

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕР 81-02-35-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**ФЕР-2001**

Часть 35

**ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2014



**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ФЕР 81-02-35-2001**

**Часть 35**

**ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**Приложение к периодическому печатному изданию  
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,  
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)**

**Издание официальное**

**Москва 2014**



**ББК 65.31**  
**УДК 338.5:69 (083)**

**Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.**

**ФЕР 81-02-35-2001 Часть 35. Горнопроходческие работы**

Москва, 2014 – 183 стр.

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

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

### III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

#### Часть 35. Горнопроходческие работы

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

#### Раздел 1. ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ОБЫЧНЫМ СПОСОБОМ

##### Подраздел 1.1. ПРОХОЖДЕНИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ, ШУРФОВ И ИХ УСТЬЕВ

**Таблица 35-01-001. Прохождение стволов, шурфов и их устьев**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Прохождение стволов, шурфов и их устьев вручную:**

35-01-001-01	до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,9	2226,60	2226,60	0,00	0,00	0,00	180
35-01-001-02	более 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6 (сыпучие)	2328,29	2328,29	0,00	0,00	0,00	191
35-01-001-03	более 3 м, коэффициент крепости пород 0,9	3108,45	3108,45	0,00	0,00	0,00	255
<b>Прохождение стволов, шурфов и их устьев отбойными молотками:</b>							
35-01-001-04	до 3 м, коэффициент крепости пород 1-1,5	6074,73	3023,12	3051,61	0,00	0,00	248
35-01-001-05	более 3 м, коэффициент крепости пород 1-1,5	5811,88	2889,03	2922,85	0,00	0,00	237
35-01-001-06	более 3 м, коэффициент крепости пород 1,5-2	6863,97	3413,20	3450,77	0,00	0,00	280

**Таблица 35-01-002. Прохождение стволов, шурфов и их устьев взрывным способом с применением непродохранительных взрывчатых веществ**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Прохождение стволов, шурфов и их устьев площадью до 16 м<sup>2</sup> взрывным способом с применением непродохранительных взрывчатых веществ, коэффициент крепости пород:**

35-01-002-01	1,5	14629,60	1189,93	6458,09	0,00	6981,58	92,1
35-01-002-02	2-3	16475,61	1382,44	7103,70	0,00	7989,47	107
35-01-002-03	4-6	19158,79	1770,04	8881,57	0,00	8507,18	137
35-01-002-04	7-9	21599,81	2183,48	9810,44	0,00	9605,89	169
35-01-002-05	10-12	33055,15	3307,52	14358,72	0,00	15388,91	256
35-01-002-06	13-15	37573,89	4211,92	16892,26	0,00	16469,71	326
35-01-002-07	16-18	44259,59	5555,60	20592,04	0,00	18111,95	430
35-01-002-08	19-20	48929,23	6524,60	23366,88	0,00	19037,75	505
<b>Прохождение стволов, шурфов и их устьев площадью от 16 до 30 м<sup>2</sup> взрывным способом с применением непродохранительных взрывчатых веществ, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-002-09	1,5	11237,16	1166,68	6355,83	0,00	3714,65	90,3
35-01-002-10	2-3	12774,30	1343,68	6944,40	0,00	4486,22	104

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
35-01-002-11	4-6	15255,47	1692,52	8577,21	0,00	4985,74	131
35-01-002-12	7-9	17338,08	2028,44	9311,16	0,00	5998,48	157
35-01-002-13	10-12	25751,01	3036,20	13470,91	0,00	9243,90	235
35-01-002-14	13-15	29460,42	3759,72	15525,71	0,00	10174,99	291
35-01-002-15	16-18	34920,86	4845,00	18501,62	0,00	11574,24	375
35-01-002-16	19-20	39179,79	5710,64	20994,95	0,00	12474,20	442

**Таблица 35-01-003. Прохождение взрывным способом с применением непередохранительных взрывчатых веществ, площадью сечения свыше 30 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение взрывным способом с применением непередохранительных взрывчатых веществ устья стволов площадью сечения свыше 30 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-003-01	1,5	9891,97	1136,96	6239,49	0,00	2515,52	88
35-01-003-02	2-3	11126,16	1292,00	6674,70	0,00	3159,46	100
35-01-003-03	4-6	13635,11	1653,76	8391,18	0,00	3590,17	128
35-01-003-04	7-9	15341,24	1925,08	8975,03	0,00	4441,13	149
Прохождение взрывным способом с применением непередохранительных взрывчатых веществ ствола площадью сечения свыше 30 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-003-05	1,5	16426,09	784,24	13126,33	0,00	2515,52	60,7
35-01-003-06	2-3	19946,07	762,28	15826,19	0,00	3357,60	59
35-01-003-07	4-6	25363,33	981,92	20304,35	0,00	4077,06	76
35-01-003-08	7-9	29753,33	1144,71	22818,23	0,00	5790,39	88,6
35-01-003-09	10-12	32116,20	2067,20	23484,05	0,00	6564,95	160
35-01-003-10	13-15	35147,73	2661,52	25148,95	0,00	7337,26	206
35-01-003-11	16-18	39938,44	3578,84	27602,07	0,00	8757,53	277
35-01-003-12	19-20	43077,78	4211,92	29411,74	0,00	9454,12	326

**Таблица 35-01-004. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ стволов и шурфов площадью сечения до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-004-01	1,5	14839,21	1260,99	6671,42	0,00	6906,80	97,6
35-01-004-02	2-3	16915,52	1524,56	7510,06	0,00	7880,90	118
35-01-004-03	4-6	19898,99	1989,68	9492,84	0,00	8416,47	154
35-01-004-04	7-9	23130,41	2545,24	10839,95	0,00	9745,22	197
35-01-004-05	10-12	35862,18	3940,60	16047,75	0,00	15873,83	305
35-01-004-06	13-15	41924,81	5193,84	19586,67	0,00	17144,30	402
35-01-004-07	16-18	51060,04	7080,16	24774,40	0,00	19205,48	548
35-01-004-08	19-20	57428,01	8436,76	28675,26	0,00	20315,99	653
Прохождение взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ стволов и шурфов площадью сечения от 16 до 30 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-004-09	1,5	11456,43	1233,86	6556,90	0,00	3665,67	95,5
35-01-004-10	2-3	13226,73	1472,88	7334,67	0,00	4419,18	114
35-01-004-11	4-6	15935,31	1886,32	9124,13	0,00	4924,86	146
35-01-004-12	7-9	18731,43	2351,44	10200,10	0,00	6179,89	182
35-01-004-13	10-12	32714,32	3553,00	14882,27	0,00	14279,05	275
35-01-004-14	13-15	33037,23	4560,76	17777,75	0,00	10698,72	353
35-01-004-15	16-18	40387,19	6046,56	21919,89	0,00	12420,74	468
35-01-004-16	19-20	47502,26	7299,80	25418,60	0,00	14783,86	565

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

**Таблица 35-01-005. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ площадью сечения свыше 30 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ стволов и шурфов площадью сечения свыше 30 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-005-01	1,5	16451,41	802,33	13178,80	0,00	2470,28	62,1
35-01-005-02	2-3	20040,78	767,45	15937,20	0,00	3336,13	59,4
35-01-005-03	4-6	25465,94	987,09	20374,99	0,00	4103,86	76,4
35-01-005-04	7-9	30536,05	1171,84	23494,39	0,00	5869,82	90,7
35-01-005-05	10-12	33908,49	2480,64	24585,94	0,00	6841,91	192
35-01-005-06	13-15	37942,63	3294,60	26918,41	0,00	7729,62	255
35-01-005-07	16-18	44474,85	4586,60	30376,90	0,00	9511,35	355
35-01-005-08	19-20	48679,93	5465,16	32910,45	0,00	10304,32	423

**Таблица 35-01-006. Прохождение стволов и шурфов с раскоской восстающего при помощи комплекса КПВ-1**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение с раскоской восстающего при помощи комплекса КПВ-1 стволов и шурфов площадью сечения до 30 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-006-01	10-12	40623,95	2700,28	16852,64	0,00	21071,03	209
35-01-006-02	13-15	43352,99	3217,08	18503,13	0,00	21632,78	249
35-01-006-03	16-18	46974,05	3888,92	20451,47	0,00	22633,66	301
35-01-006-04	19-20	49910,39	4470,32	22374,23	0,00	23065,84	346
Прохождение с раскоской восстающего при помощи комплекса КПВ-1 стволов и шурфов площадью сечения свыше 30 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-006-05	10-12	37292,61	2286,84	21222,26	0,00	13783,51	177
35-01-006-06	13-15	39764,21	2700,28	22515,16	0,00	14548,77	209
35-01-006-07	16-18	43139,94	3268,76	24133,02	0,00	15738,16	253
35-01-006-08	19-20	45672,34	3772,64	25748,14	0,00	16151,56	292

**Подраздел 1.2. ПРОХОЖДЕНИЕ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ, ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ, КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЕЙ И ТРАНСПОРТЕРА**

**Таблица 35-01-016. Прохождение**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение сопряжений и камер загрузочных устройств:

35-01-016-01	вручную с погрузкой вручную в бады, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	11923,99	7193,99	0,00	0,00	4730,00	599
35-01-016-02	отбойными молотками с погрузкой вручную в бады, коэффициент крепости пород 1 (уголь)	3096,05	2413,62	682,43	0,00	0,00	198
35-01-016-03	отбойными молотками с погрузкой вручную в бады, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	6980,33	5692,73	1287,60	0,00	0,00	467

ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-016-04	вручную с погрузкой грейферными грузчиками, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	15874,23	5455,17	5689,06	0,00	4730,00	441
35-01-016-05	отбойными молотками с погрузкой грейферными грузчиками, коэффициент крепости пород I (уголь)	7103,24	2153,06	4950,18	0,00	0,00	169
35-01-016-06	отбойными молотками с погрузкой грейферными грузчиками, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	10926,06	3949,40	6976,66	0,00	0,00	310
<b>Прохождение сопряжений:</b>							
35-01-016-07	вручную с погрузкой вручную в бадьи на платформах с доставкой до 10 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	10518,82	5788,82	0,00	0,00	4730,00	482
35-01-016-08	отбойными молотками с погрузкой вручную в бадьи на платформах с доставкой до 10 м, коэффициент крепости пород I (уголь)	2539,32	1921,60	617,72	0,00	0,00	160
35-01-016-09	отбойными молотками с погрузкой вручную в бадьи на платформах с доставкой до 10 м, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	5444,19	4278,69	1165,50	0,00	0,00	351
<b>Прохождение подземных бункеров отбойными молотками с погрузкой вручную, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-016-10	I (уголь)	6671,93	2291,72	4380,21	0,00	0,00	188
35-01-016-11	0,9-1,5	14777,98	4766,29	10011,69	0,00	0,00	391

**Таблица 35-01-017. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

<b>Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-017-01	1,5 (уголь)	10458,75	1524,56	4377,91	0,00	4556,28	118
35-01-017-02	2-3	110561,86	3165,40	7298,63	0,00	100097,83	245
35-01-017-03	4-6	19405,18	4069,80	10115,96	0,00	5219,42	315
35-01-017-04	7-9	23298,41	4754,56	11741,13	0,00	6802,72	368
35-01-017-05	10-12	32632,73	4741,91	17336,31	0,00	10554,51	389
35-01-017-06	13-15	36320,58	5723,56	19063,48	0,00	11533,54	443
35-01-017-07	16-18	47122,22	7286,88	23528,83	0,00	16306,51	564
35-01-017-08	19-20	51988,06	8113,76	25972,14	0,00	17902,16	628

**Таблица 35-01-018. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

<b>Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-018-01	1,5 (уголь)	14860,24	1421,20	10734,87	0,00	2704,17	110
35-01-018-02	2-3	21855,73	3049,12	16187,90	0,00	2618,71	236
35-01-018-03	4-6	27892,35	3901,84	20889,92	0,00	3100,59	302
35-01-018-04	7-9	31586,78	4534,92	22367,85	0,00	4684,01	351
35-01-018-05	10-12	41426,82	4638,28	30827,16	0,00	5961,38	359

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-018-06	13-15	44670,40	5284,28	32764,96	0,00	6621,16	409
35-01-018-07	16-18	52337,80	6847,60	37525,19	0,00	7965,01	530
35-01-018-08	19-20	55559,35	7506,52	39589,37	0,00	8463,46	581

**Таблица 35-01-019. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-019-01	1,5 (уголь)	16783,33	1408,28	10711,11	0,00	4663,94	109
35-01-019-02	2-3	21525,50	3036,20	16141,76	0,00	2347,54	235
35-01-019-03	4-6	26747,61	3811,40	20591,03	0,00	2345,18	295
35-01-019-04	7-9	30083,94	4418,64	22030,84	0,00	3634,46	342
35-01-019-05	10-12	34604,48	4366,96	25420,55	0,00	4816,97	338
35-01-019-06	13-15	37002,61	4832,08	26852,84	0,00	5317,69	374
35-01-019-07	16-18	43200,56	6098,24	30686,30	0,00	6416,02	472
35-01-019-08	19-20	45809,39	6615,04	32287,09	0,00	6907,26	512

**Таблица 35-01-020. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-020-01	1,5 (уголь)	10397,93	1524,56	4377,91	0,00	4495,46	118
35-01-020-02	2-3	15436,39	3242,92	7538,95	0,00	4654,52	251
35-01-020-03	4-6	20111,97	4211,92	10566,51	0,00	5333,54	326
35-01-020-04	7-9	19171,53	4857,92	5687,01	0,00	8626,60	376
35-01-020-05	10-12	33906,74	5426,40	18220,96	0,00	10259,38	420
35-01-020-06	13-15	38719,35	6317,88	20917,02	0,00	11484,45	489
35-01-020-07	16-18	52111,14	8255,88	26267,02	0,00	17588,24	639
35-01-020-08	19-20	62371,45	10116,36	31785,53	0,00	20469,56	783

**Таблица 35-01-021. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-021-01	1,5 (уголь)	14733,46	1421,20	10734,87	0,00	2577,39	110
35-01-021-02	2-3	21821,67	3049,12	16187,90	0,00	2584,65	236
35-01-021-03	4-6	27910,93	3901,84	20889,92	0,00	3119,17	302
35-01-021-04	7-9	31304,72	4534,92	22367,85	0,00	4401,95	351
35-01-021-05	10-12	41907,79	4832,08	31416,92	0,00	5658,79	374
35-01-021-06	13-15	45257,31	5503,92	33438,97	0,00	6314,42	426
35-01-021-07	16-18	50535,81	6498,76	36387,79	0,00	7649,26	503
35-01-021-08	19-20	53645,56	7131,84	38367,71	0,00	8146,01	552



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

**Таблица 35-01-022. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с окоlostвольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение сопряжений вертикальных стволов с окоlostвольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-022-01	1,5 (уголь)	14035,47	1408,28	10711,11	0,00	1916,08	109
35-01-022-02	2-3	21080,41	3036,20	16141,76	0,00	1902,45	235
35-01-022-03	4-6	26803,02	3811,40	20591,03	0,00	2400,59	295
35-01-022-04	7-9	30047,94	4418,64	22030,84	0,00	3598,46	342
35-01-022-05	10-12	39638,53	4534,92	30532,28	0,00	4571,33	351
35-01-022-06	13-15	42038,35	5012,96	31964,56	0,00	5060,83	388
35-01-022-07	16-18	46274,12	5801,08	34323,62	0,00	6149,42	449
35-01-022-08	19-20	48758,22	6279,12	35840,15	0,00	6638,95	486

**Таблица 35-01-023. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-023-01	1,5 (уголь)	10608,77	1193,81	4858,68	0,00	4556,28	92,4
35-01-023-02	2-3	14144,46	2286,84	7298,63	0,00	4558,99	177
35-01-023-03	4-6	18436,82	3126,64	10123,40	0,00	5186,78	242
35-01-023-04	7-9	23957,57	3798,48	11741,13	0,00	8417,96	294
35-01-023-05	10-12	32916,70	5025,88	17336,31	0,00	10554,51	389
35-01-023-06	13-15	36320,58	5723,56	19063,48	0,00	11533,54	443
35-01-023-07	16-18	47122,22	7286,88	23528,83	0,00	16306,51	564
35-01-023-08	19-20	51988,06	8113,76	25972,14	0,00	17902,16	628

**Таблица 35-01-024. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-024-01	1,5 (уголь)	10586,71	1232,57	4858,68	0,00	4495,46	95,4
35-01-024-02	2-3	14557,83	2364,36	7538,95	0,00	4654,52	183
35-01-024-03	4-6	19200,73	3268,76	10566,51	0,00	5365,46	253
35-01-024-04	7-9	24698,73	3901,84	12078,14	0,00	8718,75	302
35-01-024-05	10-12	39847,78	5801,08	18109,87	0,00	15936,83	449
35-01-024-06	13-15	44574,31	6705,48	20848,06	0,00	17020,77	519
35-01-024-07	16-18	59426,79	8630,56	26240,19	0,00	24556,04	668
35-01-024-08	19-20	68975,19	10491,04	31716,57	0,00	26767,58	812

**Таблица 35-01-025. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение отбойными молотками камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-025-01	1,0 (уголь)	3287,82	1662,88	1435,22	0,00	189,72	152
35-01-025-02	0,9-1,5	6911,71	3670,79	3051,20	0,00	189,72	331
Прохождение взрывным способом камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:							
35-01-025-03	1,5 (уголь)	4935,71	568,88	1662,66	0,00	2704,17	52
35-01-025-04	2-3	9758,48	1430,61	5687,88	0,00	2639,99	129

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-025-05	4-6	12076,20	1881,68	5279,41	0,00	4915,11	172
35-01-025-06	7-9	16358,01	2071,68	7762,31	0,00	6524,02	192
35-01-025-07	10-12	19734,25	2311,05	8623,28	0,00	8799,92	217
35-01-025-08	13-15	23279,51	2945,67	10859,97	0,00	9473,87	273
35-01-025-09	16-18	27989,68	3711,76	13598,16	0,00	10679,76	344
35-01-025-10	19-20	31728,84	4359,16	15999,34	0,00	11370,34	404

**Таблица 35-01-026. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-026-01	1,5 (уголь)	5306,84	568,88	2157,52	0,00	2580,44	52
35-01-026-02	2-3	9713,34	1430,61	5671,40	0,00	2611,33	129
35-01-026-03	4-6	14316,50	1881,68	7459,90	0,00	4974,92	172
35-01-026-04	7-9	16040,16	2071,68	7762,31	0,00	6206,17	192
35-01-026-05	10-12	19367,43	2311,05	8623,28	0,00	8433,10	217
35-01-026-06	13-15	24541,04	3237,00	11955,25	0,00	9348,79	300
35-01-026-07	16-18	28498,11	3951,15	13806,78	0,00	10740,18	371
35-01-026-08	19-20	35089,65	4930,95	18316,27	0,00	11842,43	463

**Таблица 35-01-027. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-027-01	1,5 (уголь)	6288,59	1340,90	3751,06	0,00	1196,63	110
35-01-027-02	2-3	17082,57	2450,19	12776,96	0,00	1855,42	201
35-01-027-03	4-6	20033,82	2889,03	14867,39	0,00	2277,40	237
35-01-027-04	7-9	22244,81	3050,54	15196,39	0,00	3997,88	254
35-01-027-05	10-12	25007,56	3362,80	17285,96	0,00	4358,80	280
35-01-027-06	13-15	27131,71	3546,00	18549,79	0,00	5035,92	300
35-01-027-07	16-18	29881,56	3912,42	19723,43	0,00	6245,71	331
35-01-027-08	19-20	32205,37	4290,66	20969,63	0,00	6945,08	363

**Таблица 35-01-028. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-028-01	1,5 (уголь)	6496,22	1340,90	4082,42	0,00	1072,90	110
35-01-028-02	2-3	17137,77	2450,19	12776,96	0,00	1910,62	201
35-01-028-03	4-6	20135,64	2889,03	14867,39	0,00	2379,22	237
35-01-028-04	7-9	21909,25	3050,54	15196,39	0,00	3662,32	254
35-01-028-05	10-12	25205,38	3362,80	17779,66	0,00	4062,92	280
35-01-028-06	13-15	27003,46	3546,00	18549,79	0,00	4907,67	300
35-01-028-07	16-18	29934,91	3912,42	19723,43	0,00	6299,06	331
35-01-028-08	19-20	32646,51	4290,66	20966,21	0,00	7389,64	363

**Таблица 35-01-029. Прохождение подземных бункеров с двумя емкостными частями взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение подземных бункеров с двумя емкостными частями взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-029-01	4-6	6741,83	1175,64	3312,10	0,00	2254,09	101
35-01-029-02	7-9	10410,58	1706,05	4347,04	0,00	4357,49	149

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-029-03	10-12	17589,55	2517,66	9154,74	0,00	5917,15	213
35-01-029-04	13-15	22874,79	3415,98	12592,46	0,00	6866,35	289
35-01-029-05	16-18	29912,03	4376,64	16209,25	0,00	9326,14	376
35-01-029-06	19-20	37709,43	5779,98	21493,73	0,00	10435,72	489

**Таблица 35-01-030. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-030-01	2-3	5565,60	1084,60	3546,89	0,00	934,11	97,8
35-01-030-02	4-6	6896,12	1269,04	4277,85	0,00	1349,23	116
35-01-030-03	7-9	10524,61	1706,64	5841,08	0,00	2976,89	156
35-01-030-04	10-12	14660,43	2395,86	8210,90	0,00	4053,67	219
35-01-030-05	13-15	17901,34	2953,80	10332,04	0,00	4615,50	270
35-01-030-06	16-18	22953,61	3785,24	13254,88	0,00	5913,49	346
35-01-030-07	19-20	26593,76	4408,82	15697,42	0,00	6487,52	403

**Таблица 35-01-031. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, опасных по метану и пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, опасных по метану и пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-031-01	2-3	5612,57	1089,04	3571,08	0,00	952,45	98,2
35-01-031-02	4-6	7045,94	1307,32	4319,33	0,00	1419,29	116
35-01-031-03	7-9	10341,11	1730,04	5861,81	0,00	2749,26	156
35-01-031-04	10-12	14487,58	2406,80	8267,67	0,00	3813,11	220
35-01-031-05	13-15	17710,76	3008,50	10537,91	0,00	4164,35	275
35-01-031-06	16-18	22930,67	3905,58	13151,20	0,00	5873,89	357
35-01-031-07	19-20	28257,97	4757,61	16905,01	0,00	6595,35	429

**Таблица 35-01-032. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-032-01	2-3	4758,48	852,82	2874,21	0,00	1031,45	76,9
35-01-032-02	4-6	6010,66	1010,86	3480,82	0,00	1518,98	92,4
35-01-032-03	7-9	9372,82	1359,54	4731,77	0,00	3281,51	126
35-01-032-04	10-12	13995,45	2114,84	7322,49	0,00	4558,12	196
35-01-032-05	13-15	17278,96	2675,92	9386,67	0,00	5216,37	248
35-01-032-06	16-18	23023,57	3514,50	12419,74	0,00	7089,33	330
35-01-032-07	19-20	26469,78	4089,60	14610,05	0,00	7770,13	384

**Таблица 35-01-033. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, коэффициент крепости пород:

35-01-033-01	2-3	4898,59	873,89	2950,04	0,00	1074,66	78,8
35-01-033-02	4-6	6212,65	1033,83	3565,08	0,00	1613,74	94,5
35-01-033-03	7-9	11463,49	1370,33	4749,02	0,00	5344,14	127
35-01-033-04	10-12	13896,49	2147,21	7448,87	0,00	4300,41	199
35-01-033-05	13-15	17584,17	2783,82	9765,80	0,00	5034,55	258
35-01-033-06	16-18	24495,43	3812,70	13515,02	0,00	7167,71	358
35-01-033-07	19-20	29812,98	4686,00	16716,35	0,00	8410,63	440

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
<b>Подраздел 1.3. ПРОХОЖДЕНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ</b>							
<b>Таблица 35-01-043. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:</b>							
35-01-043-01	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	9528,16	872,91	6663,86	0,00	1991,39	80,9
35-01-043-02	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	10891,65	728,60	8627,81	0,00	1535,24	66,6
35-01-043-03	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	13677,71	863,20	10683,04	0,00	2131,47	80
35-01-043-04	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	17964,35	980,15	12656,33	0,00	4327,87	94,7
35-01-043-05	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	25285,16	1286,46	18176,73	0,00	5821,97	126
35-01-043-06	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	29794,53	1449,82	21432,19	0,00	6912,52	142
35-01-043-07	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	39396,17	1760,46	27185,23	0,00	10450,48	183
35-01-043-08	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	46818,52	2010,58	32690,42	0,00	12117,52	209
35-01-043-09	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	8986,55	838,00	6429,73	0,00	1718,82	76,6
35-01-043-10	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	10071,13	693,60	8021,24	0,00	1356,29	63,4
35-01-043-11	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	12903,64	836,91	10144,15	0,00	1922,58	76,5
35-01-043-12	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	16545,40	967,86	11888,66	0,00	3688,88	89,7
35-01-043-13	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	23974,31	1235,41	17355,49	0,00	5383,41	121
35-01-043-14	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	27988,60	1339,20	20305,90	0,00	6343,50	135
35-01-043-15	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	37103,10	1673,88	25811,09	0,00	9618,13	174
35-01-043-16	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	44167,03	1914,38	31068,43	0,00	11184,22	199
35-01-043-17	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	8482,19	858,79	6427,17	0,00	1196,23	78,5
35-01-043-18	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	9936,12	679,37	8171,69	0,00	1085,06	62,1
35-01-043-19	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	12549,62	812,49	10007,19	0,00	1729,94	75,3
35-01-043-20	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	15867,51	893,21	11527,67	0,00	3446,63	86,3
35-01-043-21	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	21537,77	1143,52	15856,00	0,00	4538,25	112
35-01-043-22	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	25450,21	1306,88	19011,36	0,00	5131,97	128
35-01-043-23	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	32670,63	1557,44	24664,31	0,00	6448,88	157
35-01-043-24	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	37932,14	1770,56	29120,90	0,00	7040,68	176

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

**Таблица 35-01-044. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:							
35-01-044-01	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	5993,58	1246,05	2753,74	0,00	1993,79	117
35-01-044-02	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	6850,79	1405,80	3193,87	0,00	2251,12	132
35-01-044-03	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	6972,19	1510,18	3440,49	0,00	2021,52	134
35-01-044-04	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	10465,95	1882,09	4641,28	0,00	3942,58	167
35-01-044-05	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	14445,45	2519,00	6546,40	0,00	5380,05	220
35-01-044-06	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	20115,69	3561,84	10000,73	0,00	6553,12	306
35-01-044-07	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	28487,23	4893,48	13918,45	0,00	9675,30	414
35-01-044-08	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	35205,54	6063,66	17794,04	0,00	11347,84	513
35-01-044-09	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	4793,86	1203,45	2636,37	0,00	954,04	113
35-01-044-10	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	5670,98	1337,96	3007,12	0,00	1325,90	124
35-01-044-11	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	6301,17	1442,56	3265,25	0,00	1593,36	128
35-01-044-12	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	8842,14	1645,42	3855,01	0,00	3341,71	146
35-01-044-13	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	12143,14	2061,00	5024,10	0,00	5058,04	180
35-01-044-14	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	16223,33	2836,80	7353,47	0,00	6033,06	240
35-01-044-15	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	21516,45	3463,26	9080,64	0,00	8972,55	293
35-01-044-16	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	26472,98	4251,54	11397,57	0,00	10823,87	354
35-01-044-17	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	115712,17	140,27	2722,15	0,00	112849,75	13
35-01-044-18	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	5566,54	1320,60	3104,05	0,00	1141,89	124
35-01-044-19	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	6172,20	1420,02	3234,75	0,00	1517,43	126
35-01-044-20	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	9059,45	1713,04	4169,94	0,00	3176,47	152
35-01-044-21	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	11858,52	1740,40	5664,28	0,00	4453,84	152
35-01-044-22	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	17058,09	3154,44	8790,03	0,00	5113,62	271
35-01-044-23	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	23388,60	4349,76	12581,37	0,00	6457,47	368
35-01-044-24	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	28095,34	5356,46	15782,95	0,00	6955,93	446

