

**ИНДЕКСЫ ИЗМЕНЕНИЯ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ К ТЕР - 2001  
(РЕДАКЦИЯ 2014 ГОДА)**

на 1 квартал 2016 г

**Часть 42. БЕРЕГОУКРЕПИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Номера расценок	Наименование	Индексы				
		прямые затраты	оплата труда	эксплуатация машин	оплата труда машинистов	материалы
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 1. КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ РЕЧНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ И КАНАЛОВ</b>						
<b>Подраздел 1.1. КРЕПЛЕНИЕ СКАЛЬНОЙ ПОРОДОЙ, КАМНЕМ, ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ ИЛИ ЩЕБНЕМ</b>						
<b>Таблица 42-01-001 Крепление откосов скальной породой или камнем</b>						
<b>Таблица 42-01-001. Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе скальной породой или камнем слоем толщиной:</b>						
42-01-001-1	Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе скальной породой или камнем слоем толщиной: до 1 м	7,67	12,23	7,73	12,23	4,51
42-01-001-2	Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе скальной породой или камнем слоем толщиной: до 2 м	7,30	12,23	7,72	12,23	4,51
42-01-001-3	Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе скальной породой или камнем слоем толщиной: свыше 2 м	6,13	12,23	7,62	12,23	4,51
<b>Таблица 42-01-001. Крепление откосов при уклоне круче, чем 1:3 скальной породой или камнем слоем толщиной:</b>						
42-01-001-4	Крепление откосов при уклоне круче, чем 1:3 скальной породой или камнем слоем толщиной: до 1 м	7,55	12,23	6,45	12,23	4,51
42-01-001-5	Крепление откосов при уклоне круче, чем 1:3 скальной породой или камнем слоем толщиной: до 2 м	7,13	12,23	6,45	12,23	4,51
42-01-001-6	Крепление откосов при уклоне круче, чем 1:3 скальной породой или камнем слоем толщиной: свыше 2 м	6,77	12,23	6,45	12,23	4,51
<b>Таблица 42-01-002 Устройство подстилающего слоя в откосах из песчано-гравийной смеси или щебня</b>						
<b>Таблица 42-01-002. Устройство подстилающего слоя в откосах при уклоне 1:3 и положе из песчано-гравийной смеси или щебня слоем толщиной:</b>						
42-01-002-1	Устройство подстилающего слоя в откосах при уклоне 1:3 и положе из песчано-гравийной смеси или щебня слоем толщиной: до 0,5 м	7,78	12,23	7,70	12,23	4,51
42-01-002-2	Устройство подстилающего слоя в откосах при уклоне 1:3 и положе из песчано-гравийной смеси или щебня слоем толщиной: до 1 м	7,64	12,23	7,72	12,23	4,51
42-01-002-3	Устройство подстилающего слоя в откосах круче, чем 1:3 из песчано-гравийной смеси или щебня слоем толщиной до 1 м	7,03	12,23	6,45	12,23	4,51
<b>Таблица 42-01-003 Крепление откосов песчано-гравийной смесью или щебнем</b>						
<b>Таблица 42-01-003. Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе песчано-гравийной смесью или щебнем слоем</b>						
42-01-003-1	Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе песчано-гравийной смесью или щебнем слоем толщиной: до 0,2 м	7,97	12,23	7,71	12,23	4,51
42-01-003-2	Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе песчано-гравийной смесью или щебнем слоем толщиной: до 0,4 м	7,93	12,23	7,71	12,23	4,51
<b>Таблица 42-01-004 Крепление откосов камнем насухо</b>						
<b>Таблица 42-01-004. Крепление откосов камнем насухо с устройством одиночного мощения на подстилающем слое:</b>						
42-01-004-1	Крепление откосов камнем насухо с устройством одиночного мощения на подстилающем слое: из камня	3,34	12,23	6,88	12,23	1,66
42-01-004-2	Крепление откосов камнем насухо с устройством одиночного мощения на подстилающем слое: из щебня или гравия	6,86	12,23	6,88	12,23	5,89
42-01-004-3	Крепление откосов камнем насухо с устройством одиночного мощения на подстилающем слое: из песка	10,17	12,23	6,88	12,23	10,02
42-01-004-4	Крепление откосов камнем насухо из каменной наброски	2,31	12,23	6,88	12,23	1,66
<b>Таблица 42-01-005-1. Таблица 42-01-005 Устройство каменной наброски в воду плавучими кранами</b>						
42-01-005-1	Устройство каменной наброски в воду плавучими кранами	2,78	12,23	6,99	12,23	1,66
<b>Таблица 42-01-006. Таблица 42-01-006 Устройство подстилающего слоя из щебня (гравия, песка) насухо вручную</b>						
42-01-006-1	Устройство подстилающего слоя из щебня (гравия, песка) насухо вручную слоем толщиной 20 см	10,86	12,23	6,88	12,23	-
42-01-006-2	На каждые 5 см изменения толщины добавлять или исключать к расценке 42-01-006-01	9,32	12,23	6,88	12,23	-
<b>Таблица 42-01-007-1. Таблица 42-01-007 Устройство подстилающего слоя из щебня (гравия, песка) в воду плавучими кранами</b>						
42-01-007-1	Устройство подстилающего слоя из щебня (гравия, песка) в воду плавучими кранами	7,11	12,23	6,99	12,23	-

