173,70	
261603	свыше 300 м	14,96	44,88	6,42	-	-	-	-	430,00 73,10	7,31	-	-	146,67	
Машины погрузочные на колесно-рельсовом ходу для горизонтальных выработок сечением														
261701	до 8 м2, пневматические	12,27	12,28	6,26	-	-	-	-	574,00 97,58	14,64	-	-	143,03	
261702	свыше 8 м2, пневматические	65,46	65,46	14,91	-	-	-	-	1043,00 177,31	17,73	-	-	340,88	
261710	свыше 8 м2, электрические	50,90	50,90	5,23	-	-	-	19,00 9,69	-	2,91	-	-	119,63	

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом:													
261801	"ковш"	130,35	104,28	13,42	-	-	-	<u>48,00</u> 24,48	-	7,34	<u>1,77</u> 26,78	-	306,66
261802	"нагребающие лапы" производительностью 2,2 м3/мин	66,43	53,15	6,51	-	-	-	<u>27,00</u> 13,77	-	4,13	<u>0,31</u> 4,76	-	148,75
261803	"нагребающие лапы" производительностью 2,5 м3/мин	97,91	78,33	10,18	-	-	-	<u>61,00</u> 31,11	-	9,33	<u>0,39</u> 5,89	-	232,76
261804	"нагребающие лапы" производительностью 3 м3/мин	115,77	92,63	12,26	-	-	-	<u>81,00</u> 41,31	-	12,39	<u>0,39</u> 5,89	-	280,26
261805	"нагребающие лапы" производительностью 4 м3/мин	126,76	101,40	13,40	-	-	-	<u>90,00</u> 45,90	-	13,77	<u>0,33</u> 4,99	-	306,22
261806	Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу для горизонтальных выработок с рабочим органом "нагребающие лапы" производительностью 5 м3/мин	427,88	342,30	39,03	-	-	-	<u>116,00</u> 59,16	-	17,75	<u>0,39</u> 5,89	-	892,01
261807	"нагребающие лапы" производительностью 6,3 м3/мин	479,96	383,97	44,32	-	-	-	<u>149,00</u> 75,99	-	22,80	<u>0,39</u> 5,89	-	1012,93
Машины погрузочные электрические для наклонных выработок с рабочим органом													
261901	"ковш"	76,15	60,92	6,85	-	-	-	<u>19,00</u> 9,69	-	2,91	-	-	156,51
261902	"нагребающие лапы" (1ПНБ-2У)	110,47	88,38	10,59	-	-	-	<u>42,00</u> 21,42	-	6,43	<u>0,31</u> 4,76	-	242,04
Перегрузатели ленточные													
262001	электрические	47,69	50,48	4,89	-	-	-	<u>13,00</u> 6,63	-	1,99	-	-	111,68
262002	пневматические	25,97	27,48	8,04	-	-	-	-	<u>626,00</u> 106,42	15,96	-	-	183,87
Комплексы скреперные вместимостью ковша													
262101	до 0,5 м3	15,44	24,71	2,35	-	-	-	<u>17,00</u> 8,67	-	2,60	-	-	53,77
262102	0,8 м3	42,62	33,78	4,48	-	-	-	<u>33,00</u> 16,83	-	5,05	-	-	102,75

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	Затраты на перебазию всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители								
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
Погрузчики ковшовые универсальные														
262200	Погрузчики ковшовые универсальные	54,43	54,43	13,43	-	-	-	-	987,00 167,79	16,78	-	-	306,86	
Комбайны проходческие для выработок														
262300	круглого сечения диаметром 3,5 м	66,92	66,92	8,30	-	-	-	67,00 34,17	-	10,25	0,20 3,06	-	189,61	
262401	сечением 4-12 м2	52,16	52,16	7,18	-	-	-	74,00 37,74	-	11,32	0,23 3,52	-	164,08	
262402	сечением 9-25 м2	274,28	274,28	35,25	-	-	-	313,00 159,63	-	47,89	0,94 14,29	-	805,61	
262403	сечением 14-35 м2	304,35	304,35	40,23	-	-	-	378,00 192,78	-	57,83	1,32 19,97	-	919,51	
262500	горизонтальных и наклонных сечением 4,7-15 м2	60,31	54,33	7,97	-	-	-	85,00 43,35	-	13,01	0,22 3,29	-	182,26	
262600	Комбайны для проходки восстанавливающих выработок (2 КВ)	221,96	199,94	23,07	-	-	-	112,00 57,12	-	17,14	0,54 8,17	-	527,40	
262700	Комплексы проходческие шитовые (ЩПК-3,5)	126,43	113,90	13,32	-	-	-	62,00 31,62	-	9,49	0,64 9,76	-	304,52	
Комплексы бетоноукладочные														
262800	Комплексы бетоноукладочные для укладки бетонной смеси за опалубку	20,11	28,12	11,20	-	-	-	-	1043,00 177,31	17,73	0,10 1,59	-	256,06	
Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона														
262900	Машины для возведения бетонной крепи методом набрызг-бетона на поверхность горных выработок и укладки бетона за опалубку	24,13	24,13	3,75	-	-	-	22,00 11,22	50,00 8,50	5,07	0,59 8,97	-	85,77	
Пневмобетономашинны для возведения набрызгбетонной крепи														
263000	Пневмобетономашинны для возведения набрызгбетонной крепи для укладки бетонной смеси за опалубку и тампонажа закрепного пространства	21,01	21,01	2,05	-	-	-	-	14,00 2,38	0,36	-	-	46,81	

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Насосы для тампонажа крепного пространства												
263100	Насосы для тампонажа крепного пространства, подача 32 м3/ч, давление нагнетания 4 МПа	10,94	10,94	2,05	-	-	-	30,00 15,30	-	7,65	-	-	46,88
	Краны шахтные (тюбинго-укладчики)												
263201	электрические	87,98	123,05	10,10	-	-	-	5,00 2,55	-	1,28	0,39 5,89	-	230,85
263202	пневматические	98,34	137,54	17,44	-	-	-	-	746,00 126,82	12,68	0,39 5,89	-	398,73
	Тюбингоукладчики												
263300	Тюбингоукладчики (ТУ-3)	46,42	64,92	5,75	-	-	-	11,00 5,61	-	2,81	0,39 5,89	-	131,40
	Вагонетки шахтные												
263401	1 м3	0,97	1,54	0,11	-	-	-	-	-	-	-	-	2,62
263402	2,5 м3	1,93	3,09	0,23	-	-	-	-	-	-	-	-	5,25
263403	3,3 м3	2,41	3,86	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	6,56
	Лебедки шахтные маневровые												
263500	Лебедки шахтные маневровые для откатки вагонеток до первой разминировки	7,74	8,36	0,91	-	-	-	5,00 2,55	-	1,28	-	-	20,85

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
РАЗДЕЛ 27. МАШИНЫ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК СПЕЦИАЛЬНЫМИ СПОСОБАМИ												
Установки роторного бурения для замораживающих скважин глубиной												
270101	до 100 м	8,36	11,70	1,43	-	-	-	<u>17,00</u> 8,67	-	2,60	-	32,77
270102	до 350 м	35,38	49,48	5,40	-	-	-	<u>50,00</u> 25,50	-	7,65	-	123,41
270103	до 700 м	35,84	50,12	7,85	-	-	-	<u>129,00</u> 65,79	-	19,74	-	179,33
270104	до 2000 м	50,78	71,01	7,63	-	-	-	<u>68,00</u> 34,68	-	10,40	-	174,51
Турбобуры												
270201	односекционные	2,90	1,45	0,20	-	-	-	-	-	-	-	4,54
270202	двухсекционные	4,34	2,17	0,30	-	-	-	-	-	-	-	6,81
270203	трехсекционные	6,43	3,22	0,44	-	-	-	-	-	-	-	10,09
Насосы грязевые												
270301	подача 23,4-65,3 м3/ч, давление нагнетания 15,7-5,88 МПа (160-60 кгс/см2)	1,07	1,28	1,78	-	-	-	<u>55,00</u> 28,05	-	8,42	-	40,58
270302	подача 15 м3/ч, напор 50 м	2,58	3,10	1,57	-	-	-	<u>53,00</u> 27,03	-	0,42	-	34,70
Комплексы глинорастворные при одновременной работе буровых установок												
270401	одной	3,41	2,25	2,61	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>73,00</u> 37,23	-	3,72	-	59,59
270402	двух	3,61	2,37	4,03	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>128,00</u> 65,28	-	6,53	-	92,20
270403	трех	5,47	3,61	5,69	<u>1,00</u> 10,38	-	-	<u>187,00</u> 95,37	-	9,54	-	130,06
Узлы тампонажные												
270501	на 1 насос с глиномешалкой и конвейером	2,57	1,98	0,72	-	-	-	<u>17,00</u> 8,67	-	2,60	-	16,55

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
270502	на 1 насос со смесительной машиной и со складом цемента автоматизированным	9,81	7,55	1,80	-	-	3,43 15,16	8,00 4,08	-	2,83	-	4,00	45,23
270503	на 1 насос со смесительной машиной, глиномешалкой и конвейером	6,69	5,14	5,04	-	-	3,43 15,16	123,00 62,73	-	20,42	-	7,92	123,10
РАЗДЕЛ 28. СТАНЦИИ ЗАМОРАЖИВАЮЩИЕ													
	Машины холодильные аммиачные												
280101	Машины холодильные аммиачные холодопроизводительностью при температуре кипения -150 гр С и температуре конденсации +30 гр С 245 (211000) кВт (ккал/ч)	1,25	4,69	-	-	-	-	91,00 46,41	-	1,64	-	-	54,00
	Компрессоры оппозитные аммиачные одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения минус 15С и температуре конденсации плюс 30С												
280201	670 (575000) кВт (ккал/ч)	4,64	17,39	-	-	-	-	307,00 156,57	-	1,57	-	-	180,16
280202	1340 (1150000) кВт (ккал/ч)	6,23	23,37	15,02	-	-	-	580,00 295,80	-	2,96	-	-	343,38
	Компрессоры оппозитные аммиачные двухступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения минус 50С и температуре конденсации плюс 35С												
280301	203 (175000) кВт (ккал/ч)	5,36	20,11	8,40	-	-	-	307,00 156,57	-	1,57	-	-	192,01
280302	406 (350000) кВт (ккал/ч)	8,41	31,52	13,12	-	-	-	470,00 239,70	-	7,19	-	-	299,94
	Агрегаты компрессорные винтовые одноступенчатые холодопроизводительностью при температуре кипения минус 15С и температуре конденсации плюс 30С												
280401	300 (260000) кВт (ккал/ч)	3,33	12,50	3,66	-	-	-	122,00 62,22	-	1,87	-	-	83,58
280402	423,5 (365000) кВт (ккал/ч)	3,62	13,59	4,22	-	-	-	143,00 72,93	-	2,19	-	-	96,55
280403	1750 (1505000) кВт (ккал/ч)	13,77	51,63	20,67	-	-	-	750,00 382,50	-	3,83	-	-	472,39
	Градирни												
280501	малогабаритные передвижные	1,31	5,33	0,38	-	-	-	3,00 1,53	-	0,05	-	-	8,59