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 35-01-045. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли</b>							
<b>Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)</b>							
<b>Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:</b>							
35-01-045-01	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 1,5	8321,14	5345,38	981,97	0,00	1993,79	482
35-01-045-02	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 2-3	9356,68	5579,40	1354,17	0,00	2423,11	510
35-01-045-03	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 4-6	10515,21	6892,90	1600,79	0,00	2021,52	602
35-01-045-04	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 7-9	14135,56	7391,40	2801,58	0,00	3942,58	635
35-01-045-05	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 10-12	19334,41	9195,60	4675,99	0,00	5462,82	790
35-01-045-06	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 13-15	25049,58	10366,14	8130,32	0,00	6553,12	877
35-01-045-07	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 16-18	33001,59	11278,25	12048,04	0,00	9675,30	985
35-01-045-08	от 12 до 16 м², коэффициент крепости пород 19-20	40587,82	13316,35	15923,63	0,00	11347,84	1163
35-01-045-09	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 1,5	7771,71	5185,56	867,33	0,00	1718,82	474
35-01-045-10	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 2-3	7997,46	5467,37	1207,85	0,00	1322,24	493
35-01-045-11	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 4-6	9760,00	6465,47	1465,98	0,00	1828,55	583
35-01-045-12	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 7-9	13011,64	6908,51	2544,41	0,00	3558,72	613
35-01-045-13	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 10-12	18045,42	8610,28	4381,10	0,00	5054,04	764
35-01-045-14	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 13-15	23629,89	9523,15	7582,68	0,00	6524,06	845
35-01-045-15	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 16-18	31105,47	10843,15	11289,77	0,00	8972,55	947
35-01-045-16	от 16 до 20 м², коэффициент крепости пород 19-20	38363,88	12824,00	14996,86	0,00	10543,02	1120
35-01-045-17	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 1,5	7309,08	5079,22	1033,63	0,00	1196,23	458
35-01-045-18	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 2-3	7859,60	5267,75	1385,84	0,00	1206,01	475
35-01-045-19	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 4-6	9244,37	6210,40	1516,54	0,00	1517,43	560
35-01-045-20	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 7-9	12305,51	6626,76	2502,28	0,00	3176,47	588
35-01-045-21	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 10-12	16392,29	8029,16	3909,29	0,00	4453,84	724
35-01-045-22	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 13-15	21198,47	9049,81	7035,04	0,00	5113,62	803
35-01-045-23	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 16-18	27588,85	10305,00	10826,38	0,00	6457,47	900
35-01-045-24	от 20 до 40 м², коэффициент крепости пород 19-20	33052,19	12068,30	14027,96	0,00	6955,93	1054

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
<b>Таблица 35-01-046. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:</b>							
35-01-046-01	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	10241,67	1148,70	7099,18	0,00	1993,79	105
35-01-046-02	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	11617,97	1002,10	9080,63	0,00	1535,24	91,6
35-01-046-03	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	14432,23	1148,70	11152,06	0,00	2131,47	105
35-01-046-04	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	18689,39	1260,00	13101,52	0,00	4327,87	120
35-01-046-05	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	26061,85	1573,20	18666,68	0,00	5821,97	152
35-01-046-06	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	30376,36	1541,71	21922,13	0,00	6912,52	151
35-01-046-07	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	39755,58	1629,92	27675,18	0,00	10450,48	167
35-01-046-08	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	47358,66	2030,08	33180,37	0,00	12148,21	208
35-01-046-09	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	9692,89	1138,27	6922,65	0,00	1631,97	101
35-01-046-10	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	10660,93	963,81	8309,01	0,00	1388,11	88,1
35-01-046-11	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	14464,77	1104,94	10135,21	0,00	3224,62	101
35-01-046-12	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	16703,50	1197,00	11660,46	0,00	3846,04	114
35-01-046-13	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	23349,83	1500,75	16449,31	0,00	5399,77	145
35-01-046-14	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	27099,58	1656,00	19051,76	0,00	6391,82	160
35-01-046-15	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	35443,67	1942,24	23808,63	0,00	9692,80	199
35-01-046-16	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	41835,92	2186,24	28360,54	0,00	11289,14	224
35-01-046-17	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	9177,73	1115,88	6865,62	0,00	1196,23	102
35-01-046-18	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	10648,21	958,18	8604,97	0,00	1085,06	86,4
35-01-046-19	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	13257,64	1072,53	10455,17	0,00	1729,94	99,4
35-01-046-20	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	16567,75	1155,00	11966,12	0,00	3446,63	110
35-01-046-21	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	22269,70	1407,60	16323,85	0,00	4538,25	136
35-01-046-22	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	26060,18	1449,00	19479,21	0,00	5131,97	140
35-01-046-23	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	33371,72	1790,68	25132,16	0,00	6448,88	178
35-01-046-24	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	38640,80	2011,37	29588,75	0,00	7040,68	197

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
<b>Таблица 35-01-047. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли</b>							
<b>Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)</b>							
<b>Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:</b>							
35-01-047-01	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	5857,59	1192,80	2671,00	0,00	1993,79	112
35-01-047-02	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	6765,78	1363,20	3160,61	0,00	2241,97	128
35-01-047-03	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	7152,67	1534,30	3602,24	0,00	2016,13	134
35-01-047-04	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	11323,02	2061,00	5329,40	0,00	3932,62	180
35-01-047-05	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	16087,07	2863,44	7770,72	0,00	5452,91	246
35-01-047-06	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	23111,62	4299,58	12278,20	0,00	6533,84	358
35-01-047-07	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	33022,01	5956,96	17417,57	0,00	9647,48	496
35-01-047-08	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	41180,79	7557,80	22304,19	0,00	11318,80	620
35-01-047-09	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	5183,15	1150,20	2527,21	0,00	1505,74	108
35-01-047-10	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	5960,15	1288,65	2943,07	0,00	1728,43	121
35-01-047-11	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	6690,90	1465,60	3398,70	0,00	1826,60	128
35-01-047-12	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	9699,12	1774,75	4367,60	0,00	3556,77	155
35-01-047-13	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	15124,45	2723,76	7346,65	0,00	5054,04	234
35-01-047-14	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	21597,55	4047,37	11517,12	0,00	6033,06	337
35-01-047-15	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	31008,98	5632,69	16403,74	0,00	8972,55	469
35-01-047-16	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	38751,92	7061,88	21121,85	0,00	10568,19	588
35-01-047-17	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	4972,12	1171,50	2604,39	0,00	1196,23	110
35-01-047-18	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	5706,14	1288,65	3281,00	0,00	1136,49	121
35-01-047-19	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	6545,83	1442,70	3585,70	0,00	1517,43	126
35-01-047-20	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	10079,30	1889,25	5013,58	0,00	3176,47	165
35-01-047-21	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	13272,51	2386,20	6432,47	0,00	4453,84	205
35-01-047-22	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	19800,51	3746,94	10939,95	0,00	5113,62	317
35-01-047-23	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	27780,65	5412,36	15910,82	0,00	6457,47	444
35-01-047-24	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	33627,76	6716,91	19954,92	0,00	6955,93	543



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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 35-01-048. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения:</b>							
35-01-048-01	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	5909,02	1096,95	2817,51	0,00	1994,56	103
35-01-048-02	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	7052,41	1267,35	3361,95	0,00	2423,11	119
35-01-048-03	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	7169,63	1408,35	3739,76	0,00	2021,52	123
35-01-048-04	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	11504,27	2002,08	5559,61	0,00	3942,58	172
35-01-048-05	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	16471,42	2848,62	8159,98	0,00	5462,82	241
35-01-048-06	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	23796,94	4323,60	12920,22	0,00	6553,12	360
35-01-048-07	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	34185,72	6155,95	18354,47	0,00	9675,30	505
35-01-048-08	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	42636,65	7752,84	23535,97	0,00	11347,84	636
35-01-048-09	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	5413,08	1040,51	2653,75	0,00	1718,82	97,7
35-01-048-10	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	6322,71	1192,80	3137,73	0,00	1992,18	112
35-01-048-11	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	7015,06	1408,35	3778,16	0,00	1828,55	123
35-01-048-12	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	10572,52	1862,40	5151,47	0,00	3558,65	160
35-01-048-13	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	15400,83	2653,92	7692,87	0,00	5054,04	228
35-01-048-14	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	22208,54	4059,38	12116,10	0,00	6033,06	338
35-01-048-15	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	31986,91	5716,76	17297,60	0,00	8972,55	476
35-01-048-16	от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	40132,91	7338,38	22226,34	0,00	10568,19	602
35-01-048-17	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1,5	4957,01	1062,87	2694,86	0,00	1199,28	99,8
35-01-048-18	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3	5624,86	1192,80	3290,17	0,00	1141,89	112
35-01-048-19	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	6239,23	1316,75	3405,05	0,00	1517,43	115
35-01-048-20	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	10015,00	1815,84	5022,69	0,00	3176,47	156
35-01-048-21	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-12	13886,20	2432,76	6999,60	0,00	4453,84	209
35-01-048-22	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 13-15	20205,23	3795,16	11296,45	0,00	5113,62	316
35-01-048-23	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 16-18	28505,17	5485,50	16562,20	0,00	6457,47	450
35-01-048-24	от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 19-20	34638,21	6865,35	20816,93	0,00	6955,93	555

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
<b>Подраздел 1.4. ПРОХОЖДЕНИЕ КОМБАЙНАМИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 13 ГРАДУСОВ.</b>							
<b>Таблица 35-01-059. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами ПК-ЭР, площадь сечения:</b>							
35-01-059-01	до 12 м <sup>2</sup> по породе с погрузкой в вагонетке	24504,41	1046,90	18282,71	0,00	5174,80	94,4
35-01-059-02	до 12 м <sup>2</sup> по смешанному забою с погрузкой в вагонетке	22608,53	964,83	16468,90	0,00	5174,80	87
35-01-059-03	до 12 м <sup>2</sup> по углю с погрузкой в вагонетке	16694,85	765,21	13951,04	0,00	1978,60	69
35-01-059-04	до 12 м <sup>2</sup> по породе с погрузкой на конвейер	18291,08	623,58	12492,70	0,00	5174,80	57
35-01-059-05	до 12 м <sup>2</sup> по смешанному забою с погрузкой на конвейер	16585,87	547,85	10863,22	0,00	5174,80	49,4
35-01-059-06	до 12 м <sup>2</sup> по углю с погрузкой на конвейер	11488,19	456,91	9052,68	0,00	1978,60	41,2
<b>Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами ГКС, площадь сечения:</b>							
35-01-059-07	до 15 м <sup>2</sup> по породе с погрузкой в вагонетке	14444,88	987,01	5847,87	0,00	7610,00	89
35-01-059-08	до 15 м <sup>2</sup> по смешанному забою с погрузкой в вагонетке	10421,91	804,03	4443,08	0,00	5174,80	72,5
35-01-059-09	до 15 м <sup>2</sup> по углю с погрузкой в вагонетке	5927,02	574,35	3374,07	0,00	1978,60	52,5
35-01-059-10	до 15 м <sup>2</sup> по породе с погрузкой на конвейер	10144,39	560,05	1974,34	0,00	7610,00	50,5
35-01-059-11	до 15 м <sup>2</sup> по смешанному забою с погрузкой на конвейер	7036,78	411,44	1450,54	0,00	5174,80	37,1
35-01-059-12	до 15 м <sup>2</sup> по углю с погрузкой на конвейер	3426,19	319,39	1128,20	0,00	1978,60	28,8
<b>Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами 4ПП-2, площадь сечения:</b>							
35-01-059-13	до 25 м <sup>2</sup> по породе с погрузкой в вагонетке	26934,06	1041,35	18282,71	0,00	7610,00	93,9
35-01-059-14	до 25 м <sup>2</sup> по смешанному забою с погрузкой в вагонетке	20075,57	858,37	14042,40	0,00	5174,80	77,4
35-01-059-15	до 25 м <sup>2</sup> по углю с погрузкой в вагонетке	12590,54	592,21	10019,73	0,00	1978,60	53,4
35-01-059-16	до 25 м <sup>2</sup> по породе с погрузкой на конвейер	20259,89	605,51	12044,38	0,00	7610,00	54,6
35-01-059-17	до 25 м <sup>2</sup> по смешанному забою с погрузкой на конвейер	14492,25	445,82	8871,63	0,00	5174,80	40,2
35-01-059-18	до 25 м <sup>2</sup> по углю с погрузкой на конвейер	8922,96	331,59	6612,77	0,00	1978,60	29,9

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
<b>Подраздел 1.5. ПРОХОЖДЕНИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ВРУЧНУЮ ИЛИ ОТБойНЫМИ МОЛОТКАМИ</b>							
<b>Таблица 35-01-069. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений вручную, площадь сечения:							
35-01-069-01	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	17965,32	4337,58	9981,24	0,00	3646,50	402
35-01-069-02	от 6,5 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18059,97	4650,49	9784,98	0,00	3624,50	431
35-01-069-03	свыше 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18205,73	4963,40	9672,83	0,00	3569,50	460
Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений отбойными молотками, площадь сечения:							
35-01-069-04	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород I (уголь)	6967,69	1783,22	4994,75	0,00	189,72	163
35-01-069-05	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	14828,49	3336,70	11302,07	0,00	189,72	305
35-01-069-06	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород I (уголь)	6631,98	1630,06	4812,20	0,00	189,72	149
35-01-069-07	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	21392,99	10114,08	11089,19	0,00	189,72	912
<b>Таблица 35-01-070. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений сверху вниз, вручную, площадь сечения:							
35-01-070-01	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	20133,19	4963,40	11523,29	0,00	3646,50	460
35-01-070-02	от 6,5 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	20365,90	5330,26	11411,14	0,00	3624,50	494
35-01-070-03	свыше 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	20554,82	5686,33	11298,99	0,00	3569,50	527
Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений сверху вниз, отбойными молотками, площадь сечения:							
35-01-070-04	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород I (уголь)	8005,80	2034,84	5781,24	0,00	189,72	186
35-01-070-05	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	17375,92	4125,48	13060,72	0,00	189,72	372
35-01-070-06	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород I (уголь)	7633,40	1870,74	5572,94	0,00	189,72	171
35-01-070-07	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	16952,15	3927,46	12834,97	0,00	189,72	359
Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений снизу вверх, вручную, площадь сечения:							
35-01-070-08	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	17965,32	4337,58	9981,24	0,00	3646,50	402
35-01-070-09	от 6,5 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18144,08	4650,49	9869,09	0,00	3624,50	431
35-01-070-10	свыше 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	18317,88	4963,40	9784,98	0,00	3569,50	460
Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений снизу вверх, отбойными молотками, площадь сечения:							
35-01-070-11	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород I (уголь)	7050,77	1783,22	4994,75	0,00	272,80	163

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
35-01-070-12	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	15130,37	3555,50	11302,07	0,00	272,80	325
35-01-070-13	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1 (уголь)	6715,06	1630,06	4812,20	0,00	272,80	149
35-01-070-14	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	14794,04	3460,08	11061,16	0,00	272,80	312

**Таблица 35-01-071. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений сверху вниз, вручную, площадь сечения:**

35-01-071-01	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	21962,40	5502,90	12813,00	0,00	3646,50	510
35-01-071-02	от 6,5 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	22281,49	5984,18	12672,81	0,00	3624,50	547
35-01-071-03	свыше 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	22530,07	6399,90	12560,67	0,00	3569,50	585

**Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений сверху вниз, отбойными молотками, площадь сечения:**

35-01-071-04	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1 (уголь)	8886,07	2253,64	6442,71	0,00	189,72	206
35-01-071-05	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	19316,24	4529,16	14597,36	0,00	189,72	414
35-01-071-06	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1 (уголь)	8427,06	2056,72	6180,62	0,00	189,72	188
35-01-071-07	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	18893,32	4413,82	14289,78	0,00	189,72	398

**Таблица 35-01-072. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений сверху вниз, вручную, площадь сечения:**

35-01-072-01	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	25848,43	7145,95	15055,98	0,00	3646,50	595
35-01-072-02	от 6,5 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	26198,65	7686,40	14887,75	0,00	3624,50	640
35-01-072-03	свыше 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6	26543,92	8226,85	14747,57	0,00	3569,50	685

**Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений сверху вниз, отбойными молотками, площадь сечения:**

35-01-072-04	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1 (уголь)	10658,95	2882,40	7586,83	0,00	189,72	240
35-01-072-05	до 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	23315,61	5912,15	17213,74	0,00	189,72	485
35-01-072-06	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1 (уголь)	10121,92	2642,20	7290,00	0,00	189,72	220
35-01-072-07	свыше 6,5 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9-1,5	22653,92	5596,66	16867,54	0,00	189,72	466

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 1.6. ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ

**Таблица 35-01-082. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-082-01	1,5 (уголь)	8115,87	1381,12	4354,45	0,00	2380,30	128
35-01-082-02	2-3	20439,26	3818,06	12967,73	0,00	3653,47	349
35-01-082-03	4-6	25668,13	4624,53	18986,31	0,00	2057,29	417
35-01-082-04	7-9	35219,97	5098,04	20370,99	0,00	9750,94	466
35-01-082-05	10-12	41178,47	6618,70	26152,54	0,00	8407,23	605
35-01-082-06	13-15	48776,18	7865,86	30702,15	0,00	10208,17	719
35-01-082-07	16-18	58777,73	9063,60	34914,75	0,00	14799,38	840
35-01-082-08	19-20	65142,33	10023,91	38369,08	0,00	16749,34	929

**Таблица 35-01-083. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-083-01	1,5 (уголь)	5658,24	740,19	2882,30	0,00	2035,75	68,6
35-01-083-02	2-3	12399,46	1747,98	7380,70	0,00	3270,78	162
35-01-083-03	4-6	16751,33	2096,01	11647,53	0,00	3007,79	189
35-01-083-04	7-9	20987,14	2546,44	12935,12	0,00	5505,58	236
35-01-083-05	10-12	28224,42	3560,70	16996,17	0,00	7667,55	330
35-01-083-06	13-15	33364,76	4413,11	20155,62	0,00	8796,03	409
35-01-083-07	16-18	42704,79	5580,60	24199,71	0,00	12924,48	524
35-01-083-08	19-20	47656,00	6304,80	26811,52	0,00	14539,68	592

**Таблица 35-01-084. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-084-01	1,5 (уголь)	6123,40	666,82	3775,47	0,00	1681,11	61,8
35-01-084-02	2-3	13387,09	1499,81	9466,22	0,00	2421,06	139
35-01-084-03	4-6	17631,71	1863,12	13297,07	0,00	2471,52	168
35-01-084-04	7-9	21734,64	2319,85	14705,59	0,00	4709,20	215
35-01-084-05	10-12	30113,77	3280,16	20030,86	0,00	6802,75	304
35-01-084-06	13-15	35244,37	4121,78	23106,06	0,00	8016,53	382
35-01-084-07	16-18	43910,86	5186,55	26813,15	0,00	11911,16	487
35-01-084-08	19-20	49538,43	6038,55	29888,35	0,00	13611,53	567

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-085. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-085-01	1,5 (уголь)	5843,63	633,43	3747,13	0,00	1463,07	57,9
35-01-085-02	2-3	14228,23	1148,70	11663,97	0,00	1415,56	105
35-01-085-03	4-6	15817,01	196,92	13307,98	0,00	2312,11	18
35-01-085-04	7-9	31201,35	1533,00	24808,39	0,00	4859,96	146
35-01-085-05	10-12	42474,24	1945,80	33522,76	0,00	7005,68	188
35-01-085-06	13-15	47832,30	2111,40	37460,26	0,00	8260,64	204
35-01-085-07	16-18	54817,84	2264,32	39715,77	0,00	12837,75	232
35-01-085-08	19-20	63645,62	2537,60	46377,53	0,00	14730,49	260

**Таблица 35-01-086. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-086-01	1,5 (уголь)	6320,28	556,85	4549,16	0,00	1214,27	50,9
35-01-086-02	2-3	17595,48	1003,65	15413,20	0,00	1178,63	90,5
35-01-086-03	4-6	22591,69	1148,70	19610,14	0,00	1832,85	105
35-01-086-04	7-9	30843,04	1365,00	25224,11	0,00	4253,93	130
35-01-086-05	10-12	41362,33	1800,90	33250,48	0,00	6310,95	174
35-01-086-06	13-15	46526,33	1966,50	37072,16	0,00	7487,67	190
35-01-086-07	16-18	52807,00	2108,16	39096,06	0,00	11602,78	216
35-01-086-08	19-20	60628,56	2342,40	44831,35	0,00	13454,81	240

**Таблица 35-01-087. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-087-01	1,5 (уголь)	6071,48	531,68	4490,58	0,00	1049,22	48,6
35-01-087-02	2-3	16898,48	957,07	14898,39	0,00	1043,02	86,3
35-01-087-03	4-6	21937,10	1094,00	19004,16	0,00	1838,94	100
35-01-087-04	7-9	28828,57	1309,95	23677,41	0,00	3841,21	123
35-01-087-05	10-12	39259,97	1728,45	31689,20	0,00	5842,32	167
35-01-087-06	13-15	43934,00	1873,35	35108,32	0,00	6952,33	181
35-01-087-07	16-18	49860,58	2010,56	37077,07	0,00	10772,95	206
35-01-087-08	19-20	57385,73	2235,04	42751,69	0,00	12399,00	229

**Таблица 35-01-088. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-088-01	1,5 (уголь)	6257,39	553,53	4507,23	0,00	1196,63	51,3
35-01-088-02	2-3	20456,97	982,57	18348,75	0,00	1125,65	88,6
35-01-088-03	4-6	25437,25	1126,82	22371,36	0,00	1939,07	103

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-088-04	7-9	33561,98	1320,60	28471,61	0,00	3769,77	124
35-01-088-05	10-12	43818,42	2028,60	36606,80	0,00	5183,02	196
35-01-088-06	13-15	50326,93	2204,55	42105,23	0,00	6017,15	213
35-01-088-07	16-18	55953,73	2313,80	45880,72	0,00	7759,21	230
35-01-088-08	19-20	63316,11	2521,87	52487,82	0,00	8306,42	247

**Таблица 35-01-089. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-089-01	1,5 (уголь)	6085,05	556,85	4504,00	0,00	1024,20	50,9
35-01-089-02	2-3	20095,08	978,14	18183,95	0,00	932,99	88,2
35-01-089-03	4-6	24277,92	1104,94	21487,42	0,00	1685,56	101
35-01-089-04	7-9	31963,13	1288,65	27362,93	0,00	3311,55	121
35-01-089-05	10-12	40713,36	2132,10	34089,80	0,00	4491,46	206
35-01-089-06	13-15	45240,10	2256,30	37865,29	0,00	5118,51	218
35-01-089-07	16-18	49438,43	2358,51	40532,11	0,00	6547,81	231
35-01-089-08	19-20	55349,72	2501,45	45730,90	0,00	7117,37	245

**Таблица 35-01-090. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-090-01	1,5 (уголь)	5771,94	483,55	4455,95	0,00	832,44	44,2
35-01-090-02	2-3	19155,17	953,74	17354,17	0,00	847,26	86
35-01-090-03	4-6	22438,09	1054,62	19869,35	0,00	1514,12	96,4
35-01-090-04	7-9	31103,63	1267,35	26748,67	0,00	3087,61	119
35-01-090-05	10-12	38614,08	2110,50	32351,88	0,00	4151,70	201
35-01-090-06	13-15	41481,24	1165,50	35498,12	0,00	4817,62	111
35-01-090-07	16-18	63404,80	2266,62	37700,49	0,00	23437,69	222
35-01-090-08	19-20	50763,19	2389,14	41955,41	0,00	6418,64	234

**Таблица 35-01-091. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-091-01	1,5 (уголь)	7938,65	1381,12	4354,45	0,00	2203,08	128
35-01-091-02	2-3	20979,73	3949,34	13050,20	0,00	3980,19	361
35-01-091-03	4-6	28029,57	4790,88	19618,20	0,00	3620,49	432
35-01-091-04	7-9	31404,98	5196,50	20750,12	0,00	5458,36	475
35-01-091-05	10-12	41524,36	6771,86	26700,18	0,00	8052,32	619
35-01-091-06	13-15	50271,31	8146,45	32092,31	0,00	10032,55	755
35-01-091-07	16-18	67504,31	10479,60	40306,88	0,00	16717,83	984
35-01-091-08	19-20	83354,29	13055,90	49153,34	0,00	21145,05	1210

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

**Таблица 35-01-092. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-092-01	1,5 (уголь)	5516,93	740,19	2882,30	0,00	1894,44	68,6
35-01-092-02	2-3	12948,80	1866,67	7463,16	0,00	3618,97	173
35-01-092-03	4-6	17633,39	2220,82	12182,33	0,00	3230,24	203
35-01-092-04	7-9	21127,35	2669,36	13272,13	0,00	5185,86	244
35-01-092-05	10-12	28476,44	3690,18	17441,72	0,00	7344,54	342
35-01-092-06	13-15	35682,86	4898,66	21907,07	0,00	8877,13	454
35-01-092-07	16-18	50506,15	6933,15	28984,24	0,00	14588,76	651
35-01-092-08	19-20	61456,60	8956,65	36272,04	0,00	16227,91	841

**Таблица 35-01-093. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-093-01	1,5 (уголь)	5045,20	666,82	2810,27	0,00	1568,11	61,8
35-01-093-02	2-3	11424,11	1586,13	7163,51	0,00	2674,47	147
35-01-093-03	4-6	15789,39	1958,26	11155,33	0,00	2675,80	179
35-01-093-04	7-9	19099,34	2384,59	12302,67	0,00	4412,08	221
35-01-093-05	10-12	26334,35	3409,64	16386,17	0,00	6538,54	316
35-01-093-06	13-15	33230,85	4564,17	20598,77	0,00	8067,91	423
35-01-093-07	16-18	47092,94	6453,90	27170,42	0,00	13468,62	606
35-01-093-08	19-20	60330,43	8530,65	34668,85	0,00	17130,93	801

**Таблица 35-01-094. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-094-01	1,5 (уголь)	5749,51	633,43	3747,13	0,00	1368,95	57,9
35-01-094-02	2-3	14727,78	1181,52	11998,09	0,00	1548,17	108
35-01-094-03	4-6	22757,21	1334,68	18930,96	0,00	2491,57	122
35-01-094-04	7-9	31644,30	1576,20	25442,58	0,00	4625,52	148
35-01-094-05	10-12	43633,00	1997,55	34796,66	0,00	6838,79	193
35-01-094-06	13-15	51693,67	2235,99	40989,67	0,00	8468,01	219
35-01-094-07	16-18	65964,73	2635,88	48401,43	0,00	14927,42	274
35-01-094-08	19-20	85754,52	3233,40	63456,56	0,00	19064,56	340

**Таблица 35-01-095. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-095-01	1,5 (уголь)	8909,57	556,85	4549,16	0,00	3803,56	50,9
35-01-095-02	2-3	18669,07	1019,61	16353,82	0,00	1295,64	93,2
35-01-095-03	4-6	24417,26	1192,46	21030,05	0,00	2194,75	109



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
35-01-095-04	7-9	31478,30	1416,45	25979,62	0,00	4082,23	133
35-01-095-05	10-12	42162,24	1842,30	34168,88	0,00	6151,06	178
35-01-095-06	13-15	50112,31	2082,84	40361,89	0,00	7667,58	204
35-01-095-07	16-18	62840,46	2433,86	46962,98	0,00	13443,62	253
35-01-095-08	19-20	80832,89	2976,63	60512,60	0,00	17343,66	313

**Таблица 35-01-096. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-096-01	1,5 (уголь)	6010,91	531,68	4490,58	0,00	988,65	48,6
35-01-096-02	2-3	17608,84	972,57	15489,42	0,00	1146,85	88,9
35-01-096-03	4-6	23076,41	1137,76	19930,63	0,00	2008,02	104
35-01-096-04	7-9	29459,94	1341,90	24372,26	0,00	3745,78	126
35-01-096-05	10-12	39512,26	1749,15	32160,50	0,00	5602,61	169
35-01-096-06	13-15	46550,60	1976,85	37603,51	0,00	6970,24	191
35-01-096-07	16-18	58655,18	2299,18	44050,20	0,00	12305,80	239
35-01-096-08	19-20	72904,20	2786,43	56480,33	0,00	13637,44	293

**Таблица 35-01-097. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-097-01	1,5 (уголь)	6628,78	553,53	5002,10	0,00	1073,15	51,3
35-01-097-02	2-3	20452,32	982,57	18372,95	0,00	1096,80	88,6
35-01-097-03	4-6	25465,60	1126,82	22371,36	0,00	1967,42	103
35-01-097-04	7-9	33298,60	1320,60	28471,61	0,00	3506,39	124
35-01-097-05	10-12	43958,05	1674,44	37403,18	0,00	4880,43	164
35-01-097-06	13-15	50597,69	1820,86	43066,41	0,00	5710,42	181
35-01-097-07	16-18	58186,87	2013,76	48729,65	0,00	7443,46	203
35-01-097-08	19-20	63925,55	2172,96	53763,63	0,00	7988,96	216

**Таблица 35-01-098. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-098-01	1,5 (уголь)	6481,57	556,85	4986,26	0,00	938,46	50,9
35-01-098-02	2-3	20100,96	978,14	18183,95	0,00	938,87	88,2
35-01-098-03	4-6	24333,33	1104,94	21487,42	0,00	1740,97	101
35-01-098-04	7-9	31828,83	1288,65	27362,93	0,00	3177,25	121
35-01-098-05	10-12	40564,72	1582,55	34736,36	0,00	4245,81	155
35-01-098-06	13-15	45228,39	1705,07	38661,67	0,00	4861,65	167
35-01-098-07	16-18	51048,84	1851,04	42916,59	0,00	6281,21	184
35-01-098-08	19-20	55827,52	1971,76	47006,70	0,00	6849,06	196

