

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.
НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**

ТЕР-2001

Часть 38. Каменные конструкции гидротехнических сооружений

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. КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РЕЧНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ							
Таблица 38-01-001. Возведение плотин каменно-набросных, призм, пригрузок, банкетов, перемычек при отсыпке насухо							
Измеритель: 1000 м³ наброски							
38-01-001-01	Возведение плотин каменно-набросных, призм, пригрузок, банкетов, перемычек при отсыпке насухо	2868,93	136,16	2000,77	372,92	732,00	15,65
(407-9290)	Скальная порода, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 38-01-002. Устройство каменных отсыпей банкетов и призм в речных условиях при отсыпке в воду							
Измеритель: 1000 м³ наброски							
Устройство каменных отсыпей банкетов и призм в речных условиях при отсыпке в воду:							
38-01-002-01	с барж	11064,61	0,00	11064,61	1388,81	0,00	
(407-9290)	Скальная порода, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
38-01-002-02	автосамосвалами пионерным способом	1048,23	45,26	1002,97	214,73	0,00	5,54
(407-9290)	Скальная порода, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 38-01-003. Устройство переходных зон плотин							
Измеритель: 1000 м³ переходной зоны							
38-01-003-01	Устройство переходных зон плотин	137505,95	142,02	1524,81	175,96	135839,12	16,61
Таблица 38-01-004. Устройство в сооружениях фильтров дренажей							
Измеритель: 100 м³ фильтра							
38-01-004-01	Устройство в сооружениях фильтров дренажей сплошных в основаниях	25105,21	158,00	253,30	43,56	24693,91	18,48
Устройство в сооружениях фильтров дренажей:							
38-01-004-02	сплошных в откосах с уклоном 1:3 и положе	24963,96	219,29	288,78	61,46	24455,89	25,41
38-01-004-03	сплошных в откосах с уклоном круче, чем 1:3	26390,71	611,61	1323,21	185,09	24455,89	69,66
38-01-004-04	ленточных при подаче материалов вручную	27756,78	3194,88	5,22	0,00	24556,68	384

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
38-01-004-05	ленточных при подаче материалов кранами	28888,50	2051,28	2280,54	318,70	24556,68	248,64
Таблица 38-01-005. Отсыпка призм для трубчатого дренажа							
Измеритель: 100 м ³ дренажной призмы							
Отсыпка призм для трубчатого дренажа:							
38-01-005-01	песчано-щебеночных (соотношение по проекту)	27962,50	1147,78	2385,41	333,87	24429,31	136,64
38-01-005-02	щебеночных	27720,33	1090,25	2170,46	303,52	24459,62	131,04
Таблица 38-01-006. Укладка дренажных труб из пористого бетона							
Измеритель: 100 м труб дренажа							
38-01-006-01	Укладка дренажных труб из пористого бетона	49039,19	3496,99	15885,18	1578,04	29657,02	391,6
Таблица 38-01-007. Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных без муфт							
Измеритель: 100 м труб дренажа							
Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных без муфт диаметром:							
38-01-007-01	до 500 мм	40888,88	572,23	2182,08	133,62	38134,57	60,94
38-01-007-02	до 800 мм	71531,67	936,84	3572,35	219,79	67022,48	99,77
38-01-007-03	до 1000 мм	107415,45	1241,55	3907,57	236,46	102266,33	127,6
38-01-007-04	до 1200 мм	131011,86	1516,62	2677,08	321,41	126818,16	155,87
38-01-007-05	до 1500 мм	174615,97	1943,31	3058,04	351,22	169614,62	197,29
38-01-007-06	до 2000 мм	265701,14	2268,99	3724,10	397,15	259708,05	227,81
Таблица 38-01-008. Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных с муфтами							
Измеритель: 100 м труб дренажа							
Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных с муфтами диаметром:							
38-01-008-01 (403-9145)	до 400 мм Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)	5917,25 -	994,40 -	4879,96 -	305,75 -	42,89 (101,5)	110 -
38-01-008-02 (403-9145)	до 800 мм Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)	6984,28 -	1173,39 -	5728,84 -	354,63 -	82,05 (101,5)	129,8 -
38-01-008-03 (403-9145)	до 1000 мм Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)	8621,25 -	1450,94 -	7052,83 -	427,50 -	117,48 (101,5)	158,4 -
38-01-008-04 (403-9145)	до 1500 мм Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)	8960,43 -	2206,55 -	6581,58 -	765,98 -	172,30 (101,5)	240,89 -
Таблица 38-01-009. Укладка керамических дренажных труб							
Измеритель: 100 м труб дренажа							
Укладка керамических дренажных труб диаметром:							
38-01-009-01	300 мм	9768,84	419,39	1914,08	107,45	7435,37	53,02
38-01-009-02	400 мм	14732,80	685,41	2623,86	144,47	11423,53	85,25
38-01-009-03	500 мм	21848,11	991,91	3770,73	206,45	17085,47	124,3
Таблица 38-01-010. Укладка асбестоцементных перфорированных дренажных труб							
Измеритель: 100 м труб дренажа							
Укладка асбестоцементных перфорированных дренажных труб диаметром:							
38-01-010-01	300 мм	8780,03	277,20	1192,43	70,97	7310,40	32,12
38-01-010-02	400 мм	14537,80	415,79	1777,13	105,54	12344,88	48,18