Код отраслевой	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на переоборудование всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
280502	сборно-разборные капельные, вентиляционные	8,18	33,15	2,35	-	-	-	<u>19,00</u> 9,69	-	0,29	-	-	53,66
РАЗДЕЛ 29. НАСОСЫ ДЛЯ РАССОЛЬНОЙ И ВОДООХЛАЖДАЮЩЕЙ СЕТИ ЗАМОРАЖИВАЮЩИХ СТАНЦИЙ													
Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций													
290001	подача 20 м3/ч, напор 18 м	0,17	0,20	0,09	-	-	-	<u>2,35</u> 1,20	-	0,36	-	-	2,01
290002	подача 90 м3/ч, напор 35 м	0,17	0,20	0,43	-	-	-	<u>16,00</u> 8,16	-	0,82	-	-	9,77
290003	подача 160 м3/ч, напор 20 м	0,17	0,20	0,43	-	-	-	<u>16,00</u> 8,16	-	0,82	-	-	9,77
290004	подача 160 м3/ч, напор 30 м	0,17	0,20	0,81	-	-	-	<u>31,00</u> 15,81	-	1,58	-	-	18,57
290005	подача 200 м3/ч, напор 36 м	0,50	0,60	1,15	-	-	-	<u>43,00</u> 21,93	-	2,19	-	-	26,38
290006	подача 290 м3/ч, напор 30 м	0,17	0,20	1,56	-	-	-	<u>60,00</u> 30,60	-	3,06	-	-	35,59
290007	подача 320 м3/ч, напор 50 м	0,50	0,60	2,10	-	-	-	<u>80,00</u> 40,80	-	4,08	-	-	48,09
290008	подача 320 м3/ч, напор 70 м	0,34	0,40	2,81	-	-	-	<u>108,00</u> 55,08	-	5,51	-	-	64,13
290009	подача 420 м3/ч, напор 24 м	0,44	0,53	3,00	-	-	-	<u>115,00</u> 58,65	-	5,87	-	-	68,49
290010	подача 460 м3/ч, напор 30 м	0,44	0,53	3,00	-	-	-	<u>115,00</u> 58,65	-	5,87	-	-	68,49
290011	подача 500 м3/ч, напор 36 м	0,52	0,62	3,06	-	-	-	<u>117,00</u> 59,67	-	5,97	-	1,33	71,17
290012	подача 500 м3/ч, напор 65 м	0,67	0,80	4,41	-	-	-	<u>169,00</u> 86,19	-	8,62	-	-	100,69
290013	подача 630 м3/ч, напор 90 м	0,84	1,01	6,86	-	-	-	<u>264,00</u> 134,64	-	13,46	-	-	156,81
290014	подача 660 м3/ч, напор 380м	1,01	1,21	8,11	-	-	-	<u>264,00</u> 134,64	-	40,39	-	-	185,35

Код отраслевой	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
РАЗДЕЛ 30. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ГОРНО-ВСКРЫШИНЫХ РАБОТ														
	Кабелепередвижки													
300100	Кабелепередвижки гусеничные	144,20	108,15	17,55	<u>1,00</u> 12,44	-	<u>24,30</u> 107,41	-	-	11,35	-	-	401,10	
	Скреперы колесные самоходные вместимостью ковша													
300201	10 м3	23,64	71,87	9,73	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>20,80</u> 91,94	-	-	9,71	<u>0,08</u> 1,24	-	222,30	
300202	15 м3	63,50	193,03	19,97	<u>1,00</u> 14,17	-	<u>33,30</u> 147,19	-	-	15,55	<u>0,20</u> 3,02	-	456,42	
300203	25 м3	104,17	316,67	36,71	<u>1,00</u> 16,38	-	<u>73,80</u> 326,20	-	-	34,46	<u>0,30</u> 4,61	-	839,19	
	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу с рабочим оборудованием "прямая лопата"													
300301	4 м3 (с удлиненным рабочим оборудованием)	84,67	371,38	27,07	<u>2,00</u> 22,82	-	- 86,70	<u>170,00</u> 86,70	-	26,01	-	-	618,65	
300302	4,6 м3	33,04	144,93	12,52	<u>2,00</u> 22,82	-	- 56,10	<u>110,00</u> 56,10	-	16,83	-	-	286,24	
300303	5,2 м3	43,37	190,22	15,67	<u>2,00</u> 22,82	-	- 66,30	<u>130,00</u> 66,30	-	19,89	-	-	358,27	
300304	6,3 м3	76,41	335,14	24,73	<u>2,00</u> 22,82	-	- 81,60	<u>160,00</u> 81,60	-	24,48	-	-	565,18	
300305	8 м3	86,74	380,43	27,57	<u>2,00</u> 22,82	-	- 86,70	<u>170,00</u> 86,70	-	26,01	-	-	630,28	
300306	10 м3	88,80	389,49	29,30	<u>2,00</u> 22,82	-	- 107,10	<u>210,00</u> 107,10	-	32,13	-	-	669,64	
300307	12,5 м3	165,22	724,64	52,64	<u>3,00</u> 35,26	-	- 173,40	<u>340,00</u> 173,40	-	52,02	-	-	1203,17	
300308	15 м3	159,42	996,38	66,63	<u>3,00</u> 35,26	-	- 204,00	<u>400,00</u> 204,00	-	61,20	-	-	1522,88	
300309	20 м3	246,38	1539,86	99,41	<u>3,00</u> 35,26	-	- 270,30	<u>530,00</u> 270,30	-	81,09	-	-	2272,29	
	Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие с рабочим оборудованием "драглайн"													
300501	4 м3	29,31	128,57	12,51	<u>2,00</u> 22,82	-	- 71,40	<u>140,00</u> 71,40	-	21,42	-	-	286,04	
300502	6,5 м3	66,85	293,20	23,28	<u>2,00</u> 22,82	-	- 96,90	<u>190,00</u> 96,90	-	29,07	-	-	532,11	

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техниче- ская характеристика	Амортиза- ционные отчисления на полное восстанов- ление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазир- овку всего, руб., в том числе опла- та труда, руб.	Сметная рас- ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужива- ние, в том числе оплата труда ре- монтных ра- бочих, руб.	на замену бы- строизнаши- вающихся частей, в том числе оплата труда рабо- чих, руб.	труда рабо- чих, управ- ляющих машиной, оплата тру- да, чел- час/руб	на энергоносители				затраты на сма- зочные материа- лы, руб.			затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб				
300503	10 м3	113,59	498,19	36,92	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>260,00</u> 132,60	-	39,78	-	-	843,90
300504	13 м3	130,11	570,65	42,51	<u>2,00</u> 22,82	-	-	<u>310,00</u> 158,10	-	47,43	-	-	971,62
300505	15 м3	130,43	815,22	70,00	<u>3,00</u> 35,26	-	-	<u>600,00</u> 306,00	-	91,80	<u>10,00</u> 151,30	-	1600,02
300506	20 м3	202,90	1268,12	99,48	<u>3,00</u> 35,26	-	-	<u>790,00</u> 402,90	-	120,87	<u>9,53</u> 144,24	-	2273,76
300507	25 м3	239,13	1494,57	124,59	<u>3,00</u> 35,26	-	-	<u>1170,00</u> 596,70	-	179,01	<u>11,80</u> 178,53	-	2847,79
300508	40 м3	339,13	2119,57	158,65	<u>3,00</u> 35,26	-	-	<u>1210,00</u> 617,10	-	185,13	<u>11,33</u> 171,48	-	3626,31
РАЗДЕЛ 31. НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОПОНИЖЕНИЯ И ВОДООТЛИВА													
	Насосы для водопонижения и водоотлива												
310101	2,8 кВт	0,15	0,11	0,22	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>3,08</u> 1,57	-	0,05	-	0,56	5,54
310102	4 кВт	0,22	0,17	0,26	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>4,40</u> 2,24	-	0,05	-	0,17	6,00
310103	4,5 кВт	0,30	0,22	0,27	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>4,95</u> 2,52	-	0,05	-	0,56	6,81
310104	5,5 кВт	1,00	0,75	0,36	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>6,05</u> 3,09	-	0,17	-	0,56	8,81
310105	7,5 кВт	0,54	0,40	0,38	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>8,25</u> 4,21	-	0,17	-	0,56	9,14
310106	8 кВт	0,54	0,40	0,39	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>8,80</u> 4,49	-	0,17	-	0,56	9,44
310107	11 кВт	0,55	0,41	0,47	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>12,10</u> 6,17	-	0,25	-	0,56	11,30
310108	15 кВт	0,74	0,41	0,51	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>16,50</u> 8,42	-	0,25	-	0,56	13,78
310109	16 кВт	0,89	0,67	0,63	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>17,60</u> 8,98	-	0,25	-	0,56	14,85
310110	17 кВт	0,95	0,72	0,66	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>18,70</u> 9,54	-	0,25	-	0,56	15,56

