ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-40-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 40

ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Самара 2014

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-40-2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 40

ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Издание официальное

Самара 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Самарская область
ТЕР 81-02-40-2001 Часть 40. Деревянные конструкции гидротехнических сооружений
Самара, 2014 – 10 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 40. Деревянные конструкции гидротехнических сооружений

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1. РЯЖИ						
	Таблица 40-01-001. Рубка ряжей из бревен						
	Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**						
	Рубка ряжей из бревен:						
40-01-001-01	насухо на месте установки	1684,01	222,91	238,55	28,94	1222,55	20,1
40-01-001-02	на стапеле с достройкой на плаву	1868,61	261,51	325,52	41,52	1281,58	23
40-01-001-03	на льду у места установки	1734,86	266,51	205,84	23,88	1262,51	23,44
	Таблица 40-01-002. Установка ряжей						
	Измеритель: **1 установка 1 ряжа**						
	Установка ряжей объемом по наружному обмеру:						
40-01-002-01	до 400 м³	13968,07	1698,00	10104,71	1452,66	2165,36	162,8
40-01-002-02	свыше 400 м³	18908,23	2251,73	14216,82	1983,42	2439,68	215,89
	Таблица 40-01-003. Загрузка камнем ряжей и ряжевых перемычек кранами						
	Измеритель: **100 м³ камня**						
	Загрузка камнем ряжей и ряжевых перемычек кранами:						
40-01-003-01	плавучими с барж	37056,49	293,86	5933,70	830,36	30828,93	28,98
40-01-003-02	сухопутными с берега	33639,46	220,24	2590,29	215,14	30828,93	21,72
	Раздел 2. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ПРИ РУБКЕ РЯЖЕЙ						
	Таблица 40-01-006. Устройство и разборка берегового стапеля						
	Измеритель: **1 шт.**						
40-01-006-01	Устройство берегового стапеля	27903,18	2006,91	1408,29	118,04	24487,98	178,71
40-01-006-02	Разборка берегового стапеля	1923,05	526,57	1396,48	120,15	0,00	51,93
	Таблица 40-01-007. Устройство и разборка спускового стапеля						
	Измеритель: **10 м стапеля**						
40-01-007-01	Устройство спускового стапеля	18605,32	1414,43	3933,85	467,59	13257,04	124,4
40-01-007-02	Разборка спускового стапеля	2358,30	882,42	1475,88	185,59	0,00	83,09

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Раздел 3. ПЕРЕМЫЧКИ РЯЖЕВЫЕ

Таблица 40-01-010. Устройство перемычек ряжевых

Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**

	Устройство перемычек ряжевых с рубкой ряжей:						
40-01-010-01	на стапеле с дорубкой на плаву	1585,81	87,22	42,20	3,87	1456,39	7,48
40-01-010-02	на льду у места установка	1605,49	117,27	38,89	3,84	1449,33	10,18
40-01-010-03	насухо на месте установки	1563,33	102,07	17,30	0,00	1443,96	8,65

Раздел 4. ПОЛЫ И ОБШИВКА СТЕН ПЛОТИН И ШЛЮЗОВ

Таблица 40-01-012. Устройство полов и обшивка стен гидротехнических сооружений

Измеритель: **100 м² устройства пола**

	Устройство одиночных полов гидротехнических сооружений:						
40-01-012-01	из бревен	30362,92	2244,89	1670,29	160,49	26447,74	197,44
40-01-012-02	из брусьев	56346,39	134,39	784,81	55,95	55427,19	11,82
40-01-012-03	из пластин	12669,77	920,09	403,10	30,17	11346,58	78,91
40-01-012-04	из досок	12595,45	892,32	304,49	21,93	11398,64	75,62
	Устройство двойных полов гидротехнических сооружений:						
40-01-012-05	из пластин и досок	23409,33	2441,89	696,82	57,01	20270,62	206,94
40-01-012-06	из досок	23404,29	2176,90	500,18	36,66	20727,21	191,46

Измеритель: **100 м² обшивки стен**

	Устройство обшивки стен гидротехнических сооружений:						
40-01-012-07	пластинами	13854,37	1587,42	448,60	30,17	11818,35	143,14
40-01-012-08	досками	9605,38	787,06	271,15	15,08	8547,17	70,97

Раздел 5. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА РЕЧНЫХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 40-01-015. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянной рамы

Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**

40-01-015-01	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянной рамы	4983,42	308,61	2412,32	307,93	2262,49	24,3

Таблица 40-01-016. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянных кранцев с амортизаторами из автопокрышек

Измеритель: **1 кранец**

	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянных кранцев с амортизаторами из автопокрышек:						
40-01-016-01	при длине секции 4 м	5105,19	242,64	445,56	58,86	4416,99	21,34
40-01-016-02	при длине секции 5 м	7203,79	364,86	489,35	64,23	6349,58	32,09