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	В том числе, руб.		материалы	Затраты труда рабочих, чел.-ч.																																																																																																
				эксплуатация машин																																																																																																			
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 2. КАМЕННЫЕ МОРСКИЕ ОТСЫПИ Подраздел 2.1 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ С БЕРЕГА Таблица 38-02-001. Отсыпка материалов кранами с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории Измеритель: 100 м³ объема отсыпей Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений: <table><tr><td>38-02-001-01 (413-9011)</td><td>камень Камень бутовый, (м³)</td><td>2992,46 -</td><td>31,70 -</td><td>2960,76 -</td><td>369,82 -</td><td>0,00 (106)</td><td>3,55 -</td></tr><tr><td>38-02-001-02 (408-9301)</td><td>щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</td><td>3280,28 -</td><td>32,86 -</td><td>3247,42 -</td><td>444,43 -</td><td>0,00 (110)</td><td>3,68 -</td></tr></table> Отсыпка материалов кранами гусеничными с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений: <table><tr><td>38-02-001-03 (413-9011)</td><td>камень Камень бутовый, (м³)</td><td>287,50 -</td><td>25,45 -</td><td>262,05 -</td><td>48,76 -</td><td>0,00 (106)</td><td>2,85 -</td></tr><tr><td>38-02-001-04 (408-9301)</td><td>щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</td><td>502,16 -</td><td>26,70 -</td><td>475,46 -</td><td>114,57 -</td><td>0,00 (110)</td><td>2,99 -</td></tr></table> Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей: <table><tr><td>38-02-001-05 (413-9011)</td><td>камень Камень бутовый, (м³)</td><td>2903,94 -</td><td>31,70 -</td><td>2872,24 -</td><td>342,07 -</td><td>0,00 (106)</td><td>3,55 -</td></tr><tr><td>38-02-001-06 (408-9301)</td><td>щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</td><td>2983,95 -</td><td>32,86 -</td><td>2951,09 -</td><td>351,52 -</td><td>0,00 (110)</td><td>3,68 -</td></tr><tr><td>38-02-001-07 (407-9290)</td><td>скальной породы Скальная порода, (м³)</td><td>2949,54 -</td><td>32,24 -</td><td>2917,30 -</td><td>347,50 -</td><td>0,00 (II)</td><td>3,61 -</td></tr></table> Отсыпка материалов кранами гусеничными с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей: <table><tr><td>38-02-001-08 (413-9011)</td><td>камень Камень бутовый, (м³)</td><td>198,81 -</td><td>25,27 -</td><td>173,54 -</td><td>21,00 -</td><td>0,00 (106)</td><td>2,83 -</td></tr><tr><td>38-02-001-09 (408-9301)</td><td>щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</td><td>205,57 -</td><td>26,43 -</td><td>179,14 -</td><td>21,68 -</td><td>0,00 (110)</td><td>2,96 -</td></tr><tr><td>38-02-001-10 (407-9290)</td><td>скальной породы Скальная порода, (м³)</td><td>202,80 -</td><td>25,90 -</td><td>176,90 -</td><td>21,41 -</td><td>0,00 (II)</td><td>2,9 -</td></tr></table> Таблица 38-02-002. Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) Измеритель: 100 м³ объема отсыпей Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда): <table><tr><td>38-02-002-01 (413-9011)</td><td>в постель гравитационных сооружений камня Камень бутовый, (м³)</td><td>6329,16 -</td><td>31,70 -</td><td>6297,46 -</td><td>644,72 -</td><td>0,00 (106)</td><td>3,55 -</td></tr><tr><td>38-02-002-02</td><td>в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка</td><td>6841,20</td><td>32,86</td><td>6808,34</td><td>730,22</td><td>0,00</td><td>3,68</td></tr></table>								38-02-001-01 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	2992,46 -	31,70 -	2960,76 -	369,82 -	0,00 (106)	3,55 -	38-02-001-02 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	3280,28 -	32,86 -	3247,42 -	444,43 -	0,00 (110)	3,68 -	38-02-001-03 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	287,50 -	25,45 -	262,05 -	48,76 -	0,00 (106)	2,85 -	38-02-001-04 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	502,16 -	26,70 -	475,46 -	114,57 -	0,00 (110)	2,99 -	38-02-001-05 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	2903,94 -	31,70 -	2872,24 -	342,07 -	0,00 (106)	3,55 -	38-02-001-06 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	2983,95 -	32,86 -	2951,09 -	351,52 -	0,00 (110)	3,68 -	38-02-001-07 (407-9290)	скальной породы Скальная порода, (м³)	2949,54 -	32,24 -	2917,30 -	347,50 -	0,00 (II)	3,61 -	38-02-001-08 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	198,81 -	25,27 -	173,54 -	21,00 -	0,00 (106)	2,83 -	38-02-001-09 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	205,57 -	26,43 -	179,14 -	21,68 -	0,00 (110)	2,96 -	38-02-001-10 (407-9290)	скальной породы Скальная порода, (м³)	202,80 -	25,90 -	176,90 -	21,41 -	0,00 (II)	2,9 -	38-02-002-01 (413-9011)	в постель гравитационных сооружений камня Камень бутовый, (м³)	6329,16 -	31,70 -	6297,46 -	644,72 -	0,00 (106)	3,55 -	38-02-002-02	в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка	6841,20	32,86	6808,34	730,22	0,00	3,68
38-02-001-01 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	2992,46 -	31,70 -	2960,76 -	369,82 -	0,00 (106)	3,55 -																																																																																																
38-02-001-02 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	3280,28 -	32,86 -	3247,42 -	444,43 -	0,00 (110)	3,68 -																																																																																																
38-02-001-03 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	287,50 -	25,45 -	262,05 -	48,76 -	0,00 (106)	2,85 -																																																																																																
38-02-001-04 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	502,16 -	26,70 -	475,46 -	114,57 -	0,00 (110)	2,99 -																																																																																																
38-02-001-05 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	2903,94 -	31,70 -	2872,24 -	342,07 -	0,00 (106)	3,55 -																																																																																																
38-02-001-06 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	2983,95 -	32,86 -	2951,09 -	351,52 -	0,00 (110)	3,68 -																																																																																																
38-02-001-07 (407-9290)	скальной породы Скальная порода, (м³)	2949,54 -	32,24 -	2917,30 -	347,50 -	0,00 (II)	3,61 -																																																																																																
38-02-001-08 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	198,81 -	25,27 -	173,54 -	21,00 -	0,00 (106)	2,83 -																																																																																																
38-02-001-09 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	205,57 -	26,43 -	179,14 -	21,68 -	0,00 (110)	2,96 -																																																																																																
38-02-001-10 (407-9290)	скальной породы Скальная порода, (м³)	202,80 -	25,90 -	176,90 -	21,41 -	0,00 (II)	2,9 -																																																																																																
38-02-002-01 (413-9011)	в постель гравитационных сооружений камня Камень бутовый, (м³)	6329,16 -	31,70 -	6297,46 -	644,72 -	0,00 (106)	3,55 -																																																																																																
38-02-002-02	в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка	6841,20	32,86	6808,34	730,22	0,00	3,68																																																																																																