**Подраздел 1.2. КРЕПЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ И ЖЕЛЕЗОБЕТОНОМ**

**Таблица 42-01-008 Крепление дна и откосов монолитным железобетоном**

**Таблица 42-01-008. Крепление дна и откосов монолитным железобетоном:**

42-01-008-1	Крепление дна и откосов монолитным железобетоном: кранами гусеничными 16 т при толщине крепления до 0,2 м	5,98	12,23	6,96	12,23	5,80
42-01-008-2	Крепление дна и откосов монолитным железобетоном: кранами гусеничными 16 т при толщине крепления свыше 0,2 м	5,99	12,23	7,02	12,23	5,85
42-01-008-3	Крепление дна и откосов монолитным железобетоном: кранами гусеничными 60 т при толщине крепления до 0,2 м	5,98	12,23	6,52	12,23	5,80
42-01-008-4	Крепление дна и откосов монолитным железобетоном: кранами гусеничными 60 т при толщине крепления свыше 0,2 м	5,99	12,23	6,54	12,23	5,85
42-01-008-5	Крепление дна и откосов монолитным железобетоном: бульдозерами при толщине крепления до 0,2 м	5,96	12,23	7,43	12,23	5,80
42-01-008-6	Крепление дна и откосов монолитным железобетоном: бульдозерами при толщине крепления свыше 0,2 м	5,96	12,23	7,47	12,23	5,85

**Таблица 42-01-009 Бетонирование каналов при покрытии поверхности бетона лаком**

**Таблица 42-01-009. Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности бетона лаком, глубина канала:**

42-01-009-1	Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности бетона лаком, глубина канала: до 1,5 м	5,06	12,23	6,36	12,23	4,94
42-01-009-2	Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности бетона лаком, глубина канала: до 3 м	5,08	12,23	6,02	12,23	4,95
42-01-009-3	Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности бетона лаком, глубина канала: до 5 м	5,19	12,23	5,44	12,23	5,13

**Таблица 42-01-009. Бетонирование каналов виброформами при покрытии поверхности бетона лаком, глубина канала:**

42-01-009-4	Бетонирование каналов виброформами при покрытии поверхности бетона лаком, глубина канала: до 1 м	4,98	12,23	5,81	12,23	4,88
42-01-009-5	Бетонирование каналов виброформами при покрытии поверхности бетона лаком, глубина канала: до 1,5 м	5,02	12,23	5,89	12,23	4,94

**Таблица 42-01-010 Бетонирование каналов при покрытии поверхности разжиженным битумом**

**Таблица 42-01-010. Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности разжиженным битумом, глубина канала:**

42-01-010-1	Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности разжиженным битумом, глубина канала: до 1,5 м	6,07	12,23	6,28	12,23	5,94
42-01-010-2	Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности разжиженным битумом, глубина канала: до 3 м	6,04	12,23	5,98	12,23	5,94
42-01-010-3	Бетонирование каналов комплектами бетоноукладочных машин при покрытии поверхности разжиженным битумом, глубина канала: до 5 м	5,93	12,23	5,43	12,23	5,93

**Таблица 42-01-010. Бетонирование каналов виброформами при покрытии поверхности разжиженным битумом, глубина канала:**

42-01-010-4	Бетонирование каналов виброформами при покрытии поверхности разжиженным битумом, глубина канала: до 1 м	5,99	12,23	5,65	12,23	5,94
42-01-010-5	Бетонирование каналов виброформами при покрытии поверхности разжиженным битумом, глубина канала: до 1,5 м	5,98	12,23	5,73	12,23	5,94

**Таблица 42-01-011-1. Таблица 42-01-011 Бетонирование вертикальных стенок каналов**

42-01-011-1	Бетонирование вертикальных стенок каналов	6,61	12,23	7,21	12,23	5,97
-------------	---	------	-------	------	-------	------