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройство, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
310111	18,5 кВт	0,95	0,72	0,70	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>20,40</u> 10,40	-	0,25	-	0,56	16,47
310112	22 кВт	1,03	0,77	0,79	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>24,20</u> 12,34	-	0,25	-	0,56	18,63
310113	30 кВт	1,23	0,92	1,01	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>33,00</u> 16,83	-	0,25	-	0,56	23,69
310114	32 кВт	1,23	0,92	1,13	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>35,20</u> 17,95	-	1,80	-	0,56	26,48
310115	37 кВт	1,28	0,96	1,28	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>40,70</u> 20,76	-	2,08	-	0,56	29,80
310116	45 кВт	0,85	0,65	1,09	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>34,50</u> 17,60	-	1,76	-	0,56	25,40
310117	55 кВт	1,49	1,11	1,80	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>60,50</u> 30,86	-	3,09	-	0,56	41,79
310118	65 кВт	1,49	1,11	2,09	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>71,50</u> 36,47	-	3,65	-	0,56	48,25
310119	75 кВт	1,49	1,12	1,65	<u>0,33</u> 2,89	-	-	<u>54,50</u> 27,80	-	2,78	-	0,47	38,20
310120	110 кВт	2,02	1,51	3,42	<u>0,33</u> 3,43	-	-	<u>121,00</u> 61,71	-	6,17	-	0,56	78,83
310121	132 кВт	2,02	1,51	4,04	<u>0,33</u> 3,43	-	-	<u>145,00</u> 73,95	-	7,40	-	0,56	92,91
310122	160 кВт	2,02	1,51	4,84	<u>0,33</u> 3,43	-	-	<u>176,00</u> 89,76	-	8,98	-	0,56	111,09
310123	200 кВт	2,61	1,96	6,01	<u>0,33</u> 3,43	-	-	<u>220,00</u> 112,20	-	11,22	-	0,56	137,99
310124	250 кВт	2,61	1,96	7,42	<u>0,33</u> 3,43	-	-	<u>275,00</u> 140,25	-	14,03	-	0,56	170,25
310125	320 кВт	2,61	1,96	9,40	<u>0,33</u> 3,43	-	-	<u>352,00</u> 179,52	-	17,95	-	0,56	215,43
Агрегаты электронасосный													
310131	Агрегаты электронасосный типа НП-600	0,11	0,14	0,09	-	-	-	<u>2,50</u> 1,28	-	0,38	-	2,03	4,02
310150	3.6 м3/ч	0,10	0,13	0,09	-	-	-	<u>2,50</u> 1,28	-	0,38	-	1,92	3,90

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
310155	7 2 м3/ч	0,10	0,14	0,33	-	-	-	10,50 5,36	-	1,61	-	1,50	9,04
310160	Агрегаты электронасосные 18 м3/ч	0,30	0,36	0,11	-	-	-	2,50 1,28	-	0,38	-	2,03	4,46
Насосы центробежные самовсасывающие производительностью													
310201	25 м3/ч, напор 150 м	0,31	0,37	0,65	0,33 3,43	-	-	20,50 10,46	-	2,96	-	2,03	20,20
310202	8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	0,30	0,36	0,65	-	-	-	20,50 10,46	-	3,14	-	2,03	16,93
Насосы центробежные погружные													
310303	Насосы центробежные погружные, производительность до 160 м3/ч, напор 100 м	0,42	0,52	1,07	1,00 8,76	-	-	20,50 10,46	-	3,14	-	3,23	27,60
Насосы диафрагменные													
310401	Насосы диафрагменные, производительность до 20 м3/ч	0,42	0,52	0,67	-	-	-	20,50 10,46	-	3,14	-	2,03	17,22
Илососы													
310501	Илососы, производительность до 20 м3/ч	1,15	0,52	1,01	0,66 6,86	-	-	20,50 10,46	-	3,14	-	2,03	25,15
310502	Илососы производительностью более 20 м3/час	1,15	0,52	0,70	-	-	-	20,50 10,46	-	3,14	-	2,03	17,98

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	трудоустройство, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.					
РАЗДЕЛ 32. МАШИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ АТОМНЫХ И ТЕПЛОВЫХ СТАНЦИЙ														
	Домкраты гидравлические													
320100	Домкраты гидравлические 1200 т	12,55	6,76	1,11	-	-	-	-	-	-	0,33 4,99	2,43	27,85	
	Краны манипуляторы													
320200	Краны манипуляторы 16 т	45,29	40,76	5,22	1,00 15,14	-	-	19,60 10,00	-	3,00	-	2,80	122,21	
	Лебедки самоходные													
320300	Лебедки самоходные 12,5 т	22,19	7,99	1,73	-	-	-	11,60 5,92	-	1,77	-	2,43	42,04	
	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки													
320400	Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки 16 т	45,84	28,85	3,66	-	-	-	7,85 4,00	-	1,20	-	1,22	84,77	
	Манипуляторы домкратов													
320500	Манипуляторы домкратов 5 т	27,99	13,33	1,91	-	-	-	-	-	-	0,02 0,34	1,22	44,78	
	Механизмы для монтажа коуша													
320600	Механизмы для монтажа коуша 10 т	6,20	5,58	0,54	-	-	-	-	-	-	-	1,22	13,54	
	Насосные станции													
320700	Насосные станции 500 ат	7,49	12,25	1,55	-	-	-	5,80 2,96	-	0,89	0,69 10,39	1,22	36,74	
	Платформы широкой колеи													
320800	Платформы широкой колеи 200 т	4,36	12,66	0,87	0,20 2,08	-	-	-	-	-	-	1,24	21,22	
	Постаменты с кантователями													
320900	Постаменты с кантователями	59,05	79,36	7,30	2,00 19,14	-	-	1,80 0,92	-	0,28	0,05 0,80	1,45	168,30	
	Транспортные устройства с кантователями													
321000	Транспортные устройства с кантователями	54,51	73,22	6,45	1,00 13,27	-	-	-	-	-	-	1,38	148,83	

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстанав-ление, руб	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебази-ровку всего, руб , в том числе опла-та труда, руб	Сметная рас-ценка, руб	
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ремо-нтных ра-бочих, руб	на замену бы-строизнаши-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб	труда рабо-чих, управ-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб	затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб			
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб	электро-энергия, кВт-ч / руб	сжатый воздух, м3 / руб					
РАЗДЕЛ 33. МЕХАНИЗИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРОЧИЕ МАШИНЫ														
	Аппараты дробеструйные													
330100	Аппараты дробеструйные	8,49	6,33	1,48	-	-	-	26,40 13,46	-	4,04	-	0,90	34,70	
330101	Аппараты дробеструйные пневматические	22,73	17,05	1,82	-	-	-	-	-	-	-	-	41,60	
	Машины сверлильные													
330201	электрические	3,76	1,13	0,23	-	-	-	0,14 0,07	-	0,02	-	0,00	5,21	
330202	пневматические при работе от передвижных компрессоров	1,03	0,31	0,78	-	-	-	-	32,00 15,36	0,31	-	0,31	18,10	
	Шуруповёрты строительно-монтажные													
330208	Шуруповёрты строительно-монтажные	0,77	0,57	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	1,40	
	Установки, станки и машины для сверления отверстий													
330210	Установки для сверления от-верстий в железобетоне диа-метром до 160 мм	5,53	13,26	1,64	1,00 10,38	-	-	10,02 5,11	-	1,53	-	1,96	39,41	
330211	Станки для сверления отвер-стий в железобетоне электри-ческие	0,99	0,29	0,06	-	-	-	-	-	-	-	-	1,34	
	Машины шлифовальные													
330301	электрические	2,55	1,91	0,68	-	-	-	0,90 0,46	-	0,14	-	1,96	7,69	
330302	угловые	0,60	0,47	0,08	-	-	-	0,90 0,46	-	0,14	-	0,03	1,78	
330303	пневматические при работе от передвижных компрессоров	0,41	0,31	1,33	-	-	-	-	58,00 27,84	0,56	-	0,57	31,02	
	Машины электрозачистные													
330400	Машины электрозачистные	2,00	4,54	0,41	-	-	-	3,60 1,83	-	0,55	-	1,47	10,80	
	Машины листогибочные													
330500	Машины листогибочные спе-циальные (вальцы)	2,77	5,80	0,56	-	-	-	5,60 2,86	-	0,86	-	1,54	14,38	

Код отраслевой	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб		
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб	сжатый воздух, м3 / руб.					
	Машины для райберовки отверстий													
330600	Машины для райберовки отверстий	3,06	3,17	0,30	-	-	-	0,40 0,20	-	0,06	-	0,01	6,80	
	Молотки клепальные, ручные электрические, пневматические, чеканочные,													
330700	Молотки клепальные	3,74	1,13	0,23	-	-	-	0,15 0,08	-	0,02	-	0,01	5,20	
330701	Молотки клепальные пневматические	0,78	0,23	0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	1,06	
330801	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций чеканочные (для гидроизоляционных работ)	2,20	0,66	0,35	-	-	-	-	27,70 4,71	0,09	-	0,02	8,04	
330802	Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические	0,49	0,15	0,74	-	-	-	-	89,30 15,18	0,30	-	0,55	17,41	
330803	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,13	0,04	0,50	-	-	-	-	22,00 10,56	0,21	-	0,33	11,77	
330804	Молотки отбойные пневматические	0,47	0,14	0,70	-	-	-	-	30,20 14,50	0,29	-	0,58	16,67	
330805	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций чеканочные (для гидроизоляционных работ)	0,34	0,10	0,83	-	-	-	-	36,00 17,28	0,35	-	0,08	18,97	
330806	Пневмомолотки чеканочные (для гидроизоляционных работ)	0,45	0,14	0,14	-	-	-	-	14,00 2,38	0,05	-	0,01	3,16	
	Скребки													
330808	Скребки пневматические	0,39	0,12	0,13	-	-	-	-	13,95 2,37	0,05	-	0,09	3,14	
	Ножницы													
330900	Ножницы листовые кривошипные (гильотиновые)	8,18	49,21	2,81	-	-	-	6,00 3,06	-	0,92	-	1,82	66,00	
330901	Ножницы электрические	0,74	0,22	0,04	-	-	-	-	-	-	-	0,01	1,02	