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

**Таблица 35-01-099. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-099-01	1,5 (уголь)	5987,49	483,55	4750,95	0,00	752,99	44,2
35-01-099-02	2-3	19133,07	953,74	17329,97	0,00	849,36	86
35-01-099-03	4-6	22496,18	1054,62	19869,35	0,00	1572,21	96,4
35-01-099-04	7-9	30902,95	1267,35	26748,67	0,00	2886,93	119
35-01-099-05	10-12	38476,86	1552,50	32998,44	0,00	3925,92	150
35-01-099-06	13-15	42441,41	1633,60	36309,49	0,00	4498,32	160
35-01-099-07	16-18	47394,14	1760,50	39920,17	0,00	5713,47	175
35-01-099-08	19-20	51265,13	1851,04	43231,22	0,00	6182,87	184

### Подраздел 1.7. НАКЛОННЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ В ШАХТАХ, НЕ ОПАСНЫХ ПО МЕТАНУ И ПЫЛИ

**Таблица 35-01-109. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-109-01	1,5 (уголь)	8116,12	1381,12	4354,45	0,00	2380,55	128
35-01-109-02	2-3	20439,07	3818,06	12967,73	0,00	3653,28	349
35-01-109-03	4-6	26973,94	4624,53	18986,31	0,00	3363,10	417
35-01-109-04	7-9	35219,97	5098,04	20370,99	0,00	9750,94	466
35-01-109-05	10-12	38269,32	6618,70	26152,54	0,00	5498,08	605
35-01-109-06	13-15	45247,40	7876,80	30702,15	0,00	6668,45	720
35-01-109-07	16-18	58777,73	9063,60	34914,75	0,00	14799,38	840
35-01-109-08	19-20	65142,33	10023,91	38369,08	0,00	16749,34	929

**Таблица 35-01-110. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 м до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 м до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-110-01	1,5 (уголь)	5714,68	692,72	2985,96	0,00	2036,00	64,2
35-01-110-02	2-3	13010,50	1661,66	8078,24	0,00	3270,60	154
35-01-110-03	4-6	17462,60	1980,14	12474,67	0,00	3007,79	181
35-01-110-04	7-9	21751,22	2483,38	13762,26	0,00	5505,58	227
35-01-110-05	10-12	28707,23	3388,06	17612,76	0,00	7706,41	314
35-01-110-06	13-15	33819,50	4251,26	20772,21	0,00	8796,03	394
35-01-110-07	16-18	43161,64	5420,85	24816,31	0,00	12924,48	509
35-01-110-08	19-20	47846,11	6058,50	27428,12	0,00	14359,49	577

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

**Таблица 35-01-111. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 м до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 м до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-111-01	1,5 (уголь)	5216,95	620,43	2915,17	0,00	1681,35	57,5
35-01-111-02	2-3	11622,31	1413,49	7787,94	0,00	2420,88	131
35-01-111-03	4-6	15742,67	1750,40	11519,77	0,00	2472,50	160
35-01-111-04	7-9	19668,67	2253,64	12848,05	0,00	4566,98	206
35-01-111-05	10-12	26448,69	3118,31	16527,63	0,00	6802,75	289
35-01-111-06	13-15	31568,50	3949,14	19602,83	0,00	8016,53	366
35-01-111-07	16-18	40247,87	5026,80	23309,91	0,00	11911,16	472
35-01-111-08	19-20	45864,79	5868,15	26385,11	0,00	13611,53	551

**Таблица 35-01-112. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 м до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 м до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-112-01	1,5 (уголь)	4928,49	578,34	2886,83	0,00	1463,32	53,6
35-01-112-02	2-3	16480,83	1049,11	14016,34	0,00	1415,38	94,6
35-01-112-03	4-6	20706,12	1203,40	17190,61	0,00	2312,11	110
35-01-112-04	7-9	29259,80	1449,00	22950,84	0,00	4859,96	138
35-01-112-05	10-12	38748,72	1780,20	29961,86	0,00	7006,66	172
35-01-112-06	13-15	44062,99	1888,85	33899,35	0,00	8274,79	185
35-01-112-07	16-18	50966,89	2087,54	36154,87	0,00	12724,48	217
35-01-112-08	19-20	59865,53	2318,42	42816,62	0,00	14730,49	241

**Таблица 35-01-113. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 м до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 м до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-113-01	1,5 (уголь)	4609,20	539,34	2855,34	0,00	1214,52	49,3
35-01-113-02	2-3	15117,58	1009,19	12929,94	0,00	1178,45	91
35-01-113-03	4-6	19329,25	1159,64	16148,33	0,00	2021,28	106
35-01-113-04	7-9	27033,75	1395,15	21384,67	0,00	4253,93	131
35-01-113-05	10-12	36359,24	1707,75	28340,54	0,00	6310,95	165
35-01-113-06	13-15	41205,62	1848,01	31869,94	0,00	7487,67	181
35-01-113-07	16-18	47780,24	1991,34	34186,12	0,00	11602,78	207
35-01-113-08	19-20	55598,44	2222,22	39921,41	0,00	13454,81	231

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

**Таблица 35-01-114. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 м до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 м до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-114-01	1,5 (уголь)	4377,14	514,18	2813,49	0,00	1049,47	47
35-01-114-02	2-3	14108,33	963,72	12101,71	0,00	1042,90	86,9
35-01-114-03	4-6	18249,30	1115,88	15294,48	0,00	1838,94	102
35-01-114-04	7-9	25129,53	1320,60	19967,72	0,00	3841,21	124
35-01-114-05	10-12	34360,41	1635,30	26882,79	0,00	5842,32	158
35-01-114-06	13-15	38990,93	1756,12	30301,91	0,00	6932,90	172
35-01-114-07	16-18	44938,74	1895,14	32270,65	0,00	10772,95	197
35-01-114-08	19-20	52516,60	2116,40	37884,62	0,00	12515,58	220

**Таблица 35-01-115. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-115-01	1,5 (уголь)	4588,77	544,81	2847,08	0,00	1196,88	49,8
35-01-115-02	2-3	12114,63	990,34	9998,83	0,00	1125,46	89,3
35-01-115-03	4-6	15013,12	1132,95	11941,10	0,00	1939,07	105
35-01-115-04	7-9	19061,92	1331,25	13960,90	0,00	3769,77	125
35-01-115-05	10-12	39292,36	1583,55	31800,39	0,00	5908,42	153
35-01-115-06	13-15	45875,27	1759,50	37298,82	0,00	6816,95	170
35-01-115-07	16-18	51599,66	1798,94	41074,31	0,00	8726,41	187
35-01-115-08	19-20	58869,67	1952,86	47531,59	0,00	9385,22	203

**Таблица 35-01-116. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 м до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-116-01	1,5 (уголь)	6095,72	1137,76	2577,41	0,00	2380,55	104
35-01-116-02	2-3	13144,47	2839,04	6636,03	0,00	3669,40	256
35-01-116-03	4-6	17389,26	3150,68	10875,48	0,00	3363,10	292
35-01-116-04	7-9	21952,99	3631,65	12260,15	0,00	6061,19	341
35-01-116-05	10-12	29291,47	4657,50	16226,74	0,00	8407,23	450
35-01-116-06	13-15	36790,89	5847,75	20776,35	0,00	10166,79	565
35-01-116-07	16-18	46679,43	6891,10	24988,95	0,00	14799,38	685
35-01-116-08	19-20	53105,37	7912,75	28443,28	0,00	16749,34	775

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

**Таблица 35-01-117. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-117-01	1,5 (уголь)	5698,94	1104,94	2558,00	0,00	2036,00	101
35-01-117-02	2-3	12613,76	2745,94	6597,22	0,00	3270,60	251
35-01-117-03	4-6	16826,18	3182,83	10635,56	0,00	3007,79	287
35-01-117-04	7-9	21071,74	3643,02	11923,14	0,00	5505,58	333
35-01-117-05	10-12	28051,09	4704,44	15679,10	0,00	7667,55	436
35-01-117-06	13-15	33191,43	5556,85	18838,55	0,00	8796,03	515
35-01-117-07	16-18	42516,63	6709,50	22882,65	0,00	12924,48	630
35-01-117-08	19-20	47467,84	7433,70	25494,46	0,00	14539,68	698

**Таблица 35-01-118. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-118-01	1,5 (уголь)	5198,85	1028,36	2489,14	0,00	1681,35	94
35-01-118-02	2-3	11224,47	2472,44	6331,15	0,00	2420,88	226
35-01-118-03	4-6	15120,87	2927,76	9720,61	0,00	2472,50	264
35-01-118-04	7-9	19137,67	3391,40	11048,89	0,00	4697,38	310
35-01-118-05	10-12	25827,97	4391,53	14633,69	0,00	6802,75	407
35-01-118-06	13-15	30958,57	5233,15	17708,89	0,00	8016,53	485
35-01-118-07	16-18	39621,28	6294,15	21415,97	0,00	11911,16	591
35-01-118-08	19-20	45238,20	7135,50	24491,17	0,00	13611,53	670

**Таблица 35-01-119. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-119-01	1,5 (уголь)	4909,81	985,69	2460,80	0,00	1463,32	90,1
35-01-119-02	2-3	10531,56	2341,16	6243,83	0,00	1946,57	214
35-01-119-03	4-6	14051,07	2735,00	9193,84	0,00	2122,23	250
35-01-119-04	7-9	17764,81	3216,36	10417,00	0,00	4131,45	294
35-01-119-05	10-12	23993,75	4154,15	13749,04	0,00	6090,56	385
35-01-119-06	13-15	28920,16	4952,61	16739,99	0,00	7227,56	459
35-01-119-07	16-18	36710,91	5910,75	20067,94	0,00	10732,22	555
35-01-119-08	19-20	42457,55	6840,86	23143,14	0,00	12473,55	634

**Таблица 35-01-120. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-120-01	1,5 (уголь)	13978,13	938,65	11824,96	0,00	1214,52	85,8
--------------	-------------	----------	--------	----------	------	---------	------

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
35-01-120-02	2-3	32539,79	2264,58	28528,74	0,00	1746,47	207
35-01-120-03	4-6	37898,65	2683,78	33352,44	0,00	1862,43	242
35-01-120-04	7-9	45582,15	3085,08	38865,24	0,00	3631,83	282
35-01-120-05	10-12	53622,33	4003,09	44156,42	0,00	5462,82	371
35-01-120-06	13-15	64837,81	4844,71	53439,98	0,00	6553,12	449
35-01-120-07	16-18	80940,99	5923,71	65341,98	0,00	9675,30	549
35-01-120-08	19-20	88974,22	6452,42	71173,96	0,00	11347,84	598

**Таблица 35-01-121. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-121-01	1,5 (уголь)	4353,44	909,11	2394,86	0,00	1049,47	83,1
35-01-121-02	2-3	9593,79	2166,12	5990,50	0,00	1437,17	198
35-01-121-03	4-6	12755,12	2572,88	8488,92	0,00	1693,32	232
35-01-121-04	7-9	15670,02	2931,92	9456,93	0,00	3281,17	268
35-01-121-05	10-12	21575,33	3883,70	12637,59	0,00	5054,04	355
35-01-121-06	13-15	25772,14	4531,80	15207,28	0,00	6033,06	420
35-01-121-07	16-18	32432,82	5346,30	18113,97	0,00	8972,55	502
35-01-121-08	19-20	37247,90	6070,50	20725,79	0,00	10451,61	570

**Таблица 35-01-122. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-122-01	1,5 (уголь)	50720,63	871,92	2130,45	0,00	47718,26	79,7
35-01-122-02	2-3	56367,55	2220,82	6012,74	0,00	48133,99	203
35-01-122-03	4-6	58595,56	2439,80	8006,69	0,00	48149,07	220
35-01-122-04	7-9	61311,29	2767,82	8845,37	0,00	49698,10	253
35-01-122-05	10-12	66955,17	3763,36	12216,33	0,00	50975,48	344
35-01-122-06	13-15	24586,36	4518,22	14954,52	0,00	5113,62	413
35-01-122-07	16-18	29976,20	5362,63	18156,10	0,00	6457,47	497
35-01-122-08	19-20	33223,51	5878,80	20388,78	0,00	6955,93	552

**Таблица 35-01-123. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-123-01	1,5 (уголь)	5810,31	1104,94	2325,07	0,00	2380,30	101
35-01-123-02	2-3	12342,94	2713,12	5976,35	0,00	3653,47	248
35-01-123-03	4-6	17216,08	3106,96	10746,02	0,00	3363,10	284
35-01-123-04	7-9	22155,37	3668,60	12425,58	0,00	6061,19	340
35-01-123-05	10-12	30387,86	5076,16	16904,47	0,00	8407,23	464
35-01-123-06	13-15	38804,19	6509,30	22128,10	0,00	10166,79	595
35-01-123-07	16-18	49500,71	7855,12	26846,21	0,00	14799,38	728
35-01-123-08	19-20	56847,86	9123,96	30974,56	0,00	16749,34	834

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			оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-124. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-124-01	1,5 (уголь)	5409,53	1072,12	2301,66	0,00	2035,75	98
35-01-124-02	2-3	11850,23	2647,48	5931,84	0,00	3270,91	242
35-01-124-03	4-6	16572,99	3071,93	10493,27	0,00	3007,79	277
35-01-124-04	7-9	21162,23	3610,20	12046,45	0,00	5505,58	330
35-01-124-05	10-12	28763,26	4823,13	16272,58	0,00	7667,55	447
35-01-124-06	13-15	34443,55	5794,23	19853,29	0,00	8796,03	537
35-01-124-07	16-18	44451,76	7082,25	24445,03	0,00	12924,48	665
35-01-124-08	19-20	50036,28	7934,25	27562,35	0,00	14539,68	745

**Таблица 35-01-125. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-125-01	1,5 (уголь)	4897,21	986,79	2229,31	0,00	1681,11	90,2
35-01-125-02	2-3	10423,12	2352,10	5649,96	0,00	2421,06	215
35-01-125-03	4-6	14727,27	2794,68	9460,09	0,00	2472,50	252
35-01-125-04	7-9	19150,41	3336,70	11104,51	0,00	4709,20	305
35-01-125-05	10-12	26324,74	4488,64	15033,35	0,00	6802,75	416
35-01-125-06	13-15	32079,54	5448,95	18614,06	0,00	8016,53	505
35-01-125-07	16-18	41407,07	6711,38	22784,53	0,00	11911,16	622
35-01-125-08	19-20	47484,55	7423,52	26449,50	0,00	13611,53	688

**Таблица 35-01-126. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-126-01	1,5 (уголь)	4596,83	937,56	2196,20	0,00	1463,07	85,7
35-01-126-02	2-3	9685,88	2198,94	5549,70	0,00	1937,24	201
35-01-126-03	4-6	13604,03	2628,33	8853,47	0,00	2122,23	237
35-01-126-04	7-9	17606,54	3128,84	10346,25	0,00	4131,45	286
35-01-126-05	10-12	24352,49	4197,31	14064,45	0,00	6090,73	389
35-01-126-06	13-15	29776,55	5114,46	17434,53	0,00	7227,56	474
35-01-126-07	16-18	38135,09	6177,00	21225,87	0,00	10732,22	580
35-01-126-08	19-20	44594,72	7272,46	24848,71	0,00	12473,55	674

**Таблица 35-01-127. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-127-01	1,5 (уголь)	4258,84	883,95	2160,62	0,00	1214,27	80,8
--------------	-------------	---------	--------	---------	------	---------	------

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
35-01-127-02	2-3	9207,86	2111,42	5486,64	0,00	1609,80	193
35-01-127-03	4-6	12854,20	2517,43	8474,34	0,00	1862,43	227
35-01-127-04	7-9	16459,18	2986,62	9840,73	0,00	3631,83	273
35-01-127-05	10-12	22976,00	4080,62	13432,56	0,00	5462,82	373
35-01-127-06	13-15	28154,02	4966,76	16634,14	0,00	6553,12	454
35-01-127-07	16-18	35674,05	5868,15	20130,60	0,00	9675,30	551
35-01-127-08	19-20	41457,17	6819,28	23290,05	0,00	11347,84	632

**Таблица 35-01-128. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-128-01	1,5 (уголь)	4027,82	852,23	2126,37	0,00	1049,22	77,9
35-01-128-02	2-3	8751,48	2012,96	5311,74	0,00	1426,78	184
35-01-128-03	4-6	12186,20	2406,53	8086,35	0,00	1693,32	217
35-01-128-04	7-9	15404,67	2822,52	9264,98	0,00	3317,17	258
35-01-128-05	10-12	21758,19	3894,64	12809,51	0,00	5054,04	356
35-01-128-06	13-15	26431,09	4639,70	15758,33	0,00	6033,06	430
35-01-128-07	16-18	33576,00	5559,30	19044,15	0,00	8972,55	522
35-01-128-08	19-20	39183,12	6495,58	22119,35	0,00	10568,19	602

**Таблица 35-01-129. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-129-01	1,5 (уголь)	3931,89	821,59	1913,67	0,00	1196,63	75,1
35-01-129-02	2-3	9035,86	2067,66	5355,85	0,00	1612,35	189
35-01-129-03	4-6	10882,83	2173,64	7081,75	0,00	1627,44	196
35-01-129-04 (112-0003)	7-9 Аммонит № 6 ЖВ в патронах, (т)	13725,14 -	2527,14 -	8021,53 -	0,00 -	3176,47 (П)	231 -
35-01-129-05	10-12	20521,19	3763,36	12303,99	0,00	4453,84	344
35-01-129-06	13-15	25204,68	4627,62	15463,44	0,00	5113,62	423
35-01-129-07	16-18	31122,18	5578,43	19086,28	0,00	6457,47	517
35-01-129-08	19-20	34894,45	6198,30	21740,22	0,00	6955,93	582

**Таблица 35-01-130. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-130-01	1,5 (уголь)	5454,87	1914,50	1160,07	0,00	2380,30	175
35-01-130-02	2-3	11071,40	5323,20	2094,73	0,00	3653,47	480
35-01-130-03	4-6	17644,06	6235,80	8045,16	0,00	3363,10	570
35-01-130-04	7-9	23052,92	6679,01	10312,72	0,00	6061,19	619
35-01-130-05	10-12	32359,91	8555,08	15397,60	0,00	8407,23	782
35-01-130-06	13-15	42293,53	9867,88	22217,48	0,00	10208,17	902
35-01-130-07	16-18	54337,36	11005,80	28532,18	0,00	14799,38	1020
35-01-130-08	19-20	62436,47	11976,90	33710,23	0,00	16749,34	1110



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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-131. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-131-01	1,5 (уголь)	29671,96	1881,68	1140,67	0,00	26649,61	172
35-01-131-02	2-3	59897,01	5196,50	2055,92	0,00	52644,59	475
35-01-131-03	4-6	158756,09	6254,76	7685,52	0,00	144815,81	564
35-01-131-04	7-9	252413,18	6684,34	9807,54	0,00	235921,30	611
35-01-131-05	10-12	25494,57	8456,62	9370,40	0,00	7667,55	773
35-01-131-06	13-15	30646,76	9320,88	12529,85	0,00	8796,03	852
35-01-131-07	16-18	39932,35	10433,93	16573,94	0,00	12924,48	967
35-01-131-08	19-20	44839,13	11113,70	19185,75	0,00	14539,68	1030

**Таблица 35-01-132. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-132-01	1,5 (уголь)	4068,38	1794,16	593,11	0,00	1681,11	164
35-01-132-02	2-3	8500,12	4879,24	1199,82	0,00	2421,06	446
35-01-132-03	4-6	12566,00	5944,24	4149,26	0,00	2472,50	536
35-01-132-04	7-9	16564,76	6378,02	5477,54	0,00	4709,20	583
35-01-132-05	10-12	23309,94	8073,72	8433,47	0,00	6802,75	738
35-01-132-06	13-15	28452,24	8927,04	11508,67	0,00	8016,53	816
35-01-132-07	16-18	37075,30	9948,38	15215,76	0,00	11911,16	922
35-01-132-08	19-20	42842,49	10940,00	18290,96	0,00	13611,53	1000

**Таблица 35-01-133. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-133-01	1,5 (уголь)	3778,24	1750,40	564,77	0,00	1463,07	160
35-01-133-02	2-3	7862,81	4813,06	1112,51	0,00	1937,24	434
35-01-133-03	4-6	11544,79	5800,07	3622,49	0,00	2122,23	523
35-01-133-04	7-9	15169,14	6192,04	4845,65	0,00	4131,45	566
35-01-133-05	10-12	21472,43	7833,04	7548,83	0,00	6090,56	716
35-01-133-06	13-15	26409,93	8642,60	10539,77	0,00	7227,56	790
35-01-133-07	16-18	34159,89	9559,94	13867,73	0,00	10732,22	886
35-01-133-08	19-20	39828,82	10412,35	16942,92	0,00	12473,55	965

**Таблица 35-01-134. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-134-01	1,5 (уголь)	3477,59	1730,04	533,28	0,00	1214,27	156
--------------	-------------	---------	---------	--------	------	---------	-----

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-134-02	2-3	7402,76	4735,43	1057,53	0,00	1609,80	427
35-01-134-03	4-6	10872,10	5711,35	3298,32	0,00	1862,43	515
35-01-134-04	7-9	14194,32	6154,95	4407,54	0,00	3631,83	555
35-01-134-05	10-12	20186,01	7679,88	7043,31	0,00	5462,82	702
35-01-134-06	13-15	24833,37	8456,62	9823,63	0,00	6553,12	773
35-01-134-07	16-18	31982,53	9408,40	12898,83	0,00	9675,30	860
35-01-134-08	19-20	36924,52	10023,91	15552,77	0,00	11347,84	929

**Таблица 35-01-135. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-135-01	1,5 (уголь)	3261,64	1696,77	515,65	0,00	1049,22	153
35-01-135-02	2-3	7000,02	4569,08	1004,16	0,00	1426,78	412
35-01-135-03	4-6	10277,92	5511,73	3072,87	0,00	1693,32	497
35-01-135-04	7-9	13233,01	5910,97	4040,87	0,00	3281,17	533
35-01-135-05	10-12	19067,25	7406,38	6606,83	0,00	5054,04	677
35-01-135-06	13-15	23327,05	8117,48	9176,51	0,00	6033,06	742
35-01-135-07	16-18	29957,51	8901,75	12083,21	0,00	8972,55	825
35-01-135-08	19-20	34887,89	9624,68	14695,02	0,00	10568,19	892

**Таблица 35-01-136. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-136-01	1,5 (уголь)	3385,24	1651,94	536,67	0,00	1196,63	151
35-01-136-02	2-3	7180,04	4524,72	1042,97	0,00	1612,35	408
35-01-136-03	4-6	9671,94	5456,28	2588,22	0,00	1627,44	492
35-01-136-04	7-9	12374,61	5776,32	3421,82	0,00	3176,47	528
35-01-136-05	10-12	17925,45	7286,04	6185,57	0,00	4453,84	666
35-01-136-06	13-15	22078,28	8040,90	8923,76	0,00	5113,62	735
35-01-136-07	16-18	27419,81	8837,01	12125,33	0,00	6457,47	819
35-01-136-08	19-20	30744,40	9430,46	14358,01	0,00	6955,93	874

**Таблица 35-01-137. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-137-01	1,5 (уголь)	4633,94	1175,54	1078,10	0,00	2380,30	106
35-01-137-02	2-3	9259,99	2883,40	2723,12	0,00	3653,47	260
35-01-137-03	4-6	14452,29	3349,18	7740,01	0,00	3363,10	302
35-01-137-04	7-9	19715,67	3982,16	9672,32	0,00	6061,19	364
35-01-137-05	10-12	27858,15	5393,42	14057,50	0,00	8407,23	493
35-01-137-06	13-15	37260,85	7012,54	20081,52	0,00	10166,79	641
35-01-137-07	16-18	48800,19	8653,54	25347,27	0,00	14799,38	791
35-01-137-08	19-20	56515,73	9911,64	29854,75	0,00	16749,34	906

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

**Таблица 35-01-138. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-138-01	1,5 (уголь)	4184,17	1115,88	1032,54	0,00	2035,75	102
35-01-138-02	2-3	8693,91	2767,82	2655,31	0,00	3270,78	253
35-01-138-03	4-6	13664,50	3271,55	7385,16	0,00	3007,79	295
35-01-138-04	7-9	18611,56	3872,76	9233,22	0,00	5505,58	354
35-01-138-05	10-12	30274,03	5196,50	17409,98	0,00	7667,55	475
35-01-138-06	13-15	36741,93	6323,32	21622,58	0,00	8796,03	578
35-01-138-07	16-18	47370,98	7768,80	26677,70	0,00	12924,48	720
35-01-138-08	19-20	53337,12	8707,53	30089,91	0,00	14539,68	807

**Таблица 35-01-139. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-139-01	1,5 (уголь)	3688,42	1042,46	964,85	0,00	1681,11	94
35-01-139-02	2-3	7274,09	2439,62	2413,41	0,00	2421,06	223
35-01-139-03	4-6	11759,13	2949,94	6336,69	0,00	2472,50	266
35-01-139-04	7-9	16467,38	3566,44	8191,74	0,00	4709,20	326
35-01-139-05	10-12	27702,85	4813,60	16086,50	0,00	6802,75	440
35-01-139-06	13-15	34171,80	5940,42	20214,85	0,00	8016,53	543
35-01-139-07	16-18	44010,75	7250,88	24848,71	0,00	11911,16	672
35-01-139-08	19-20	50813,67	8351,46	28850,68	0,00	13611,53	774

**Таблица 35-01-140. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-140-01	1,5 (уголь)	3359,77	968,19	928,51	0,00	1463,07	88,5
35-01-140-02	2-3	6512,14	2275,52	2299,38	0,00	1937,24	208
35-01-140-03	4-6	10537,88	2761,41	5654,24	0,00	2122,23	249
35-01-140-04	7-9	14859,50	3336,70	7391,35	0,00	4131,45	305
35-01-140-05	10-12	25546,94	4507,28	14949,10	0,00	6090,56	412
35-01-140-06	13-15	31715,90	5579,40	18908,94	0,00	7227,56	510
35-01-140-07	16-18	40478,54	6666,90	23079,42	0,00	10732,22	626
35-01-140-08	19-20	47410,06	7855,12	27081,39	0,00	12473,55	728

**Таблица 35-01-141. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-141-01	1,5 (уголь)	3009,53	908,02	887,24	0,00	1214,27	83
--------------	-------------	---------	--------	--------	------	---------	----

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			оплата труда рабочих	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-141-02	2-3	6004,15	2166,12	2228,23	0,00	1609,80	198
35-01-141-03	4-6	9741,91	2650,51	5228,97	0,00	1862,43	239
35-01-141-04	7-9	13606,01	3172,60	6801,58	0,00	3631,83	290
35-01-141-05	10-12	23989,16	4251,26	14275,08	0,00	5462,82	394
35-01-141-06	13-15	29863,07	5327,78	17982,17	0,00	6553,12	487
35-01-141-07	16-18	37942,32	6409,26	21857,76	0,00	9675,30	594
35-01-141-08	19-20	44018,71	7358,78	25312,09	0,00	11347,84	682

**Таблица 35-01-142. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-142-01	1,5 (уголь)	2785,17	873,01	862,94	0,00	1049,22	79,8
35-01-142-02	2-3	5619,28	2056,72	2135,78	0,00	1426,78	188
35-01-142-03	4-6	9135,94	2528,52	4914,10	0,00	1693,32	228
35-01-142-04	7-9	11521,18	2778,76	5461,25	0,00	3281,17	254
35-01-142-05	10-12	22720,98	4057,04	13609,90	0,00	5054,04	376
35-01-142-06	13-15	28098,51	5043,34	17022,11	0,00	6033,06	461
35-01-142-07	16-18	35681,47	6063,98	20644,94	0,00	8972,55	562
35-01-142-08	19-20	41628,05	7002,71	24057,15	0,00	10568,19	649

**Таблица 35-01-143. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-143-01	1,5 (уголь)	2884,86	859,88	828,35	0,00	1196,63	78,6
35-01-143-02	2-3	5964,60	2162,55	2189,70	0,00	1612,35	195
35-01-143-03	4-6	7890,22	2273,45	3989,33	0,00	1627,44	205
35-01-143-04	7-9	10672,83	2614,66	4881,70	0,00	3176,47	239
35-01-143-05	10-12	21476,38	3960,28	13062,26	0,00	4453,84	362
35-01-143-06	13-15	26743,60	4944,88	16685,10	0,00	5113,62	452
35-01-143-07	16-18	33196,69	6010,03	20729,19	0,00	6457,47	557
35-01-143-08	19-20	37325,81	6776,12	23593,76	0,00	6955,93	628