**Таблица 42-01-012 Бетонирование каналов вручную**

**Таблица 42-01-012. Укладка бетона вручную (бетонирование каналов) при увлажнении поверхности:**

42-01-012-1	Укладка бетона вручную (бетонирование каналов) при увлажнении поверхности: этинолевым лаком	5,57	12,23	7,05	12,23	5,24
42-01-012-2	Укладка бетона вручную (бетонирование каналов) при увлажнении поверхности: водой	5,65	12,23	7,26	12,23	5,32

**Таблица 42-01-012. Укладка железобетона вручную (бетонирование каналов) при увлажнении поверхности:**

42-01-012-3	Укладка железобетона вручную (бетонирование каналов) при увлажнении поверхности: этинолевым лаком	5,50	12,23	6,95	12,23	5,13
42-01-012-4	Укладка железобетона вручную (бетонирование каналов) при увлажнении поверхности: водой	5,57	12,23	6,94	12,23	5,21

**Таблица 42-01-013-1. Таблица 42-01-013 Установка арматуры**

42-01-013-1	Установка армосеток массой до 0,1 т	5,81	12,23	6,49	12,23	5,71
-------------	-------------------------------------	------	-------	------	-------	------

**Таблица 42-01-013. Установка арматуры из отдельных стержней диаметром:**

42-01-013-2	Установка арматуры из отдельных стержней диаметром : до 14 мм	3,93	12,23	6,50	12,23	3,59
42-01-013-3	Установка арматуры из отдельных стержней диаметром : свыше 14 мм	3,90	12,23	6,47	12,23	3,61

**Подраздел 1.3. КРЕПЛЕНИЕ СБОРНЫМИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ**

**Таблица 42-01-014 Крепление дна и откосов каналов сборными железобетонными и сталефибробетонными плитами**

**Таблица 42-01-014. Крепление дна и откосов каналов сборными железобетонными и сталефибробетонными плитами**

42-01-014-1	Крепление дна и откосов каналов сборными железобетонными и сталефибробетонными плитами массой: до 1 т	6,51	12,23	6,68	12,23	6,26
42-01-014-2	Крепление дна и откосов каналов сборными железобетонными и сталефибробетонными плитами массой: до 1,5 т	6,45	12,23	6,72	12,23	6,26
42-01-014-3	Крепление дна и откосов каналов сборными железобетонными и сталефибробетонными плитами массой: до 3 т	6,43	12,23	6,71	12,23	6,26

**Таблица 42-01-015 Заделка швов при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами**

**Таблица 42-01-015. Заполнение шва при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами герметическим материалом:**

42-01-015-1	Заполнение шва при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами герметическим материалом: тиоколовой мастикой с цементным раствором	3,02	12,23	7,25	12,23	2,08
42-01-015-2	Заполнение шва при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами герметическим материалом: тиоколовой мастикой по упругой прокладке	4,37	12,23	7,28	12,23	3,82
42-01-015-3	Заполнение шва при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами герметическим материалом: битумно-полимерной горячей мастикой	5,26	12,23	7,33	12,23	4,12
42-01-015-4	Заполнение шва при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами герметическим материалом: битумом по цементному раствору	8,15	12,23	7,28	12,23	5,28
42-01-015-5	Заполнение шва при креплении откосов каналов сборными железобетонными плитами герметическим материалом: цементным раствором	8,05	12,23	5,67	12,23	5,15

**Таблица 42-01-016 Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру**

**Таблица 42-01-016. Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой:**

42-01-016-1	Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой: до 1 т, толщиной 10 см	6,88	12,23	6,79	12,23	6,49
42-01-016-2	Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой: до 3 т, толщиной 10 см	6,74	12,23	6,86	12,23	6,40
42-01-016-3	Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой: до 3 т, толщиной 15 см	6,85	12,23	6,80	12,23	6,52
42-01-016-4	Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой: до 3 т, толщиной 20 см	6,82	12,23	6,78	12,23	6,55
42-01-016-5	Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой: до 5 т, толщиной 15 см	6,69	12,23	6,86	12,23	6,42
42-01-016-6	Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой: до 5 т, толщиной 20 см	6,65	12,23	6,84	12,23	6,43
42-01-016-7	Крепление откосов плитами, омоноличенными по контуру, массой: до 5 т, толщиной 25 см	6,63	12,23	6,83	12,23	6,44

