ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-41-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Алтайский край

Часть 41

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-41-2001

Алтайский край

Часть 41

ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ

Издание официальное

Барнаул 2010

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ТЕР 81-02-41-2001 Часть 41. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 11 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.

РАЗРАБОТАНЫ

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
Алтайский край

ТЕР-41-2001

Часть 41. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ

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 1. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В РЕЧНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ						
	Подраздел 1.1 ШТУКАТУРНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ						
	Таблица 41-01-001 Штукатурная изоляция бетонных поверхностей асфальтовыми материалами.						
	Измеритель: **100 м^2 изолируемой поверхности**						
	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности литым асфальтом в два слоя:						
41-01-001-01	по 10 мм	3032,68	317,36	67,90	6,99	2647,42	46,74
41-01-001-02	по 20 мм	5599,76	341,33	67,90	6,99	5190,53	50,27
	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности мастикой асфальтовой:						
41-01-001-03	в два слоя по 5 мм	4145,35	746,07	662,14	34,94	2737,14	101,23
41-01-001-04	в три слоя по 5 мм	5774,08	784,76	943,74	49,88	4045,58	106,48
41-01-001-05	в четыре слоя по 5 мм	7397,62	822,57	1205,08	63,75	5369,97	111,61
	Подраздел 1.2 ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ						
	Таблица 41-01-004 Оклеечная изоляция бетонных поверхностей материалами на битумных вяжущих.						
	Измеритель: **100 м^2 изолируемой поверхности**						
	Оклеечная изоляция горизонтальной бетонной поверхности:						
41-01-004-01	рулонным материалом в два слоя	4796,48	652,95	165,11	8,39	3978,42	93,68
41-01-004-02	рулонным материалом в три слоя	6018,91	729,34	177,62	9,03	5111,95	104,64
41-01-004-03	асфальтовыми матами в один слой	4053,30	358,33	100,97	5,16	3594,00	51,41
41-01-004-04	асфальтовыми матами в два слоя	7177,19	468,21	153,64	7,96	6555,34	65,21
41-01-004-05	асфальтовыми матами в три слоя	10299,74	565,57	161,75	8,39	9572,42	78,77
41-01-004-06	пропитанным войлоком в один слой	11545,84	379,03	100,97	5,16	11065,84	54,38
	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности:						
41-01-004-07	рулонным материалом в два слоя	5642,59	1499,06	165,11	8,39	3978,42	203,4
41-01-004-08	рулонным материалом в три слоя	6946,86	1657,29	177,62	9,03	5111,95	224,87