**Таблица 35-01-144. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-144-01	1,5 (уголь)	5186,54	2144,24	662,00	0,00	2380,30	196
35-01-144-02	2-3	11050,67	5984,18	1413,02	0,00	3653,47	547
35-01-144-03	4-6	15672,39	7111,00	5198,29	0,00	3363,10	650
35-01-144-04	7-9	20225,58	7581,42	6582,97	0,00	6061,19	693
35-01-144-05	10-12	27963,40	9638,14	9918,03	0,00	8407,23	881
35-01-144-06	13-15	35530,67	10896,24	14467,64	0,00	10166,79	996
35-01-144-07	16-18	45732,42	12252,80	18680,24	0,00	14799,38	1120
35-01-144-08	19-20	51896,65	13012,74	22134,57	0,00	16749,34	1206

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

**Таблица 35-01-145. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-145-01	1,5 (уголь)	4996,27	2317,93	642,59	0,00	2035,75	193
35-01-145-02	2-3	11239,78	6594,79	1374,21	0,00	3270,78	541
35-01-145-03	4-6	15816,52	7850,36	4958,37	0,00	3007,79	644
35-01-145-04	7-9	19978,39	8226,85	6245,96	0,00	5505,58	685
35-01-145-05	10-12	27438,61	10400,66	9370,40	0,00	7667,55	866
35-01-145-06	13-15	32687,34	11361,46	12529,85	0,00	8796,03	946
35-01-145-07	16-18	42229,02	12730,60	16573,94	0,00	12924,48	1060
35-01-145-08	19-20	47296,73	13571,30	19185,75	0,00	14539,68	1130

**Таблица 35-01-146. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-146-01	1,5 (уголь)	4508,86	2233,86	593,89	0,00	1681,11	186
35-01-146-02	2-3	9849,97	6229,09	1199,82	0,00	2421,06	511
35-01-146-03	4-6	14106,42	7484,66	4149,26	0,00	2472,50	614
35-01-146-04	7-9	18183,38	7996,64	5477,54	0,00	4709,20	656
35-01-146-05	10-12	25204,52	9968,30	8433,47	0,00	6802,75	830
35-01-146-06	13-15	30430,28	10905,08	11508,67	0,00	8016,53	908
35-01-146-07	16-18	39305,06	12178,14	15215,76	0,00	11911,16	1014
35-01-146-08	19-20	45029,42	13126,93	18290,96	0,00	13611,53	1093

**Таблица 35-01-147. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-147-01	1,5 (уголь)	4213,66	2185,82	564,77	0,00	1463,07	182
35-01-147-02	2-3	9144,75	6095,00	1112,51	0,00	1937,24	500
35-01-147-03	4-6	13070,91	7326,19	3622,49	0,00	2122,23	601
35-01-147-04	7-9	16839,65	7862,55	4845,65	0,00	4131,45	645
35-01-147-05	10-12	23343,47	9704,08	7548,83	0,00	6090,56	808
35-01-147-06	13-15	28372,16	10604,83	10539,77	0,00	7227,56	883
35-01-147-07	16-18	36345,73	11745,78	13867,73	0,00	10732,22	978
35-01-147-08	19-20	42147,07	12730,60	16942,92	0,00	12473,55	1060

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-148. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-148-01	1,5 (уголь)	3873,57	2125,77	533,28	0,00	1214,52	177
35-01-148-02	2-3	8664,63	5997,48	1057,53	0,00	1609,62	492
35-01-148-03	4-6	12389,42	7228,67	3298,32	0,00	1862,43	593
35-01-148-04	7-9	15755,64	7716,27	4407,54	0,00	3631,83	633
35-01-148-05	10-12	21597,90	9535,94	7043,31	0,00	5018,65	794
35-01-148-06	13-15	27046,91	10388,65	10105,14	0,00	6553,12	865
35-01-148-07	16-18	34783,74	11445,53	13662,91	0,00	9675,30	953
35-01-148-08	19-20	39150,81	12250,20	15552,77	0,00	11347,84	1020

**Таблица 35-01-149. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-149-01	1,5 (уголь)	3654,86	2089,74	515,65	0,00	1049,47	174
35-01-149-02	2-3	8221,01	5790,25	1004,16	0,00	1426,60	475
35-01-149-03	4-6	11751,06	6984,87	3072,87	0,00	1693,32	573
35-01-149-04	7-9	14745,75	7423,71	4040,87	0,00	3281,17	609
35-01-149-05	10-12	20872,54	9211,67	6606,83	0,00	5054,04	767
35-01-149-06	13-15	25189,88	9980,31	9176,51	0,00	6033,06	831
35-01-149-07	16-18	32032,90	10977,14	12083,21	0,00	8972,55	914
35-01-149-08	19-20	37057,03	11793,82	14695,02	0,00	10568,19	982

**Таблица 35-01-150. Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок сыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-150-01	1,5 (уголь)	3799,27	2065,72	536,67	0,00	1196,88	172
35-01-150-02	2-3	8384,44	5729,30	1042,97	0,00	1612,17	470
35-01-150-03	4-6	11127,39	6911,73	2588,22	0,00	1627,44	567
35-01-150-04	7-9	13948,86	7350,57	3421,82	0,00	3176,47	603
35-01-150-05	10-12	19718,97	9079,56	6185,57	0,00	4453,84	756
35-01-150-06	13-15	24094,13	10056,75	8923,76	0,00	5113,62	825
35-01-150-07	16-18	29487,64	10905,08	12125,33	0,00	6457,23	908
35-01-150-08	19-20	32879,57	11565,63	14358,01	0,00	6955,93	963

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

**Таблица 35-01-151. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-151-01	1,5 (уголь)	6534,41	1137,35	3016,51	0,00	2380,55	94,7
35-01-151-02	2-3	14591,91	2815,89	8122,74	0,00	3653,28	231
35-01-151-03	4-6	19729,32	3047,50	13318,72	0,00	3363,10	250
35-01-151-04	7-9	25267,59	3819,18	15387,22	0,00	6061,19	318
35-01-151-05	10-12	34988,50	5644,70	20936,57	0,00	8407,23	470
35-01-151-06	13-15	44898,80	7602,33	27129,68	0,00	10166,79	633
35-01-151-07	16-18	54367,39	8899,41	30668,60	0,00	14799,38	741
35-01-151-08	19-20	67938,96	11673,72	39515,90	0,00	16749,34	972

**Таблица 35-01-152. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-152-01	1,5 (уголь)	6076,17	1037,37	3002,80	0,00	2036,00	90,6
35-01-152-02	2-3	13526,43	2553,35	7702,48	0,00	3270,60	223
35-01-152-03	4-6	18440,23	2816,88	12615,56	0,00	3007,79	242
35-01-152-04	7-9	23602,26	3573,48	14523,20	0,00	5505,58	307
35-01-152-05	10-12	33044,20	5238,00	20138,65	0,00	7667,55	450
35-01-152-06	13-15	39779,37	6541,68	24441,66	0,00	8796,03	562
35-01-152-07	16-18	48744,07	7798,80	28020,79	0,00	12924,48	670
35-01-152-08	19-20	59734,44	9975,48	35219,28	0,00	14539,68	857

**Таблица 35-01-153. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-153-01	1,5 (уголь)	5511,81	924,02	2906,44	0,00	1681,35	80,7
35-01-153-02	2-3	11909,23	2152,60	7335,75	0,00	2420,88	188
35-01-153-03	4-6	15546,71	2502,60	10571,61	0,00	2472,50	215
35-01-153-04	7-9	19779,27	3247,56	11822,51	0,00	4709,20	279
35-01-153-05	10-12	27209,08	4807,32	15599,01	0,00	6802,75	413
35-01-153-06	13-15	32744,92	6193,68	18534,71	0,00	8016,53	524
35-01-153-07	16-18	41236,51	7251,72	22073,63	0,00	11911,16	623
35-01-153-08	19-20	48313,25	9692,40	25009,32	0,00	13611,53	820

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-154. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-154-01	1,5 (уголь)	5182,56	856,46	2862,78	0,00	1463,32	74,8
35-01-154-02	2-3	11085,10	1946,50	7201,54	0,00	1937,06	170
35-01-154-03	4-6	15259,77	2304,72	10832,82	0,00	2122,23	198
35-01-154-04	7-9	19761,38	3003,12	12626,81	0,00	4131,45	258
35-01-154-05	10-12	28120,44	4446,48	17583,40	0,00	6090,56	382
35-01-154-06	13-15	34501,14	5668,68	21604,90	0,00	7227,56	487
35-01-154-07	16-18	41989,10	6716,28	24540,60	0,00	10732,22	577
35-01-154-08	19-20	53220,94	8927,88	31819,51	0,00	12473,55	767

**Таблица 35-01-155. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-155-01	1,5 (уголь)	4430,89	752,27	2464,10	0,00	1214,52	65,7
35-01-155-02	2-3	9365,81	1728,95	6027,24	0,00	1609,62	151
35-01-155-03	4-6	13156,92	2071,92	9222,57	0,00	1862,43	178
35-01-155-04	7-9	17187,39	2712,12	10843,44	0,00	3631,83	233
35-01-155-05	10-12	25625,93	4143,84	16019,27	0,00	5462,82	356
35-01-155-06	13-15	31782,74	5389,92	19839,70	0,00	6553,12	456
35-01-155-07	16-18	38511,94	6262,32	22574,32	0,00	9675,30	538
35-01-155-08	19-20	48586,04	8229,48	29008,72	0,00	11347,84	707

**Таблица 35-01-156. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-156-01	1,5 (уголь)	4173,01	702,12	2421,42	0,00	1049,47	62,3
35-01-156-02	2-3	8884,13	1625,90	5831,63	0,00	1426,60	142
35-01-156-03	4-6	11830,65	1967,16	8170,17	0,00	1693,32	169
35-01-156-04	7-9	14896,30	2537,52	9077,61	0,00	3281,17	218
35-01-156-05	10-12	21771,91	3934,32	12783,55	0,00	5054,04	338
35-01-156-06	13-15	26274,92	5005,20	15236,66	0,00	6033,06	430
35-01-156-07	16-18	32885,53	5901,48	18011,50	0,00	8972,55	507
35-01-156-08	19-20	38871,82	7798,80	20504,83	0,00	10568,19	670



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

**Таблица 35-01-157. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-157-01	1,5 (уголь)	4561,65	680,71	2703,28	0,00	1177,66	60,4
35-01-157-02	2-3	9781,10	1555,26	6649,63	0,00	1576,21	138
35-01-157-03	4-6	11416,19	1877,80	8021,93	0,00	1516,46	164
35-01-157-04	7-9	13785,92	2456,04	8153,41	0,00	3176,47	211
35-01-157-05	10-12	22927,43	3759,72	14713,87	0,00	4453,84	323
35-01-157-06	13-15	28427,71	4900,44	18413,65	0,00	5113,62	421
35-01-157-07	16-18	33730,52	5843,28	21429,77	0,00	6457,47	502
35-01-157-08	19-20	41663,34	7647,54	27059,87	0,00	6955,93	647

### Подраздел 1.8. ПРОХОЖДЕНИЕ НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК И ИХ СОПРЯЖЕНИЙ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ В ШАХТАХ, ОПАСНЫХ ПО МЕТАНУ ИЛИ ПЫЛИ

**Таблица 35-01-165. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-165-01	1,5 (уголь)	8142,69	1381,12	4354,45	0,00	2407,12	128
35-01-165-02	2-3	20969,98	3949,34	13050,20	0,00	3970,44	361
35-01-165-03	4-6	27895,00	4790,88	19618,20	0,00	3485,92	432
35-01-165-04	7-9	31605,47	5196,50	20750,12	0,00	5658,85	475
35-01-165-05	10-12	41428,68	6771,86	26700,18	0,00	7956,64	619
35-01-165-06	13-15	50136,62	8146,45	32092,31	0,00	9897,86	755
35-01-165-07	16-18	67421,66	10479,60	40306,88	0,00	16635,18	984
35-01-165-08	19-20	83303,63	13055,90	49153,34	0,00	21094,39	1210

**Таблица 35-01-166. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-166-01	1,5 (уголь)	3944,99	692,72	1193,94	0,00	2058,33	64,2
35-01-166-02	2-3	8130,78	1780,35	2776,65	0,00	3573,78	165
35-01-166-03	4-6	12240,55	2151,46	6994,64	0,00	3094,45	194
35-01-166-04	7-9	15765,41	2570,90	8084,44	0,00	5110,07	235
35-01-166-05	10-12	22126,10	3517,54	11387,51	0,00	7221,05	326
35-01-166-06	13-15	29286,93	4726,02	15852,86	0,00	8708,05	438
35-01-166-07	16-18	44131,91	6762,75	22930,03	0,00	14439,13	635
35-01-166-08	19-20	57157,63	8786,25	30217,83	0,00	18153,55	825

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			оплата труда рабочих	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-167. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-167-01	1,5 (уголь)	3458,34	620,43	1138,46	0,00	1699,45	57,5
35-01-167-02	2-3	6695,59	1499,81	2558,43	0,00	2637,35	139
35-01-167-03	4-6	10466,52	1885,30	6059,20	0,00	2522,02	170
35-01-167-04	7-9	13872,66	2319,28	7206,54	0,00	4346,84	212
35-01-167-05	10-12	20130,16	3237,00	10463,28	0,00	6429,88	300
35-01-167-06	13-15	26981,12	4391,53	14675,88	0,00	7913,71	407
35-01-167-07	16-18	40855,53	6283,50	21247,54	0,00	13324,49	590
35-01-167-08	19-20	54109,09	8360,25	28745,97	0,00	17002,87	785

**Таблица 35-01-168. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-168-01	1,5 (уголь)	4460,96	578,34	2886,83	0,00	995,79	53,6
35-01-168-02	2-3	33293,37	1084,60	14827,00	0,00	17381,77	97,8
35-01-168-03	4-6	44239,03	1247,16	18464,50	0,00	24527,37	114
35-01-168-04	7-9	68590,28	1470,00	23585,04	0,00	43535,24	140
35-01-168-05	10-12	40074,44	1831,95	31293,42	0,00	6949,07	177
35-01-168-06	13-15	48152,16	2072,63	37486,43	0,00	8593,10	203
35-01-168-07	16-18	62750,66	2453,58	44898,19	0,00	15398,89	258
35-01-168-08	19-20	82761,70	3081,24	59953,32	0,00	19727,14	324

**Таблица 35-01-169. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-169-01	1,5 (уголь)	4229,94	539,34	2865,34	0,00	825,26	49,3
35-01-169-02	2-3	31202,70	1039,13	13665,43	0,00	16498,14	93,7
35-01-169-03	4-6	41166,14	1203,40	17183,63	0,00	22779,11	110
35-01-169-04	7-9	63498,53	1427,10	22133,21	0,00	39938,22	134
35-01-169-05	10-12	727787,32	1749,15	31293,42	0,00	694744,75	169
35-01-169-06	13-15	735540,51	1980,74	37486,43	0,00	696073,34	194
35-01-169-07	16-18	745834,41	2320,44	44898,19	0,00	698615,78	244
35-01-169-08	19-20	764332,00	2857,60	59953,32	0,00	701521,08	304

**Таблица 35-01-170. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-170-01	1,5 (уголь)	3991,75	514,18	2813,49	0,00	664,08	47
35-01-170-02	2-3	27948,06	978,04	12499,96	0,00	14470,06	89,4
35-01-170-03	4-6	38451,43	1148,70	16218,29	0,00	21084,44	105

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
35-01-170-04	7-9	58468,29	1352,55	20659,92	0,00	36455,82	127
35-01-170-05	10-12	80648,05	1656,00	27403,70	0,00	51588,35	160
35-01-170-06	13-15	123279,11	1858,22	32846,71	0,00	88574,18	182
35-01-170-07	16-18	204535,62	2222,22	39679,42	0,00	162633,98	231
35-01-170-08	19-20	315850,96	2700,84	51723,52	0,00	261426,60	284

**Таблица 35-01-171. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-171-01	1,5 (уголь)	4591,17	544,81	2847,08	0,00	1199,28	49,8
35-01-171-02	2-3	17001,28	990,34	14893,48	0,00	1117,46	89,3
35-01-171-03	4-6	21733,82	1132,95	18700,82	0,00	1900,05	105
35-01-171-04	7-9	29671,62	1331,25	24801,07	0,00	3539,30	125
35-01-171-05	10-12	39166,74	1559,30	32664,92	0,00	4942,52	155
35-01-171-06	13-15	45853,09	1730,32	38323,08	0,00	5799,69	172
35-01-171-07	16-18	53518,34	1924,48	43994,05	0,00	7599,81	194
35-01-171-08	19-20	59397,18	2053,44	49195,25	0,00	8148,49	207

**Таблица 35-01-172. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-172-01	1,5 (уголь)	6122,29	1137,76	2577,41	0,00	2407,12	104
35-01-172-02	2-3	13620,85	2931,92	6718,49	0,00	3970,44	268
35-01-172-03	4-6	18409,01	3415,72	11507,37	0,00	3485,92	308
35-01-172-04	7-9	22138,08	3839,94	12639,29	0,00	5658,85	351
35-01-172-05	10-12	29737,58	5006,56	16774,38	0,00	7956,64	464
35-01-172-06	13-15	38549,16	6484,79	22166,51	0,00	9897,86	601
35-01-172-07	16-18	55849,00	8828,85	30381,08	0,00	16639,07	829
35-01-172-08	19-20	71610,93	11289,00	39227,54	0,00	21094,39	1060

**Таблица 35-01-173. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-173-01	1,5 (уголь)	5721,27	1104,94	2558,00	0,00	2058,33	101
35-01-173-02	2-3	13125,22	2866,28	6685,16	0,00	3573,78	262
35-01-173-03	4-6	17591,81	3327,00	11170,36	0,00	3094,45	300
35-01-173-04	7-9	21111,70	3741,48	12260,15	0,00	5110,07	342
35-01-173-05	10-12	28144,54	4823,13	16100,36	0,00	7221,05	447
35-01-173-06	13-15	35305,38	6031,61	20565,72	0,00	8708,05	559
35-01-173-07	16-18	50133,42	8051,40	27642,89	0,00	14439,13	756
35-01-173-08	19-20	63159,13	10074,90	34930,68	0,00	18153,55	946

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			оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-174. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-174-01	1,5 (уголь)	5216,95	1028,36	2489,14	0,00	1699,45	94
35-01-174-02	2-3	11600,85	2570,90	6392,60	0,00	2637,35	235
35-01-174-03	4-6	15714,99	3038,66	10154,31	0,00	2522,02	274
35-01-174-04	7-9	19105,53	3457,04	11301,65	0,00	4346,84	316
35-01-174-05	10-12	26047,96	4521,01	15097,07	0,00	6429,88	419
35-01-174-06	13-15	32898,92	5675,54	19309,67	0,00	7913,71	526
35-01-174-07	16-18	46756,67	7550,85	25881,33	0,00	13324,49	709
35-01-174-08	19-20	60004,02	9627,60	33373,55	0,00	17002,87	904

**Таблица 35-01-175. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-175-01	1,5 (уголь)	4442,28	985,69	2460,80	0,00	995,79	90,1
35-01-175-02	2-3	26088,62	2417,74	6289,11	0,00	17381,77	221
35-01-175-03	4-6	36983,74	2883,40	9572,97	0,00	24527,37	260
35-01-175-04	7-9	57433,93	3271,06	10627,63	0,00	43535,24	299
35-01-175-05	10-12	24140,03	4321,30	14170,30	0,00	5648,43	395
35-01-175-06	13-15	30598,13	5341,05	18130,15	0,00	7126,93	495
35-01-175-07	16-18	43466,79	7092,90	24238,42	0,00	12135,47	666
35-01-175-08	19-20	56027,77	9052,50	31315,58	0,00	15659,69	850

**Таблица 35-01-176. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-176-01	1,5 (уголь)	4599,29	938,65	2430,08	0,00	1230,56	85,8
35-01-176-02	2-3	9628,85	2319,28	6227,66	0,00	1081,91	212
35-01-176-03	4-6	13823,95	2772,50	9193,84	0,00	1857,61	250
35-01-176-04	7-9	16654,68	3150,72	10206,37	0,00	3297,59	288
35-01-176-05	10-12	22728,32	4135,32	13538,41	0,00	5054,59	378
35-01-176-06	13-15	28986,63	5196,50	17329,75	0,00	6460,38	475
35-01-176-07	16-18	40482,15	6709,50	22890,38	0,00	10882,27	630
35-01-176-08	19-20	51918,38	8477,40	29293,54	0,00	14147,44	796

**Таблица 35-01-177. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-177-01	1,5 (уголь)	4362,20	909,11	2394,86	0,00	1058,23	83,1
35-01-177-02	2-3	9775,23	2220,82	6026,07	0,00	1528,34	203
35-01-177-03	4-6	13124,54	2661,60	8783,80	0,00	1679,14	240

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
35-01-177-04	7-9	15631,55	2986,62	9659,13	0,00	2985,80	273
35-01-177-05	10-12	21387,08	3927,46	12806,10	0,00	4653,52	359
35-01-177-06	13-15	26815,77	4801,55	16176,18	0,00	5838,04	445
35-01-177-07	16-18	34009,31	6441,63	17482,08	0,00	10085,60	597
35-01-177-08	19-20	48220,61	7923,60	27297,44	0,00	12999,57	744

**Таблица 35-01-178. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-178-01	1,5 (уголь)	4201,65	871,92	2130,45	0,00	1199,28	79,7
35-01-178-02	2-3	9830,92	2220,82	6012,74	0,00	1597,36	203
35-01-178-03	4-6	11976,96	2417,74	8006,69	0,00	1552,53	221
35-01-178-04	7-9	14428,75	2729,87	8845,37	0,00	2853,51	253
35-01-178-05	10-12	19086,93	3555,50	11475,71	0,00	4055,72	325
35-01-178-06	13-15	21955,81	4047,80	13207,95	0,00	4700,06	370
35-01-178-07	16-18	27651,23	4963,40	16672,44	0,00	6015,39	460
35-01-178-08	19-20	31616,95	5743,50	19368,50	0,00	6504,95	525

**Таблица 35-01-179. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-179-01	1,5 (уголь)	5837,13	1104,94	2325,07	0,00	2407,12	101
35-01-179-02	2-3	12893,45	2855,34	6067,67	0,00	3970,44	261
35-01-179-03	4-6	18206,67	3258,58	11462,17	0,00	3485,92	302
35-01-179-04	7-9	22387,76	3839,94	12888,97	0,00	5658,85	351
35-01-179-05	10-12	30566,37	5157,62	17452,11	0,00	7956,64	478
35-01-179-06	13-15	40531,52	6946,90	23686,76	0,00	9897,86	635
35-01-179-07	16-18	59430,83	9542,40	33249,36	0,00	16639,07	896
35-01-179-08	19-20	76934,37	12354,00	43485,98	0,00	21094,39	1160

**Таблица 35-01-180. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-180-01	1,5 (уголь)	5432,11	1072,12	2301,66	0,00	2058,33	98
35-01-180-02	2-3	12389,96	2789,70	6026,48	0,00	3573,78	255
35-01-180-03	4-6	17468,98	3249,37	11125,16	0,00	3094,45	293
35-01-180-04	7-9	21255,25	3719,60	12425,58	0,00	5110,07	340
35-01-180-05	10-12	28856,71	4941,82	16693,84	0,00	7221,05	458
35-01-180-06	13-15	36885,78	6344,52	21833,21	0,00	8708,05	588
35-01-180-07	16-18	53187,49	8658,45	30089,91	0,00	14439,13	813
35-01-180-08	19-20	67638,16	10969,50	38515,11	0,00	18153,55	1030

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-181. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-181-01	1,5 (уголь)	4915,55	986,79	2229,31	0,00	1699,45	90,2
35-01-181-02	2-3	10809,02	2450,56	5721,11	0,00	2637,35	224
35-01-181-03	4-6	15415,38	2927,76	9965,60	0,00	2522,02	264
35-01-181-04	7-9	19117,39	3413,28	11357,27	0,00	4346,84	312
35-01-181-05	10-12	26544,74	4618,12	15496,74	0,00	6429,88	428
35-01-181-06	13-15	34284,48	5945,29	20425,48	0,00	7913,71	551
35-01-181-07	16-18	49468,77	8094,00	28050,28	0,00	13324,49	760
35-01-181-08	19-20	64200,06	10468,95	36728,24	0,00	17002,87	983

**Таблица 35-01-182. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-182-01	1,5 (уголь)	4129,55	937,56	2196,20	0,00	995,79	85,7
35-01-182-02	2-3	25259,59	2275,52	5602,30	0,00	17381,77	208
35-01-182-03	4-6	36558,18	2739,23	9291,58	0,00	24527,37	247
35-01-182-04	7-9	57286,60	3194,48	10556,88	0,00	43535,24	292
35-01-182-05	10-12	24450,14	4316,00	14485,71	0,00	5648,43	400
35-01-182-06	13-15	31796,35	5634,10	19035,32	0,00	7126,93	515
35-01-182-07	16-18	45851,58	7561,50	26154,61	0,00	12135,47	710
35-01-182-08	19-20	59848,17	9819,30	34369,18	0,00	15659,69	922

**Таблица 35-01-183. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-183-01	1,5 (уголь)	4275,13	883,95	2160,62	0,00	1230,56	80,8
35-01-183-02	2-3	8790,12	2177,06	5531,15	0,00	1081,91	199
35-01-183-03	4-6	13328,49	2617,24	8853,64	0,00	1857,61	236
35-01-183-04	7-9	16443,34	3052,26	10093,49	0,00	3297,59	279
35-01-183-05	10-12	22893,02	4110,99	13727,44	0,00	5054,59	381
35-01-183-06	13-15	29940,47	5371,54	18108,55	0,00	6460,38	491
35-01-183-07	16-18	42603,07	7124,85	24595,95	0,00	10882,27	669
35-01-183-08	19-20	55274,44	9159,00	31968,00	0,00	14147,44	860

**Таблица 35-01-184. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-184-01	1,5 (уголь)	4036,83	852,23	2126,37	0,00	1058,23	77,9
35-01-184-02	2-3	8949,01	2067,66	5353,01	0,00	1528,34	189
35-01-184-03	4-6	12601,76	2495,25	8427,37	0,00	1679,14	225

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
35-01-184-04	7-9	15358,00	2888,16	9484,04	0,00	2985,80	264
35-01-184-05	10-12	21516,86	3927,46	12935,88	0,00	4653,52	359
35-01-184-06	13-15	27633,46	4941,82	16853,60	0,00	5838,04	458
35-01-184-07	16-18	40119,51	6819,28	23214,63	0,00	10085,60	632
35-01-184-08	19-20	51316,50	8530,65	29786,28	0,00	12999,57	801

**Таблица 35-01-185. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-185-01	1,5 (уголь)	3934,54	821,59	1913,67	0,00	1199,28	75,1
35-01-185-02	2-3	9049,22	2096,01	5355,85	0,00	1597,36	189
35-01-185-03	4-6	10778,52	2144,24	7081,75	0,00	1552,53	196
35-01-185-04	7-9	13366,66	2492,49	8020,66	0,00	2853,51	231
35-01-185-05	10-12	18155,40	3336,70	10762,98	0,00	4055,72	305
35-01-185-06	13-15	21289,61	3883,70	12705,85	0,00	4700,06	355
35-01-185-07	16-18	28149,01	5038,93	17094,69	0,00	6015,39	467
35-01-185-08	19-20	32456,56	5610,80	20340,81	0,00	6504,95	520

**Таблица 35-01-186. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-186-01	1,5 (уголь)	5051,11	1914,50	664,41	0,00	2472,20	175
35-01-186-02	2-3	10911,12	5445,19	1495,49	0,00	3970,44	491
35-01-186-03	4-6	15803,75	6487,65	5830,18	0,00	3485,92	585
35-01-186-04	7-9	19491,27	6870,32	6962,10	0,00	5658,85	628
35-01-186-05	10-12	27486,76	8719,18	10381,80	0,00	8385,78	797
35-01-186-06	13-15	36407,18	10217,96	15773,93	0,00	10415,29	934
35-01-186-07	16-18	53741,48	12516,40	23988,50	0,00	17236,58	1160
35-01-186-08	19-20	69598,88	14998,10	32834,96	0,00	21765,82	1390

**Таблица 35-01-187. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-187-01	1,5 (уголь)	4543,47	1881,68	645,01	0,00	2016,78	172
35-01-187-02	2-3	10613,21	5389,74	1456,68	0,00	3766,79	486
35-01-187-03	4-6	15241,16	6398,93	5493,17	0,00	3349,06	577
35-01-187-04	7-9	18794,46	6771,86	6582,97	0,00	5439,63	619
35-01-187-05	10-12	25865,51	8533,20	9707,79	0,00	7624,52	780
35-01-187-06	13-15	33129,03	9769,42	14173,14	0,00	9186,47	893
35-01-187-07	16-18	48004,93	11761,10	21250,31	0,00	14993,52	1090
35-01-187-08	19-20	61118,85	13811,20	28538,11	0,00	18769,54	1280