**Таблица 42-01-017 Крепление откосов разрезными плитами**

**Таблица 42-01-017. Крепление откосов разрезными плитами массой:**

42-01-017-1	Крепление откосов разрезными плитами массой: до 3 т, толщиной 15 см	6,41	12,23	7,00	12,23	6,23
42-01-017-2	Крепление откосов разрезными плитами массой: до 4 т, толщиной 20 см	6,38	12,23	6,95	12,23	6,23

**Подраздел 1.4. АНКЕРНЫЕ УПОРЫ, ПАРАПЕТЫ И ПРОТИВОФИЛЬТРАЦИОННЫЕ ДОСКИ**

**Таблица 42-01-018 Установка анкерных упоров**

**Таблица 42-01-018. Установка анкерных упоров массой:**

42-01-018-1	Установка анкерных упоров массой: до 2 т	5,07	12,23	6,45	12,23	4,88
42-01-018-2	Установка анкерных упоров массой: свыше 2 т	5,12	12,23	6,46	12,23	4,97

**Таблица 42-01-019-1. Таблица 42-01-019 Установка парапетов и противофильтрационных досок**

42-01-019-1	Установка парапетов из отдельных панелей и стоек массой до 1 т	5,27	12,23	6,86	12,23	4,57
-------------	--	------	-------	------	-------	------

**Таблица 42-01-019. Установка парапетов массивных массой:**

42-01-019-2	Установка парапетов массивных массой: до 3 т	4,93	12,23	6,69	12,23	4,68
42-01-019-3	Установка парапетов массивных массой: свыше 3 т	5,27	12,23	6,63	12,23	5,17
42-01-019-4	Установка противофильтрационных досок массой свыше 0,1 т	6,04	12,23	6,72	12,23	5,66

**Подраздел 1.5. ПРОТИВОФИЛЬТРАЦИОННЫЕ ЭКРАНЫ**

**Таблица 42-01-020-1. Таблица 42-01-020 Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки**

42-01-020-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки	4,21	12,23	7,81	12,23	3,99
-------------	---	------	-------	------	-------	------

**Подраздел 1.6. ПОДВОДНОЕ КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ**

**Таблица 42-01-021 Подводное крепление откосов стенкой из железобетонного шпунта таврового сечения**

**Таблица 42-01-021. Подводное крепление откосов стенкой из железобетонного шпунта таврового сечения при погружении шпунта:**

42-01-021-1	Подводное крепление откосов стенкой из железобетонного шпунта таврового сечения при погружении шпунта: с плавучей установки вибропогружателем	4,04	12,23	7,09	12,23	3,51
42-01-021-2	Подводное крепление откосов стенкой из железобетонного шпунта таврового сечения при погружении шпунта: с береговой установки вибропогружателем	3,87	12,23	7,12	12,23	3,44
42-01-021-3	Подводное крепление откосов стенкой из железобетонного шпунта таврового сечения при погружении шпунта: с береговой установки дизель-молотом	3,99	12,23	6,83	12,23	3,43

**Таблица 42-01-022 Крепление откосов хворостяными тюфьями**

**Таблица 42-01-022. Крепление откосов хворостяными тюфьями:**

42-01-022-1	Крепление откосов хворостяными тюфьями: надводными, толщина тюфья в местах сжатия канатом 350 мм	4,17	12,23	6,20	12,23	3,85
42-01-022-2	Крепление откосов хворостяными тюфьями: надводными, толщина тюфья в местах сжатия канатом 500 мм	4,14	12,23	6,20	12,23	3,86
42-01-022-3	Крепление откосов хворостяными тюфьями: подводными при вязке на стапеле, толщина тюфья в местах сжатия канатом 350 мм	4,46	12,23	6,46	12,23	3,83
42-01-022-4	Крепление откосов хворостяными тюфьями: подводными при вязке на стапеле, толщина тюфья в местах сжатия канатом 500 мм	4,35	12,23	6,42	12,23	3,82
42-01-022-5	Крепление откосов хворостяными тюфьями: подводными при вязке на стапеле, толщина тюфья в местах сжатия канатом 700 мм	4,29	12,23	6,40	12,23	3,82
42-01-022-6	Крепление откосов хворостяными тюфьями: подводными при вязке на стапеле, толщина тюфья в местах сжатия канатом 1000 мм	4,23	12,23	6,38	12,23	3,81
42-01-022-7	Крепление откосов хворостяными тюфьями: подводными при вязке над майной, толщина тюфья в местах сжатия канатом 500 мм	4,25	12,23	6,20	12,23	3,89
42-01-022-8	Крепление откосов хворостяными тюфьями: подводными при вязке над майной, толщина тюфья в местах сжатия канатом 700 мм	4,20	12,23	6,20	12,23	3,88
42-01-022-9	Крепление откосов хворостяными тюфьями: подводными при вязке над майной, толщина тюфья в местах сжатия канатом 1000 мм	4,15	12,23	6,20	12,23	3,85