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстоизнашивающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Станки												
331001	строгальные по металлу	0,31	1,02	-	-	-	-	<u>1.10</u> 0,56	-	0,17	-	0,04	2,10
331002	сверлильные	0,49	1,43	0,10	-	-	-	<u>0.42</u> 0,21	-	0,06	-	0,01	2,30
331003	фрезерные	1,75	5,26	0,87	<u>1.00</u> 10,38	-	-	<u>2.54</u> 1,30	-	0,39	-	4,19	24,13
331004	токарно-винторезные	1,66	4,98	0,83	<u>1.00</u> 10,38	-	-	<u>1.85</u> 0,94	-	0,28	-	2,37	21,45
331005	трубоотрезные	9,02	27,06	2,27	<u>1.00</u> 10,38	-	-	<u>4.85</u> 2,47	-	0,74	-	2,47	54,42
331006	трубонарезные	3,18	9,53	1,27	<u>1.00</u> 10,38	-	-	<u>6.90</u> 3,52	-	1,06	-	2,54	31,47
	Трамбовки												
331100	пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	0,50	0,38	0,39	-	-	-	-	<u>15.80</u> 7,58	0,15	-	0,26	9,27
331101	пневматические при работе от стационарного компрессора	0,51	0,39	0,21	-	-	-	-	<u>21.80</u> 3,71	0,07	-	0,02	4,91
331103	электрические	3,69	2,72	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	6,70
	Установки электрометаллизационные												
331200	Установки электрометаллизационные	2,16	3,90	-	<u>2.00</u> 22,82	-	-	<u>8.62</u> 4,40	<u>90.00</u> 43,20	2,18	-	1,90	80,56
	Вентиляторы												
331300	во взрывобезопасном исполнении	0,14	0,19	0,05	-	-	-	<u>1.18</u> 0,60	-	0,18	-	2,97	4,14
331301	радиальный общего назначения производительностью 15000 м3/час	0,37	0,50	0,14	-	-	-	<u>3.47</u> 1,77	-	0,53	-	0,12	3,43
	Пылесосы промышленные												
331305	Пылесосы промышленные	1,11	1,47	0,12	-	-	-	-	-	-	-	-	2,70

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб, в том числе оплата труда, руб	Сметная расценка, руб	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб	трудоустройство, управление, оплата труда, чел-час/руб	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб			затраты на гидравлическую жидкость, руб
						бензин, кг/руб	дизельное топливо, кг/руб	электроэнергия, кВт-ч / руб	сжатый воздух, м3 / руб				
	Станки камнерезные												
331400	Станки камнерезные универсальные	5,18	9,40	-	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>4,00</u> 2,04	-	-	-	5,02	30,40
	Аппараты пескоструйные												
331410	Аппараты пескоструйные при работе от компрессора, давлением 0,6 (6) МПа (ат)	1,11	1,33	0,92	-	-	-	-	<u>36,00</u> 17,28	0,35	-	0,08	21,06
	Электрокалориферы												
331420	Электрокалориферы производительностью 1000 м3/час	2,21	2,98	-	-	-	-	<u>15,10</u> 7,70	-	0,77	-	0,39	14,05
331421	Электрокалориферы	3,72	5,02	-	-	-	-	<u>15,00</u> 7,65	-	2,30	-	0,51	19,20
	Грохоты инерционные												
331430	Грохоты инерционные среднего типа	3,71	3,34	0,46	-	-	-	<u>4,62</u> 2,36	-	0,71	-	1,51	12,09
	Дробилка молотковая												
331431	Дробилка молотковая	3,80	5,71	1,10	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>8,55</u> 4,36	-	1,31	-	5,18	30,22
	Пилы маятниковые												
331440	Пилы маятниковые для резки металлопроката	0,25	0,75	0,06	-	-	-	<u>0,35</u> 0,18	-	0,05	-	0,01	1,30
	Рубанки												
331441	Рубанки электрические	3,52	3,17	-	-	-	-	<u>0,62</u> 0,32	-	-	-	-	7,01
	Лобзики												
331442	Лобзики электрические	0,13	0,04	0,16	-	-	-	<u>5,00</u> 2,55	-	0,77	-	0,17	3,81
	Перфораторы												
331450	пневматические при работе от передвижных компрессоров	2,42	0,73	1,71	-	-	-	<u>33,00</u> 16,83	<u>25,00</u> 12,00	5,29	-	-	38,97
331451	электрические	1,49	1,05	1,15	-	-	-	<u>9,95</u> 5,05	-	0,02	-	-	8,77
331452	пневматические	0,35	0,11	0,51	-	-	-	-	<u>23,70</u> 11,40	0,05	-	0,01	12,43

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстросмен- вающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управ- ляющих машиной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на энергоносители				затраты на сма- зочные мате- риалы, руб.	затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Молотки клепальные												
331461	Молотки клепальные пневма- тические при работе от стацио- нарных компрессорных стан- ций	5,15	1,54	0,40	-	-	-	-	15,00 2,55	-	-	2,70	12,34
331462	Молотки клепальные пневма- тические при работе от пере- движных компрессорных стан- ций	10,45	3,14	0,85	-	-	-	-	15,00 7,20	-	-	2,70	24,34
	Пилы												
331531	Пилы дисковые электрические	0,34	0,10	0,04	-	-	-	0,70 0,36	-	0,11	-	-	0,95
331532	Пилы электрические цепные	1,17	0,35	0,15	-	-	-	2,40 1,22	-	0,37	-	-	3,27
	Станки точильные												
331541	Станки точильные двусторон- ние	0,50	0,76	0,73	1,00 8,76	-	-	8,80 4,49	-	1,35	-	1,81	18,40
	Шприцы для заделки швов												
331551	Шприцы пневматические для заделки швов	1,76	0,53	0,12	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41
331552	Шприцы электрические для за- делки стыков	0,82	0,24	0,07	-	-	-	0,86 0,44	-	0,13	-	0,03	1,73
	Бензопилы												
331601	Пила с карбюраторным двига- телем	2,62	0,79	0,29	-	-	0,45 1,99	-	-	0,21	-	-	5,90
	Комплексы вакуумные												
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	3,36	1,22	0,73	1,00 10,38	-	-	0,75 0,38	-	0,83	-	-	16,90
	Установки для сварки полиэтиленовой пленки												
331901	Установки для сварки полиэти- леновой пленки	0,32	0,10	0,46	1,00 8,76	-	-	1,30 0,66	-	0,20	-	-	10,50
	Машины арматурно-навивочные												
332001	Машины арматурно- навивочные для резервуаров до 10000 м3	4,91	6,63	0,63	-	-	-	3,26 1,66	-	0,50	-	2,81	17,14

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстросмен- яющихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управ- ляющих машиной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на энергоносители				затраты на сма- зочные мате- риалы, руб.	затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, отжига проволоки, заготовки защитных покрытий изоляции, заливки пенополиуретана												
332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	0,25	0,10	0,01	-	-	-	-	-	-	-	2,43	2,80
332102	Установки отжига проволоки с устройством перемотки	0,90	0,10	0,01	-	-	-	-	-	-	-	2,43	3,45
	Компрессоры												
332151	Компрессоры СО-243	25,73	7,72	3,69	10,38	-	-	-	75,00 36,00	0,72	-	2,47	86,70
	Печи вращающие сушильные и нагревательные												
332202	Печи нагревательные	0,39	0,58	0,04	-	-	-	-	-	-	-	2,70	3,72
	Агрегаты и газовые горелки												
333401	Агрегаты "Пламя"	0,06	0,11	0,01	-	-	-	-	-	-	-	2,70	2,88

Код от- расле- вой	Наименование машин и техниче- ская характеристика	Амортиза- ционные отчисления на полное восстано- вление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты							затраты на сма- зочные материа- лы, руб.	затраты на гид- равличе- скую жид- кость, руб.	Затраты на перебази- ровку всего, руб., в том числе опла- та труда, руб.	Сметная рас- ценка, руб.
			на ремонт и техническое обслужи- вание, в том числе оплата труда ре- монтных ра- бочих, руб.	на замену бы- строизнаши- вающихся частей, в том числе оплата труда рабо- чих, руб.	труда рабо- чих, управ- ляющих машиной, оплата тру- да, чел- час/руб.	на энергоносители							
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро- энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 34. МАШИНЫ ДЛЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ													
	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью												
340101	1 кВт	3,43	1,51	0,24	-	-	-	<u>0,36</u> 0,18	-	0,06	-	0,01	5,42
340102	2 кВт	3,91	1,72	0,28	-	-	-	<u>0,73</u> 0,37	-	0,11	-	0,02	6,42
	Агрегаты шпатлево-окрасочные												
340151	Агрегаты шпатлево- окрасочные	3,46	1,52	0,23	-	-	-	-	-	-	-	-	5,21
	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением												
340201	Агрегаты окрасочные с пнев- матическим распылением для окраски фасадов зданий 500 м3/ч мощностью 1 кВт	1,35	0,59	0,13	-	-	-	<u>1,45</u> 0,74	-	0,22	-	2,70	5,74
	Агрегаты смесительно-штукатурные												
340301	Агрегаты смесительно- штукатурные передвижные 2 м3/ч	4,26	2,81	0,78	<u>1,00</u> 8,76	-	-	<u>1,90</u> 0,97	-	0,29	-	1,54	19,41
	Агрегаты для подачи грунтовок												
340302	Агрегаты для подачи грунтовок	1,03	0,68	0,55	-	-	-	<u>15,50</u> 7,91	-	2,37	-	3,17	15,70
	Машины паркетно и мозаично-шлифовальные; для строжки полов; отделки бетонных полов; сварки линолеума												
340310	Машины паркетно- шлифовальные	4,90	2,15	0,36	-	-	-	<u>1,19</u> 0,61	-	0,18	-	0,04	8,24
340311	Машины для строжки деревян- ных полов	4,20	1,85	0,33	-	-	-	<u>1,62</u> 0,83	-	0,25	-	0,06	7,50
340321	Машины для сварки линолеума	3,46	1,52	0,23	-	-	-	-	-	-	-	-	5,21
	Краскораспылители; краскопульты, пистолеты-распылители, краскотерки; бачки												
340501	Краскораспылители ручные	1,85	0,46	0,11	-	-	-	-	-	-	-	-	2,41
340502	Бачки красконагнетательные	2,11	0,52	0,12	-	-	-	-	-	-	-	-	2,75