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
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-002-03 (413-9011)	в другие виды отсыпей камня Камень бутовый, (м³)	6183,50 -	31,70 -	6151,80 -	615,37 -	0,00 (106)	3,55 -
38-02-002-04 (408-9301)	в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	6353,53 -	32,86 -	6320,67 -	632,26 -	0,00 (110)	3,68 -
38-02-002-05 (407-9290)	в другие виды отсыпей скальной породы Скальная порода, (м³)	6280,54 -	32,24 -	6248,30 -	625,02 -	0,00 (II)	3,61 -
Таблица 38-02-003. Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях закрытой акватории							
Измеритель: 100 м³ объема отсыпей							
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью:							
38-02-003-01 (413-9011)	до 2 м³ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений камня Камень бутовый, (м³)	5786,80 -	35,13 -	5751,67 -	702,55 -	0,00 (106)	4,3 -
38-02-003-02 (408-9301)	до 2 м³ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	3811,37 -	20,10 -	3791,27 -	509,33 -	0,00 (110)	2,46 -
38-02-003-03 (413-9011)	до 4 м³ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений камня Камень бутовый, (м³)	4276,97 -	23,37 -	4253,60 -	524,35 -	0,00 (106)	2,86 -
38-02-003-04 (408-9301)	до 4 м³ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	3027,47 -	13,40 -	3014,07 -	416,67 -	0,00 (110)	1,64 -
Отсыпка материалов кранами гусеничными с грейферным ковшом вместимостью до 2 м³ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:							
38-02-003-05 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м³)	554,86 -	28,76 -	526,10 -	81,24 -	0,00 (106)	3,52 -
38-02-003-06 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	560,18 -	16,59 -	543,59 -	123,05 -	0,00 (110)	2,03 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью:							
38-02-003-07 (413-9011)	до 2 м³ с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей камня Камень бутовый, (м³)	5698,29 -	35,13 -	5663,16 -	674,82 -	0,00 (106)	4,3 -
38-02-003-08 (407-9290)	до 2 м³ с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей скальной породы Скальная порода, (м³)	5789,05 -	35,78 -	5753,27 -	685,67 -	0,00 (II)	4,38 -