Таблица 40-01-017. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде металлической рамы из труб с амортизаторами из автопокрышек

Измеритель: **1 т общей массы отбойного устройства**

	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде металлической рамы из труб с амортизаторами из автопокрышек:						
40-01-017-01	одинарных	7710,76	91,47	390,03	57,12	7229,26	7,94
40-01-017-02	сдвоенных	6831,95	138,24	302,36	45,28	6391,35	12

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 40-01-018. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений из резиновых труб

Измеритель: **1 т общей массы отбойного устройства**

	Установка отбойных устройств речных причальных сооружений из резиновых труб диаметром:						
40-01-018-01	300 мм для причалов из сборных железобетонных конструкций	9490,07	105,91	3924,02	489,53	5460,14	9,55
40-01-018-02	400 мм для причалов из сборных железобетонных конструкций	7608,79	81,96	2919,28	358,85	4607,55	7,39
40-01-018-03	300 мм для причалов из металлического шпунта	12908,26	157,48	6368,55	782,68	6382,23	14,2
40-01-018-04	400 мм для причалов из металлического шпунта	7788,38	76,19	3105,29	380,96	4606,90	6,87
40-01-018-05	300 мм для набережных с высокой надстройкой из монолитного бетона	4966,84	25,62	570,64	71,28	4370,58	2,31
40-01-018-06	400 мм для набережных с высокой надстройкой из монолитного бетона	4337,44	24,73	573,50	71,28	3739,21	2,23

Раздел 6. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА МОРСКИХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 40-01-022. Установка отбойных устройств морских причальных сооружений в виде деревянной рамы

Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**

40-01-022-01	Установка отбойных устройств морских причальных сооружений в виде деревянной рамы	2951,28	197,77	78,35	5,44	2675,16	16,76
(103-9012)	*Трубы стальные, (т)*	-	-	-	-	*(0,38)*	-

Таблица 40-01-023. Навеска отбойных устройств береговыми кранами в закрытой акватории

Измеритель: **1 отбойное устройство**

	Навеска береговыми кранами в закрытой акватории отбойных устройств в виде:						
40-01-023-01	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 1000 мм, длиной 1500 мм на цепях	21080,53	35,93	112,18	13,86	20932,42	3,24
40-01-023-02	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 400 мм, длиной 2000 мм на цепях	6040,91	36,93	106,45	13,51	5897,53	3,33
40-01-023-03	металлических рам с амортизаторами из 6-ти отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 500 мм	17182,88	194,41	540,32	61,39	16448,15	15,54
40-01-023-04	металлических рам с резиновыми полуцилиндрами диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	3847,05	62,30	172,68	21,22	3612,07	4,98
40-01-023-05	пакетов из 4-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	20997,37	39,92	140,60	17,01	20816,85	3,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
40-01-023-06	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	8898,05	222,80	1221,75	161,02	7453,50	20,09
40-01-023-07	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 1000 мм	5330,25	110,90	591,59	78,05	4627,76	10
40-01-023-08	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 1500 мм	10103,89	145,28	744,09	96,65	9214,52	13,1
40-01-023-09	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	12641,56	190,64	978,83	127,17	11472,09	17,19
40-01-023-10	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 3000 мм	17779,14	309,19	1427,13	185,40	16042,82	27,88

Таблица 40-01-024. Навеска отбойных устройств плавучими кранами в закрытой акватории

Измеритель: **1 отбойное устройство**

	Навеска плавучими кранами в закрытой акватории отбойных устройств в виде:						
40-01-024-01	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 1000 мм, длиной 1500 мм на цепях	21685,14	43,43	709,29	76,43	20932,42	3,42
40-01-024-02	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 400 мм, длиной 2000 мм на цепях	6547,03	36,93	612,57	66,53	5897,53	3,33
40-01-024-03	металлических рам с амортизаторами из 6-ти отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 500 мм	17429,18	194,41	786,62	86,88	16448,15	15,54
40-01-024-04	металлических рам с резиновыми полуцилиндрами диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	4157,13	62,30	482,76	53,80	3612,07	4,98
40-01-024-05	пакетов из 4-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	21594,49	39,92	737,72	79,55	20816,85	3,6
40-01-024-06	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	9424,10	222,80	1747,80	216,18	7453,50	20,09
40-01-024-07	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 1000 мм	5767,25	110,90	1099,03	131,22	4557,32	10
40-01-024-08	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 1500 мм	10701,01	145,28	1341,21	159,24	9214,52	13,1
40-01-024-09	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	13380,81	190,64	1718,08	204,63	11472,09	17,19

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
40-01-024-10	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 3000 мм	18637,23	275,92	2318,49	278,82	16042,82	24,88