**Подраздел 1.7. КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ КАНАЛОВ СТЕНКАМИ ИЗ ДОСОК, ДЕРЕВЯННЫХ ЩИТОВ И ПЛЕТНЯ**

**Таблица 42-01-023 Одностороннее крепление откосов каналов**

**Таблица 42-01-023. Одностороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м:**

42-01-023-1	Одностороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из досок в грунтах 1-2 группы	5,78	12,23	5,26	12,23	4,25
42-01-023-2	Одностороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из щитов в грунтах 1-2 группы	5,28	12,23	5,29	12,23	4,19
42-01-023-3	Одностороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из плетня в грунтах 1-2 группы	6,30	12,23	5,39	12,23	4,80
42-01-023-4	Одностороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из плетня в грунтах 3 группы	6,51	12,23	5,39	12,23	4,80

**Таблица 42-01-024 Двухстороннее крепление откосов каналов**

**Таблица 42-01-024. Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м:**

42-01-024-1	Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из досок в грунтах 1-2 группы	5,80	12,23	5,25	12,23	4,26
42-01-024-2	Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из щитов в грунтах 1-2 группы без распорок	5,32	12,23	5,29	12,23	4,20
42-01-024-3	Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из щитов в грунтах 1-2 группы с распорками	5,61	12,23	5,24	12,23	4,30
42-01-024-4	Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из плетня в грунтах 1-2 группы без распорок	6,31	12,23	5,39	12,23	4,79
42-01-024-5	Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из плетня в грунтах 3 группы без распорок	6,56	12,23	5,39	12,23	4,79
42-01-024-6	Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из плетня в грунтах 1-2 группы с распорками	6,37	12,23	5,38	12,23	4,90
42-01-024-7	Двухстороннее крепление откосов каналов стенками высотой 0,3 м: из плетня в грунтах 3 группы с распорками	6,59	12,23	5,38	12,23	4,90

**Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ МОРСКИХ НАБЕРЕЖНЫХ И БЕРЕГОВ, УСТРОЙСТВО ОГРАДИТЕЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