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
38-02-003-09 (408-9301)	до 2 м ³ с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	3515,04 -	20,10 -	3494,94 -	416,47 -	0,00 (110)	2,46 -
38-02-003-10 (413-9011)	до 4 м ³ с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей камня <i>Камень бутовый, (м³)</i>	4188,45 -	23,37 -	4165,08 -	496,38 -	0,00 (106)	2,86 -
38-02-003-11 (407-9290)	до 4 м ³ с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	4256,53 -	23,86 -	4232,67 -	504,41 -	0,00 (II)	2,92 -
38-02-003-12 (408-9301)	до 4 м ³ с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	2731,14 -	13,40 -	2717,74 -	323,81 -	0,00 (110)	1,64 -
Отсыпка материалов кранами гусеничными с грейферным ковшом вместимостью до 2 м³ с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:							
38-02-003-13 (413-9011)	камень <i>Камень бутовый, (м³)</i>	466,27 -	28,68 -	437,59 -	53,51 -	0,00 (106)	3,51 -
38-02-003-14 (407-9290)	скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	474,67 -	29,25 -	445,42 -	54,42 -	0,00 (II)	3,58 -
38-02-003-15 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	263,69 -	16,42 -	247,27 -	30,13 -	0,00 (110)	2,01 -
Таблица 38-02-004. Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда)							
Измеритель: 100 м ³ объема отсыпей							
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью:							
38-02-004-01 (413-9011)	до 2 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений камня <i>Камень бутовый, (м³)</i>	12300,17 -	35,13 -	12265,04 -	1242,62 -	0,00 (106)	4,3 -
38-02-004-02 (408-9301)	до 2 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	7988,55 -	19,04 -	7969,51 -	846,83 -	0,00 (110)	2,33 -
38-02-004-03 (413-9011)	до 4 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений камня <i>Камень бутовый, (м³)</i>	9079,83 -	23,37 -	9056,46 -	921,35 -	0,00 (106)	2,86 -
38-02-004-04 (408-9301)	до 4 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	6318,31 -	13,40 -	6304,91 -	680,33 -	0,00 (110)	1,64 -