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
41-01-004-09	асфальтовыми матами в один слой	4213,38	518,41	100,97	5,16	3594,00	70,34
41-01-004-10	асфальтовыми матами в два слоя	7419,74	710,76	153,64	7,96	6555,34	96,44
41-01-004-11	асфальтовыми матами в три слоя	10641,56	907,39	161,75	8,39	9572,42	123,12
41-01-004-12	пропитанным войлоком в один слой	678,55	570,51	3,72	0,00	104,32	77,41
Таблица 41-01-005	**Оклеечная изоляция бетонных поверхностей стеклотканью на полимерных вяжущих.**						
	Измеритель: **100 м² изолируемой поверхности**						
	Оклеечная изоляция горизонтальной бетонной поверхности стеклотканью на полимерных вяжущих:						
41-01-005-01	в один слой	8196,24	555,53	215,66	0,86	7425,05	73,58
41-01-005-02	в два слоя	13217,43	674,82	228,45	1,40	12314,16	89,38
41-01-005-03	в три слоя	16947,21	808,45	236,83	1,72	15901,93	107,08
	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности стеклотканью на полимерных вяжущих:						
41-01-005-04	в один слой	8698,02	912,05	360,92	0,86	7425,05	116,63
41-01-005-05	в два слоя	13830,06	1142,19	373,71	1,40	12314,16	146,06
41-01-005-06	в три слоя	17673,40	1389,38	382,09	1,72	15901,93	177,67
Подраздел 1.3 ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ							
Таблица 41-01-008	**Окрасочная изоляция бетонных поверхностей битумными материалами.**						
	Измеритель: **100 м² изолируемой поверхности**						
	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности:						
41-01-008-01	разжиженным битумом в два слоя	1498,94	277,71	62,39	0,00	1158,84	40,9
41-01-008-02	разжиженным битумом в три слоя	2066,11	306,23	90,79	0,00	1669,09	45,1
41-01-008-03	горячим битумом в два слоя	1033,21	286,54	43,53	0,00	703,14	42,2
41-01-008-04	битумной эмульсией в два слоя	839,14	229,40	0,00	0,00	609,74	35,9
	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности:						
41-01-008-05	разжиженным битумом в два слоя	1576,60	380,02	3,72	0,00	1192,86	53,6
41-01-008-06	разжиженным битумом в три слоя	2232,50	436,74	92,65	0,00	1703,11	61,6
41-01-008-07	горячим битумом в два слоя	1111,70	404,84	3,72	0,00	703,14	57,1
41-01-008-08	битумной эмульсией в два слоя	896,60	286,86	0,00	0,00	609,74	44,2
Таблица 41-01-009	**Окрасочная изоляция бетонных поверхностей полимерными материалами.**						
	Измеритель: **100 м² изолируемой поверхности**						
41-01-009-01	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности полимерными материалами в три слоя основного лака	8543,67	473,23	230,90	0,00	7839,54	62,68
41-01-009-02	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности полимерными материалами в три слоя основного лака	8920,06	704,36	376,16	0,00	7839,54	91,12

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
Подраздел 1.4 УПЛОТНЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ В НАПОРНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ							
Таблица 41-01-012	**Уплотнение деформационного шва шпонками.**						
	Измеритель: **100 м уплотнения**						
41-01-012-01	Уплотнение деформационного шва горизонтальной шпонкой донной с металлической диафрагмой без прогрева, площадь сечения шпонки 0,05 м^2	38596,89	2758,04	611,42	9,78	35227,43	339,66
	Уплотнение деформационного шва вертикальной шпонкой с металлической диафрагмой:						
41-01-012-02	без прогрева, площадь сечения шпонки 0,04 м^2	21704,55	3878,60	2115,27	463,24	15710,68	477,66
41-01-012-03	с электропрогревом, площадь сечения шпонки 0,24 м^2	121019,35	8220,04	3890,54	622,65	108908,77	1012,32
41-01-012-04	с электропрогревом, площадь сечения шпонки 0,48 м^2	137361,44	9499,05	3559,95	507,01	124302,44	1151,4
41-01-012-05	с электропрогревом, площадь сечения шпонки 0,8 м^2	216017,90	11662,20	3648,20	510,67	200707,50	1413,6
	Уплотнение деформационного шва вертикальной шпонкой с железобетонным брусом с электропрогревом, площадь сечения шпонки:						
41-01-012-06	0,98 м^2	311450,95	23234,57	12341,53	3234,71	275874,85	2861,4
41-01-012-07	0,6 м^2	187151,02	17125,08	8031,24	2100,88	161994,70	2109
Таблица 41-01-013	**Уплотнение деформационных швов.**						
	Измеритель: **100 м уплотнения**						
	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями:						
41-01-013-01	из стальной диафрагмы	9668,81	1637,95	1076,35	231,39	6954,51	182,4
41-01-013-02	из просмоленного каната	29811,86	232,06	204,36	53,88	29375,44	31,92
41-01-013-03	из досок	14605,95	1632,70	1170,65	311,77	11802,60	224,58
41-01-013-04	из деревянных брусьев	12242,47	1052,55	704,59	160,59	10485,33	144,78
41-01-013-05	из резиновой диафрагмы	27225,78	837,25	45,43	1,83	26343,10	103,11
Подраздел 1.5 ИЗГОТОВЛЕНИЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ							
Таблица 41-01-016	**Приготовление битумов, эмульсии, пасты, мастики, литого асфальта, эпоксидно-каменноугольных композиций.**						
	Измеритель: **1 т**						
	Приготовление:						
41-01-016-01	горячего битума	3298,51	99,98	303,01	3,55	2895,52	12,64
41-01-016-02	разжиженного битума РБ-1	11238,87	43,12	182,77	21,65	11012,98	5,78
41-01-016-03	разжиженного битума РБ-2	6783,71	80,72	268,34	19,66	6434,65	10,82
41-01-016-04	битумной эмульсии	3557,29	93,28	278,81	11,30	3185,20	12,21
41-01-016-05	разжиженной битумной пасты	12093,30	42,82	160,13	12,04	11890,35	5,74
41-01-016-06	горячей асфальтовой мастики АМ-1	1568,11	72,14	225,45	3,55	1270,52	9,67
41-01-016-07	горячей асфальтовой мастики АМ-2	2669,07	72,14	225,45	3,55	2371,48	9,67
41-01-016-08	горячей асфальтовой мастики АМ-3	2948,66	81,31	266,27	3,55	2601,08	10,9
41-01-016-09	холодной асфальтовой мастики	1641,73	68,48	181,29	11,66	1391,96	9,18
41-01-016-10	литого асфальта	877,77	59,98	196,51	2,85	621,28	8,04
41-01-016-11	эпоксидно-каменноугольной композиции грунта	34794,55	346,85	301,87	136,71	34145,83	43,85