**Подраздел 2.1. КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ КАМНЕМ**

**Таблица 42-02-001 Укладка камня массой 500-2500 кг**

<b>Таблица 42-02-001. Укладка камня массой 500-2500 кг:</b>							
42-02-001-1	Укладка камня массой 500-2500 кг: с берега гусеничным краном в закрытой акватории	7,54	12,23	7,23	12,23	-	-
42-02-001-2	Укладка камня массой 500-2500 кг: с берега плавучим краном в закрытой акватории	6,82	12,23	6,78	12,23	-	-
42-02-001-3	Укладка камня массой 500-2500 кг: плавучим краном с несамоходных барж в закрытой акватории	6,92	12,23	6,87	12,23	-	-
42-02-001-4	Укладка камня массой 500-2500 кг: плавучим краном с самоходных барж в закрытой акватории	6,79	12,23	6,76	12,23	-	-
42-02-001-5	Укладка камня массой 500-2500 кг: с берега плавучим краном у открытого побережья (открытого рейда)	6,84	12,23	6,82	12,23	-	-
42-02-001-6	Укладка камня массой 500-2500 кг: плавучим краном с самоходных барж у открытого побережья (открытого рейда)	6,93	12,23	6,92	12,23	-	-
42-02-001-7	Укладка камня массой 500-2500 кг: плавучим краном с несамоходных барж у открытого побережья (открытого рейда)	6,95	12,23	6,93	12,23	-	-
<b>Таблица 42-02-002 Выкладка откосов камнем массой до 150 кг</b>							
<b>Таблица 42-02-002. Выкладка откосов камнем массой до 150 кг:</b>							
42-02-002-1	Выкладка откосов камнем массой до 150 кг: под водой в закрытой акватории	8,25	12,23	8,18	12,23	-	-
42-02-002-2	Выкладка откосов камнем массой до 150 кг: над водой в закрытой акватории	12,23	12,23	-	-	-	-
<b>Таблица 42-02-003 Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ</b>							
<b>Таблица 42-02-003. Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ:</b>							
42-02-003-1	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на первый километр в закрытой акватории баржами несамоходными	7,20	-	7,20	12,23	-	-
42-02-003-2	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на первый километр в закрытой акватории баржами самоходными	6,72	-	6,72	12,23	-	-
42-02-003-3	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на первый километр у открытого побережья (открытого рейда) баржами несамоходными	7,26	-	7,26	12,23	-	-
42-02-003-4	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на первый километр у открытого побережья (открытого рейда) баржами самоходными	7,03	-	7,03	12,23	-	-
42-02-003-5	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на каждый последующий километр в закрытой акватории баржами несамоходными	7,20	-	7,20	12,23	-	-
42-02-003-6	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на каждый последующий километр в закрытой акватории баржами самоходными	6,72	-	6,72	12,23	-	-
42-02-003-7	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на каждый последующий километр у открытого побережья (открытого рейда) баржами несамоходными	7,26	-	7,26	12,23	-	-
42-02-003-8	Перемещение плавучих средств с камнем от приобъектного склада до места работ: на каждый последующий километр у открытого побережья (открытого рейда) баржами самоходными	7,03	-	7,03	12,23	-	-
<b>Подраздел 2.2. КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ТЕТРАПОДАМИ</b>							
<b>Таблица 42-02-004 Укладка тетраподов массой до 15 т в воду</b>							
<b>Таблица 42-02-004. Укладка тетраподов массой до 15 т в воду:</b>							
42-02-004-1	Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: в закрытой акватории с берега гусеничным краном	7,50	12,23	7,31	12,23	-	-
42-02-004-2	Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: в закрытой акватории с берега плавучим краном	7,08	12,23	7,00	12,23	-	-
42-02-004-3	Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: в закрытой акватории плавучим краном с барж несамоходных	7,15	12,23	7,04	12,23	-	-
42-02-004-4	Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: в закрытой акватории плавучим краном с барж самоходных	6,95	12,23	6,89	12,23	-	-
42-02-004-5	Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: у открытого побережья (открытого рейда) с берега плавучим краном	7,02	12,23	6,98	12,23	-	-
42-02-004-6	Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: у открытого побережья (открытого рейда) плавучим краном с барж самоходных	7,04	12,23	7,00	12,23	-	-
42-02-004-7	Укладка тетраподов массой до 15 т в воду: у открытого побережья (открытого рейда) плавучим краном с барж несамоходных	7,09	12,23	7,03	12,23	-	-
<b>Таблица 42-02-005 Укладка тетраподов массой до 15 т над водой</b>							
<b>Таблица 42-02-005. Укладка тетраподов массой до 15 т над водой в закрытой акватории:</b>							
42-02-005-1	Укладка тетраподов массой до 15 т над водой в закрытой акватории: с берега гусеничным краном	6,83	12,23	6,38	12,23	-	-
42-02-005-2	Укладка тетраподов массой до 15 т над водой в закрытой акватории: с берега плавучим краном	6,77	12,23	6,66	12,23	-	-





42-02-009-14	Перемещение плавучих средств с массивами несамоходными баржами от приобъектного склада до места работ на каждый последующий километр у открытого побережья (открытого рейда) массой массивов: до 50 т	7,15	-	7,15	12,23	-
42-02-009-15	Перемещение плавучих средств с массивами несамоходными баржами от приобъектного склада до места работ на каждый последующий километр у открытого побережья (открытого рейда) массой массивов: до 100 т	7,15	-	7,15	12,23	-
42-02-009-16	Перемещение плавучих средств с массивами самоходными баржами от приобъектного склада до места работ на каждый последующий километр у открытого побережья (открытого рейда) массой массивов до 15 т	7,03	-	7,03	12,23	-

#### Подраздел 2.4. КРЕПЛЕНИЕ БЕРЕГОВ ПЛИТАМИ

Таблица 42-02-010 Установка упорного бруса

Таблица 42-02-010. Установка упорного бруса кранами:

42-02-010-1	Установка упорного бруса кранами: плавучими насухо у открытого побережья (открытого рейда)	6,85	12,23	6,81	12,23	-
42-02-010-2	Установка упорного бруса кранами: плавучими в воду у открытого побережья (открытого рейда)	7,05	12,23	7,04	12,23	-
42-02-010-3	Установка упорного бруса кранами: гусеничными насухо у открытого побережья (открытого рейда)	7,44	12,23	6,72	12,23	-
42-02-010-4	Установка упорного бруса кранами: гусеничными в воду у открытого побережья (открытого рейда)	7,73	12,23	7,67	12,23	-
42-02-010-5	Установка упорного бруса кранами: плавучими насухо в закрытой акватории	6,80	12,23	6,77	12,23	-
42-02-010-6	Установка упорного бруса кранами: плавучими в воду в закрытой акватории	7,16	12,23	7,13	12,23	-
42-02-010-7	Установка упорного бруса кранами: гусеничными насухо в закрытой акватории	7,44	12,23	6,72	12,23	-
42-02-010-8	Установка упорного бруса кранами: гусеничными в воду в закрытой акватории	7,92	12,23	7,84	12,23	-