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	
	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
38-02-004-05 (413-9011)	до 2 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей камня <i>Камень бутовый, (м³)</i>	12154,51 -	35,13 -	12119,38 -	1213,04 -	0,00 (106)	4,3 -
38-02-004-06 (407-9290)	до 2 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	12348,16 -	35,78 -	12312,38 -	1232,33 -	0,00 (II)	4,38 -
38-02-004-07 (408-9301)	до 2 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	7500,89 -	19,04 -	7481,85 -	748,52 -	0,00 (110)	2,33 -
38-02-004-08 (413-9011)	до 4 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей камня <i>Камень бутовый, (м³)</i>	8936,06 -	25,27 -	8910,79 -	892,24 -	0,00 (106)	2,83 -
38-02-004-09 (407-9290)	до 4 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	9081,44 -	25,90 -	9055,54 -	906,71 -	0,00 (II)	2,9 -
38-02-004-10 (408-9301)	до 4 м ³ с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	5843,68 -	26,43 -	5817,25 -	582,10 -	0,00 (110)	2,96 -

Таблица 38-02-005. Отсыпка материалов автосамосвалами пионерным способом

 Измеритель: 100 м³ объема отсыпей

Отсыпка автосамосвалами пионерным способом:

38-02-005-01 (413-9011)	под воду камня <i>Камень бутовый, (м³)</i>	104,17 -	55,49 -	48,68 -	8,82 -	0,00 (106)	6,49 -
38-02-005-02 (407-9290)	под воду скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	111,44 -	62,76 -	48,68 -	8,82 -	0,00 (II)	7,34 -
38-02-005-03 (408-9040)	под воду песка <i>Песок для строительных работ природный, (м³)</i>	112,61 -	52,75 -	59,86 -	10,85 -	0,00 (110)	6,17 -
38-02-005-04 (408-9301)	под воду щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	72,70 -	52,75 -	19,95 -	3,62 -	0,00 (110)	6,17 -
38-02-005-05 (413-9011)	над водой камня <i>Камень бутовый, (м³)</i>	150,52 -	53,95 -	96,57 -	17,50 -	0,00 (106)	6,31 -
38-02-005-06 (407-9290)	над водой скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	157,10 -	60,53 -	96,57 -	17,50 -	0,00 (II)	7,08 -
38-02-005-07 (408-9040)	над водой песка <i>Песок для строительных работ природный, (м³)</i>	170,08 -	50,36 -	119,72 -	21,69 -	0,00 (105)	5,89 -
38-02-005-08 (408-9301)	над водой щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	96,68 -	49,59 -	47,09 -	8,53 -	0,00 (105)	5,8 -