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазирушку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену быстроснашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.			затраты на гидравлическую жидкость, руб.
						бензин, кг/руб	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
РАЗДЕЛ 35. МАШИНЫ ДЛЯ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ													
	Выпрямители												
350100	Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	1,13	2,53	0,17	-	-	-	-	-	-	-	-	3,82
	Гайковерты												
350150	Гайковерты пневматические	0,35	0,10	1,88	-	-	-	-	83,00 39,84	0,80	-	2,18	45,15
350155	Гайковерты электрические	0,49	0,15	0,05	-	-	-	0,55 0,28	-	0,08	-	-	1,05
	Маслонасосы шестеренные												
350201	1 4 м3/час	0,48	0,21	0,06	-	-	-	0,86 0,44	-	0,13	-	1,35	2,67
350202	2 3 м3/час	0,10	0,08	-	-	-	-	1,40 0,71	-	-	-	-	0,90
350203	3 6 м3/час	0,58	0,26	0,10	-	-	-	1,90 0,97	-	0,29	-	1,35	3,55
350204	5 8 м3/час	0,49	0,22	0,13	-	-	-	3,20 1,63	-	0,49	-	1,35	4,32
	Маслоподогреватели												
350221	Маслоподогреватели	1,36	0,82	1,62	-	-	-	50,10 25,55	-	7,67	-	1,86	38,87
	Машины испытательные												
350271	Машины испытательные универсальные	7,06	7,06	1,14	1,00 10,38	-	-	0,50 0,26	-	0,08	-	1,49	27,45
	Машины свинцесдибочные												
350301	Машины свинцесдибочные однофазные	1,02	0,61	0,09	-	-	-	0,65 0,33	-	0,10	-	1,35	3,51
	Механизмы монтажные для гибки листового металла												
350351	Механизмы монтажные для гибки листового металла	1,04	2,78	0,73	1,00 8,76	-	-	5,00 2,55	-	0,77	-	1,47	18,10
	Насосы вакуумные												
350401	Насосы вакуумные 3 6 м3/мин	0,44	0,65	0,20	-	-	-	4,90 2,50	-	0,75	-	1,35	5,89

Код от-расле-вой	Наименование машин и техниче-ская характеристика	Амортиза-ционные отчисления на полное восстанав-ление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебази-ровку всего, руб., в том числе опла-та труда, руб.	Сметная рас-ценка, руб.	
			на ремонт и техническое обслужи-вание, в том числе оплата труда ре-монтных ра-бочих, руб.	на замену бы-стромзашни-вающихся частей, в том числе оплата труда рабо-чих, руб.	труда рабо-чих, прав-ляющих машиной, оплата тру-да, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на сма-зочные материа-лы, руб.			затраты на гид-равличе-скую жид-кость, руб.
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электро-энергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Прессы												
350451	гидравлические с электропри-водом	0,49	0,48	0,05	-	-	-	0,20 0,10	-	0,03	-	-	1,15
350461	кривошипные простого дейст-вия 25 (2 5) кН (тс)	2,50	4,80	0,74	1,00 8,76	-	-	0,20 0,10	-	0,03	-	1,47	18,40
350471	листогибочные кривошипные 1000 (100) кН (тс)	13,53	26,37	2,49	1,00 8,76	-	-	8,58 4,38	-	1,31	-	1,47	58,30
	Пресс-ножницы												
350481	Пресс-ножницы комбиниро-ванные	2,68	5,22	0,80	1,00 8,76	-	-	1,21 0,62	-	0,19	-	1,47	19,73
	Приборы для измерения твердости металлов												
350551	Приборы для измерения твер-дости металлов	1,53	2,99	0,62	1,00 8,76	-	-	0,38 0,19	-	0,06	-	1,47	15,63
	Приспособления для снятия фасок												
350601	Приспособления для снятия фасок	0,28	0,84	0,05	-	-	-	-	-	-	-	1,35	2,53
	Станции насосные для привода гидродомкратов												
350701	Станции насосные для привода гидродомкратов	0,45	0,82	0,09	-	-	-	1,16 0,59	-	0,05	-	-	2,00
	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулонного материала												
350751	Станки с электромеханическим приводом для размотки рулон-ного материала	3,82	7,08	0,92	1,00 8,76	-	-	0,83 0,42	-	0,13	-	1,47	22,60
	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла												
350801	Установки вакуумной обработ-ки трансформаторного масла	11,91	14,52	3,31	-	-	-	69,30 35,34	-	10,60	-	1,35	77,03
	Воздухоосушитель												
350821	Воздухоосушитель для масло-наполненных вводов	0,14	0,19	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	0,34
	Установки												
350851	Установки дегазационные для кабельного масла	12,51	18,76	3,19	-	-	-	58,10 29,63	-	8,89	-	1,98	74,96
350901	Установки для восстановления цеолитов	0,06	0,14	0,32	-	-	-	10,10 5,15	-	1,55	-	0,34	7,55

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
350951	Установки "Иней"	4,46	3,35	0,63	-	-	-	8,90 4,54	-	1,36	-	0,30	14,65
351001	Установки передвижные маслоочистительные (центрифуга)	4,23	5,16	1,10	-	-	-	22,20 11,32	-	3,40	-	0,76	25,97
351051	Установки передвижные цеолитовые	2,83	6,73	1,52	-	-	-	35,60 18,16	-	5,45	-	1,21	35,89
351101	Установки "Суховой"	2,09	3,14	0,53	-	-	-	9,70 4,95	-	1,48	-	0,33	12,52
	Фильтр-пресс												
351151	Фильтр-пресс	0,14	0,32	0,09	-	-	-	2,43 1,24	-	0,37	-	0,08	2,25
	Кантователи шин												
351200	Кантователи шин	0,59	1,33	0,09	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00
	Шинотрубогибы; станки трубогибочные, трубогибы												
351201	Шинотрубогибы	1,39	1,66	0,58	1,00 8,76	-	-	1,65 0,84	-	-	-	2,01	15,24
351202	Станки трубогибочные ручные	5,79	4,34	0,46	-	-	-	-	-	-	-	-	10,59
	Рольганг приводной стоечный												
351210	Рольганг приводной стоечный	8,20	9,84	1,24	1,00 8,76	-	-	0,59 0,30	-	0,09	-	1,97	30,40
	Шкафы сушильные												
351251	Шкафы сушильные	0,45	1,19	0,11	-	-	-	1,32 0,67	-	0,20	-	0,04	2,67
	Электропроводонагреватели												
351301	Электропроводонагреватели	0,06	0,08	0,33	-	-	-	10,70 5,46	-	1,64	-	0,36	7,93
	Насосы												
351363	Насосы ручные типа ГН-60	0,44	0,33	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	0,80
	Горн												
351401	Горн	0,11	0,17	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	0,30

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
	Станки с абразивным кругом												
351501	Станки с абразивным кругом	0,21	0,46	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	0,70
РАЗДЕЛ 40. АВТОТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА													
	Автомобили бортовые												
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	13,06	23,85	0,42	<u>1,00</u> 29,59	-	<u>2,96</u> 15,97	-	-	1,10	-	-	83,99
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	16,56	38,79	1,16	<u>1,00</u> 26,82	-	<u>3,73</u> 19,65	-	-	2,22	-	-	105,20
400003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	13,19	61,02	0,19	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>2,96</u> 15,93	-	-	1,09	-	-	126,87
400004	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	14,73	81,82	0,10	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>1,71</u> 9,19	-	-	0,71	-	-	142,00
	Автомобили-самосвалы												
400051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	8,04	13,44	0,32	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>4,71</u> 25,38	-	-	1,74	-	-	84,37
400052	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	10,24	30,10	0,43	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>3,72</u> 20,06	-	-	1,39	-	-	97,67
400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	13,41	48,98	0,44	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>3,13</u> 16,88	-	-	0,16	-	-	115,32
400055	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	16,40	73,61	0,43	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>4,48</u> 24,16	-	-	2,42	-	-	152,47
400056	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 42 т	31,55	176,41	1,73	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>9,99</u> 53,86	-	-	6,42	-	-	305,42
400057	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 75 т	52,09	315,07	1,58	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>9,13</u> 49,23	-	-	5,87	-	-	459,29
400058	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 110 т	103,95	849,99	0,58	<u>1,00</u> 35,45	-	<u>6,67</u> 35,96	-	-	4,29	-	-	1030,22
	Автоцистерны												
400080	Автоцистерна	-	105,00	4,80	-	-	-	-	-	-	-	-	109,80

ТСЦ 81-01-2001. Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств. Краснодарский край

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты								Затраты на перебазируровку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену изнашиваемых частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машинной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.	
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.			
	Тягачи											
400101	Тягачи седельные 12 т	17,33	20,98	0,75	<u>1,00</u> 35,45	-	24,28	-	-	0,61	-	99,40
400102	Тягачи седельные 15 т	20,65	30,20	0,81	<u>1,00</u> 35,45	-	17,86	-	-	0,89	-	105,86
	Полуприцепы											
400111	Полуприцепы общего назначения 12 т	2,58	3,61	2,87	-	-	-	-	-	-	-	12,00
400112	Полуприцепы общего назначения 15 т	5,47	7,65	3,70	-	-	-	-	-	-	-	19,76
400131	Полуприцепы-тяжеловозы 40 т	9,01	12,61	4,09	-	-	-	-	-	-	-	28,65
400132	Полуприцепы-тяжеловозы 60 т	14,67	20,52	4,71	-	-	-	-	-	-	-	42,85

Код отрасли	Наименование машин и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб, в том числе оплата труда, руб	Сметная расценка, руб
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб	на замену быстоизнающихся частей, в том числе оплата труда рабочих, руб	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб	затраты на гидравлическую жидкость, руб		
						бензин, кг/руб	дизельное топливо, кг/руб	электроэнергия, кВт-ч / руб	сжатый воздух, м3 / руб				
РАЗДЕЛ 50. МАШИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ РАБОТАХ ПО СОЗДАНИЮ МНОГОЛЕТНИХ ПЛОДОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ													
	Тракторы												
500101	Тракторы специальные виноградниковые гусеничные 47 4 (64 4) кВт (л с)	11,55	35,11	4,11	<u>1,00</u> 8,76	0,24 1,44	<u>6,55</u> 28,95	-	-	3,15	<u>0,06</u> 0,90	9,41	103,39
500201	Тракторы пахотные гусеничные сельскохозяйственного общего назначения 55 (74 8) кВт (л с)	10,58	32,16	3,93	<u>1,00</u> 8,76	0,24 1,44	<u>6,55</u> 28,95	-	-	3,15	<u>0,06</u> 0,90	9,41	99,30
500202	Тракторы гусеничные сельскохозяйственные общего назначения 76 (103) кВт (л с)	12,91	39,24	4,75	<u>1,00</u> 10,38	0,30 1,80	<u>7,90</u> 34,92	-	-	3,81	<u>0,05</u> 0,69	11,33	119,82
500206	Тракторы гусеничные сельскохозяйственные 90,7 (123) кВт (л с)	12,91	39,24	5,73	<u>1,00</u> 10,38	0,44 2,64	<u>11,70</u> 51,71	-	-	5,64	<u>0,18</u> 2,72	15,66	146,62
500301	Тракторы пропашные колесные универсальные 31,6 (43) кВт (л с)	3,79	11,52	1,87	<u>1,00</u> 8,76	0,12 0,72	<u>3,22</u> 14,23	-	-	1,55	<u>0,02</u> 0,34	5,62	48,41
500304	Тракторы сельскохозяйственные 15,5 (21,1) кВт (л с)	5,94	18,07	1,93	<u>1,00</u> 8,76	-	<u>1,87</u> 8,27	-	-	0,87	<u>0,02</u> 0,34	3,98	48,17
500308	Тракторы универсальные сельскохозяйственные 39 (53) кВт (л с)	4,26	12,94	2,44	<u>1,00</u> 8,76	0,20 1,20	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,51	<u>0,05</u> 0,69	7,89	63,66
500309	Тракторы универсальные сельскохозяйственные 45 (61) кВт (л с)	4,62	14,04	2,51	<u>1,00</u> 8,76	0,20 1,20	<u>5,20</u> 22,98	-	-	2,51	<u>0,05</u> 0,80	7,89	65,31
500315	Тракторы колесные сельскохозяйственные общего назначения повышенной проходимости 220 (300) кВт (л с)	42,09	144,09	8,52	-	-	-	-	-	-	-	-	194,70
	Дождеватели , машины, шлейфы, агрегаты дождевальные												
500401	Дождеватели фронтальные с механизированным перемещением ("Днепр")	33,33	60,24	4,85	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	-	8,23	119,09