Таблица 40-01-025. Навеска отбойных устройств плавучими кранами в открытой акватории

Измеритель: **1 отбойное устройство**

	Навеска плавучими кранами в открытой акватории отбойных устройств в виде:						
40-01-025-01	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 1000 мм, длиной 1500 мм на цепях	22861,36	37,93	1891,01	129,58	20932,42	3,42
40-01-025-02	горизонтальных резиновых цилиндров диаметром 400 мм, длиной 2000 мм на цепях	7548,49	36,93	1614,03	111,60	5897,53	3,33
40-01-025-03	металлических рам с амортизаторами из 6-ти отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 500 мм	17909,88	194,41	1267,32	108,53	16448,15	15,54
40-01-025-04	металлических рам с резиновыми полуцилиндрами диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	4758,00	62,30	1083,63	80,88	3612,07	4,98
40-01-025-05	пакетов из 4-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	22776,20	39,92	1919,43	132,75	20816,85	3,6
40-01-025-06	автопокрышек с сердечником из отбойного резинового устройства диаметром 400 мм, длиной 2000 мм	10465,61	222,80	2789,31	263,00	7453,50	20,09
40-01-025-07	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	6767,19	110,90	2100,49	176,35	4555,80	10
40-01-025-08	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 1500 мм	11882,73	145,28	2522,93	212,43	9214,52	13,1
40-01-025-09	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 300 мм, длиной 2000 мм	14842,93	190,64	3180,20	270,51	11472,09	17,19
40-01-025-10	автопокрышек с сердечником из 3-х отбойных резиновых устройств диаметром 400 мм, длиной 3000 мм	20399,79	275,92	4081,05	358,13	16042,82	24,88

Раздел 7. ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 40-01-029. Установка насадок, прогонов и схваток гидротехнических сооружений

Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**

40-01-029-01	Установка насадок, прогонов и схваток гидротехнических сооружений	5510,10	324,26	3233,88	484,44	1951,96	27,81

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 40-01-030. Устройство верхнего строения деревянных свайных причалов и колесоотбойного бруса							
Измеритель: **1 м³ древесины в конструкции**							
	Устройство:						
40-01-030-01	верхнего строения деревянных свайных причалов	4265,34	175,60	2808,51	421,27	1281,23	15,06
40-01-030-02	колесоотбойного бруса с воды	4433,75	105,87	2414,63	364,72	1913,25	9,19
40-01-030-03	колесоотбойного бруса с берега	2323,13	119,81	73,72	1,23	2129,60	10,4

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

Содержание

Раздел 1. РЯЖИ ... 3
Таблица 40-01-001. Рубка ряжей из бревен ... 3
Таблица 40-01-002. Установка ряжей ... 3
Таблица 40-01-003. Загрузка камнем ряжей и ряжевых перемычек кранами ... 3
Раздел 2. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ПРИ РУБКЕ РЯЖЕЙ ... 3
Таблица 40-01-006. Устройство и разборка берегового стапеля ... 3
Таблица 40-01-007. Устройство и разборка спускового стапеля ... 3
Раздел 3. ПЕРЕМЫЧКИ РЯЖЕВЫЕ ... 4
Таблица 40-01-010. Устройство перемычек ряжевых ... 4
Раздел 4. ПОЛЫ И ОБШИВКА СТЕН ПЛОТИН И ШЛЮЗОВ ... 4
Таблица 40-01-012. Устройство полов и обшивка стен гидротехнических сооружений ... 4
Раздел 5. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА РЕЧНЫХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ... 4
Таблица 40-01-015. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянной рамы ... 4
Таблица 40-01-016. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде деревянных кранцев с амортизаторами из автопокрышек ... 4
Таблица 40-01-017. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений в виде металлической рамы из труб с амортизаторами из автопокрышек ... 4
Таблица 40-01-018. Установка отбойных устройств речных причальных сооружений из резиновых труб ... 5
Раздел 6. ОТБОЙНЫЕ УСТРОЙСТВА МОРСКИХ ПРИЧАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ... 5
Таблица 40-01-022. Установка отбойных устройств морских причальных сооружений в виде деревянной рамы ... 5
Таблица 40-01-023. Навеска отбойных устройств береговыми кранами в закрытой акватории ... 5
Таблица 40-01-024. Навеска отбойных устройств плавучими кранами в закрытой акватории ... 6
Таблица 40-01-025. Навеска отбойных устройств плавучими кранами в открытой акватории ... 7
Раздел 7. ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ ... 7
Таблица 40-01-029. Установка насадок, прогонов и схваток гидротехнических сооружений ... 7
Таблица 40-01-030. Устройство верхнего строения деревянных свайных причалов и колесоотбойного бруса ... 8

gost.e-ecolog.ru