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 2.2 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ С БАРЖ							
Таблица 38-02-010. Отсыпка материалов плавучими кранами с барж с подачей в контейнерах в закрытой акватории							
Измеритель: 100 м ³ объема отсыпей							
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:							
38-02-010-01 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м ³)	10839,41 -	125,91 -	10713,50 -	1137,23 -	0,00 (106)	14,1 -
38-02-010-02 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м ³)	11400,00 -	130,11 -	11269,89 -	1238,56 -	0,00 (110)	14,57 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:							
38-02-010-03 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м ³)	4659,12 -	126,00 -	4533,12 -	623,57 -	0,00 (106)	14,11 -
38-02-010-04 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м ³)	5006,05 -	130,20 -	4875,85 -	706,90 -	0,00 (110)	14,58 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:							
38-02-010-05 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м ³)	10750,89 -	125,91 -	10624,98 -	1109,04 -	0,00 (106)	14,1 -
38-02-010-06 (407-9290)	скальной породы Скальная порода, (м ³)	10944,71 -	128,06 -	10816,65 -	1129,19 -	0,00 (II)	14,34 -
38-02-010-07 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м ³)	11103,49 -	129,93 -	10973,56 -	1144,99 -	0,00 (110)	14,55 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:							
38-02-010-08 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м ³)	4570,61 -	126,00 -	4444,61 -	595,60 -	0,00 (106)	14,11 -
38-02-010-09 (407-9290)	скальной породы Скальная порода, (м ³)	4648,92 -	128,06 -	4520,86 -	606,22 -	0,00 (II)	14,34 -
38-02-010-10 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м ³)	4709,64 -	130,11 -	4579,53 -	614,08 -	0,00 (110)	14,57 -
Таблица 38-02-011. Отсыпка материалов плавучими кранами с подачей в контейнерах с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда)							
Измеритель: 100 м ³ объема отсыпей							
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:							
38-02-011-01 (413-9011)	камень Камень бутовый, (м ³)	17106,21 -	126,09 -	16980,12 -	1855,08 -	0,00 (106)	14,12 -
38-02-011-02 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м ³)	17993,12 -	130,29 -	17862,83 -	1983,68 -	0,00 (110)	14,59 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:							
38-02-011-03	камень	9651,68	126,27	9525,41	1249,73	0,00	14,14

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
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-011-04	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка	10271,84	130,47	10141,37	1354,93	0,00	14,61
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:							
38-02-011-05	каменя	7460,50	126,09	7334,41	754,36	0,00	14,12
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-011-06	скальной породы	17237,29	128,15	17109,14	1856,33	0,00	14,35
(407-9290)	Скальная порода, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
38-02-011-07	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка	17505,37	130,20	17375,17	1885,22	0,00	14,58
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:							
38-02-011-08	каменя	14901,18	126,36	14774,82	1914,76	0,00	14,15
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-011-09	скальной породы	18996,26	128,32	18867,94	2220,15	0,00	14,37
(407-9290)	Скальная порода, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
38-02-011-10	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка	19285,19	130,47	19154,72	2252,16	0,00	14,61
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
Таблица 38-02-012. Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж в условиях закрытой акватории							
Измеритель: 100 м³ объема отсыпей							
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:							
38-02-012-01	каменя	11249,54	53,11	11196,43	1207,69	0,00	6,5
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-012-02	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	8028,44	33,09	7995,35	908,97	0,00	4,05
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-012-03	песка	7096,77	27,61	7069,16	811,44	0,00	3,38
(408-9040)	Песок для строительных работ природный, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:							
38-02-012-04	каменя	5636,63	53,11	5583,52	743,14	0,00	6,5
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-012-05	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	4191,84	33,09	4158,75	598,02	0,00	4,05
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-012-06	песка	3742,71	27,61	3715,10	540,70	0,00	3,38
(408-9040)	Песок для строительных работ природный, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:							
38-02-012-07	каменя	11160,94	53,02	11107,92	1179,98	0,00	6,49
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-012-08	скальной породы	11349,42	54,17	11295,25	1199,93	0,00	6,63
(407-9290)	Скальная порода, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
38-02-012-09	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	7735,89	33,01	7702,88	817,50	0,00	4,04
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-