Код отрасли	Наименование машины и техническая характеристика	Амортизационные отчисления на полное восстановление, руб.	Переменные эксплуатационные затраты									Затраты на перебазировку всего, руб., в том числе оплата труда, руб.	Сметная расценка, руб.
			на ремонт и техническое обслуживание, в том числе оплата труда ремонтных рабочих, руб.	на замену вышедших из строя частей, в том числе оплата труда рабочих, руб.	труда рабочих, управляющих машиной, оплата труда, чел-час/руб.	на энергоносители				затраты на смазочные материалы, руб.	затраты на гидравлическую жидкость, руб.		
						бензин, кг/руб.	дизельное топливо, кг/руб.	электроэнергия, кВт-ч / руб.	сжатый воздух, м3 / руб.				
500402	Машины дождевальные (колесный трубопровод "Волжанка")	9,02	16,29	1,63	<u>1,00</u> 10,38	-	-	-	-	-	-	7,67	44,99
500403	Машины дождевальные ("Фрегат")	18,53	27,79	2,69	<u>1,00</u> 12,44	-	-	-	-	-	-	8,23	69,68
500501	Машины передвижные универсальные для контурной обрезки крон деревьев	0,08	0,10	0,01	-	-	-	-	-	-	-	4,86	5,05

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Автобетоносмесители на базе автомобиля	72
Автогидроподъемники	20
Автогрейдеры	54
Автогудронаторы	54
Автомобили бортовые	117
Автомобили-самосвалы	117
Автомотрисы монтажные	58
Автопогрузчики	17
Автоцементовозы	5
Агрегаты для бетонирования стен самоходные	53
Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети	58
Агрегаты для подачи грунтовок	113
Агрегаты для разработки траншей	35
Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	41
Агрегаты для травосеяния	58
Агрегаты дробеструйные	107
Агрегаты и газовые горелки	112
Агрегаты компрессорные винтовые	100
Агрегаты копровые без дизель-молота	62
Агрегаты наполнительно-опрессовочные	66
Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций	113
Агрегаты сварочные	25, 66, 83
Агрегаты электронасосные	48, 104
Аппараты пескоструйные	110
Аппараты пневматические для обработки скважин	49
Аппараты рентгеновские	27
Бадьи	50
Базы битумоплавильные	66
Базы трубосварочные	66
Баржи	78, 81
Бензопилы	111
Бетононасосы	50
Бетоносмесители	51
Бетоносмесители передвижные	52
Бетоносмесители гравитационные передвижные	51
Блокоукладчики для проходки	85
Бороны корчевательные	42
Буксиры	78, 81
Бульдозеры	72, 74
Бульдозеры – рыхлители	37
Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве	36
Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве	35
Бульдозеры при работе на других видах строительства	36
Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов	35
Вагонетки	61, 86
Вагонетки шахтные	98
Вагоны и полувагоны	60
Вагоны проходческие	86
Валкователи	41
Вентиляторы во взрывоопасном исполнении	109
Вибраторы	53
Вибропогружатели	63
Виброформы для каналов	39
Водолазные станции на самоходном боте	79, 83
Волокуши для транспортировки барабанов	74
Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	114
Выпрямители сварочные	26
Вышки телескопические	21
Гайковерты	114
Гидромониторно - насосные установки	78

Гидромониторноэжекторные снаряды для разработки подводных траншей	83
Глиномешалки	51
Грабли, валкователи	42
Градири	100
Грейдеры-элеваторы	54
Грейфер широкозахватный	65
Грохоты инерционные	110
Грузчики грейферные с пневматической лебедкой	95
Гудронаторы ручные	54
Дефектоскопы	27
Дизель-молоты	63
Дождеватели фронтальные	119
Дозировщики тракторные	58
Домкраты	18
Домкраты гидравлические	106
Домкраты путевые	62
Дрезины широкой колеи	58
Дрели электрические	107
Заводы асфальтобетонные	54
Заводы бетонные инвентарные автоматизированные	53
Завозни моторизованные	82
Заливщики швов	54
Землесосные плавучие снаряды	75
Землесосные станции перекачки электрические плавучие	76
Землесосные станции перекачки электрические стационарные	75
Илососы	105
Кабелепередвижки гусеничные	102
Кабелеукладчики колесные прицепные	73
Канавокопатели плужные, фрезерные	42
Каретки буровые самоходные	94
Катера буксирные	81
Катки дорожные	71
Катки дорожные полуприцепные	55
Катки дорожные прицепные	54
Катки дорожные самоходные	55
Комбайны проходческие	85, 97
Комплексы вакуумные	111
Комплексы глинорастворные	99
Комплексы проходческие	85
Комплексы проходческие щитовые	97
Комплексы скреперные	96
Комплекты машин для бетонирования	39
Компрессоры оппозитные аммиачные	100
Компрессоры передвижные	29, 71
Компрессоры самоходные	29
Компрессоры стационарные	30
Конвейеры ленточные	23
Кондукторы плавучие	80
Копатели шахтных колодцев	39
Копры гусеничные	62
Копры плавучие	79
Копры плавучие с дизель-молотом	82
Копры универсальные	63
Корчеватели	42
Косилки тракторные	44
Костылезабивщики	61
Котлы битумные стационарные	56
Краны башенные	7
Краны башенные приставные	8
Краны козловые	59, 87
Краны козловые и полукозловые	9
Краны консольные	9

Краны манипуляторы	51
Краны монтажные	9
Краны мостовые	9
Краны на автомобильном ходу	11, 73
Краны на гусеничном ходу	13
Краны на железнодорожном ходу	14
Краны на пневмоколесном ходу	15
Краны на тракторе	72
Краны плавучие	79
Краны плавучие несамоходные	82
Краны подвесные	11
Краны ползучие для радиомачт	16
Краны портално-стреловые	16
Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	17
Краны стреловые на рельсовом ходу	16
Краны шахтные (тюбингоукладчики) электрические	98
Краны-манипуляторы	106
Краны-трубоукладчики	67
Краскораспылители ручные	113
Краскотерки	113
Культиваторы	44
Кусторезы	43
Лаборатории	75
Лаборатории для контроля высокопроходимые	67
Лебедки	71
Лебедки вспомогательные шахтные	20
Лебедки проходческие	19
Лебедки ручные и рычажные	18
Лебедки самоходные	106
Лебедки слиповые электрические	81
Лебедки шахтные	98
Лебедки электрические	19
Лебедочные станции	19
Линии звеносборочные поточные полуавтоматические	59
Лыжи самовальные прицепные	42
Люльки	20
Манипуляторы	29
Маслонасосы шестеренные	114
Маслоподогреватели	114
Мачты	20
Мачты копровые с дизель-молотом	87
Мачты монтажные	22
Машины выправочно - подбивочно - рихтовочные и отделочные	60
Машины изоляционные для труб	68
Машины арматурно-навивочные	111
Машины барражные	65
Машины бетоноукладочного комплекта	56
Машины бурильно-крановые	72
Машины бурильные на тракторе	72
Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	56
Машины глубинной подготовки полей	39
Машины для балластировки железнодорожного пути	59
Машины для внутриблочной перевозки бетона	50
Машины для монтажа контактной сети	5
Машины для очистки и грунтовки труб	67
Машины для подбивки шпал	9
Машины для прохождения гезенков глухим забоем	90
Машины для рытья котлованов	59
Машины для укрепления откосов	59
Машины для установки столбиков ограждения, камнеуборочные, лесопосадочные	43
Машины дождевальные	120
Машины испытательные	114

Машины комплексные кабельные	73
Машины листогибочные	107
Машины маркировочные	57
Машины общестроительные битумозаправщики	69
Машины паркетно-шлифовальные	113
Машины погрузочные	85
Машины погрузочные пневматические на колесно-рельсовом ходу	95
Машины погрузочные ствольные	95
Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу	96
Машины поливомоечные	57
Машины путерихтовочные	60
Машины сверлильные электрические	107
Машины холодильные аммиачные	100
Машины шарошечного бурения	47
Машины шлифовальные электрические	107
Машины электрозачистные	107
Машины электросварочные	89
Механизмы для монтажа коуша	106
Механизмы монтажные	114
Молотки	108
Молотки бурильные	47
Молотки клепальные пневматические	111
Молотки отбойные	95
Мотовозы	60
Насосные станции	106
Насосные станции дизельные стационарные	77
Насосные станции и земленасосные установки	77
Насосные станции электрические плавучие	76
Насосные станции электрические стационарные	76
Насосы буровые	49
Насосы вакуумные	114
Насосы грязевые	99
Насосы диафрагменные	105
Насосы для водопонижения и водоотлива	103
Насосы для подмыва грунта	65
Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети	101
Насосы для строительных растворов	88
Насосы ручные	116
Насосы центробежные погружные	105
Насосы центробежные самовсасывающие	105
Ножницы	108
Облучатели ультрафиолетовые	28
Оборудование для бурения шпуров	91
Оборудование навесное сельскохозяйственное	45
Оборудование прицепное для откачки воды	45
Опалубка скользящая	22
Опрокидыватели круговые	86
Опыливатели широкозахватные	43
Перфораторы	110
Перфораторы колонковые для бурения шпуров	94
Печи	112
Печи электрические для сушки сварочных материалов	27
Пилы дисковые электрические	111
Пилы маятниковые для резки металлопроката	110
Пистолеты-распылители	113
Плавучие площадки	84
Планировщики-разравниватели	45
Платформы	61
Платформы моторные	60
Платформы подвижные для перегонных тоннелей	87
Плетьевозы на автомобильном ходу	70
Плетьевозы на тракторном ходу	71