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
41-01-016-12	эпоксидно-каменноугольной композиции лака	37675,47	392,73	314,85	144,92	36967,89	49,65
41-01-016-13	эпоксидно-каменноугольной композиции эмали	37545,29	363,39	306,23	139,53	36875,67	45,94

Таблица 41-01-017 **Изготовление пропитанного войлока и асфальтовых матов.**

Измеритель: **100 м^2**

	Изготовление:						
41-01-017-01	пропитанного войлока	10508,55	160,29	127,21	11,00	10221,05	21,23
41-01-017-02	асфальтовых матов на мешковине	4894,90	201,37	258,10	3,55	4435,43	26,05
41-01-017-03	асфальтовых матов на стеклоткани	3209,21	195,49	246,23	3,79	2767,49	25,29

Раздел 2. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В МОРСКИХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ

Подраздел 2.1 ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

Таблица 41-02-001 **Покрытие бетонной поверхности эпоксидной смолой.**

Измеритель: **100 м^2 изолируемой поверхности**

41-02-001-01	Покрытие бетонной поверхности эпоксидной смолой	6805,34	224,74	1103,25	138,41	5477,35	34

Таблица 41-02-002 **Покрытие стального шпунта каменноугольным лаком.**

Измеритель: **1 т шпунта**

41-02-002-01	Покрытие стального шпунта каменноугольным лаком	52,26	18,56	21,55	2,04	12,15	2,64

Подраздел 2.2 ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ БИТУМНО-ШЛАКОВОЙ СМЕСЬЮ (БШС)

Таблица 41-02-008 **Устройство теплоизоляционных конструкций с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС).**

Измеритель: **1 м^3 битумно-шлаковой смеси в конструкции**

	Устройство теплоизоляционных конструкций с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС):						
41-02-008-01	плит	11539,67	135,70	357,04	19,34	11046,93	18,9
41-02-008-02	экранов	2646,17	127,72	361,70	17,99	2156,75	18,81

Таблица 41-02-009 **Устройство защитного пояса для свай-оболочек диаметром до 2 м с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС).**

Измеритель: **1 м^3 битумно-шлаковой смеси в конструкции**

	Устройство защитного пояса для свай-оболочек диаметром до 2 м с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС) в условиях:						
41-02-009-01	закрытой акватории	8389,67	200,25	1376,16	108,05	6813,26	27,89
41-02-009-02	открытого побережья (открытого рейда)	10082,83	200,25	2777,24	182,86	7105,34	27,89

Таблица 41-02-010 **Погрузка и перемещение готовых конструкций защитных поясов плавучими средствами.**