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
38-02-012-10 (408-9040)	песка <i>Песок для строительных работ природный, (м³)</i>	6800,36 -	27,53 -	6772,83 -	718,42 -	0,00 (110)	3,37 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:							
38-02-012-11 (413-9011)	каменя <i>Камень бутовый, (м³)</i>	11405,14 -	53,11 -	11352,03 -	1216,49 -	0,00 (106)	6,5 -
38-02-012-12 (407-9290)	скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	11599,71 -	54,17 -	11545,54 -	1237,38 -	0,00 (II)	6,63 -
38-02-012-13 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	7989,35 -	33,09 -	7956,26 -	855,62 -	0,00 (110)	4,05 -
38-02-012-14 (408-9040)	песка <i>Песок для строительных работ природный, (м³)</i>	7053,74 -	27,53 -	7026,21 -	756,32 -	0,00 (110)	3,37 -
Таблица 38-02-013. Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда)							
Измеритель: 100 м³ объема отсыпей							
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:							
38-02-013-01 (413-9011)	каменя <i>Камень бутовый, (м³)</i>	18773,83 -	53,11 -	18720,72 -	2013,75 -	0,00 (106)	6,5 -
38-02-013-02 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	13404,11 -	33,09 -	13371,02 -	1474,67 -	0,00 (110)	4,05 -
38-02-013-03 (408-9040)	песка <i>Песок для строительных работ природный, (м³)</i>	11847,10 -	27,61 -	11819,49 -	1308,55 -	0,00 (110)	3,38 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:							
38-02-013-04 (413-9011)	каменя <i>Камень бутовый, (м³)</i>	12747,66 -	53,19 -	12694,47 -	1620,20 -	0,00 (106)	6,51 -
38-02-013-05 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	9316,95 -	33,17 -	9283,78 -	1225,34 -	0,00 (110)	4,06 -
38-02-013-06 (408-9040)	песка <i>Песок для строительных работ природный, (м³)</i>	8294,22 -	27,61 -	8266,61 -	1099,36 -	0,00 (110)	3,38 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:							
38-02-013-07 (413-9011)	каменя <i>Камень бутовый, (м³)</i>	18628,16 -	53,11 -	18575,05 -	1984,79 -	0,00 (106)	6,5 -
38-02-013-08 (407-9290)	скальной породы <i>Скальная порода, (м³)</i>	18940,22 -	54,25 -	18885,97 -	2017,07 -	0,00 (II)	6,64 -
38-02-013-09 (408-9301)	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси <i>Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)</i>	12916,45 -	33,09 -	12883,36 -	1376,74 -	0,00 (110)	4,05 -
38-02-013-10 (408-9040)	песка <i>Песок для строительных работ природный, (м³)</i>	11359,44 -	27,61 -	11331,83 -	1210,57 -	0,00 (110)	3,38 -
Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:							
38-02-013-11 (413-9011)	каменя <i>Камень бутовый, (м³)</i>	12601,99 -	53,19 -	12548,80 -	1591,57 -	0,00 (106)	6,51 -
38-02-013-12	скальной породы	12805,46	54,25	12751,21	1617,18	0,00	6,64

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(407-9290)	Скальная порода, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
38-02-013-13	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	8829,28	33,17	8796,11	1127,42	0,00	4,06
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-013-14	песка	7806,55	27,61	7778,94	1001,56	0,00	3,38
(408-9040)	Песок для строительных работ природный, (м³)	-	-	-	-	(110)	-

Подраздел 2.3 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ ШАЛАНДАМИ

Таблица 38-02-017. Отсыпка материалов шаландами

Измеритель: 100 м³ объема отсыпей

Отсыпка материалов шаландами в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:

38-02-017-01	камень	1314,87	29,33	1285,54	259,30	0,00	3,59
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-017-02	песка	1145,59	15,28	1130,31	251,58	0,00	1,87
(408-9040)	Песок для строительных работ природный, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-017-03	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	1232,49	18,38	1214,11	268,86	0,00	2,25
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-

Отсыпка материалов шаландами в условиях закрытой акватории других видов отсыпей:

38-02-017-04	камень	1226,35	29,33	1197,02	231,55	0,00	3,59
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-017-05	скальной породы	1244,55	29,90	1214,65	235,01	0,00	3,66
(407-9290)	Скальная порода, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
38-02-017-06	песка	853,11	15,28	837,83	159,96	0,00	1,87
(408-9040)	Песок для строительных работ природный, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-017-07	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	936,08	18,30	917,78	175,93	0,00	2,24
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-