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

**Таблица 35-01-188. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-188-01	1,5 (уголь)	4049,40	1794,16	593,11	0,00	1662,13	164
35-01-188-02	2-3	9075,16	5034,86	1261,27	0,00	2779,03	454
35-01-188-03	4-6	13376,54	6066,23	4582,96	0,00	2727,35	547
35-01-188-04	7-9	16804,15	6443,66	5730,30	0,00	4630,19	589
35-01-188-05	10-12	23779,09	8172,18	8815,65	0,00	6791,26	747
35-01-188-06	13-15	30723,09	9342,76	13028,25	0,00	8352,08	854
35-01-188-07	16-18	44663,42	11221,60	19599,90	0,00	13841,92	1040
35-01-188-08	19-20	57955,01	13271,70	27098,33	0,00	17584,98	1230

**Таблица 35-01-189. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-189-01	1,5 (уголь)	3783,27	1774,40	564,77	0,00	1444,10	160
35-01-189-02	2-3	8239,94	4879,60	1157,78	0,00	2202,56	440
35-01-189-03	4-6	12210,79	5899,88	4001,62	0,00	2309,29	532
35-01-189-04	7-9	15410,03	6332,39	5056,28	0,00	4021,36	571
35-01-189-05	10-12	21769,29	7909,62	7888,87	0,00	5970,80	723
35-01-189-06	13-15	28374,53	9003,62	11848,72	0,00	7522,19	823
35-01-189-07	16-18	41277,13	10714,47	17956,99	0,00	12605,67	993
35-01-189-08	19-20	53959,91	12732,20	25034,16	0,00	16193,55	1180

**Таблица 35-01-190. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-190-01	1,5 (уголь)	3461,66	1730,04	533,28	0,00	1198,34	156
35-01-190-02	2-3	7716,52	4790,88	1096,34	0,00	1829,30	432
35-01-190-03	4-6	11433,14	5800,07	3622,49	0,00	2010,58	523
35-01-190-04	7-9	14293,76	6137,34	4635,02	0,00	3521,40	561
35-01-190-05	10-12	20329,86	7723,64	7256,98	0,00	5349,24	706
35-01-190-06	13-15	26660,03	8784,82	11048,32	0,00	6826,89	803
35-01-190-07	16-18	38264,38	10336,82	16608,96	0,00	11318,60	958
35-01-190-08	19-20	49739,20	12084,80	23012,11	0,00	14642,29	1120

**Таблица 35-01-191. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-191-01	1,5 (уголь)	3219,72	1673,82	515,65	0,00	1030,25	153
35-01-191-02	2-3	7265,71	4613,44	1039,74	0,00	1612,53	416
35-01-191-03	4-6	10775,88	5589,36	3367,75	0,00	1818,77	504



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
35-01-191-04	7-9	13067,28	5634,10	4243,08	0,00	3190,10	515
35-01-191-05	10-12	19045,80	7428,15	6694,12	0,00	4923,53	678,99
35-01-191-06	13-15	24595,08	8358,16	10064,20	0,00	6172,72	764
35-01-191-07	16-18	35951,32	9883,64	15582,71	0,00	10484,97	916
35-01-191-08	19-20	46077,23	11437,40	21185,46	0,00	13454,37	1060

**Таблица 35-01-192. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-192-01	1,5 (уголь)	3388,92	1674,59	536,67	0,00	1177,66	151
35-01-192-02	2-3	7283,33	4569,08	1042,97	0,00	1671,28	412
35-01-192-03	4-6	9790,67	5533,91	2588,22	0,00	1668,54	499
35-01-192-04	7-9	12319,13	5839,50	3421,82	0,00	3057,81	510
35-01-192-05	10-12	16982,79	7340,74	5346,09	0,00	4295,96	671
35-01-192-06	13-15	20182,08	8157,24	7073,25	0,00	4951,59	756
35-01-192-07	16-18	26600,55	9786,53	10527,59	0,00	6286,43	907
35-01-192-08	19-20	31336,32	11329,50	13223,65	0,00	6783,17	1050

**Таблица 35-01-193. Прохождение наклонных выработок 31- 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31- 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-193-01	1,5 (уголь)	5926,63	1159,64	2359,87	0,00	2407,12	106
35-01-193-02	2-3	13148,86	2997,56	6180,86	0,00	3970,44	274
35-01-193-03	4-6	19197,85	3533,62	12178,31	0,00	3485,92	323
35-01-193-04	7-9	23556,84	4124,38	13773,61	0,00	5658,85	377
35-01-193-05	10-12	34099,82	5590,34	18800,14	0,00	9709,34	511
35-01-193-06	13-15	45269,86	7423,52	25835,18	0,00	12011,16	688
35-01-193-07	16-18	66099,65	10531,04	36493,06	0,00	19075,55	976
35-01-193-08	19-20	85533,42	13703,30	47993,46	0,00	23836,66	1270

**Таблица 35-01-194. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-194-01	1,5 (уголь)	5508,98	1115,88	2334,77	0,00	2058,33	102
35-01-194-02	2-3	12629,97	2931,92	6124,27	0,00	3573,78	268
35-01-194-03	4-6	18322,67	3471,17	11757,05	0,00	3094,45	313
35-01-194-04	7-9	22413,40	3993,10	13310,23	0,00	5110,07	365
35-01-194-05	10-12	32176,20	5349,66	17957,62	0,00	8868,92	489
35-01-194-06	13-15	41379,93	6946,90	23771,01	0,00	10662,02	635
35-01-194-07	16-18	59185,44	9527,57	32954,48	0,00	16703,39	883
35-01-194-08	19-20	75136,72	12034,50	42432,83	0,00	20669,39	1130

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-195. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-195-01	1,5 (уголь)	4977,52	1022,89	2255,18	0,00	1699,45	93,5
35-01-195-02	2-3	10992,80	2559,96	5795,49	0,00	2637,35	234
35-01-195-03	4-6	16109,42	3116,29	10471,11	0,00	2522,02	281
35-01-195-04	7-9	20063,27	3643,02	12073,41	0,00	4346,84	333
35-01-195-05	10-12	29559,80	4977,70	16676,26	0,00	7905,84	455
35-01-195-06	13-15	38397,28	6498,36	22194,77	0,00	9704,15	594
35-01-195-07	16-18	54970,40	8786,25	30746,35	0,00	15437,80	825
35-01-195-08	19-20	71360,97	11545,30	40435,33	0,00	19380,34	1070

**Таблица 35-01-196. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-196-01	1,5 (уголь)	4666,32	968,19	2218,84	0,00	1479,29	88,5
35-01-196-02	2-3	10104,69	2363,04	5660,51	0,00	2081,14	216
35-01-196-03	4-6	14764,38	2894,49	9734,11	0,00	2135,78	261
35-01-196-04	7-9	18405,11	3402,34	11230,89	0,00	3771,88	311
35-01-196-05	10-12	28038,07	4649,50	16423,51	0,00	6965,06	425
35-01-196-06	13-15	35312,90	5977,66	20593,98	0,00	8741,26	554
35-01-196-07	16-18	50843,66	8189,85	28597,92	0,00	14055,89	769
35-01-196-08	19-20	66377,97	10756,50	37781,39	0,00	17840,08	1010

**Таблица 35-01-197. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-197-01	1,5 (уголь)	142623,70	908,02	2177,56	0,00	139538,12	83
35-01-197-02	2-3	8895,89	2242,70	5580,43	0,00	1072,76	205
35-01-197-03	4-6	13860,05	2761,41	9241,03	0,00	1857,61	249
35-01-197-04	7-9	17230,02	3249,18	10683,25	0,00	3297,59	297
35-01-197-05	10-12	26216,62	4419,76	15538,86	0,00	6258,00	404
35-01-197-06	13-15	33316,58	5776,32	19582,96	0,00	7957,30	528
35-01-197-07	16-18	47304,91	7811,96	26828,63	0,00	12664,32	724
35-01-197-08	19-20	77920,61	10099,44	35127,45	0,00	32693,72	936

**Таблица 35-01-198. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-198-01	1,5 (уголь)	4073,01	873,01	2141,77	0,00	1058,23	79,8
35-01-198-02	2-3	9050,26	2133,30	5396,67	0,00	1520,29	195
35-01-198-03	4-6	13093,11	2628,33	8785,64	0,00	1679,14	237

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
35-01-198-04	7-9	16080,68	3063,20	10031,68	0,00	2985,80	280
35-01-198-05	10-12	24503,24	4168,14	14578,80	0,00	5756,30	381
35-01-198-06	13-15	30778,15	5371,54	18201,63	0,00	7204,98	491
35-01-198-07	16-18	44417,99	7380,36	25320,93	0,00	11716,70	684
35-01-198-08	19-20	57022,66	9430,46	32735,10	0,00	14857,10	874

**Таблица 35-01-199. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-199-01	1,5 (уголь)	4001,16	859,88	1942,00	0,00	1199,28	78,6
35-01-199-02	2-3	9130,94	2133,30	5400,28	0,00	1597,36	195
35-01-199-03	4-6	11272,97	2242,70	7477,74	0,00	1552,53	205
35-01-199-04	7-9	13838,28	2614,66	8370,11	0,00	2853,51	239
35-01-199-05	10-12	19890,44	3500,80	11352,74	0,00	5036,90	320
35-01-199-06	13-15	23389,17	4113,44	13548,37	0,00	5727,36	376
35-01-199-07	16-18	31046,02	5480,94	18442,72	0,00	7122,36	501
35-01-199-08	19-20	36163,84	6454,60	22067,97	0,00	7641,27	590

**Таблица 35-01-200. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-200-01	1,5 (уголь)	5379,70	2353,96	664,41	0,00	2361,33	196
35-01-200-02	2-3	12371,81	6701,58	1495,49	0,00	4174,74	558
35-01-200-03	4-6	17936,26	8350,15	5830,18	0,00	3755,93	685
35-01-200-04	7-9	21601,55	8630,52	6962,10	0,00	6008,93	708
35-01-200-05	10-12	29456,48	10688,90	10381,80	0,00	8385,78	890
35-01-200-06	13-15	38559,52	12370,30	15773,93	0,00	10415,29	1030
35-01-200-07	16-18	56114,39	14893,20	23988,50	0,00	17232,69	1260
35-01-200-08	19-20	72212,58	17611,80	32834,96	0,00	21765,82	1490

**Таблица 35-01-201. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-201-01	1,5 (уголь)	4972,41	2317,93	637,70	0,00	2016,78	193
35-01-201-02	2-3	11888,58	6641,53	1480,26	0,00	3766,79	553
35-01-201-03	4-6	17739,81	8008,83	6381,92	0,00	3349,06	657
35-01-201-04	7-9	21996,16	8520,81	8035,72	0,00	5439,63	699
35-01-201-05	10-12	27974,18	10641,87	9707,79	0,00	7624,52	873
35-01-201-06	13-15	35201,47	11841,86	14173,14	0,00	9186,47	986
35-01-201-07	16-18	50415,63	14171,80	21250,31	0,00	14993,52	1180
35-01-201-08	19-20	63761,35	16453,70	28538,11	0,00	18769,54	1370

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

**Таблица 35-01-202. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-202-01	1,5 (уголь)	4489,10	2233,86	593,11	0,00	1662,13	186
35-01-202-02	2-3	10285,50	6245,20	1261,27	0,00	2779,03	520
35-01-202-03	4-6	14929,06	7618,75	4582,96	0,00	2727,35	625
35-01-202-04	7-9	18491,22	8130,73	5730,30	0,00	4630,19	667
35-01-202-05	10-12	25671,29	10064,38	8815,65	0,00	6791,26	838
35-01-202-06	13-15	32729,78	11349,45	13028,25	0,00	8352,08	945
35-01-202-07	16-18	46798,42	13356,60	19599,90	0,00	13841,92	1130
35-01-202-08	19-20	60536,51	15853,20	27098,33	0,00	17584,98	1320

**Таблица 35-01-203. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-203-01	1,5 (уголь)	4194,69	2185,82	564,77	0,00	1444,10	182
35-01-203-02	2-3	9528,48	6168,14	1157,78	0,00	2202,56	506
35-01-203-03	4-6	13746,81	7435,90	4001,62	0,00	2309,29	610
35-01-203-04	7-9	16988,95	7911,31	5056,28	0,00	4021,36	649
35-01-203-05	10-12	23782,33	9922,66	7888,87	0,00	5970,80	814
35-01-203-06	13-15	30512,57	11141,66	11848,72	0,00	7522,19	914
35-01-203-07	16-18	43533,46	12970,80	17956,99	0,00	12605,67	1080
35-01-203-08	19-20	56480,41	15252,70	25034,16	0,00	16193,55	1270

**Таблица 35-01-204. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-204-01	1,5 (уголь)	3857,39	2125,77	533,28	0,00	1198,34	177
35-01-204-02	2-3	8929,07	6058,43	1096,34	0,00	1774,30	497
35-01-204-03	4-6	12959,26	7326,19	3622,49	0,00	2010,58	601
35-01-204-04	7-9	15945,83	7789,41	4635,02	0,00	3521,40	639
35-01-204-05	10-12	22977,92	9739,81	7888,87	0,00	5349,24	799
35-01-204-06	13-15	29412,55	10736,94	11848,72	0,00	6826,89	894
35-01-204-07	16-18	41886,09	12610,50	17956,99	0,00	11318,60	1050
35-01-204-08	19-20	54208,55	14532,10	25034,16	0,00	14642,29	1210

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

**Таблица 35-01-205. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-205-01	1,5 (уголь)	3635,64	2089,74	515,65	0,00	1030,25	174
35-01-205-02	2-3	8495,41	5851,20	1039,74	0,00	1604,47	480
35-01-205-03	4-6	12256,72	7070,20	3367,75	0,00	1818,77	580
35-01-205-04	7-9	14917,84	7484,66	4243,08	0,00	3190,10	614
35-01-205-05	10-12	20955,19	9337,54	6694,12	0,00	4923,53	766
35-01-205-06	13-15	26622,80	10385,88	10064,20	0,00	6172,72	852
35-01-205-07	16-18	38077,68	12010,00	15582,71	0,00	10484,97	1000
35-01-205-08	19-20	48451,33	13811,50	21185,46	0,00	13454,37	1150

**Таблица 35-01-206. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-206-01	1,5 (уголь)	3780,05	2065,72	536,67	0,00	1177,66	172
35-01-206-02	2-3	8504,50	5790,25	1042,97	0,00	1671,28	475
35-01-206-03	4-6	11243,50	6997,06	2577,90	0,00	1668,54	574
35-01-206-04	7-9	13870,13	7411,52	3400,80	0,00	3057,81	608
35-01-206-05	10-12	18720,78	9103,58	5321,24	0,00	4295,96	758
35-01-206-06	13-15	22274,26	10276,17	7046,50	0,00	4951,59	843
35-01-206-07	16-18	28692,45	11889,90	10516,12	0,00	6286,43	990
35-01-206-08	19-20	33690,58	13691,40	13216,01	0,00	6783,17	1140

**Таблица 35-01-207. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-207-01	1,5 (уголь)	6478,33	1084,32	3032,68	0,00	2361,33	94,7
35-01-207-02	2-3	14907,49	2839,60	7893,15	0,00	4174,74	248
35-01-207-03	4-6	20596,66	3179,58	13661,15	0,00	3755,93	269
35-01-207-04	7-9	25258,06	3841,20	15407,93	0,00	6008,93	330
35-01-207-05	10-12	35756,95	5703,60	21667,57	0,00	8385,78	490
35-01-207-06	13-15	47503,44	8061,24	29026,91	0,00	10415,29	682
35-01-207-07	16-18	65391,32	10767,00	37391,63	0,00	17232,69	925
35-01-207-08	19-20	93442,71	16429,80	55247,09	0,00	21765,82	1390

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-208. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-208-01	1,5 (уголь)	6056,95	1037,37	3002,80	0,00	2016,78	90,6
35-01-208-02	2-3	14338,55	2748,00	7823,76	0,00	3766,79	240
35-01-208-03	4-6	19622,82	3014,76	13259,00	0,00	3349,06	259
35-01-208-04	7-9	24106,72	3701,52	14965,57	0,00	5439,63	318
35-01-208-05	10-12	33852,18	5424,24	20803,42	0,00	7624,52	466
35-01-208-06	13-15	43449,85	7387,50	26875,88	0,00	9186,47	625
35-01-208-07	16-18	58712,15	9684,48	34034,15	0,00	14993,52	832
35-01-208-08	19-20	82141,41	14538,60	48833,27	0,00	18769,54	1230

**Таблица 35-01-209. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-209-01	1,5 (уголь)	5492,59	924,02	2906,44	0,00	1662,13	80,7
35-01-209-02	2-3	12473,34	2278,55	7415,76	0,00	2779,03	199
35-01-209-03	4-6	17432,18	2665,56	12039,27	0,00	2727,35	229
35-01-209-04	7-9	21683,48	3340,68	13712,61	0,00	4630,19	287
35-01-209-05	10-12	31182,31	5005,20	19385,85	0,00	6791,26	430
35-01-209-06	13-15	40356,09	6867,42	25136,59	0,00	8352,08	581
35-01-209-07	16-18	54663,56	9009,36	31812,28	0,00	13841,92	774
35-01-209-08	19-20	78106,21	13829,40	46691,83	0,00	17584,98	1170

**Таблица 35-01-210. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-210-01	1,5 (уголь)	5163,34	856,46	2862,78	0,00	1444,10	74,8
35-01-210-02	2-3	11525,12	2061,00	7271,07	0,00	2193,05	180
35-01-210-03	4-6	16065,26	2444,40	11311,57	0,00	2309,29	210
35-01-210-04	7-9	19962,42	3072,96	12868,10	0,00	4021,36	264
35-01-210-05	10-12	28771,28	4621,08	18179,40	0,00	5970,80	397
35-01-210-06	13-15	37340,75	6290,57	23527,99	0,00	7522,19	583
35-01-210-07	16-18	50776,36	8369,16	29801,53	0,00	12605,67	719
35-01-210-08	19-20	72793,27	12883,80	43715,92	0,00	16193,55	1090

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

**Таблица 35-01-211. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-211-01	1,5 (уголь)	4402,88	740,44	2464,10	0,00	1198,34	65,7
35-01-211-02	2-3	9727,77	1820,55	6087,07	0,00	1820,15	159
35-01-211-03	4-6	13787,90	2152,60	9624,72	0,00	2010,58	188
35-01-211-04	7-9	17439,95	2793,60	11124,95	0,00	3521,40	240
35-01-211-05	10-12	26080,36	4271,88	16459,24	0,00	5349,24	367
35-01-211-06	13-15	34343,65	5910,00	21606,76	0,00	6826,89	500
35-01-211-07	16-18	46359,55	7763,88	27277,07	0,00	11318,60	667
35-01-211-08	19-20	66366,87	11820,00	39904,58	0,00	14642,29	1000

**Таблица 35-01-212. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-212-01	1,5 (уголь)	4153,79	702,12	2421,42	0,00	1030,25	62,3
35-01-212-02	2-3	9197,12	1706,05	5886,60	0,00	1604,47	149
35-01-212-03	4-6	13053,98	2071,92	9163,29	0,00	1818,77	178
35-01-212-04	7-9	16286,19	2619,00	10477,09	0,00	3190,10	225
35-01-212-05	10-12	24443,43	4004,16	15515,74	0,00	4923,53	344
35-01-212-06	13-15	31809,48	5496,30	20140,46	0,00	6172,72	465
35-01-212-07	16-18	43605,67	7309,92	25810,78	0,00	10484,97	628
35-01-212-08	19-20	61574,74	10968,96	37151,41	0,00	13454,37	928

**Таблица 35-01-213. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-213-01	1,5 (уголь)	4699,95	720,15	2802,14	0,00	1177,66	63,9
35-01-213-02	2-3	10434,56	1809,10	6954,18	0,00	1671,28	158
35-01-213-03	4-6	11538,79	1508,24	8362,01	0,00	1668,54	136
35-01-213-04	7-9	13244,47	1685,68	8500,98	0,00	3057,81	152
35-01-213-05	10-12	17110,54	2316,36	10498,22	0,00	4295,96	199
35-01-213-06	13-15	19105,51	2642,28	11511,64	0,00	4951,59	227
35-01-213-07	16-18	22405,09	3179,58	12939,08	0,00	6286,43	269
35-01-213-08	19-20	24746,69	3616,92	14346,60	0,00	6783,17	306

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 1.9. РАЗРЕЗНЫЕ ПЕЧИ И ПРОСЕКИ С ПОСТОЯННЫМИ КРЕПЯМИ.

**Таблица 35-01-223. Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона до 13 гр., площадью сечения:**

35-01-223-01	до 1,5 м <sup>2</sup>	7770,85	2332,35	767,19	0,00	4671,31	219
35-01-223-02	от 1,5 до 2,5 м <sup>2</sup>	7258,53	2044,80	695,71	0,00	4518,02	192
35-01-223-03	свыше 2,5 м <sup>2</sup>	6954,80	1853,10	660,33	0,00	4441,37	174

**Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона 13-30 гр., площадью сечения:**

35-01-223-04	до 1,5 м <sup>2</sup>	8079,65	2546,44	861,90	0,00	4671,31	236
35-01-223-05	от 1,5 до 2,5 м <sup>2</sup>	7449,70	2172,60	759,08	0,00	4518,02	204
35-01-223-06	свыше 2,5 м <sup>2</sup>	7170,09	1991,55	737,17	0,00	4441,37	187

**Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона 31-45 гр., площадью сечения:**

35-01-223-07	до 1,5 м <sup>2</sup>	7947,85	1816,50	946,50	0,00	5184,85	173
35-01-223-08	от 1,5 до 2,5 м <sup>2</sup>	7390,32	1638,00	874,06	0,00	4878,26	156
35-01-223-09	свыше 2,5 м <sup>2</sup>	7007,96	1480,50	802,49	0,00	4724,97	141

**Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков взрывным способом при углах наклона свыше 45 гр., площадью сечения:**

35-01-223-10	до 1,5 м <sup>2</sup>	5663,22	2255,65	1083,17	0,00	2324,40	197
35-01-223-11	от 1,5 до 2,5 м <sup>2</sup>	5012,49	2015,20	979,47	0,00	2017,82	176
35-01-223-12	свыше 2,5 м <sup>2</sup>	4592,98	1820,55	907,91	0,00	1864,52	159

**Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков отбойными молотками при углах наклона до 30 гр., площадью сечения:**

35-01-223-13	до 1,5 м <sup>2</sup>	7619,04	3463,59	2276,07	0,00	1879,38	321
35-01-223-14	от 1,5 до 2,5 м <sup>2</sup>	7201,56	3269,37	2274,62	0,00	1657,57	303
35-01-223-15	свыше 2,5 м <sup>2</sup>	6305,87	2783,82	1941,12	0,00	1580,93	258

**Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков отбойными молотками при углах наклона 31-45 гр., площадью сечения:**

35-01-223-16	до 1,5 м <sup>2</sup>	7614,24	3010,41	2279,43	0,00	2324,40	279
35-01-223-17	от 1,5 до 2,5 м <sup>2</sup>	5374,14	2891,72	1761,94	0,00	720,48	268
35-01-223-18	свыше 2,5 м <sup>2</sup>	4488,03	2428,20	1492,64	0,00	567,19	228

**Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков отбойными молотками при углах наклона свыше 45 гр., площадью сечения:**

35-01-223-19	до 1,5 м <sup>2</sup>	6199,60	3404,16	1768,37	0,00	1027,07	288
35-01-223-20	от 1,5 до 2,5 м <sup>2</sup>	5732,92	3250,50	1761,94	0,00	720,48	275
35-01-223-21	свыше 2,5 м <sup>2</sup>	4795,73	2735,90	1492,64	0,00	567,19	218

### Подраздел 1.10. КОТЛОВАНЫ ОБРАТНЫХ СВОДОВ.

**Таблица 35-01-233. Разработка котлованов для обратных сводов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Разработка котлованов для обратных сводов вручную, коэффициент крепости пород:**

35-01-233-01	0,4-0,6	13820,41	4540,10	9280,31	0,00	0,00	415
--------------	---------	----------	---------	---------	------	------	-----

**Разработка котлованов для обратных сводов отбойными молотками, коэффициент крепости пород:**

35-01-233-02	0,9-1	14809,19	3726,24	11082,95	0,00	0,00	336
35-01-233-03	1,5-2	15539,26	4070,03	11469,23	0,00	0,00	367



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 1.11. КАМЕРЫ.

**Таблица 35-01-243. Прохождение камер площадью сечения 16,1 м<sup>2</sup> и выше**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер площадью сечения 16,1 м<sup>2</sup> и выше вручную, коэффициент крепости пород:

35-01-243-01	0,4-0,6	16592,41	5189,99	7202,66	0,00	4199,76	481
Прохождение камер площадью сечения 16,1 м <sup>2</sup> и выше отбойными молотками, коэффициент крепости пород:							
35-01-243-02	1 (уголь)	6222,00	1848,86	4373,14	0,00	0,00	169
35-01-243-03	0,9-1,5	13987,12	3905,58	10081,54	0,00	0,00	357

**Таблица 35-01-244. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-244-01	1,5 (уголь)	7107,58	783,30	5290,98	0,00	1033,30	71,6
35-01-244-02	2-3	25305,24	1419,52	22813,70	0,00	1072,02	128
35-01-244-03	4-6	31622,70	1618,50	27664,23	0,00	2339,97	150
35-01-244-04	7-9	42924,11	1845,09	37237,81	0,00	3841,21	171
35-01-244-05	10-12	198486,67	1921,50	190722,85	0,00	5842,32	183
35-01-244-06	13-15	205685,31	2038,95	196713,46	0,00	6932,90	197
35-01-244-07	16-18	212931,60	2202,24	200013,05	0,00	10716,31	222
35-01-244-08	19-20	224657,62	2400,96	209797,71	0,00	12458,95	246

**Таблица 35-01-245. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-245-01	1,5 (уголь)	7333,26	831,44	5324,16	0,00	1177,66	76
35-01-245-02	2-3	24123,39	1430,61	21603,28	0,00	1089,50	129
35-01-245-03	4-6	29294,23	1630,06	25836,08	0,00	1828,09	149
35-01-245-04	7-9	38632,09	1842,45	33019,87	0,00	3769,77	173
35-01-245-05	10-12	46819,68	2268,45	39368,21	0,00	5183,02	213
35-01-245-06	13-15	53298,79	2415,00	44866,64	0,00	6017,15	230
35-01-245-07	16-18	58957,55	2556,45	48642,13	0,00	7758,97	247
35-01-245-08	19-20	66288,06	2732,40	55249,24	0,00	8306,42	264

**Таблица 35-01-246. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 40 до 60 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 40 до 60 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-246-01	1,5 (уголь)	4457,59	824,88	2627,48	0,00	1005,23	75,4
35-01-246-02	2-3	15764,00	1430,61	13436,55	0,00	896,84	129
35-01-246-03	4-6	19585,80	1608,18	16403,04	0,00	1574,58	147
35-01-246-04	7-9	28428,36	1823,51	23197,30	0,00	3407,55	169
35-01-246-05	10-12	36121,16	2374,95	29254,75	0,00	4491,46	223
35-01-246-06	13-15	39270,55	2492,10	31659,94	0,00	5118,51	234
35-01-246-07	16-18	42404,71	2593,50	33263,40	0,00	6547,81	247
35-01-246-08	19-20	46499,82	2711,70	36670,75	0,00	7117,37	262

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

**Таблица 35-01-247. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения свыше 60 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения свыше 60 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-247-01	1,5 (уголь)	6768,13	712,19	5242,47	0,00	813,47	65,1
35-01-247-02	2-3	22782,58	1389,38	20582,08	0,00	811,12	127
35-01-247-03	4-6	26275,71	1553,48	23319,09	0,00	1403,14	142
35-01-247-04	7-9	36093,12	1812,72	31192,79	0,00	3087,61	168
35-01-247-05	10-12	34621,00	2321,70	28147,60	0,00	4151,70	218
35-01-247-06	13-15	37308,37	2428,20	30151,93	0,00	4728,24	228
35-01-247-07	16-18	40003,87	2499,00	31554,18	0,00	5950,69	238
35-01-247-08	19-20	43309,20	2625,00	34265,56	0,00	6418,64	250

**Таблица 35-01-248. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-248-01	1,5 (уголь)	7107,58	783,30	5290,98	0,00	1033,30	71,6
35-01-248-02	2-3	16485,16	1441,70	13857,53	0,00	1185,93	130
35-01-248-03	4-6	27117,13	1641,00	23421,94	0,00	2054,19	150
35-01-248-04	7-9	34360,47	1863,75	28613,57	0,00	3883,15	175
35-01-248-05	10-12	44222,14	2328,75	36558,43	0,00	5334,96	225
35-01-248-06	13-15	69203,91	2530,50	60212,71	0,00	6460,70	241
35-01-248-07	16-18	88387,69	2897,28	75348,06	0,00	10142,35	288
35-01-248-08	19-20	110609,63	3360,04	94235,52	0,00	13014,07	334