Таблица 42-02-011 Установка плит

Таблица 42-02-011. Установка плит кранами:

42-02-011-1	Установка плит кранами: плавучими насухо у открытого побережья (открытого рейда)	6,86	12,23	6,80	12,23	-
42-02-011-2	Установка плит кранами: плавучими в воду у открытого побережья (открытого рейда)	7,05	12,23	7,02	12,23	-
42-02-011-3	Установка плит кранами: гусеничными насухо у открытого побережья (открытого рейда)	7,24	12,23	6,55	12,23	-
42-02-011-4	Установка плит кранами: гусеничными в воду у открытого побережья (открытого рейда)	7,67	12,23	7,57	12,23	-
42-02-011-5	Установка плит кранами: плавучими насухо в закрытой акватории	6,86	12,23	6,75	12,23	-
42-02-011-6	Установка плит кранами: плавучими в воду в закрытой акватории	7,15	12,23	7,10	12,23	-
42-02-011-7	Установка плит кранами: гусеничными насухо в закрытой акватории	7,26	12,23	6,55	12,23	-
42-02-011-8	Установка плит кранами: гусеничными в воду в закрытой акватории	7,81	12,23	7,67	12,23	-

#### Подраздел 2.5. КРЕПЛЕНИЕ БЕРЕГОВ МАССИВАМИ

Таблица 42-02-012 Крепление берега в закрытой акватории

Таблица 42-02-012. Крепление берега в закрытой акватории массивами прямоугольными массой:

42-02-012-1	Крепление берега в закрытой акватории массивами прямоугольными массой: до 3 т с установкой на берму кранами гусеничными	7,41	12,23	6,65	12,23	-
42-02-012-2	Крепление берега в закрытой акватории массивами прямоугольными массой: до 3 т с установкой на берму кранами плавучими	6,86	12,23	6,76	12,23	-
42-02-012-3	Крепление берега в закрытой акватории массивами прямоугольными массой: до 15 т с установкой на берму кранами гусеничными	8,62	12,23	7,22	12,23	-
42-02-012-4	Крепление берега в закрытой акватории массивами прямоугольными массой: до 15 т с установкой на берму кранами плавучими	6,98	12,23	6,78	12,23	-

Таблица 42-02-012. Крепление берега в закрытой акватории массивами одноступенчатыми массой:

42-02-012-5	Крепление берега в закрытой акватории массивами одноступенчатыми массой: до 3,5 т с установкой на берму кранами гусеничными	7,46	12,23	6,72	12,23	-
42-02-012-6	Крепление берега в закрытой акватории массивами одноступенчатыми массой: до 3,5 т с установкой на берму кранами плавучими	6,86	12,23	6,77	12,23	-
42-02-012-7	Крепление берега в закрытой акватории массивами одноступенчатыми массой: до 15 т с установкой на берму кранами гусеничными	8,37	12,23	7,23	12,23	-
42-02-012-8	Крепление берега в закрытой акватории массивами одноступенчатыми массой: до 15 т с установкой на берму кранами плавучими	6,94	12,23	6,78	12,23	-

Таблица 42-02-012. Крепление берега в закрытой акватории массивами многоступенчатыми массой:



42-02-012-9	Крепление берега в закрытой акватории массивами многоступенчатыми массой: до 15 т с установкой кранами гусеничными	7,35	12,23	6,76	12,23	-
42-02-012-10	Крепление берега в закрытой акватории массивами многоступенчатыми массой: до 15 т с установкой кранами плавучими	6,84	12,23	6,74	12,23	-
<b>Таблица 42-02-012-1. Крепление берега в закрытой акватории лекальными волноотбойными стенками массой:</b>						
42-02-012-11	Крепление берега в закрытой акватории лекальными волноотбойными стенками массой: до 5 т с установкой кранами гусеничными	7,48	12,23	6,75	12,23	-
42-02-012-12	Крепление берега в закрытой акватории лекальными волноотбойными стенками массой: до 5 т с установкой кранами плавучими	6,86	12,23	6,77	12,23	-
42-02-012-13	Крепление берега в закрытой акватории лекальными волноотбойными стенками массой: до 20 т с установкой кранами плавучими	6,96	12,23	6,86	12,23	-
<b>Таблица 42-02-013 Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда)</b>						
<b>Таблица 42-02-013. Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда):</b>						
42-02-013-1	Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда): массивами прямоугольными массой до 3 т с установкой на берму	6,86	12,23	6,81	12,23	-
42-02-013-2	Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда): массивами прямоугольными массой до 15 т с установкой на берму	6,91	12,23	6,82	12,23	-
42-02-013-3	Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда): массивами одноступенчатыми массой до 3,5 т с установкой на берму	6,86	12,23	6,81	12,23	-
42-02-013-4	Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда): массивами одноступенчатыми массой до 15 т с установкой на берму	6,89	12,23	6,82	12,23	-
42-02-013-5	Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда): массивами многоступенчатыми массой до 15 т с установкой на откос	6,85	12,23	6,80	12,23	-
42-02-013-6	Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда): лекальными волноотбойными стенками массой до 5 т плавучими кранами грузоподъемностью 15-16 т	6,86	12,23	6,81	12,23	-
42-02-013-7	Крепление берега с помощью плавучих кранов у открытого побережья (открытого рейда): лекальными волноотбойными стенками массой до 20 т плавучими кранами грузоподъемностью 100 т	6,84	12,23	6,80	12,23	-
<b>Подраздел 2.6. ПОДПОРНЫЕ СТЕНКИ</b>						
<b>Таблица 42-02-014-1. Таблица 42-02-014 Омоноличивание стыка плит</b>						
42-02-014-1	Омоноличивание стыка плит	5,92	12,23	6,81	12,23	5,68
<b>Подраздел 2.7. БЕРЕГОУКРЕПИТЕЛЬНЫЕ И ОГРАДИТЕЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ</b>						
<b>Таблица 42-02-015 Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т</b>						
<b>Таблица 42-02-015. Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т:</b>						
42-02-015-1	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: прямоугольных в закрытой акватории с берега	7,18	12,23	7,12	12,23	-
42-02-015-2	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: прямоугольных в закрытой акватории с барж несамоходных	7,13	12,23	7,09	12,23	-
42-02-015-3	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: трапецидальных в закрытой акватории с берега	7,18	12,23	7,12	12,23	-
42-02-015-4	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: трапецидальных в закрытой акватории с барж несамоходных	7,13	12,23	7,09	12,23	-
42-02-015-5	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: прямоугольных у открытого побережья с берега	6,97	12,23	6,95	12,23	-
42-02-015-6	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: прямоугольных у открытого побережья с барж несамоходных	6,97	12,23	6,95	12,23	-
42-02-015-7	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: трапецидальных у открытого побережья с берега	6,97	12,23	6,95	12,23	-
42-02-015-8	Установка в берегоукрепительных и оградительных сооружениях плавучими кранами массивов массой до 100 т: трапецидальных у открытого побережья с барж несамоходных	6,97	12,23	6,95	12,23	-
<b>Подраздел 2.8. ВОЛНОЛОМЫ БЕСПОСТЕЛЬНОГО ТИПА</b>						

**Таблица 42-02-016 Установка массивов плавучими кранами у открытого побережья (на открытом рейде)**

**Таблица 42-02-016. Установка массивов плавучими кранами у открытого побережья (открытого рейда) волнолома:**

42-02-016-1	Установка массивов плавучими кранами у открытого побережья (открытого рейда) волнолома: двухъярусного массив первого яруса до 100 т	7,02	12,23	7,01	12,23	-
42-02-016-2	Установка массивов плавучими кранами у открытого побережья (открытого рейда) волнолома: двухъярусного массив второго яруса до 100 т	7,02	12,23	7,01	12,23	-
42-02-016-3	Установка массивов плавучими кранами у открытого побережья (открытого рейда) волнолома: шатрового блоками массой до 60 т	7,03	12,23	7,01	12,23	-
42-02-016-4	Установка массивов плавучими кранами у открытого побережья (открытого рейда) волнолома: шатрового вкладышами массой до 60 т	7,07	12,23	7,01	12,23	-

**Таблица 42-02-017-1. Таблица 42-02-017 Заполнение полостей шатровых волноломов у открытого побережья (открытого рейда)**

42-02-017-1	Заполнение полостей шатровых волноломов у открытого побережья (открытого рейда)	7,16	12,23	7,13	12,23	-
-------------	---	------	-------	------	-------	---

**Таблица 42-02-018-1. Таблица 42-02-018 Устройство бетонного гребня и надстроек по бунам, молам и траверсам**

42-02-018-1	Устройство бетонного гребня и надстроек по бунам, молам и траверсам	7,41	12,23	6,83	12,23	6,30
-------------	---	------	-------	------	-------	------