Плуги	43
Пневмобетоноукладчики	89
Погрузчики	22, 71
Подборщики	41
Подмости самоходные	22
Подъемники гидравлические	20
Подъемники строительные	21
Подъемники шахтные	21
Подъемно-козловое устройство	17
Полуавтоматы сварочные	26
Полуприцепы общего назначения	118
Полуприцепы тяжеловозы	118
Понтоны	80
Понтоны разгружающие	83
Постаменты с кантователями	106
Прессы	115
Приспособление для снятия фасок	115
Прицепы тракторные	5
Путеподъемники	60
Путеукладчики	60
Распределители щебня и гравия	57
Растворомешалки	44
Растворомешалки	51
Растворонасосы	53
Растворосмесители передвижные	52
Рельсостерлилки	61
Рыхлители прицепные	44
Скребки	108
Скреперы колесные самоходные	102
Скреперы прицепные	37
Скреперы самоходные	38
Снегоочистители на автомобиле	57
Станки	108
Станки буровые	47, 90
Станки камнерезные универсальные	110
Станки с абразивным кругом	117
Станки трубогибочные для труб	68
Станки ударно-вращательного бурения	46
Станции компрессорные	29
Станции насосные дизельные прицепные	40
Станции насосные навесные	41
Станции насосные передвижные	41
Станции насосные плавучие	41
Станции холодильные передвижные	88
Стенды звеносборочные	60
Струги путевые	62
Тали электрические, ручные	24
Тележки	6
Тележки вспомогательные	86
Тележки слиповые	81
Тельферы электрические	88
Тепловозы	61
Теплогенераторы	112
Тракторы гусеничные сельскохозяйственного общего назначения	119
Тракторы гусеничные сельскохозяйственные	119
Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу	6
Тракторы на гусеничном ходу	5, 70, 72, 74
Тракторы на пневмоколесном ходу	6, 70
Тракторы специальные виноградниковые гусеничные	119
Трамбовки пневматические при работе от компрессора	109
Трамбовки тракторные	57
Транспортеры прицепные колесные	74

Трансформаторы сварочные	26
Тросопроводоукладчики самоходные	73
Трубобуры односекционные	99
Трубогибы с приставкой	116
Тюбингоукладчики	85
Тягачи седельные	118
Узлы вакуумные	28
Узлы тампонажные	99
Укладчики асфальтобетона	57
Установка для приготовления грунтовых смесей	58
Установки "Сухолей"	116
Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу	93
Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу	93
Установки бурильные пневматические самоходные	94
Установки бурильные стволовые	91
Установки бурильные электрические на гусеничном ходу	92
Установки бурильные электрические самоходные	92
Установки буровые	91
Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	115
Установки гидравлические для труб	89
Установки горизонтального бурения	68
Установки дегазационные	115
Установки для гидравлических испытаний трубопроводов	28
Установки для изготовления бандажей	112
Установки для индукционного нагрева токами	27
Установки для погружения ж/б оболочек	65
Установки для размыва грунта	83
Установки для сварки	26
Установки для сварки полиэтиленовой пленки	111
Установки для сверления отверстий	107
Установки для сушки труб	69
Установки для устройства лучевых дренажных скважин	65
Установки и агрегаты буровые	45
Установки и станки ударно-канатного бурения	46
Установки ковшового бурения	64
Установки компрессорные передвижные	30
Установки одно - двухбаровые	39
Установки перфораторного бурения	48
Установки промысловые передвижные (парообразователи)	65
Установки роторного бурения	99
Установки с плоским грейфером	65
Установки свайно - буровые	65
Установки цементационные	48
Установки шнекового бурения для устройства буронабивных свай	64
Фрезы	58
Цемент-пушки	53
Центраторы внутренние гидравлические для труб	69
Шаланды	80
Шинотрубогибы	116
Шкафы сушильные	116
Шприцы пневматические для заделки швов	111
Щиты проходческие	84
Экскаваторы	40
Экскаваторы - планировщики	34
Экскаваторы - погрузчики	34
Экскаваторы для подземных работ	90
Экскаваторы одноковшовые дизельные	31
Экскаваторы одноковшовые электрические	33
Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные	102
Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие	102
Экскаваторы роторные	34
Экскаваторы траншейные	31

Экскаваторы-дреноукладчики	40
Электрокалориферы	110
Электростанции передвижные	25, 71

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование	Страницы
Техническая часть	3
1. Общие указания	3
2. Правила применения территориальных сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств	4
Раздел 01. Автотоцементовозы, тракторы, прицепы тракторные	5
Автотоцементовозы	5
Прицепы тракторные	5
Тракторы на гусеничном ходу	5
Тракторы на пневмоколесном ходу	6
Тракторы лесохозяйственные на гусеничном ходу	6
Тележки	6
Раздел 02. Краны	7
Краны башенные	7
Краны башенные приставные	8
Краны козловые и полукозловые	9
Краны консольные	9
Краны монтажные	9
Краны мостовые	9
Краны подвесные	11
Краны на автомобильном ходу	11
Краны на гусеничном ходу	13
Краны на железнодорожном ходу	14
Краны на пневмоколесном ходу	15
Краны ползучие для радиомачт	16
Краны портално-стреловые	16
Краны стреловые на рельсовом ходу	16
Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	17
Подъемно-козловое устройство	17
Раздел 03. Автопогрузчики, лебедки, подъемники гидравлические, автогидроподъемники, подъемники шахтные, мачты монтажные	17
Автопогрузчики	17
Домкраты	18
Лебедки ручные и рычажные	18
Лебедки электрические	19
Лебедочные станции	19
Лебедки проходческие	19
Лебедки вспомогательные шахтные	20
Люльки	20
Мачты	20
Подъемники гидравлические	20
Автогидроподъемники	20
Вышки телескопические	21
Подъемники строительные	21
Подъемники шахтные	21
Мачты монтажные	22
Подмости самоходные	22
Опалубка скользящая	22
Погрузчики	22
Конвейеры ленточные	23
Тали электрические, ручные	24
Раздел 04. Электростанции, оборудование для сварки и контроля сварных соединений	25
Электростанции передвижные	25
Агрегаты сварочные	25
Полуавтоматы сварочные	26
Установки для сварки	26
Выпрямители сварочные	26
Трансформаторы сварочные	26
Установки для индукционного нагрева токами	27

Наименование	Страницы
Печи электрические для сушки сварочных материалов	27
Аппараты рентгеновские	27
Дефектоскопы	27
Облучатели ультрафиолетовые	28
Узлы вакуумные	28
Установки для гидравлических испытаний трубопроводов	28
Манипуляторы	29
Раздел 05. Станции компрессорные, компрессоры передвижные	29
Компрессоры передвижные	29
Компрессоры самоходные	29
Станции компрессорные	29
Установки компрессорные передвижные	30
Компрессоры стационарные	30
Раздел 06. Экскаваторы	30
Экскаваторы траншейные	31
Экскаваторы одноковшовые дизельные	31
Экскаваторы одноковшовые электрические	33
Экскаваторы роторные	34
Экскаваторы - погрузчики	34
Экскаваторы - планировщики	34
Агрегаты для разработки траншей	35
Раздел 07. Бульдозеры, скреперы и установки буровые	35
Бульдозеры при работе на гидроэнергетическом строительстве	35
Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов	35
Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве	36
Бульдозеры при работе на других видах строительства	36
Бульдозеры - рыхлители	37
Скреперы прицепные	37
Скреперы самоходные	38
Установки одно - двухбуровые	39
Раздел 08. Машины для водохозяйственного строительства	39
Виброформы для каналов	39
Комплекты машин для бетонирования	39
Копатели шахтных колодцев	39
Машины глубоинной подготовки полей	39
Экскаваторы-дреноукладчики	40
Экскаваторы	40
Станции насосные дизельные прицепные	40
Станции насосные передвижные	41
Станции насосные навесные	41
Станции насосные плавучие	41
Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	41
Подборщики	41
Валкователи	41
Лыжи самовальные прицепные	42
Раздел 09. Машины для культуртехнических работ	42
Бороны корчевательные	42
Грабли, валкователи	42
Канавокопатели плужные, фрезерные	42
Корчеватели	42
Кусторезы	43
Машины для установки столбиков ограждения, камнеуборочные, лесопосадочные	43
Опыливатели широкозахватные	43
Плуги	43
Рыхлители прицепные	44
Растворомешалки	44
Косилки тракторные	44
Культиваторы	44
Планировщики-разравниватели	45
Оборудование навесное сельскохозяйственное	45
Раздел 10. Оборудование для бурения скважин и откачки воды, цементационное	45

Наименование	Страницы
оборудование	
Оборудование прицепное для откачки воды	45
Установки и агрегаты буровые	45
Установки и станки ударно-канатного бурения	46
Станки ударно-вращательного бурения	46
Машины шарошечного бурения	47
Молотки бурильные	47
Станки буровые	47
Установки перфораторного бурения	48
Установки цементационные	48
Агрегаты электронасосные	48
Насосы буровые	49
Аппараты пневматические для обработки скважин	49
Раздел 11. Машины для приготовления, транспортировки и укладки бетона и раствора	50
Бадьи	50
Бетононасосы	50
Машины для внутриблочной перевозки бетона	50
Краны манипуляторы	51
Глиномешалки	51
Растворомешалки	51
Бетоносмесители	51
Бетоносмесители травитационные передвижные	51
Бетоносмесители передвижные	52
Растворосмесители передвижные	52
Цемент-пушки	53
Агрегаты для бетонирования стен самоходные	53
Вибраторы	53
Растворонасосы	53
Заводы бетонные инвентарные автоматизированные	53
Раздел 12. Машины для дорожного и аэродромного строительства	54
Автогудронаторы	54
Автогрейдеры	54
Грейдеры-элеваторы	54
Гудронаторы ручные	54
Заливщики швов	54
Заводы асфальтобетонные	54
Катки дорожные прицепные	54
Катки дорожные полуприцепные	55
Катки дорожные самоходные	55
Котлы битумные стационарные	56
Машины бетоноукладочного комплекта	56
Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта	56
Машины маркировочные	57
Трамбовки тракторные	57
Машины поливомоечные	57
Распределители щебня и гравия	57
Снегоочистители на автомобиле	57
Укладчики асфальтобетона	57
Установка для приготовления грунтовых смесей	58
Фрезы	58
Раздел 13. Машины в транспортном строительстве	58
Автоматрисы монтажные	58
Агрегаты для вибропогружения свайных фундаментов опор контактной сети	58
Агрегаты для травосеяния	58
Дозировщики тракторные	58
Дрезины широкой колеи	58
Краны козловые	59
Линии звеноборочные поточные полуавтоматические	59
Машины для балластировки железнодорожного пути	59
Машины для монтажа контактной сети	5