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-248-09	1,5 (уголь)	8124,33	831,44	6115,23	0,00	1177,66	76
35-01-248-10	2-3	24218,46	1430,61	21603,28	0,00	1184,57	129
35-01-248-11	4-6	29446,31	1630,06	25836,08	0,00	1980,17	149
35-01-248-12	7-9	38513,42	1842,45	33019,87	0,00	3651,10	173
35-01-248-13	10-12	54290,14	2256,30	47463,15	0,00	4570,69	218
35-01-248-14	13-15	62293,25	2394,00	54620,50	0,00	5278,75	228
35-01-248-15	16-18	69773,00	2463,30	61206,79	0,00	6102,91	238
35-01-248-16	19-20	77582,13	2625,00	68364,14	0,00	6592,99	250

**Таблица 35-01-249. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 40 до 60 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-249-01	1,5 (уголь)	7921,58	824,88	6091,47	0,00	1005,23	75,4
35-01-249-02	2-3	23852,47	1430,61	21432,96	0,00	988,90	129
35-01-249-03	4-6	28276,30	1608,18	24952,14	0,00	1715,98	147
35-01-249-04	7-9	36977,43	1823,51	31865,52	0,00	3288,40	169
35-01-249-05	10-12	50158,13	2194,50	44083,28	0,00	3880,35	209
35-01-249-06	13-15	55810,27	2193,90	49053,67	0,00	4562,70	206
35-01-249-07	16-18	62080,12	2425,50	54525,83	0,00	5128,79	231
35-01-249-08	19-20	67765,22	2541,00	59616,26	0,00	5607,96	242

Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения свыше 60 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-249-09	1,5 (уголь)	7240,78	712,19	5715,12	0,00	813,47	65,1
35-01-249-10	2-3	22864,56	1389,38	20582,08	0,00	893,10	127
35-01-249-11	4-6	26503,39	1553,48	23408,98	0,00	1540,93	142

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
35-01-249-12	7-9	36031,34	1812,72	31236,27	0,00	2982,35	168
35-01-249-13	10-12	47605,22	2142,00	41896,32	0,00	3566,90	204
35-01-249-14	13-15	52428,20	2236,50	45976,76	0,00	4214,94	210
35-01-249-15	16-18	57525,59	2331,00	50549,52	0,00	4645,07	222
35-01-249-16	19-20	62292,79	2425,50	54819,32	0,00	5047,97	231

### Подраздел 1.12. РАСШИРЕНИЕ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК.

**Таблица 35-01-259. Расширение горизонтальных и наклонных выработок**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Расширение горизонтальных и наклонных выработок вручную, коэффициент крепости пород:							
35-01-259-01	0,4-0,6	13250,30	3493,35	9756,95	0,00	0,00	315
35-01-259-02	0,9	13549,73	3792,78	9756,95	0,00	0,00	342
35-01-259-03	1-,1,5	13882,43	4125,48	9756,95	0,00	0,00	372
Расширение горизонтальных и наклонных выработок отбойными молотками, коэффициент крепости пород:							
35-01-259-04	1 (уголь)	6624,14	1706,64	4917,50	0,00	0,00	156
35-01-259-05	0,9-1,5	15101,62	3670,79	11430,83	0,00	0,00	331
35-01-259-06	2-3	16140,43	4003,49	12136,94	0,00	0,00	361
35-01-259-07	4-6	18359,21	4602,35	13756,86	0,00	0,00	415

### Подраздел 1.13. УСТРОЙСТВО ВОДОРАСПЫЛИТЕЛЬНЫХ ЗАВЕС.

**Таблица 35-01-269. Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках, площадью сечения от 4 до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-269-01 (109-9056)	1,5 (уголь)-6 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	123,55	34,05	0,00	0,00	89,50 (3,73)	3,54
35-01-269-02 (109-9056)	7-15 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	137,62	38,06	0,00	0,00	99,56 (4,13)	3,9
35-01-269-03 (109-9056)	16-20 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	153,78	41,85	0,00	0,00	111,93 (4,64)	4,35
Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках, площадью сечения от 6 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-269-04 (109-9056)	1,5 (уголь) - 6 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	105,74	28,48	0,00	0,00	77,26 (3,23)	2,96
35-01-269-05 (109-9056)	7-15 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	123,55	34,05	0,00	0,00	89,50 (3,73)	3,54
35-01-269-06 (109-9056)	16-20 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	137,37	37,81	0,00	0,00	99,56 (4,13)	3,93
Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках, площадью сечения свыше 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-269-07 (109-9056)	1,5 (уголь)-6 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	97,52	26,46	0,00	0,00	71,06 (3)	2,75
35-01-269-08 (109-9056)	7-18 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	105,74	28,48	0,00	0,00	77,26 (3,23)	2,96
35-01-269-09 (109-9056)	19-20 Патроны ПВП-ГУ, (кг)	123,55	34,05	0,00	0,00	89,50 (3,73)	3,54

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 1.14. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ.

**Таблица 35-01-279. Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-279-01	0,9-1,5	20410,29	740,72	9,63	0,00	19659,94	78,8
35-01-279-02	2-3	8942,85	623,16	14,44	0,00	8305,25	71,3
35-01-279-03	4-20	6855,49	629,95	14,44	0,00	6211,10	71,1
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 25 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-279-04	0,9-1,5	18223,29	686,20	9,63	0,00	17527,46	73
35-01-279-05	2-3	7972,54	574,22	14,44	0,00	7383,88	65,7
35-01-279-06	4-20	6104,07	574,22	14,44	0,00	5515,41	65,7
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 55 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-279-07	0,9-1,5	15281,11	562,99	9,63	0,00	14708,49	59,2
35-01-279-08	2-3	6608,78	474,90	9,63	0,00	6124,25	53,6
35-01-279-09	4-20	9678,08	491,13	9,63	0,00	9177,32	53,5
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 55 до 65 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-279-10	0,9-1,5	14251,11	558,92	9,63	0,00	13682,56	58,1
35-01-279-11	2-3	6110,07	468,01	9,63	0,00	5632,43	51,6
35-01-279-12	4-20	4603,67	467,11	9,63	0,00	4126,93	51,5
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 65 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-279-13	0,9-1,5	12831,27	506,54	4,81	0,00	12319,92	51,9
35-01-279-14	2-3	5482,53	420,44	9,63	0,00	5052,46	45,8
35-01-279-15	4-20	4253,50	420,44	9,63	0,00	3823,43	45,8

**Таблица 35-01-280. Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-280-01	0,4-0,6	52156,14	2276,69	24,07	0,00	49855,38	211
35-01-280-02	0,9-6	30068,38	450,29	24,07	0,00	29594,02	50,2
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 25 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-280-03	0,4-0,6	47016,98	2093,26	24,07	0,00	44899,65	194
35-01-280-04	0,9-6	26958,51	411,72	19,26	0,00	26527,53	45,9
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 55 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-280-05	0,4-0,6	39502,85	1618,50	19,26	0,00	37865,09	150
35-01-280-06	0,9-6	22344,15	326,51	14,44	0,00	22003,20	36,4
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 55 до 65 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-280-07	0,4-0,6	36672,74	1564,55	14,44	0,00	35093,75	145
35-01-280-08	0,9-6	19869,01	329,56	14,44	0,00	19525,01	35,9
Установка временной крепи в устьях вертикальных стволов, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 65 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-280-09	0,4-0,6	33062,34	1327,17	14,44	0,00	31720,73	123

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-280-10	0,9-6	18781,32	299,14	14,44	0,00	18467,74	32,2

**Таблица 35-01-281. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-281-01	0,9-1,5	21683,66	985,76	14,44	0,00	20683,46	101
35-01-281-02	2-3	9718,05	817,21	19,26	0,00	8881,58	90,1
35-01-281-03	4-20	7673,77	816,30	19,26	0,00	6838,21	90
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 20 до 30 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-281-04	0,9-1,5	19088,61	893,04	9,63	0,00	18185,94	91,5
35-01-281-05	2-3	8528,34	738,30	14,44	0,00	7775,60	81,4
35-01-281-06	4-20	6659,87	738,30	14,44	0,00	5907,13	81,4
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 30 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-281-07	0,9-1,5	17685,16	796,42	9,63	0,00	16879,11	81,6
35-01-281-08	2-3	7863,86	664,63	14,44	0,00	7184,79	72,4
35-01-281-09	4-20	6022,68	663,71	14,44	0,00	5344,53	72,3
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-281-10	0,9-1,5	15981,73	693,41	9,63	0,00	15278,69	69,9
35-01-281-11	2-3	6851,62	570,41	9,63	0,00	6271,58	61,4
35-01-281-12	4-20	5346,13	570,41	9,63	0,00	4766,09	61,4
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-281-13	0,9-1,5	15321,99	670,00	9,63	0,00	14642,36	66,6
35-01-281-14	2-3	6416,29	546,14	9,63	0,00	5860,52	58,1
35-01-281-15	4-20	4909,86	545,20	9,63	0,00	4355,03	58

**Таблица 35-01-282. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-282-01	0,4-0,6	55341,78	2773,03	28,88	0,00	52539,87	257
35-01-282-02	0,9-6	32296,48	595,49	24,07	0,00	31676,92	64,1
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 20 до 30 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-282-03	0,4-0,6	48809,54	2492,49	24,07	0,00	46292,98	231
35-01-282-04	0,9-6	28433,94	531,39	24,07	0,00	27878,48	57,2
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 30 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-282-05	0,4-0,6	45076,28	2136,42	19,26	0,00	42920,60	198
35-01-282-06	0,9-6	25759,46	468,22	19,26	0,00	25271,98	50,4
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-282-07	0,4-0,6	40705,18	1758,77	19,26	0,00	38927,15	163
35-01-282-08	0,9-6	23236,37	408,93	19,26	0,00	22808,18	43
Установка временной крепи в вертикальных стволах, металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью, площадью сечения свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород:							
35-01-282-09	0,4-0,6	38878,08	1630,06	14,44	0,00	37233,58	149
35-01-282-10	0,9-6	22143,50	393,46	14,44	0,00	21735,60	40,9

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Подраздел 1.15. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ, БУНКЕРОВ КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЯ И ТРАНСПОРТЕРА.**

**Таблица 35-01-292. Установка временной металлической арочной крепи в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Установка временной металлической арочной крепи в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6 площадью сечения:**

35-01-292-01 (108-9052)	до 18 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	15550,44	3209,14	101,09	0,00	12240,21 (3,05)	319
35-01-292-02 (108-9052)	свыше 18 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	11435,50	2147,20	73,66	0,00	9214,64 (1,92)	220

**Таблица 35-01-293. Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:**

35-01-293-01 (108-9052)	0,9-1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7769,88	2338,09	31,08	0,00	5400,71 (0,26)	229
35-01-293-02 (108-9052)	2-3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7402,55	2577,30	25,56	0,00	4799,69 (0,2)	242

**Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 20 до 30 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:**

35-01-293-03 (108-9052)	0,9-1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5798,62	1852,65	23,99	0,00	3921,98 (0,32)	179
35-01-293-04 (108-9052)	2-3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5565,49	2114,84	19,75	0,00	3430,90 (0,33)	196

**Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 30 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:**

35-01-293-05 (108-9052)	0,9-1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5373,93	1697,40	22,78	0,00	3653,75 (0,34)	164
35-01-293-06 (108-9052)	2-3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5195,84	1853,10	19,34	0,00	3323,40 (0,28)	174

**Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 40 до 50 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:**

35-01-293-07 (108-9052)	0,9-1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4939,60	1593,90	20,58	0,00	3325,12 (0,31)	154
35-01-293-08 (108-9052)	2-3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4907,44	1799,85	18,34	0,00	3089,25 (0,27)	169

**Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях стволов с околоствольными дворами площадью сечения свыше 50 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:**

35-01-293-09	0,9-1,5	15663,72	1746,60	21,75	0,00	13895,37	164
--------------	---------	----------	---------	-------	------	----------	-----

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-293-10	2-3	13552,12	2078,60	18,88	0,00	11454,64	190
<b>Таблица 35-01-294. Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения до 16 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-01 (108-9052)	4-6 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	1912,60	969,24	280,91	0,00	662,45 (0,26)	82
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,21)	-
35-01-294-02 (108-9052)	7-9 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	2336,52	964,51	390,89	0,00	981,12 (0,17)	81,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,14)	-
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 16 до 22 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-03 (108-9052)	4-6 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	1909,96	1122,90	185,41	0,00	601,65 (0,34)	95
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,14)	-
35-01-294-04 (108-9052)	7-9 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	2169,54	1048,43	263,82	0,00	857,29 (0,22)	88,7
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,09)	-
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 22 до 25 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-05 (108-9052)	4-6 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	2105,95	1513,26	90,40	0,00	502,29 (0,41)	126
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,07)	-
35-01-294-06 (108-9052)	7-9 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	2341,37	1082,71	156,43	0,00	1102,23 (0,21)	91,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,06)	-
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 25 до 30 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-07 (108-9052)	4-6 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	2059,75	1513,26	75,99	0,00	470,50 (0,33)	126
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,06)	-
35-01-294-08 (108-9052)	7-9 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	1782,73	1064,09	130,44	0,00	588,20 (0,17)	88,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,05)	-
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 30 до 35 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-09 (108-9052)	4-6 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	2287,17	1633,36	55,16	0,00	598,65 (0,49)	136
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,04)	-
35-01-294-10 (108-9052)	7-9 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	1838,11	1148,16	132,01	0,00	557,94 (0,24)	95,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,05)	-
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 35 до 40 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-11 (108-9052)	4-6 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	4938,38	2355,43	70,85	0,00	2512,10 (0,44)	209
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,04)	-

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		расход неучтенных материалов	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-294-12 (108-9052) (109-9051)	7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (м) Штанги (анкера), (м)	1692,58 - -	959,60 - -	110,23 - -	0,00 - -	622,75 (0,22) (0,04)	79,9 - -
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения от 40 до 45 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-13 (108-9052) (109-9051)	4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (м) Штанги (анкера), (м)	4483,19 - -	2118,76 - -	64,88 - -	0,00 - -	2299,55 (0,43) (0,04)	188 - -
35-01-294-14 (108-9052) (109-9051)	7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (м) Штанги (анкера), (м)	1755,02 - -	1121,73 - -	76,22 - -	0,00 - -	557,07 (0,27) (0,03)	93,4 - -
<b>Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами площадью сечения свыше 45 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-294-15 (109-9051)	4 - 6 Штанги (анкера), (м)	9595,09 -	1552,60 -	123,63 -	0,00 -	7918,86 (0,09)	140 -
35-01-294-16 (109-9051)	7 - 9 Штанги (анкера), (м)	7189,21 -	1453,83 -	162,02 -	0,00 -	5573,36 (0,06)	129 -

### Таблица 35-01-295. Временные крепи камер дробильных установок, питателей и транспортера

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**Временные крепи камер дробильных установок, питателей и транспортера, коэффициент крепости пород:**

35-01-295-01 (109-9051) (201-9081)	2 - 3 Штанги (анкера), (м) Звенья сетчатой ограды 1,5х3 м, (м)	11499,60 - -	761,25 - -	1122,02 - -	0,00 - -	9616,33 (0,41) (0,2)	72,5 - -
35-01-295-02 (109-9051) (201-9081)	4 - 6 Штанги (анкера), (м) Звенья сетчатой ограды 1,5х3 м, (м)	11763,27 - -	806,40 - -	1291,40 - -	0,00 - -	9665,47 (0,41) (0,2)	76,8 - -

### Таблица 35-01-296. Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера

Измеритель: 100 м компл. штанг

**Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дворами, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера, длина штанг до 1,5 м, коэффициент крепости пород:**

35-01-296-01 (109-9051) (109-9054)	7 - 9 Штанги (анкера), (м) Опорная плита, (м)	2305,01 - -	513,36 - -	1350,29 - -	0,00 - -	441,36 (0,69) (0,17)	49,6 - -
35-01-296-02 (109-9051) (109-9054)	10 - 12 Штанги (анкера), (м) Опорная плита, (м)	3386,34 - -	695,02 - -	1747,04 - -	0,00 - -	944,28 (0,69) (0,17)	60,7 - -
35-01-296-03 (109-9051) (109-9054)	13 - 15 Штанги (анкера), (м) Опорная плита, (м)	4084,22 - -	822,11 - -	2196,80 - -	0,00 - -	1065,31 (0,69) (0,17)	71,8 - -
35-01-296-04 (109-9051) (109-9054)	16 - 18 Штанги (анкера), (м) Опорная плита, (м)	5812,02 - -	1034,59 - -	2854,60 - -	0,00 - -	1922,83 (0,69) (0,17)	91,8 - -
35-01-296-05 (109-9051) (109-9054)	19 - 20 Штанги (анкера), (м) Опорная плита, (м)	6645,05 - -	1179,35 - -	3299,95 - -	0,00 - -	2165,75 (0,69) (0,17)	103 - -



## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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			оплата труда рабочих	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных стволов с околоствольными дверями, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера, длина штанг от 1,5 до 2 м, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-296-06 (109-9051) (109-9054)	7 - 9 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	1794,69 - -	636,30 - -	0,00 - -	0,00 - -	1158,39 (0,84) (0,18)	60,6 - -
35-01-296-07 (109-9051) (109-9054)	10 - 12 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	2120,84 - -	862,19 - -	0,00 - -	0,00 - -	1258,65 (0,84) (0,18)	75,3 - -
35-01-296-08 (109-9051) (109-9054)	13 - 15 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	2454,11 - -	1032,79 - -	0,00 - -	0,00 - -	1421,32 (0,84) (0,18)	90,2 - -
35-01-296-09 (109-9051) (109-9054)	16 - 18 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	3890,25 - -	1318,59 - -	0,00 - -	0,00 - -	2571,66 (0,84) (0,18)	117 - -
35-01-296-10 (109-9051) (109-9054)	19 - 20 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	4396,43 - -	1511,40 - -	0,00 - -	0,00 - -	2885,03 (0,84) (0,18)	132 - -

**Таблица 35-01-297. Установка временных металлических арочных крепей в камерах загрузочных устройств**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

<b>Установка временных металлических арочных крепей в камерах загрузочных устройств, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-297-01 (109-9051) (109-9054)	0,4 - 0,6 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	3816,68 - -	2394,76 - -	980,56 - -	0,00 - -	441,36 (0,69) (0,17)	274 - -
35-01-297-02 (109-9051) (109-9054)	0,9 - 1,5 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	3884,59 - -	1625,78 - -	1314,53 - -	0,00 - -	944,28 (0,69) (0,17)	169 - -
35-01-297-03 (109-9051) (109-9054)	2 - 3 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	4690,56 - -	1953,00 - -	1672,25 - -	0,00 - -	1065,31 (0,69) (0,17)	186 - -
35-01-297-04 (109-9051) (109-9054)	4 - 6 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	4644,11 - -	510,14 - -	2211,14 - -	0,00 - -	1922,83 (0,69) (0,17)	46 - -
35-01-297-05 (109-9051) (109-9054)	7 - 9 <i>Штанги (анкера), (м)</i> <i>Опорная плита, (м)</i>	5111,87 - -	413,26 - -	2532,86 - -	0,00 - -	2165,75 (0,69) (0,17)	38,3 - -

**Таблица 35-01-298. Установка временной крепи из металлических колец в приемных бункерах круглого сечения**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

<b>Установка временной крепи из металлических колец в приемных бункерах круглого сечения, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-298-01 (108-9043)	0,9 - 1,5 <i>Металлоконструкции стальные (кольца временной крепи), (м)</i>	12772,11 -	2790,90 -	47,06 -	0,00 -	9934,15 (1,45)	315 -
35-01-298-02 (108-9043)	2 - 3 <i>Металлоконструкции стальные (кольца временной крепи), (м)</i>	10758,01 -	2808,62 -	46,36 -	0,00 -	7903,03 (0,73)	317 -
35-01-298-03 (108-9043)	4 - 9 <i>Металлоконструкции стальные (кольца временной крепи), (м)</i>	8948,76 -	2409,92 -	38,51 -	0,00 -	6500,33 (0,24)	272 -

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 1.16. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 30 ГРАДУСОВ.

**Таблица 35-01-308. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6:

35-01-308-01 (108-9052)	без оставления арок в бетоне, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3196,13	935,55	19,46	0,00	2241,12 (0,47)	89,1
35-01-308-02 (108-9052)	без оставления арок в бетоне, площадь сечения от 10 до 20 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5876,54	1654,02	41,00	0,00	4181,52 (0,58)	162
35-01-308-03 (108-9052)	без оставления арок в бетоне, площадь сечения от 20 до 25 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5330,34	1676,70	34,78	0,00	3618,86 (0,53)	162
35-01-308-04 (108-9052)	с оставлением арок в бетоне, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4162,39	781,14	45,73	0,00	3335,52 (3,33)	81,2
35-01-308-05 (108-9052)	с оставлением арок в бетоне, площадь сечения от 10 до 20 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7520,31	1491,10	73,16	0,00	5956,05 (3,28)	155
35-01-308-06 (108-9052)	с оставлением арок в бетоне, площадь сечения от 20 до 25 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5832,82	1507,84	56,32	0,00	4268,66 (2,94)	152

**Таблица 35-01-309. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 без оставления арок в бетоне**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5 без оставления арок в бетоне, площадь сечения:

35-01-309-01 (108-9052)	до 6,5 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4937,85	884,27	36,94	0,00	4016,64 (0,57)	87,9
35-01-309-02 (108-9052)	от 6,5 до 8 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4248,98	597,18	30,34	0,00	3621,46 (0,39)	60,2
35-01-309-03 (108-9052)	от 8 до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4405,59	935,64	30,00	0,00	3439,95 (0,46)	90,4
35-01-309-04 (108-9052)	от 10 до 12 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3859,10	885,96	26,60	0,00	2946,54 (0,46)	85,6
35-01-309-05 (108-9052)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7046,32	1539,18	47,48	0,00	5459,66 (0,46)	153

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-309-06 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6401,00	1613,18	42,75	0,00	4745,07 (0,44)	158
35-01-309-07 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6231,81	1883,70	39,72	0,00	4308,39 (0,57)	182
35-01-309-08 (108-9052)	от 20 до 25 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5393,90	1593,90	34,90	0,00	3765,10 (0,53)	154
35-01-309-09 (108-9052)	от 25 до 40 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4251,94	1470,00	26,81	0,00	2755,13 (0,58)	140
35-01-309-10 (108-9052)	от 40 до 50 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4067,38	1143,52	27,18	0,00	2896,68 (0,52)	112
35-01-309-11 (108-9052)	свыше 50 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3588,23	998,54	24,28	0,00	2565,41 (0,52)	97,8

**Таблица 35-01-310. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:							
35-01-310-01 (108-9052)	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3107,28	728,33	9,63	0,00	2369,32 (0,31)	67,5
35-01-310-02 (108-9052)	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3095,70	716,75	9,63	0,00	2369,32 (0,23)	67,3
35-01-310-03 (108-9052)	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2832,96	699,19	9,63	0,00	2124,14 (0,16)	64,8
35-01-310-04 (108-9052)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3038,58	825,44	9,63	0,00	2203,51 (0,32)	76,5
35-01-310-05 (108-9052)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3036,42	823,28	9,63	0,00	2203,51 (0,24)	76,3
35-01-310-06 (108-9052)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2749,80	752,06	9,63	0,00	1988,11 (0,16)	69,7
35-01-310-07 (108-9052)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2509,78	814,65	9,63	0,00	1685,50 (0,33)	75,5
35-01-310-08 (108-9052)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2507,62	812,49	9,63	0,00	1685,50 (0,25)	75,3
35-01-310-09 (108-9052)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2239,38	748,83	4,81	0,00	1485,74 (0,16)	69,4

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
35-01-310-10 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2092,98	763,93	4,81	0,00	1324,24	70,8
		-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-310-11 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2090,82	761,77	4,81	0,00	1324,24	70,6
		-	-	-	-	(0,3)	-
35-01-310-12 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	1896,37	716,46	4,81	0,00	1175,10	66,4
		-	-	-	-	(0,19)	-
35-01-310-13 (108-9052)	от 18 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2416,83	1170,58	9,63	0,00	1236,62	107
		-	-	-	-	(0,55)	-
35-01-310-14 (108-9052)	от 18 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2201,04	937,65	4,81	0,00	1258,58	86,9
		-	-	-	-	(0,34)	-
35-01-310-15 (108-9052)	от 18 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2078,71	934,41	4,81	0,00	1139,49	86,6
		-	-	-	-	(0,22)	-

**Таблица 35-01-311. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием без оставления арок в бетоне**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием без оставления арок в бетоне, площадь сечения:

35-01-311-01 (108-9052)	от 25 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3931,27	1799,85	19,51	0,00	2111,91	169
		-	-	-	-	(0,58)	-
35-01-311-02 (108-9052)	от 25 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2065,50	1225,28	4,61	0,00	835,61	112
		-	-	-	-	(0,38)	-
35-01-311-03 (108-9052)	от 25 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2081,34	1334,68	3,94	0,00	742,72	122
		-	-	-	-	(0,31)	-
35-01-311-04 (108-9052)	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4075,80	1725,30	19,75	0,00	2330,75	162
		-	-	-	-	(0,52)	-
35-01-311-05 (108-9052)	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2138,33	1214,34	5,44	0,00	918,55	111
		-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-311-06 (108-9052)	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2039,57	1181,52	3,40	0,00	854,65	108
		-	-	-	-	(0,26)	-
35-01-311-07 (108-9052)	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3623,32	1522,95	18,88	0,00	2081,49	143
		-	-	-	-	(0,52)	-

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
35-01-311-08 (108-9052)	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля. (м)	1934,73	1175,54	5,06	0,00	754,13	106
		-	-	-	-	(0,41)	-
35-01-311-09 (108-9052)	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля. (м)	1891,33	1181,52	3,65	0,00	706,16	108
		-	-	-	-	(0,29)	-

**Таблица 35-01-312. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6, площадь сечения:							
35-01-312-01	до 16 м <sup>2</sup>	4765,88	771,26	36,52	0,00	3958,10	81,1
35-01-312-02	свыше 16 м <sup>2</sup>	3968,55	624,81	30,17	0,00	3313,57	65,7

**Таблица 35-01-313. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:							
35-01-313-01	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	4932,32	1017,57	33,70	0,00	3881,05	107
35-01-313-02	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	4105,82	772,49	28,88	0,00	3304,45	80,3
35-01-313-03	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	2901,77	615,86	19,26	0,00	2266,65	63,1
35-01-313-04	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6146,76	1009,80	48,14	0,00	5088,82	110
35-01-313-05	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	5145,90	816,86	43,33	0,00	4285,71	86,9
35-01-313-06	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	3695,32	639,28	19,26	0,00	3036,78	65,5
35-01-313-07	от 10 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6023,95	1141,20	48,14	0,00	4834,61	120
35-01-313-08	от 10 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	4983,75	891,09	33,70	0,00	4058,96	93,7
35-01-313-09	от 10 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4314,17	894,02	28,88	0,00	3391,27	91,6
35-01-313-10	от 14 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6292,88	1217,28	52,95	0,00	5022,65	128
35-01-313-11	от 14 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	4936,78	924,37	38,51	0,00	3973,90	97,2
35-01-313-12	от 14 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4394,54	934,03	33,70	0,00	3426,81	95,7

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

**Таблица 35-01-314. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2-3**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2-3, площадь сечения:

35-01-314-01 (108-9052)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3327,89	787,50	14,44	0,00	2525,95 (0,42)	75
35-01-314-02 (108-9052)	от 10 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2470,60	683,73	14,44	0,00	1772,43 (0,44)	64,2
35-01-314-03 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2233,80	757,22	9,63	0,00	1466,95 (0,46)	71,1
35-01-314-04 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2191,26	787,67	9,63	0,00	1393,96 (0,52)	73
35-01-314-05 (108-9052)	от 20 до 25 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2398,08	1030,45	9,63	0,00	1358,00 (0,73)	95,5

**Таблица 35-01-315. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2-6**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2-6, площадь сечения:

35-01-315-01	до 8 м <sup>2</sup>	2741,20	362,25	9,63	0,00	2369,32	34,5
35-01-315-02	от 8 до 10 м <sup>2</sup>	2552,97	338,45	9,63	0,00	2204,89	32,7
35-01-315-03	от 10 до 12 м <sup>2</sup>	2224,49	323,40	4,81	0,00	1896,28	30,8
35-01-315-04	от 12 до 14 м <sup>2</sup>	1989,43	299,12	4,81	0,00	1685,50	28,9
35-01-315-05	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	1859,52	272,21	4,81	0,00	1582,50	26,3
35-01-315-06	от 16 до 18 м <sup>2</sup>	1580,51	258,30	4,81	0,00	1317,40	24,6
35-01-315-07	от 18 до 25 м <sup>2</sup>	1479,78	238,35	4,81	0,00	1236,62	22,7