Измеритель: **10 защитных поясов для свай-оболочек диаметром до 2 м**

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
	Погрузка и перемещение готовых конструкций защитных поясов плавучими средствами на первый километр в условиях:						
41-02-010-01	закрытой акватории	789,94	31,32	758,62	103,29	0,00	4,1
41-02-010-02	открытого побережья (открытого рейда)	3351,83	31,32	3320,51	465,48	0,00	4,1
	На каждый последующий километр перемещения добавлять:						
41-02-010-03	к расценке 41-02-010-01	3,58	0,00	3,58	0,48	0,00	0
41-02-010-04	к расценке 41-02-010-02	6,25	0,00	6,25	0,85	0,00	0

Подраздел 2.3 ОКЛЕЕЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

Таблица 41-02-015 Устройство оклеечной изоляции резиновыми рулонными пластинами.

Измеритель: **100 м изолируемого шва**

	Устройство оклеечной изоляции резиновыми рулонными пластинами в условиях:						
41-02-015-01	закрытой акватории между лицевыми панелями	37132,09	676,28	12737,65	1564,37	23718,16	94,19
41-02-015-02	закрытой акватории между фундаментными панелями	95316,71	781,11	39990,61	4411,09	54544,99	108,79
41-02-015-03	условиях открытого побережья (открытого рейда) в оголовках	31202,36	495,35	41,40	1,83	30665,61	68,99
41-02-015-04	условиях открытого побережья (открытого рейда) между лицевыми панелями	58455,27	676,28	34060,83	2263,37	23718,16	94,19
41-02-015-05	условиях открытого побережья (открытого рейда) между фундаментными панелями	166411,08	781,11	111084,98	6854,92	54544,99	108,79

Подраздел 2.4 ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ ГРУНТОВКАМИ, ЭМАЛЯМИ, ЛАКАМИ И КРАСКАМИ

Таблица 41-02-020 Огрунтовка свай и анкерных плит из стального шпунта.

Измеритель: **100 т конструкций**

	Огрунтовка свай и анкерных плит из стального шпунта:						
41-02-020-01	грунтовкой ФЛ-03К в два слоя	13336,69	1510,46	2130,52	231,32	9695,71	210,37
41-02-020-02	грунтовкой ВЛ-02 в один слой	10047,34	1361,76	2126,11	231,32	6559,47	189,66
41-02-020-03	грунтовкой ЭП-057 в один слой	24308,78	1369,59	2130,52	231,32	20808,67	190,75
41-02-020-04	грунтом этинолевым в один слой	9434,56	1361,76	2126,11	231,32	5946,69	189,66

Таблица 41-02-021 Огрунтовка распределительных поясов.

Измеритель: **100 т конструкций**

	Огрунтовка распределительных поясов:						
41-02-021-01	грунтовкой ФЛ-03К в два слоя	16001,29	1176,44	1665,80	193,28	13159,05	163,85
41-02-021-02	грунтовкой ВЛ-02 в один слой	11678,94	939,14	1667,77	193,60	9072,03	130,8
41-02-021-03	грунтовкой ЭП-057 в один слой	30477,61	964,99	1677,41	193,92	27835,21	134,4
41-02-021-04	грунтом этинолевым в один слой	10603,44	939,14	1667,77	193,60	7996,53	130,8

Таблица 41-02-022 Окраска свай и анкерных плит из стального шпунта.

Измеритель: **100 т конструкций**

	Окраска свай и анкерных плит из стального шпунта:						
41-02-022-01	эмалью ПФ-167 в два слоя	13722,56	380,55	919,55	88,47	12422,46	49,81
41-02-022-02	эмалью ПФ-115 в два слоя	10565,98	380,55	919,55	88,47	9265,88	49,81