Отсыпка материалов шаландами в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:

38-02-017-08	камень	3857,79	29,33	3828,46	767,96	0,00	3,59
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-017-09	песка	2796,42	15,28	2781,14	561,54	0,00	1,87
(408-9040)	Песок для строительных работ природный, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-017-10	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	3107,01	18,38	3088,63	622,55	0,00	2,25
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-

Отсыпка материалов шаландами в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:

38-02-017-11	камень	3712,12	29,33	3682,79	738,45	0,00	3,59
(413-9011)	Камень бутовый, (м³)	-	-	-	-	(106)	-
38-02-017-12	скальной породы	3770,57	29,90	3740,67	749,91	0,00	3,66
(407-9290)	Скальная порода, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
38-02-017-13	песка	2308,75	15,28	2293,47	463,22	0,00	1,87
(408-9040)	Песок для строительных работ природный, (м³)	-	-	-	-	(110)	-
38-02-017-14	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси	2619,27	18,30	2600,97	524,45	0,00	2,24
(408-9301)	Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)	-	-	-	-	(110)	-

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 2.4 ПЕРЕМЕЩЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ОТСЫПЕЙ							
Таблица 38-02-020. Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей							
Измеритель: 100 м ³ объема отсыпей							
Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей в закрытой акватории:							
38-02-020-01	самоходными баржами	164,15	0,00	164,15	15,91	0,00	
38-02-020-02	несамоходными баржами	83,51	0,00	83,51	13,38	0,00	
38-02-020-03	шаландами	86,40	0,00	86,40	15,72	0,00	
Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей в условиях открытого побережья (открытого рейда):							
38-02-020-04	самоходными баржами	232,22	0,00	232,22	26,24	0,00	
38-02-020-05	несамоходными баржами	133,94	0,00	133,94	27,45	0,00	
38-02-020-06	шаландами	137,61	0,00	137,61	29,06	0,00	

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 38. Каменные конструкции гидротехнических сооружений	3
Раздел 1. КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РЕЧНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ	3
Таблица 38-01-001. Возведение плотин каменно-набросных, призм, пригрузок, banquetов, перемычек при отсыпке насухо	3
Таблица 38-01-002. Устройство каменных отсыпей banquetов и призм в речных условиях при отсыпке в воду.....	3
Таблица 38-01-003. Устройство переходных зон плотин	3
Таблица 38-01-004. Устройство в сооружениях фильтров дренажей	3
Таблица 38-01-005. Отсыпка призм для трубчатого дренажа	4
Таблица 38-01-006. Укладка дренажных труб из пористого бетона.....	4
Таблица 38-01-007. Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных без муфт	4
Таблица 38-01-008. Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных с муфтами	4
Таблица 38-01-009. Укладка керамических дренажных труб	4
Таблица 38-01-010. Укладка асбестоцементных перфорированных дренажных труб	4
Раздел 2. КАМЕННЫЕ МОРСКИЕ ОТСЫПИ	5
Подраздел 2.1 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ С БЕРЕГА	5
Таблица 38-02-001. Отсыпка материалов кранами с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории	5
Таблица 38-02-002. Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда)	5
Таблица 38-02-003. Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях закрытой акватории.....	6
Таблица 38-02-004. Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда)	7
Таблица 38-02-005. Отсыпка материалов автосамосвалами пионерным способом	8
Подраздел 2.2 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ С БАРЖ	9
Таблица 38-02-010. Отсыпка материалов плавучими кранами с барж с подачей в контейнерах в закрытой акватории	9
Таблица 38-02-011. Отсыпка материалов плавучими кранами с подачей в контейнерах с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда)	9
Таблица 38-02-012. Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м ³ с барж в условиях закрытой акватории.....	10
Таблица 38-02-013. Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м ³ с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда)	11
Подраздел 2.3 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ ШАЛАНДАМИ	12
Таблица 38-02-017. Отсыпка материалов шаландами	12
Подраздел 2.4 ПЕРЕМЕЩЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ОТСЫПЕЙ.....	13
Таблица 38-02-020. Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей	13