Наименование	Страницы
Машины для подбивки шпал	9
Машины для рытья котлованов	59
Машины для укрепления откосов	59
Машины путерихтовочные	60
Мотовозы	60
Платформы моторные	60
Путеподъемники	60
Путеукладчики	60
Стенды звеносборочные	60
Машины выправочно - подбивочно - рихтовочные и отделочные	60
Вагоны и полувагоны	60
Вагонетки	61
Платформы	61
Тепловозы	61
Рельсосверлилки	61
Костылезабивщики	61
Домкраты путевые	62
Струги путевые	62
Раздел 14. Машины для свайных работ	62
Агрегаты копровые без дизель-молота	62
Копры гусеничные	62
Копры универсальные	63
Вибропогружатели	63
Дизель-молоты	63
Установки ковшового бурения	64
Установки шнекового бурения для устройства буронабивных свай	64
Установки с плоским грейфером	65
Установки промысловые передвижные (парообразователи)	65
Насосы для подмыва грунта	65
Машины барражные	65
Грейфер широкозахватный	65
Установки для погружения ж/б оболочек	65
Установки для устройства лучевых дренажных скважин	65
Установки свайно - буровые	65
Раздел 15. Машины для строительства трубопроводов	66
Агрегаты наполнительно-опрессовочные	66
Агрегаты сварочные	66
Базы битумоплавильные	66
Базы трубосварочные	66
Краны-трубоукладчики	67
Лаборатории для контроля высокопроходимые	67
Машины для очистки и грунтовки труб	67
Машины изоляционные для труб	68
Станки трубогибочные для труб	68
Установки горизонтального бурения	68
Установки для сушки труб	69
Центраторы внутренние гидравлические для труб	69
Машины общестроительные битумозаправщики	69
Тракторы на гусеничном ходу	70
Тракторы на пневмоколесном ходу	70
Плетьевозы на автомобильном ходу	70
Плетьевозы на тракторном ходу	71
Погрузчики	71
Электростанции передвижные	71
Компрессоры передвижные	71
Катки дорожные	71
Лебедки	71
Раздел 16. Машины для сооружений линий электропередач	72
Автобетоносмесители на базе автомобиля	72
Краны на тракторе	72
Машины бурильно-крановые	72

Наименование	Страницы
Машины бурильные на тракторе	72
Тракторы на гусеничном ходу	72
Бульдозеры	72
Краны на автомобильном ходу	73
Раздел 17. Машины для сооружений линий связи	73
Кабелеукладчики колесные прицепные	73
Машины комплексные кабельные	73
Тросопроводоукладчики самоходные	73
Транспортеры прицепные колесные	74
Волокуши для транспортировки барабанов	74
Бульдозеры	74
Тракторы на гусеничном ходу	74
Лаборатории	75
Раздел 18. Земленасосные плавучие снаряды и станции	75
Землесосные плавучие снаряды	75
Землесосные станции перекачки электрические стационарные	75
Землесосные станции перекачки электрические плавучие	76
Раздел 19. Насосные станции	76
Насосные станции электрические стационарные	76
Насосные станции электрические плавучие	76
Раздел 20. Гидромониторно-насосно-землесосные станции и установки	77
Насосные станции дизельные стационарные	77
Насосные станции и земленасосные установки	77
Гидромониторно - насосные установки	78
Раздел 21. Морские плавучие средства и оборудование	78
Баржи	78
Буксиры	78
Водолазные станции на самоходном боте	79
Копры плавучие	79
Краны плавучие	79
Шаланды	80
Понтоны	80
Кондукторы плавучие	80
Раздел 22. Машины и оборудование для судовозных путей, слипов и стапелей	81
Лебедки слиповые электрические	81
Тележки слиповые	81
Раздел 23. Речные плавучие транспортные средства и краны	81
Баржи	81
Буксиры	81
Катера буксирные	81
Завозни моторизованные	82
Копры плавучие с дизель-молотом	82
Краны плавучие несамоходные	82
Раздел 24. Машины для подводно-технических работ	83
Агрегаты сварочные	83
Водолазные станции на самоходном боте	83
Гидромониторноэжекторные снаряды для разработки подводных траншей	83
Установки для размыва грунта	83
Понтоны разгружающие	83
Плавучие площадки	84
Раздел 25. Машины для тоннелестроения	84
Щиты проходческие	84
Комплексы проходческие	85
Комбайны проходческие	85
Тюбингоукладчики	85
Блокоукладчики для проходки	85
Машины погрузочные	85
Тележки вспомогательные	86
Опрокидыватели круговые	86
Вагоны проходческие	86
Вагонетки	86

Наименование	Страницы
Платформы подвижные для перегонных тоннелей	87
Краны козловые	87
Мачты копровые с дизель-молотом	87
Тельферы электрические	88
Станции холодильные передвижные	88
Насосы для строительных растворов	88
Пневмобетоноукладчики	89
Машины электросварочные	89
Установки гидравлические для труб	89
Экскаваторы для подземных работ	90
Раздел 26. Машины для проходки горных выработок	90
Машины для прохождения гезенков глухим забоем	90
Станки буровые	90
Установки буровые	91
Оборудование для бурения шпуров	91
Установки бурильные ствольные	91
Установки бурильные электрические самоходные	92
Установки бурильные электрические на гусеничном ходу	92
Установки бурильные пневматические на колесно-рельсовом ходу	93
Установки бурильные пневматические на гусеничном ходу	93
Установки бурильные пневматические самоходные	94
Каретки буровые самоходные	94
Перфораторы колонковые для бурения шпуров	94
Молотки отбойные	95
Машины погрузочные ствольные	95
Грузчики рейферные с пневматической лебедкой	95
Машины погрузочные пневматические на колесно-рельсовом ходу	95
Машины погрузочные электрические на гусеничном ходу	96
Комплексы скреперные	96
Комбайны проходческие	97
Комплексы проходческие щитовые	97
Краны шахтные (тюбингоукладчики) электрические	98
Вагонетки шахтные	98
Лебедки шахтные	98
Раздел 27. Машины для прохождения горных выработок	99
Установки роторного бурения	99
Труبوبуры односекционные	99
Насосы грязевые	99
Комплексы глинорастворные	99
Узлы тампонажные	99
Раздел 28. Станции замораживающие	100
Машины холодильные аммиачные	100
Компрессоры оппозитные аммиачные	100
Агрегаты компрессорные винтовые	100
Градирни	100
Раздел 29. Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети замораживающих станций	101
Насосы для рассольной и водоохлаждающей сети	101
Раздел 30. Машины и оборудование для горновскрышных работ	102
Кабелепередвижки гусеничные	102
Скреперы колесные самоходные	102
Экскаваторы одноковшовые электрические гусеничные	102
Экскаваторы одноковшовые электрические шагающие	102
Раздел 31. Насосы для водопонижения и водоотлива	103
Насосы для водопонижения и водоотлива	103
Агрегаты электронасосные	104
Насосы центробежные самовсасывающие	105
Насосы центробежные погружные	105
Насосы диафрагменные	105
Илососы	105
Раздел 32. Машины, применяемые при строительстве атомных и тепловых станций	106

Наименование	Страницы
Домкраты гидравлические	106
Краны-манипуляторы	106
Лебедки самоходные	106
Механизмы для монтажа коуша	106
Насосные станции	106
Постаменты с кантователями	106
Раздел 33. Прочие машины и механизированный инструмент	107
Агрегаты дробеструйные	107
Машины сверлильные электрические	107
Дрели электрические	107
Установки для сверления отверстий	107
Машины шлифовальные электрические	107
Машины электрозачистные	107
Машины листогибочные	107
Молотки	108
Скребки	108
Ножницы	108
Станки	108
Трамбовки пневматические при работе от компрессора	109
Вентиляторы во взрывоопасном исполнении	109
Станки камнерезные универсальные	110
Аппараты пескоструйные	110
Электрокалориферы	110
Грохоты инерционные	110
Пилы маятниковые для резки металлопроката	110
Перфораторы	110
Молотки клепальные пневматические	111
Пилы дисковые электрические	111
Шприцы пневматические для заделки швов	111
Бензопилы	111
Комплексы вакуумные	111
Установки для сварки полиэтиленовой пленки	111
Машины арматурно-навивочные	111
Установки для изготовления бандажей	112
Печи	112
Теплогенераторы	112
Агрегаты и газовые горелки	112
Раздел 34. Машины и механизмы для отделочных работ	113
Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций	113
Агрегаты для подачи грунтовок	113
Машины паркетно-шлифовальные	113
Краскораспылители ручные	113
Пистолеты-распылители	113
Краскотерки	113
Раздел 35. Машины и механизмы для монтажных работ	114
Выпрямители полупроводниковые для подогрева трансформаторов	114
Гайковерты	114
Маслонасосы шестеренные	114
Маслоподогреватели	114
Машины испытательные	114
Механизмы монтажные	114
Насосы вакуумные	114
Прессы	115
Приспособление для снятия фасок	115
Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	115
Установки дегазационные	115
Установки "Сухолей"	116
Шинотрубогибы	116
Трубогибы с приставкой	116
Шкафы сушильные	116
Насосы ручные	116

Наименование	Страницы
Станки с абразивным кругом	117
Раздел 40. Автотранспортные средства	117
Автомобили бортовые	117
Автомобили-самосвалы	117
Тягачи седельные	118
Полуприцепы общего назначения	118
Полуприцепы тяжеловозы	118
Раздел 50. Машины, применяемые на работах по озеленению	119
Тракторы специальные виноградниковые гусеничные	119
Тракторы гусеничные сельскохозяйственного общего назначения	119
Тракторы гусеничные сельскохозяйственные	119
Дождеватели фронтальные	119
Машины дождевательные	120
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ	121