**Таблица 35-01-316. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной крепи из сборных железобетонных тубингов с коэффициентом крепости пород 0,9 - 1,5**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов при постоянной арочной крепи из сборных железобетонных тубингов с коэффициентом крепости пород 0,9 - 1,5, площадь сечения:

35-01-316-01	до 10 м <sup>2</sup>	921,10	9,85	2,70	0,00	908,55	1,37
35-01-316-02	от 10 до 16 м <sup>2</sup>	731,15	8,84	2,45	0,00	719,86	1,23
35-01-316-03	от 16 до 18 м <sup>2</sup>	4024,86	699,37	30,17	0,00	3295,32	72,7
35-01-316-04	от 18 до 20 м <sup>2</sup>	3758,23	647,43	28,18	0,00	3082,62	67,3
35-01-316-05	от 20 до 25 м <sup>2</sup>	3280,46	564,69	24,69	0,00	2691,08	58,7

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
<b>Таблица 35-01-317. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:</b>							
35-01-317-01	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	5498,90	1183,26	43,33	0,00	4272,31	123
35-01-317-02	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	4590,19	888,23	33,70	0,00	3668,26	93,4
35-01-317-03	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	3383,85	722,46	24,07	0,00	2637,32	75,1
35-01-317-04	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6587,66	1165,60	52,95	0,00	5369,11	124
35-01-317-05	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	5544,91	928,72	43,33	0,00	4572,86	98,8
35-01-317-06	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	3947,60	568,55	28,88	0,00	3350,17	61,2
35-01-317-07	от 10 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6459,99	1302,87	52,95	0,00	5104,17	137
35-01-317-08	от 10 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	5410,09	1029,34	38,51	0,00	4342,24	107
35-01-317-09	от 10 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4742,82	1034,56	33,70	0,00	3674,56	106
35-01-317-10	от 14 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6683,49	1378,95	57,77	0,00	5246,77	145
35-01-317-11	от 14 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	5316,04	1067,82	43,33	0,00	4204,89	111
35-01-317-12	от 14 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4721,86	1073,60	38,51	0,00	3609,75	110

**Таблица 35-01-318. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

<b>Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:</b>							
35-01-318-01	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	3217,33	838,38	9,63	0,00	2369,32	77,7
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,31)	-
35-01-318-02	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	3214,10	835,15	9,63	0,00	2369,32	77,4
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,23)	-
35-01-318-03	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	2939,78	806,01	9,63	0,00	2124,14	74,7
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-318-04	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	3163,74	950,60	9,63	0,00	2203,51	88,1
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,32)	-
35-01-318-05	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	3161,58	948,44	9,63	0,00	2203,51	87,9
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,24)	-
35-01-318-06	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	2864,18	866,44	9,63	0,00	1988,11	80,3
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,16)	-

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
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-318-07 (108-9052)	от 10 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2633,86	938,73	9,63	0,00	1685,50	87
		-	-	-	-	(0,33)	-
35-01-318-08 (108-9052)	от 10 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2644,72	949,59	9,63	0,00	1685,50	86,8
		-	-	-	-	(0,25)	-
35-01-318-09 (108-9052)	от 10 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2353,75	863,20	4,81	0,00	1485,74	80
		-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-318-10 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2222,85	893,80	4,81	0,00	1324,24	81,7
		-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-318-11 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2207,36	878,31	4,81	0,00	1324,24	81,4
		-	-	-	-	(0,3)	-
35-01-318-12 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2017,91	838,00	4,81	0,00	1175,10	76,6
		-	-	-	-	(0,19)	-
35-01-318-13 (108-9052)	от 18 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2587,05	1345,62	4,81	0,00	1236,62	123
		-	-	-	-	(0,55)	-
35-01-318-14 (108-9052)	от 18 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2357,39	1094,00	4,81	0,00	1258,58	100
		-	-	-	-	(0,34)	-
35-01-318-15 (108-9052)	от 18 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2238,30	1094,00	4,81	0,00	1139,49	100
		-	-	-	-	(0,22)	-

**Таблица 35-01-319. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2 - 3**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием и обратным сводом в породах с коэффициентом крепости 2 - 3, площадь сечения:

35-01-319-01 (108-9052)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3456,29	915,90	14,44	0,00	2525,95	86
		-	-	-	-	(0,42)	-
35-01-319-02 (108-9052)	от 10 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2571,78	784,91	14,44	0,00	1772,43	73,7
		-	-	-	-	(0,44)	-
35-01-319-03 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2358,12	881,54	9,63	0,00	1466,95	81,7
		-	-	-	-	(0,46)	-
35-01-319-04 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2311,03	907,44	9,63	0,00	1393,96	84,1
		-	-	-	-	(0,52)	-
35-01-319-05 (108-9052)	свыше 20 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2554,53	1186,90	9,63	0,00	1358,00	110
		-	-	-	-	(0,73)	-



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

**Таблица 35-01-320. Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 - 6**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 13 - 30 градусов при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 - 6, площадь сечения:

35-01-320-01	до 8 м <sup>2</sup>	2843,29	464,34	9,63	0,00	2369,32	43,6
35-01-320-02	от 8 до 10 м <sup>2</sup>	2648,17	433,65	9,63	0,00	2204,89	41,3
35-01-320-03	от 10 до 12 м <sup>2</sup>	2316,44	415,35	4,81	0,00	1896,28	39
35-01-320-04	от 12 до 14 м <sup>2</sup>	2073,56	383,25	4,81	0,00	1685,50	36,5
35-01-320-05	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	1957,96	370,65	4,81	0,00	1582,50	35,3
35-01-320-06	от 16 до 18 м <sup>2</sup>	1674,73	352,52	4,81	0,00	1317,40	33,1
35-01-320-07	от 18 до 25 м <sup>2</sup>	1566,26	324,83	4,81	0,00	1236,62	30,5

**Таблица 35-01-321. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 -1,5**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 -1,5, угол наклона:

35-01-321-01	до 30 градусов, площадь сечения от 4 до 6 м <sup>2</sup>	867,12	15,10	4,11	0,00	847,91	2,1
35-01-321-02	до 30 градусов, площадь сечения от 6 до 8 м <sup>2</sup>	738,63	12,73	3,49	0,00	722,41	1,77
35-01-321-03	до 30 градусов, площадь сечения от 8 до 12 м <sup>2</sup>	1522,23	25,67	7,01	0,00	1489,55	3,57
35-01-321-04	до 13 градусов, площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	4781,66	683,74	36,94	0,00	4060,98	73,6
35-01-321-05	до 13 градусов, площадь сечения от 14 до 16 м <sup>2</sup>	4336,55	621,50	33,45	0,00	3681,60	66,9
35-01-321-06	до 13 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	3695,74	541,61	28,22	0,00	3125,91	58,3
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,0211)	-
35-01-321-07	13-30 градусов, площадь сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup>	4917,91	782,67	36,94	0,00	4098,30	82,3
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,0284)	-
35-01-321-08	13-30 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	4459,20	710,40	33,45	0,00	3715,35	74,7
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,0258)	-
35-01-321-09	13-30 градусов, площадь сечения свыше 18 м <sup>2</sup>	3718,76	568,70	24,15	0,00	3125,91	59,8
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,0211)	-

**Таблица 35-01-322. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 -9**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 2 -9, площадь сечения:

35-01-322-01	до 6 м <sup>2</sup>	1004,44	12,58	4,81	0,00	987,05	1,75
35-01-322-02	от 6 до 8 м <sup>2</sup>	1789,38	20,78	4,81	0,00	1763,79	2,89
35-01-322-03	от 8 до 10 м <sup>2</sup>	1638,37	21,43	4,81	0,00	1612,13	2,98

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
35-01-322-04	от 10 до 12 м <sup>2</sup>	1553,08	21,64	4,81	0,00	1526,63	3,01
35-01-322-05	от 12 до 14 м <sup>2</sup>	1417,89	21,07	4,81	0,00	1392,01	2,93
35-01-322-06	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	1269,53	19,13	4,81	0,00	1245,59	2,66

**Таблица 35-01-323. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5, угол наклона:

35-01-323-01	до 30 градусов, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	1939,66	16,82	4,69	0,00	1918,15	2,34
35-01-323-02	до 30 градусов, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	1544,61	14,45	3,98	0,00	1526,18	2,01
35-01-323-03	до 30 градусов, площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	1355,46	13,52	3,74	0,00	1338,20	1,88
35-01-323-04	до 13 градусов, площадь сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup>	4663,05	668,34	32,99	0,00	3961,72	71,1
35-01-323-05	до 30 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	3463,03	490,68	24,44	0,00	2947,91	52,2
35-01-323-06	до 30 градусов, площадь сечения свыше 18 м <sup>2</sup>	2985,62	420,18	21,17	0,00	2544,27	44,7
35-01-323-07	13-30 градусов, площадь сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup>	4760,46	765,75	32,99	0,00	3961,72	79,6
35-01-323-08	13-30 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	3534,16	561,81	24,44	0,00	2947,91	58,4
35-01-323-09	13-30 градусов, площадь сечения свыше 18 м <sup>2</sup>	3068,96	481,96	21,17	0,00	2565,83	50,1

**Таблица 35-01-324. Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 2 - 9**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в горизонтальных и наклонных выработках до 30 градусов при постоянной арочной металлической крепи в породах с коэффициентом крепости 2 - 9, площадь сечения:

35-01-324-01	до 8 м <sup>2</sup>	2040,85	24,81	4,81	0,00	2011,23	3,45
35-01-324-02	от 8 до 10 м <sup>2</sup>	1897,79	24,23	4,81	0,00	1868,75	3,37
35-01-324-03	от 10 до 12 м <sup>2</sup>	1594,83	20,28	4,81	0,00	1569,74	2,82
35-01-324-04	от 12 до 14 м <sup>2</sup>	1411,57	20,35	4,81	0,00	1386,41	2,83
35-01-324-05	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	1339,83	20,06	4,81	0,00	1314,96	2,79
35-01-324-06	от 16 до 18 м <sup>2</sup>	1085,43	15,67	4,81	0,00	1064,95	2,18
35-01-324-07	от 18 до 25 м <sup>2</sup>	1028,42	16,11	4,81	0,00	1007,50	2,24

**Подраздел 1.17. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК СВЫШЕ 30 ГРАДУСОВ.**

**Таблица 35-01-334. Установка временной крепи в наклонных выработках 13-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 13-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:

35-01-334-01	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6389,62	1402,79	48,14	0,00	4938,69	151
35-01-334-02	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	6165,24	1391,20	48,14	0,00	4725,90	148

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
35-01-334-03	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4879,72	1184,40	33,70	0,00	3661,62	126
35-01-334-04	от 6 до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	7071,09	1393,50	52,95	0,00	5624,64	150
35-01-334-05	от 6 до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	5884,33	1099,80	38,51	0,00	4746,02	117
35-01-334-06	от 6 до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	5199,90	968,20	33,70	0,00	4198,00	103
35-01-334-07	от 8 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	7267,66	1494,60	57,77	0,00	5715,29	159
35-01-334-08	от 8 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	6171,82	1202,58	43,33	0,00	4925,91	131
35-01-334-09	от 8 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4623,35	801,41	33,70	0,00	3788,24	87,3
35-01-334-10	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6963,37	1466,40	52,95	0,00	5444,02	156
35-01-334-11	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	5909,82	1184,40	43,33	0,00	4682,09	126
35-01-334-12	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	5345,92	1229,76	38,51	0,00	4077,65	126
35-01-334-13	от 12 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	5409,16	1407,48	52,95	0,00	3948,73	148
35-01-334-14	от 12 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	4223,21	1099,80	43,33	0,00	3080,08	117
35-01-334-15	от 12 до 14 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4122,03	1077,44	38,51	0,00	3006,08	112
35-01-334-16	от 14 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	5387,35	1620,16	52,95	0,00	3714,24	166
35-01-334-17	от 14 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	4203,77	1268,80	38,51	0,00	2896,46	130
35-01-334-18	свыше 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	4156,38	1289,60	33,70	0,00	2833,08	130

**Таблица 35-01-335. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:

35-01-335-01	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	3990,78	1102,68	14,44	0,00	2873,66	108
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,31)	-
35-01-335-02	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	3995,38	1107,45	14,44	0,00	2873,49	107
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,23)	-
35-01-335-03	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	3704,59	1061,84	14,44	0,00	2628,31	104
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-335-04	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	3857,53	1210,95	14,44	0,00	2632,14	117
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,32)	-
35-01-335-05	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	3847,18	1200,60	14,44	0,00	2632,14	116
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,24)	-

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
35-01-335-06 (108-9052)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3548,98	1117,80	14,44	0,00	2416,74	108
		-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-335-07 (108-9052)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3141,63	1155,00	9,63	0,00	1977,00	110
		-	-	-	-	(0,33)	-
35-01-335-08 (108-9052)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3163,58	1155,00	9,63	0,00	1998,95	110
		-	-	-	-	(0,25)	-
35-01-335-09 (108-9052)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2864,42	1071,00	9,63	0,00	1783,79	102
		-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-335-10 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2625,52	1060,50	9,63	0,00	1555,39	101
		-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-335-11 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2630,02	1065,00	9,63	0,00	1555,39	100
		-	-	-	-	(0,3)	-
35-01-335-12 (108-9052)	от 16 до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2428,70	1012,82	9,63	0,00	1406,25	95,1
		-	-	-	-	(0,22)	-
35-01-335-13 (108-9052)	свыше 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3008,00	1575,34	9,63	0,00	1423,03	146
		-	-	-	-	(0,55)	-
35-01-335-14 (108-9052)	свыше 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2749,42	1294,80	9,63	0,00	1444,99	120
		-	-	-	-	(0,34)	-
35-01-335-15 (108-9052)	свыше 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2613,53	1278,00	9,63	0,00	1325,90	120
		-	-	-	-	(0,25)	-

**Таблица 35-01-336. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах коэффициент крепости 2-20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах коэффициент крепости 2-20, площадь сечения:

35-01-336-01	до 6 м <sup>2</sup>	2238,73	285,51	14,44	0,00	1938,78	35,6
35-01-336-02	от 6 до 8 м <sup>2</sup>	2194,95	209,34	14,44	0,00	1971,17	26,6
35-01-336-03	от 8 до 12 м <sup>2</sup>	2241,92	165,64	9,63	0,00	2066,65	21,4
35-01-336-04	от 12 до 14 м <sup>2</sup>	1841,81	124,97	9,63	0,00	1707,21	16,4
35-01-336-05	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	1645,07	113,54	9,63	0,00	1521,90	14,9

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

**Таблица 35-01-337. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах коэффициент крепости 2-20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах коэффициент крепости 2-20, площадь сечения:

35-01-337-01	до 8 м <sup>2</sup>	2717,15	188,08	14,44	0,00	2514,63	24,3
35-01-337-02	от 8 до 10 м <sup>2</sup>	2475,97	168,96	9,63	0,00	2297,38	22
35-01-337-03	от 10 до 12 м <sup>2</sup>	2098,66	147,42	9,63	0,00	1941,61	18,9
35-01-337-04	от 12 до 14 м <sup>2</sup>	1817,53	123,44	9,63	0,00	1684,46	16,2
35-01-337-05	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	1658,86	102,75	9,63	0,00	1546,48	13,7
35-01-337-06	от 16 до 18 м <sup>2</sup>	1305,68	89,96	9,63	0,00	1206,09	11,9
35-01-337-07	свыше 18 м <sup>2</sup>	1280,48	78,00	4,81	0,00	1197,67	10,4

**Таблица 35-01-338. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:

35-01-338-01	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	10331,78	3961,48	67,40	0,00	6302,90	388
35-01-338-02	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	9779,65	3920,64	62,58	0,00	5796,43	384
35-01-338-03	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	8329,79	3726,00	48,14	0,00	4555,65	360
35-01-338-04	от 6 до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	9839,47	3390,22	77,02	0,00	6372,23	337
35-01-338-05	от 6 до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	8281,98	3038,12	57,77	0,00	5186,09	302
35-01-338-06	от 6 до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	7355,05	2930,27	52,95	0,00	4371,83	287
35-01-338-07	от 8 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	10219,26	3848,96	67,40	0,00	6302,90	388
35-01-338-08	от 8 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	9722,05	3863,04	62,58	0,00	5796,43	384
35-01-338-09	от 8 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	8225,39	3621,60	48,14	0,00	4555,65	360
35-01-338-10	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	9792,29	3343,04	77,02	0,00	6372,23	337
35-01-338-11	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	8281,98	3038,12	57,77	0,00	5186,09	302
35-01-338-12	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 20	7312,00	2887,22	52,95	0,00	4371,83	287

**Таблица 35-01-339. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:

35-01-339-01	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	7122,90	3318,00	38,51	0,00	3766,39	316
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,31)	-

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
35-01-339-02 (108-9052)	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6743,20	3307,50	38,51	0,00	3397,19	315
		-	-	-	-	(0,23)	-
35-01-339-03 (108-9052)	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6351,32	3307,50	33,70	0,00	3010,12	315
		-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-339-04 (108-9052)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7367,04	3276,00	48,14	0,00	4042,90	312
		-	-	-	-	(0,32)	-
35-01-339-05 (108-9052)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6881,82	3265,50	43,33	0,00	3572,99	311
		-	-	-	-	(0,24)	-
35-01-339-06 (108-9052)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6341,64	3181,50	33,70	0,00	3126,44	303
		-	-	-	-	(0,16)	-

**Таблица 35-01-340. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной деревянной рамной крепи с плоским перекрытием, площадь сечения:

35-01-340-01	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	6404,24	2898,00	38,51	0,00	3467,73	280
35-01-340-02	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 9	6064,46	2877,30	33,70	0,00	3153,46	278
35-01-340-03	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	5635,02	2235,99	38,51	0,00	3360,52	219
35-01-340-04	от 6 до 10 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 9	5238,62	2245,95	33,70	0,00	2958,97	217
35-01-340-05	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	5308,39	1720,26	43,33	0,00	3544,80	171
35-01-340-06	от 10 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 9	4837,03	1690,08	38,51	0,00	3108,44	168

**Таблица 35-01-341. Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной арочной металлической крепи**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной арочной металлической крепи, площадь сечения:

35-01-341-01	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	5858,35	2411,55	38,51	0,00	3408,29	233
35-01-341-02	до 8 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 9	5478,81	2401,20	38,51	0,00	3039,10	232
35-01-341-03	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	5975,26	2215,57	43,33	0,00	3716,36	217
35-01-341-04	от 8 до 12 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 9	5490,35	2205,36	48,14	0,00	3236,85	216

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
<b>Таблица 35-01-342. Установка временной крепи в наклонных выработках свыше 30 градусов, проходимых сверху вниз при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Установка временной крепи в наклонных выработках, проходимых сверху вниз при постоянной рамной крепи с плоским перекрытием в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5, угол наклона:</b>							
35-01-342-01	31-45 градусов, площадь сечения до 14 м <sup>2</sup>	5051,55	873,02	42,04	0,00	4136,49	91,8
35-01-342-02	31-45 градусов, площадь сечения от 14 до 16 м <sup>2</sup>	4588,34	793,13	38,10	0,00	3757,11	83,4
35-01-342-03	31-45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	3859,12	653,34	32,08	0,00	3173,70	68,7
35-01-342-04	свыше 45 градусов, площадь сечения до 14 м <sup>2</sup>	5286,13	1107,60	42,04	0,00	4136,49	104
35-01-342-05	свыше 45 градусов, площадь сечения от 14 до 16 м <sup>2</sup>	5030,61	1235,40	38,10	0,00	3757,11	116
35-01-342-06	свыше 45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	4246,86	1009,62	63,54	0,00	3173,70	94,8
<b>Таблица 35-01-343. Установка временной крепи в наклонных выработках, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Установка временной крепи в наклонных выработках, проходимых сверху вниз при постоянной металлической арочной крепи в породах с коэффициентом крепости 0,9 - 1,5, угол наклона 31-45 градусов, площадь сечения:</b>							
35-01-343-01	31-45 градусов, площадь сечения до 16 м <sup>2</sup>	5404,73	856,85	37,02	0,00	4510,86	90,1
35-01-343-02	31-45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	4009,35	628,19	28,26	0,00	3352,90	65,3
35-01-343-03	31-45 градусов, площадь сечения свыше 18 м <sup>2</sup>	3450,60	538,72	24,40	0,00	2887,48	56
35-01-343-04	свыше 45 градусов, площадь сечения до 16 м <sup>2</sup>	5638,75	1089,79	38,10	0,00	4510,86	101
35-01-343-05	свыше 45 градусов, площадь сечения от 16 до 18 м <sup>2</sup>	4182,86	801,70	28,26	0,00	3352,90	74,3
35-01-343-06	свыше 45 градусов, площадь сечения свыше 18 м <sup>2</sup>	3599,20	687,32	24,40	0,00	2887,48	63,7
<b>Таблица 35-01-344. Установка временной крепи в наклонных выработках и скатах, свыше 45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной рамной крепи</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Установка временной крепи в наклонных выработках и скатах, свыше 45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной рамной крепи, площадь сечения:</b>							
35-01-344-01	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	16421,62	5800,07	120,35	0,00	10501,20	523
35-01-344-02	до 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород свыше 4	15231,51	5792,78	101,09	0,00	9337,64	514
35-01-344-03	свыше 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	13963,84	3927,56	125,16	0,00	9911,12	364
35-01-344-04	свыше 6 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород свыше 4	12720,66	3894,64	105,91	0,00	8720,11	356

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

### Подраздел 1.18. ВРЕМЕННЫЕ ЗАБОЙЩИЦКАЯ КРЕПЬ УГОЛЬНЫХ ЗАБОЕВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК.

**Таблица 35-01-354. Установка временной забойщицкой крепи в угольных забоях горизонтальных и наклонных выработках**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию угольного забоя

Установка временной забойщицкой крепи в угольных забоях горизонтальных и наклонных выработках, угол наклона:

35-01-354-01	до 13 градусов, мощность пласта 0,7	1390,92	410,02	4,81	0,00	976,09	38
35-01-354-02	до 13 градусов, мощность пласта 1	1307,54	353,58	4,81	0,00	949,15	33,2
35-01-354-03	до 13 градусов, мощность пласта 1,3	1523,50	296,01	9,63	0,00	1217,86	28,6
35-01-354-04	13-30 градусов, мощность пласта 0,7	1439,48	458,58	4,81	0,00	976,09	42,5
35-01-354-05	13-30 градусов, мощность пласта 1	1344,56	390,60	4,81	0,00	949,15	36,2
35-01-354-06	13-30 градусов, мощность пласта 1,3	1568,74	341,25	9,63	0,00	1217,86	32,5
35-01-354-07	31-45 градусов, мощность пласта 0,7	1493,55	517,46	0,00	0,00	976,09	47,3
35-01-354-08	31-45 градусов, мощность пласта 1	1383,99	434,84	0,00	0,00	949,15	40,3
35-01-354-09	31-45 градусов, мощность пласта 1,3	1594,81	376,95	0,00	0,00	1217,86	35,9
35-01-354-10	свыше 45 градусов, мощность пласта 0,7	1604,05	627,96	0,00	0,00	976,09	57,4
35-01-354-11	свыше 45 градусов, мощность пласта 1	1477,86	528,71	0,00	0,00	949,15	49
35-01-354-12	свыше 45 градусов, мощность пласта 1,3	1676,88	459,02	0,00	0,00	1217,86	43,1

### Подраздел 1.19. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ СО СВОДЧАТЫМ ПЕРЕКРЫТИЕМ.

**Таблица 35-01-364. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:

35-01-364-01	до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	16652,13	3423,60	156,46	0,00	13072,07	360
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,52)	-
35-01-364-02	до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	8031,59	2317,67	59,22	0,00	5654,70	227
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,35)	-
35-01-364-03	до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	7056,11	2031,79	48,14	0,00	4976,18	199
(108-9052)	Арки металлические из спецпрофиля, (т)	-	-	-	-	(0,19)	-



## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-364-04 (108-9052)	до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	1997,76	780,02	4,03	0,00	1213,71	71,3
		-	-	-	-	(0,15)	-
35-01-364-05 (108-9052)	до 18 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	1783,70	687,03	3,69	0,00	1092,98	62,8
		-	-	-	-	(0,12)	-
35-01-364-06 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	15322,35	3463,20	141,52	0,00	11717,63	360
		-	-	-	-	(0,63)	-
35-01-364-07 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7727,71	2566,80	54,41	0,00	5106,50	248
		-	-	-	-	(0,48)	-
35-01-364-08 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7197,61	2688,00	44,45	0,00	4465,16	256
		-	-	-	-	(0,39)	-
35-01-364-09 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2340,77	1225,28	4,52	0,00	1110,97	112
		-	-	-	-	(0,24)	-
35-01-364-10 (108-9052)	от 18 до 20 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2000,72	984,60	3,94	0,00	1012,18	90
		-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-364-11 (108-9052)	от 20 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	13290,61	3059,16	121,80	0,00	10109,65	318
		-	-	-	-	(0,62)	-
35-01-364-12 (108-9052)	от 20 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6761,26	2297,70	47,23	0,00	4416,33	222
		-	-	-	-	(0,48)	-
35-01-364-13 (108-9052)	от 20 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	6464,11	2593,50	38,43	0,00	3832,18	247
		-	-	-	-	(0,44)	-
35-01-364-14 (108-9052)	от 20 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2376,08	1386,25	4,23	0,00	985,60	125
		-	-	-	-	(0,29)	-
35-01-364-15 (108-9052)	от 20 до 25 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2232,28	1330,80	3,69	0,00	897,79	120
		-	-	-	-	(0,26)	-
35-01-364-16 (108-9052)	от 25 до 35 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	9641,41	2440,00	86,15	0,00	7115,26	250
		-	-	-	-	(0,53)	-
35-01-364-17 (108-9052)	от 25 до 35 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5161,36	1966,50	34,69	0,00	3160,17	190
		-	-	-	-	(0,46)	-
35-01-364-18 (108-9052)	от 25 до 35 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5013,02	2289,75	27,47	0,00	2695,80	215
		-	-	-	-	(0,42)	-

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 расценок материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-364-19 (108-9052)	от 25 до 35 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2126,09	1389,38	3,98	0,00	732,73	127
		-	-	-	-	(0,29)	-
35-01-364-20 (108-9052)	от 25 до 35 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	1851,15	1208,81	3,32	0,00	639,02	109
		-	-	-	-	(0,24)	-

**Таблица 35-01-365. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием площадью сечения свыше 35 м<sup>2</sup>**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:**

35-01-365-01 (108-9052)	от 35 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	9436,57	3236,57	85,20	0,00	6114,80	317
		-	-	-	-	(0,51)	-
35-01-365-02 (108-9052)	от 35 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5522,79	2630,55	25,94	0,00	2866,30	247
		-	-	-	-	(0,45)	-
35-01-365-03 (108-9052)	от 35 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5634,38	3139,89	24,19	0,00	2470,30	291
		-	-	-	-	(0,41)	-
35-01-365-04 (108-9052)	от 35 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3155,50	2251,27	5,19	0,00	899,04	203
		-	-	-	-	(0,29)	-
35-01-365-05 (108-9052)	от 35 до 40 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	3161,24	2339,99	4,94	0,00	816,31	211
		-	-	-	-	(0,27)	-
35-01-365-06	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	22646,93	4400,51	95,33	0,00	18151,09	431
35-01-365-07	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	16405,33	3429,30	38,43	0,00	12937,60	322
35-01-365-08	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	15845,57	3959,93	32,41	0,00	11853,23	367
35-01-365-09	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	10527,80	2983,21	5,98	0,00	7538,61	269
35-01-365-10	от 40 до 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9	9870,41	3071,93	5,69	0,00	6792,79	277
35-01-365-11	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4 - 0,6	21258,70	4388,40	77,98	0,00	16792,32	424
35-01-365-12	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 - 1,5	15505,87	3013,95	32,37	0,00	12459,55	283
35-01-365-13	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2 - 3	14754,11	3485,17	26,44	0,00	11242,50	323
35-01-365-14	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4 - 6	10103,83	2694,87	5,35	0,00	7403,61	243
35-01-365-15	свыше 50 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 - 9	9407,25	2617,24	5,02	0,00	6784,99	236

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-366. Установка временной крепи в камерах при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в камерах при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием, площадь сечения:

35-01-366-01	1 м <sup>2</sup>	237194,19	358,83	16,72	0,00	236818,64	37,3
35-01-366-02	2 м <sup>2</sup>	191895,39	417,73	18,26	0,00	191459,40	42,8
35-01-366-03	3 м <sup>2</sup>	187456,34	366,52	17,18	0,00	187072,64	38,1

## Подраздел 1.20. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК (УЗЛОВ) ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ

**Таблица 35-01-376. Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи независимо от площади сечения, коэффициент крепости пород:

35-01-376-01 (108-9052)	0,4 - 0,6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	7253,26	1539,20	74,62	0,00	5639,44 (3,14)	160
35-01-376-02 (108-9052)	0,9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4931,95	1837,50	30,63	0,00	3063,82 (0,6)	175
35-01-376-03 (108-9052)	1 - 1,5 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5416,65	2037,00	33,41	0,00	3346,24 (0,63)	194

Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи, площадь сечения до 20 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-376-04 (108-9052)	2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	5641,28	1624,95	34,65	0,00	3981,68 (0,37)	157
35-01-376-05 (108-9052)	4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2243,91	870,82	5,15	0,00	1367,94 (0,25)	79,6
35-01-376-06 (108-9052)	7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2097,95	817,22	4,44	0,00	1276,29 (0,16)	74,7

Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи, площадь сечения от 20 до 25 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-376-07 (108-9052)	2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4769,25	2034,15	25,48	0,00	2709,62 (0,57)	191
35-01-376-08 (108-9052)	4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2894,91	1925,44	6,27	0,00	963,20 (0,54)	176
35-01-376-09 (108-9052)	7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2162,28	1269,04	4,48	0,00	888,76 (0,26)	116

Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи, площадь сечения свыше 25 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:

35-01-376-10 (108-9052)	2 - 3 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	4769,05	2384,59	22,78	0,00	2361,68 (0,63)	221
35-01-376-11 (108-9052)	4 - 6 Арки металлические из спецпрофиля, (т)	2833,02	1980,14	5,77	0,00	847,11 (0,49)	181

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
35-01-376-12 (108-9052)	7 - 9 Арки металлические из спецпрофиля, (м)	2119,67 -	1312,80 -	4,03 -	0,00 -	802,84 (0,24)	120 -

### Подраздел 1.21. ЗАБИВКА ДОСОК (ПОСАДА).

**Таблица 35-01-386. Забивка посада при прохождении горизонтальных выработок и их сопряжений (узлов) в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 с применением опережающей крепи**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> площади посада

Забивка посада при прохождении горизонтальных выработок и их сопряжений (узлов) в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 с применением опережающей крепи:							
35-01-386-01	в один ряд в бока и кровлю	33144,40	2182,68	79,93	0,00	30881,79	258
35-01-386-02	в один ряд в почву	32261,97	1300,25	79,93	0,00	30881,79	175
35-01-386-03	в два ряда в бока и кровлю	49399,71	2842,80	119,85	0,00	46437,06	345
35-01-386-04	наборного	17626,55	655,01	43,74	0,00	16927,80	91,1

### Подраздел 1.22. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ РАЗГРУЗОЧНО-ЗАГРУЗОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ ПРИ НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ.