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
41-02-022-03	эмалью ЭП-1155 в два слоя	57807,17	383,07	940,33	88,47	56483,77	50,14
41-02-022-04	эмалью ЭП-5116 в два слоя	24011,95	383,07	940,33	88,47	22688,55	50,14
41-02-022-05	эмалью ХВ-785-в один слой	3827,66	190,69	457,68	44,18	3179,29	24,96
41-02-022-06	эмалью ЭП-46 в один слой	13760,38	147,49	241,57	22,04	13371,32	18,86
41-02-022-07	лаком ХС-720 алюминиевым в два слоя	8707,96	389,51	898,78	88,47	7419,67	49,81
41-02-022-08	лаком ХС-720 коричневым в четыре слоя	15940,87	586,42	902,31	88,47	14452,14	74,99
41-02-022-09	краской ЭКЖ в четыре слоя	4686,75	943,56	900,55	88,47	2842,64	120,66
Таблица 41-02-023	**Окраска распределительных поясов.**						
	Измеритель: **100 т конструкций**						
	Окраска распределительных поясов:						
41-02-023-01	эмалью ПФ-167 в два слоя	17235,95	334,51	338,16	30,10	16563,28	42,29
41-02-023-02	эмалью ПФ-115 в два слоя	13027,18	334,51	338,16	30,10	12354,51	42,29
41-02-023-03	эмалью ЭП-1155 в два слоя	75914,50	337,99	365,60	30,10	75210,91	42,73
41-02-023-04	эмалью ЭП-5116 в два слоя	31116,18	337,99	365,60	30,10	30412,59	42,73
41-02-023-05	эмалью ХВ-785-в один слой	4797,16	204,32	167,29	15,05	4425,55	25,83
41-02-023-06	эмалью ЭП-46 в один слой	18430,17	204,87	100,03	7,53	18125,27	25,9
41-02-023-07	лаком ХС-720 алюминиевым в два слоя	10679,04	333,64	309,87	30,10	10035,53	42,18
41-02-023-08	лаком ХС-720 коричневым в четыре слоя	20377,59	602,66	313,40	30,10	19461,53	76,19
41-02-023-09	краской ЭКЖ в четыре слоя	5707,37	1090,63	312,51	30,10	4304,23	137,88

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

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 41. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ . . . 3
Раздел 1. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В РЕЧНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ . . . 3
Таблица 41-01-001 Штукатурная изоляция бетонных поверхностей асфальтовыми материалами. . . . 3
Таблица 41-01-004 Оклеечная изоляция бетонных поверхностей материалами на битумных вяжущих. . . . 3
Таблица 41-01-005 Оклеечная изоляция бетонных поверхностей стеклотканью на полимерных вяжущих. . . . 4
Таблица 41-01-008 Окрасочная изоляция бетонных поверхностей битумными материалами. . . . 4
Таблица 41-01-009 Окрасочная изоляция бетонных поверхностей полимерными материалами. . . . 4
Таблица 41-01-012 Уплотнение деформационного шва шпонками. . . . 5
Таблица 41-01-013 Уплотнение деформационных швов. . . . 5
Таблица 41-01-016 Приготовление битумов, эмульсии, пасты, мастики, литого асфальта, эпоксидно-каменноугольных композиций. . . . 5
Таблица 41-01-017 Изготовление пропитанного войлока и асфальтовых матов. . . . 6
Раздел 2. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ В МОРСКИХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЯХ . . . 6
Таблица 41-02-001 Покрытие бетонной поверхности эпоксидной смолой. . . . 6
Таблица 41-02-002 Покрытие стального шпунта каменноугольным лаком. . . . 6
Таблица 41-02-008 Устройство теплоизоляционных конструкций с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС). . . . 6
Таблица 41-02-009 Устройство защитного пояса для свай-оболочек диаметром до 2 м с использованием битумно-шлаковой смеси (БШС). . . . 6
Таблица 41-02-010 Погрузка и перемещение готовых конструкций защитных поясов плавучими средствами. . . . 6
Таблица 41-02-015 Устройство оклеечной изоляции резиновыми рулонными пластинами. . . . 7
Таблица 41-02-020 Огрунтовка свай и анкерных плит из стального шпунта. . . . 7
Таблица 41-02-021 Огрунтовка распределительных поясов. . . . 7
Таблица 41-02-022 Окраска свай и анкерных плит из стального шпунта. . . . 7
Таблица 41-02-023 Окраска распределительных поясов. . . . 8

gost.e-ecolog.ru