**Таблица 35-01-396. Установка временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Установка деревянной рамы временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах, коэффициент крепости пород:							
35-01-396-01	0,9 - 1,5	3155,30	533,51	21,54	0,00	2600,25	56,1
35-01-396-02	2 - 3	3225,93	604,14	21,54	0,00	2600,25	62,8
Установка штанги или деревянной рамы временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах, коэффициент крепости пород:							
35-01-396-03 (109-9051)	4 - 6 Штанги (анкера), (м)	1393,51 -	280,11 -	151,60 -	0,00 -	961,80 (0,09)	28,7 -
35-01-396-04 (109-9051)	7 - 20 Штанги (анкера), (м)	1506,15 -	312,32 -	183,85 -	0,00 -	1009,98 (0,09)	32 -

### Подраздел 1.23. ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ВРЕМЕННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ.

**Таблица 35-01-406. Оборудование наклонных стволов и выработок временными перилами, трапами, лестницами и полками**

Измеритель: 100 м

Оборудование наклонных стволов и выработок временными:							
35-01-406-01	перилами, угол наклона до 13 градусов	803,44	285,10	1,49	0,00	516,85	33,7
35-01-406-02	перилами, угол наклона 13 - 30 градусов	849,13	330,79	1,49	0,00	516,85	39,1
35-01-406-03	перилами, угол наклона 31 - 45 градусов	888,04	369,70	1,49	0,00	516,85	43,7
35-01-406-04	трапами (сходнями), угол наклона 13 - 30 градусов	1842,06	298,52	8,67	0,00	1534,87	36,9
35-01-406-05	лестницами и полками, угол наклона свыше 30 градусов	4245,02	1502,71	311,96	0,00	2430,35	209

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
<b>Таблица 35-01-407. Устройство полков в выработках</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup>							
<b>Устройство полков в выработках, угол наклона:</b>							
35-01-407-01	31 - 45 градусов	5163,21	1074,42	36,52	0,00	4052,27	141
35-01-407-02	свыше 45 градусов	5264,02	1181,58	30,17	0,00	4052,27	141

### Подраздел 1.24. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТОЛОВ И ШУРФОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ.

**Таблица 35-01-417. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 - 20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

<b>Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 - 20, толщина:</b>							
35-01-417-01	до 300 мм	98512,51	8544,50	568,11	0,00	89399,90	1150
35-01-417-02	от 300 до 400 мм	88734,36	6487,50	506,80	0,00	81740,06	865
35-01-417-03	от 400 до 650 мм	76267,57	4700,29	460,61	0,00	71106,67	581
35-01-417-04	от 650 до 1000 мм	72115,37	3531,42	432,94	0,00	68151,01	414
35-01-417-05	свыше 1000 мм	64590,21	2637,18	402,93	0,00	61550,10	294

**Таблица 35-01-418. Возведение крепи из бетона при секционной опалубке**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

<b>Возведение крепи из бетона при секционной опалубке, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-418-01	2 - 6, толщина до 300 мм	89930,36	1692,52	59,48	0,00	88178,36	131
(201-9163)	Гасители тупиковые, (кг)	-	-	-	-	(16,6)	-
35-01-418-02	2 - 6, толщина от 300 до 400 мм	83197,19	1218,36	43,38	0,00	81935,45	94,3
(201-9163)	Гасители тупиковые, (кг)	-	-	-	-	(16,6)	-
35-01-418-03	2 - 6, толщина от 400 до 500 мм	78102,12	1149,88	43,38	0,00	76908,86	89
(201-9163)	Гасители тупиковые, (кг)	-	-	-	-	(16,6)	-
35-01-418-04	7 - 20, толщина до 300 мм	100521,38	1795,88	59,48	0,00	98666,02	139
(201-9163)	Гасители тупиковые, (кг)	-	-	-	-	(16,6)	-
35-01-418-05	7 - 20, толщина от 300 до 400 мм	92022,78	1289,42	43,38	0,00	90689,98	99,8
(201-9163)	Гасители тупиковые, (кг)	-	-	-	-	(16,6)	-
35-01-418-06	7 - 20, толщина от 400 до 500 мм	85096,09	1204,14	43,38	0,00	83848,57	93,2
(201-9163)	Гасители тупиковые, (кг)	-	-	-	-	(16,6)	-

**Таблица 35-01-419. Возведение крепи из железобетонных тюбингов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему сборного железобетона

35-01-419-01	Возведение крепи из железобетонных тюбингов	301171,15	9160,71	153,09	0,00	291857,35	849
--------------	---	-----------	---------	--------	------	-----------	-----

**Таблица 35-01-420. Установка штанговых крепей**

Измеритель: 100 штанг

<b>Установка металлических штанговых крепей длиной:</b>							
35-01-420-01	до 1,7 м, коэффициент крепости пород 4 - 6	9958,58	794,58	2000,39	0,00	7163,61	61,5
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
35-01-420-02	до 1,7 м, коэффициент крепости пород 7 - 9	11350,54	1076,24	2726,13	0,00	7548,17	83,3
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

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
35-01-420-03 (109-9040)	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 4 - 6 <i>Штанги металлические, (шт.)</i>	10872,18	1014,22	2617,02	0,00	7240,94	78,5
35-01-420-04 (109-9040)	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 7 - 9 <i>Штанги металлические, (шт.)</i>	12646,41	1382,44	3524,44	0,00	7739,53	107
<b>Установка железобетонных штанговых крепей длиной:</b>							
35-01-420-05	до 1, 7 м, коэффициент крепости пород 4 - 6	805801,01	1459,96	4169,75	0,00	800171,30	113
35-01-420-06	до 1, 7 м, коэффициент крепости пород 7 - 9	807883,74	1912,16	5415,72	0,00	800555,86	148
35-01-420-07	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 4 - 6	807621,82	1886,32	5415,72	0,00	800319,78	146
35-01-420-08	от 1, 7 до 2,2 м, коэффициент крепости пород 7 - 9	810297,32	2467,72	7011,23	0,00	800818,37	191

**Таблица 35-01-421. Крепление набрызгбетоном**

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

35-01-421-01	Крепление набрызгбетоном, толщина слоя до 200 мм	293748,22	18531,00	231377,69	39372,26	43839,53	1740
--------------	--	-----------	----------	-----------	----------	----------	------

**Таблица 35-01-422. Установка металлических каркасов**

Измеритель: 1 т металлических конструкций

35-01-422-01	Установка металлических каркасов	13785,92	151,61	1,45	0,00	13632,86	11,9
--------------	----------------------------------	----------	--------	------	------	----------	------

**Таблица 35-01-423. Установка металлических штанг длиной 0,5 м в бетонной крепи вертикальных стволов**

Измеритель: 100 штанг

Установка металлических штанг длиной 0,5 м в бетонной крепи вертикальных стволов:

35-01-423-01 (109-9041)	с заполнением шпуров <i>Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)</i>	1428,00	327,91	1041,76	0,00	58,33	26,9
(109-9051)	<i>Штанги (анкера), (м)</i>	-	-	-	-	(1)	-
35-01-423-02 (109-9051)	методом расклинивания <i>Штанги (анкера), (м)</i>	1058,09	545,27	458,45	0,00	54,37	42,8
		-	-	-	-	(1)	-

**Таблица 35-01-424. Устройство деформационного шва податливости из брусьев**

Измеритель: 10 м³ древесины в деле

35-01-424-01 (402-9050)	Устройство деформационного шва податливости из брусьев <i>Раствор цементный, (м³)</i>	19207,30	1596,00	51,05	0,00	17560,25	152
		-	-	-	-	(6,3)	-

**Таблица 35-01-425. Устройство деформационно-осадочного шва из кусков твердого битума и металлического компенсатора**

Измеритель: 1 м³ деформационного шва

35-01-425-01 (106-9831)	Устройство деформационно-осадочного шва из кусков твердого битума и металлического компенсатора <i>Компенсаторы, (м)</i>	700,70	75,60	2,70	0,00	622,40	7,2
		-	-	-	-	(0,29)	-

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

### Подраздел 1.25. ОПОРНЫЕ ВЕНЦЫ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ.

**Таблица 35-01-435. Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения**

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

**Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения, способ разработки - отбойные молотки, коэффициент крепости пород:**

35-01-435-01	0,9-1,5, независимо от площади сечения	66265,18	7057,96	4327,22	0,00	54880,00	554
35-01-435-02	2 - 3, независимо от площади сечения	71623,54	8357,44	5446,10	0,00	57820,00	656

**Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения, способ разработки - взрывной, коэффициент крепости пород:**

35-01-435-03	4 - 6, площадь сечения до 16 м²	77761,96	7131,84	3105,04	0,00	67525,08	552
35-01-435-04	4 - 6, площадь сечения от 16 до 30 м²	89326,65	5555,60	16245,97	0,00	67525,08	430
35-01-435-05	4 - 6, площадь сечения свыше 30 м²	87408,84	5491,00	15862,76	0,00	66055,08	425
35-01-435-06	7 - 9, площадь сечения до 16 м²	79462,98	7390,24	4547,66	0,00	67525,08	572
35-01-435-07	7 - 9, площадь сечения от 16 до 30 м²	89979,28	5788,16	16666,04	0,00	67525,08	448
35-01-435-08	7 - 9, площадь сечения свыше 30 м²	88217,22	5736,48	16425,66	0,00	66055,08	444
35-01-435-09	10 - 14, площадь сечения до 16 м²	95564,66	9431,60	6760,49	0,00	79372,57	730
35-01-435-10	10 - 14, площадь сечения от 16 до 30 м²	115112,23	8346,32	27393,34	0,00	79372,57	646
35-01-435-11	10 - 14, площадь сечения свыше 30 м²	114118,24	8242,96	26992,71	0,00	78882,57	638
35-01-435-12	15 - 20, площадь сечения до 16 м²	101673,73	10956,16	11345,00	0,00	79372,57	848
35-01-435-13	15 - 20, площадь сечения от 16 до 30 м²	121208,38	9857,96	31977,85	0,00	79372,57	763
35-01-435-14	15 - 20, площадь сечения свыше 30 м²	120214,39	9754,60	31577,22	0,00	78882,57	755

### Подраздел 1.26. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ.

**Таблица 35-01-445. Возведение крепи из бетона в породах с коэффициентом крепости 7 - 20**

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

**Возведение крепи из бетона в породах с коэффициентом крепости 7 - 20,:**

35-01-445-01	стена толщиной до 300 мм	99213,31	8229,48	351,65	0,00	90632,18	707
35-01-445-02	стена толщиной от 300 до 400 мм	87541,31	7266,05	308,33	0,00	79966,93	605
35-01-445-03	стена толщиной от 400 до 500 мм	81000,78	6582,60	269,82	0,00	74148,36	540
35-01-445-04	свод толщиной до 200 мм	130675,85	18042,00	631,62	0,00	112002,23	1550
35-01-445-05	свод толщиной от 200 до 300 мм	103383,76	14652,20	386,86	0,00	88344,70	1220
35-01-445-06	свод толщиной от 300 до 400 мм	92914,12	12555,70	348,35	0,00	80010,07	1030
35-01-445-07	плоское перекрытие толщиной до 250 мм	121907,14	15957,00	584,76	0,00	105365,38	1350

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
35-01-445-08	плоское перекрытие толщиной от 250 до 300 мм	104631,80	14628,00	464,41	0,00	89539,39	1200
35-01-445-09	плоское перекрытие толщиной от 300 до 400 мм	94659,14	12617,40	381,41	0,00	81660,33	1020
35-01-445-10	обратный свод толщиной до 250 мм	62505,02	6290,50	151,96	0,00	56062,56	575
35-01-445-11	обратный свод толщиной от 250 до 300 мм	61078,09	5729,49	151,96	0,00	55196,64	531
35-01-445-12	обратный свод толщиной от 300 до 400 мм	59776,11	5223,39	137,52	0,00	54415,20	471

**Таблица 35-01-446. Укладка стальных верхняков в плоские перекрытия**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Укладка стальных верхняков в плоские перекрытия, длина балки:

35-01-446-01 (201-9002)	до 4 м, номер балки 14С Конструкции стальные, (т)	327,13 -	322,32 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	28,6 -
35-01-446-02 (201-9002)	до 4 м, номер балки 18М Конструкции стальные, (т)	194,86 -	190,05 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	18,1 -
35-01-446-03 (201-9002)	до 4 м, номер балки 20С Конструкции стальные, (т)	201,16 -	196,35 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	18,7 -
35-01-446-04 (201-9002)	от 4 до 6 м, номер балки 22С Конструкции стальные, (т)	158,98 -	154,17 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	15,1 -
35-01-446-05 (201-9002)	от 4 до 6 м, номер балки 24М Конструкции стальные, (т)	185,41 -	180,60 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	17,2 -
35-01-446-06 (201-9002)	от 4 до 6 м, номер балки 27С Конструкции стальные, (т)	191,71 -	186,90 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	17,8 -
35-01-446-07 (201-9002)	свыше 6 м, номер балки 27С Конструкции стальные, (т)	195,45 -	190,64 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	17,9 -
35-01-446-08 (201-9002)	свыше 6 м, номер балки 30М Конструкции стальные, (т)	185,41 -	180,60 -	4,81 -	0,00 -	0,00 (1,02)	17,2 -

**Таблица 35-01-447. Устройство козырька над сопряжением**Измеритель: 10 м<sup>2</sup> «козырька»

35-01-447-01	Устройство козырька над сопряжением	4072,95	583,74	8,30	0,00	3480,91	54,1
--------------	-------------------------------------	---------	--------	------	------	---------	------

**Таблица 35-01-448. Устройство деформационного шва из досок толщиной 50 мм с оберткой толью в месте сопряжения выработки с бункером**Измеритель: 1 м<sup>3</sup> древесины в деле

35-01-448-01	Устройство деформационного шва из досок толщиной 50 мм с оберткой толью в месте сопряжения выработки с бункером	370400,70	65,77	1,33	0,00	370333,60	7,08
--------------	---	-----------	-------	------	------	-----------	------

**Таблица 35-01-449. Устройство деформационного шва податливости из досок в местах примыкания к стволу камер загрузочных устройств**Измеритель: 10 м<sup>3</sup> древесины в деле

Устройство деформационного шва податливости из досок в местах примыкания к стволу камер загрузочных устройств, толщина досок:

35-01-449-01	25 мм	16171,80	4571,25	50,55	0,00	11550,00	375
35-01-449-02	50 мм	13460,17	2321,62	50,55	0,00	11088,00	206



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 1.27. ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК.

**Таблица 35-01-459. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:							
35-01-459-01	стена толщиной до 200 мм	114348,58	8883,00	737,47	0,00	104728,11	945
35-01-459-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	103140,57	7311,23	642,52	0,00	95186,82	787
35-01-459-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	93693,51	6666,51	565,50	0,00	86461,50	701
35-01-459-04	стена толщиной от 300 до 400 мм	82712,83	5325,60	533,83	0,00	76853,40	560
35-01-459-05	стена толщиной свыше 400 мм	79963,37	5040,88	432,74	0,00	74489,75	524
35-01-459-06	свод толщиной до 170 мм	130195,37	13060,80	860,43	0,00	116274,14	1440
35-01-459-07	свод толщиной от 170 до 230 мм	100390,63	9754,50	618,57	0,00	90017,56	1050
35-01-459-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	94055,46	8663,61	551,17	0,00	84840,68	911
35-01-459-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	84882,76	7332,00	491,69	0,00	77059,07	780
35-01-459-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	121184,14	12553,20	739,67	0,00	107891,27	1320
35-01-459-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	111212,40	11126,70	695,36	0,00	99390,34	1170
35-01-459-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	96938,95	10150,40	570,20	0,00	86218,35	1040
35-01-459-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	88594,98	8715,68	486,39	0,00	79392,91	893
35-01-459-14	обратный свод толщиной до 220 мм	65293,61	7619,40	386,69	0,00	57287,52	830
35-01-459-15	обратный свод толщиной от 220 до 280 мм	62266,38	6326,49	341,97	0,00	55597,92	681
35-01-459-16	обратный свод толщиной от 280 до 330 мм	60968,17	5787,67	332,34	0,00	54848,16	623

**Таблица 35-01-460. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 13 - 30 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 13 - 30 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:							
35-01-460-01	стена толщиной до 200 мм	115592,15	10101,00	763,04	0,00	104728,11	1050
35-01-460-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	104373,45	8311,74	663,69	0,00	95398,02	874
35-01-460-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	94551,77	7503,60	586,67	0,00	86461,50	780
35-01-460-04	стена толщиной от 300 до 400 мм	83388,50	5983,64	551,46	0,00	76853,40	622
35-01-460-05	стена толщиной свыше 400 мм	80637,83	5690,08	450,37	0,00	74497,38	583
35-01-460-06	свод толщиной до 170 мм	132038,24	14864,00	900,10	0,00	116274,14	1600
35-01-460-07	свод толщиной от 170 до 230 мм	101667,19	10998,00	651,63	0,00	90017,56	1170

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
35-01-460-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	95237,31	9812,40	584,23	0,00	84840,68	1020
35-01-460-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	85949,48	8369,40	521,01	0,00	77059,07	870
35-01-460-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	123377,25	14718,60	779,35	0,00	107879,30	1530
35-01-460-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	113194,40	13083,20	732,83	0,00	99378,37	1360
35-01-460-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	98611,66	11809,60	607,67	0,00	86194,39	1210
35-01-460-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	90068,75	10150,40	519,45	0,00	79398,90	1040
35-01-460-14	обратный свод толщиной до 220 мм	66341,02	8583,96	469,54	0,00	57287,52	924
35-01-460-15	обратный свод толщиной от 220 до 280 мм	63150,99	7125,20	427,87	0,00	55597,92	758
35-01-460-16	обратный свод толщиной от 280 до 330 мм	61885,48	6609,45	427,87	0,00	54848,16	695

**Таблица 35-01-461. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 31 - 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

**Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 31 - 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:**

35-01-461-01	стена толщиной до 200 мм	114262,39	11028,80	751,82	0,00	102481,77	1130
35-01-461-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	102591,19	8965,84	643,68	0,00	92981,67	932
35-01-461-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	93762,87	8169,12	585,92	0,00	85007,83	837
35-01-461-04	стена толщиной от 300 до 350 мм	87724,49	7124,80	521,22	0,00	80078,47	730
35-01-461-05	свод толщиной до 170 мм	129380,94	16547,40	860,95	0,00	111972,59	1740
35-01-461-06	свод толщиной от 170 до 200 мм	115591,15	14347,20	779,11	0,00	100464,84	1470
35-01-461-07	свод толщиной от 200 до 230 мм	101193,68	12077,70	740,25	0,00	88375,73	1270
35-01-461-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	95313,92	10736,00	600,65	0,00	83977,27	1100
35-01-461-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	85951,76	9203,68	531,69	0,00	76216,39	943
35-01-461-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	119987,76	15673,60	759,05	0,00	103555,11	1580
35-01-461-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	109650,30	13888,00	708,12	0,00	95054,18	1400
35-01-461-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	97597,43	12675,60	616,66	0,00	84305,17	1260
35-01-461-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	89426,93	11066,00	533,66	0,00	77827,27	1100

**Таблица 35-01-462. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках свыше 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

**Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках свыше 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20,:**

35-01-462-01	стена толщиной до 200 мм	117191,70	13919,10	790,83	0,00	102481,77	1290
35-01-462-02	стена толщиной от 200 до 250 мм	105094,48	11437,40	675,41	0,00	92981,67	1060

ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	3		4	5	6	
35-01-462-03	стена толщиной от 250 до 300 мм	96073,18	10447,70	617,65	0,00	85007,83	955
35-01-462-04	стена толщиной от 300 до 350 мм	89729,52	9102,08	548,97	0,00	80078,47	832
35-01-462-05	свод толщиной до 170 мм	133980,05	21087,00	920,46	0,00	111972,59	1980
35-01-462-06	свод толщиной от 170 до 200 мм	119538,56	18235,10	838,62	0,00	100464,84	1690
35-01-462-07	свод толщиной от 200 до 230 мм	104702,07	15537,60	788,74	0,00	88375,73	1440
35-01-462-08	свод толщиной от 230 до 300 мм	98410,81	13784,40	649,14	0,00	83977,27	1260
35-01-462-09	свод толщиной от 300 до 370 мм	88445,36	11653,20	575,77	0,00	76216,39	1080
35-01-462-10	плоское перекрытие толщиной до 200 мм	124446,56	20072,90	818,55	0,00	103555,11	1810
35-01-462-11	плоское перекрытие толщиной от 200 до 240 мм	113563,61	17744,00	765,43	0,00	95054,18	1600
35-01-462-12	плоское перекрытие толщиной от 240 до 280 мм	101214,61	16191,40	718,04	0,00	84305,17	1460
35-01-462-13	плоское перекрытие толщиной от 280 до 330 мм	92385,02	13973,40	584,35	0,00	77827,27	1260

**Таблица 35-01-463. Возведение крепи из бетона при передвижной металлической опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7-20**

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

**Возведение крепи из бетона при передвижной металлической опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7-20, сечение выработок в свету:**

35-01-463-01	до 12 м², толщина бетона до 200 мм	108450,50	10192,05	4379,98	0,00	93878,47	957
35-01-463-02	до 12 м², толщина бетона от 200 до 250 мм	97297,59	8381,55	3821,84	0,00	85094,20	787
35-01-463-03	до 12 м², толщина бетона от 250 до 300 мм	90000,85	7192,50	3774,58	0,00	79033,77	685
35-01-463-04	до 12 м², толщина бетона от 300 до 400 мм	83078,09	5733,00	3230,17	0,00	74114,92	546
35-01-463-05	до 12 м², толщина бетона от 400 до 500 мм	77971,01	4823,10	3186,92	0,00	69960,99	466
35-01-463-06	свыше 12 м², толщина бетона до 200 мм	105704,86	8679,75	4323,55	0,00	92701,56	815
35-01-463-07	свыше 12 м², толщина бетона от 200 до 250 мм	95103,35	7087,50	3777,58	0,00	84238,27	675
35-01-463-08	свыше 12 м², толщина бетона от 250 до 300 мм	88389,00	6258,00	3739,18	0,00	78391,82	596
35-01-463-09	свыше 12 м², толщина бетона от 300 до 400 мм	81837,86	4947,30	3203,60	0,00	73686,96	478
35-01-463-10	свыше 12 м², толщина бетона от 400 до 500 мм	76220,78	3446,55	3134,21	0,00	69640,02	333

**Таблица 35-01-464. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

**Укладка стальных верхняков в наклонных выработках до 13 градусов, длина балки:**

35-01-464-01 (201-9002)	до 3,5 м, номер балки 14С Конструкции стальные, (т)	299,59	289,96	9,63	0,00	0,00 (1,02)	28,4
35-01-464-02 (201-9002)	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С Конструкции стальные, (т)	194,09	184,46	9,63	0,00	0,00 (1,02)	18,9
35-01-464-03 (201-9002)	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С Конструкции стальные, (т)	157,04	147,41	9,63	0,00	0,00 (1,02)	15,5

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
35-01-464-04	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М	186,29	176,66	9,63	0,00	0,00	18,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-464-05	от 5,5 до 6 м, номер балки 33-45	254,09	244,46	9,63	0,00	0,00	24,3
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-464-06	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М	214,97	205,34	9,63	0,00	0,00	20,7
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-464-07	свыше 6 м, номер балки 33-45	212,00	202,37	9,63	0,00	0,00	20,4
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-

**Таблица 35-01-465. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 13 - 30 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 13 - 30 градусов, длина балки:

35-01-465-01	до 3,5 м, номер балки 14С	342,90	333,27	9,63	0,00	0,00	32,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-465-02	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С	219,93	210,30	9,63	0,00	0,00	21,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-465-03	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С	176,06	166,43	9,63	0,00	0,00	17,3
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-465-04	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М	210,01	200,38	9,63	0,00	0,00	20,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-465-05	от 5,5 до 6 м, номер балки 33-45	289,38	279,75	9,63	0,00	0,00	27,4
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-465-06	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М	244,03	234,40	9,63	0,00	0,00	23,3
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-465-07	свыше 6 м, номер балки 33-45	240,00	230,37	9,63	0,00	0,00	22,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-

**Таблица 35-01-466. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 31 - 45 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 31 - 45 градусов, длина балки:

35-01-466-01	до 3,5 м, номер балки 14С	377,06	367,43	9,63	0,00	0,00	35,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-466-02	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С	239,77	230,14	9,63	0,00	0,00	23,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-466-03	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С	193,12	183,49	9,63	0,00	0,00	18,8
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-466-04	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М	231,96	222,33	9,63	0,00	0,00	22,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-466-05	от 5,5 до 6 м, номер балки 33-45	317,97	308,34	9,63	0,00	0,00	30,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-466-06	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М	267,17	257,54	9,63	0,00	0,00	25,6
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-
35-01-466-07	свыше 6 м, номер балки 33-45	297,03	287,40	9,63	0,00	0,00	25,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1,02)	-

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			оплата труда рабочих	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-467. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках свыше 45 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Укладка стальных верхняков в наклонных выработках свыше 45 градусов, длина балки:

35-01-467-01 (201-9002)	до 3,5 м, номер балки 14С Конструкции стальные, (т)	482,52	472,89	9,63	0,00	0,00	41,3
35-01-467-02 (201-9002)	от 3,5 до 5 м, номер балки 18М, 20С Конструкции стальные, (т)	304,62	294,99	9,63	0,00	0,00	26,6
35-01-467-03 (201-9002)	от 5 до 5,5 м, номер балки 22С Конструкции стальные, (т)	244,84	235,21	9,63	0,00	0,00	21,5
35-01-467-04 (201-9002)	от 5,5 до 6 м, номер балки 24М, 27С, 30М Конструкции стальные, (т)	291,32	281,69	9,63	0,00	0,00	25,4
35-01-467-05 (201-9002)	от 5,5 до 6 м, номер балки 33- 45 Конструкции стальные, (т)	409,24	399,61	9,63	0,00	0,00	34,9
35-01-467-06 (201-9002)	свыше 6 м, номер балки 27С, 30М Конструкции стальные, (т)	342,10	332,47	9,63	0,00	0,00	29,5
35-01-467-07 (201-9002)	свыше 6 м, номер балки 33-45 Конструкции стальные, (т)	335,33	325,70	9,63	0,00	0,00	28,9

**Таблица 35-01-468. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 100 шт. деревянных распорок

Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках до 13 градусов, диаметр:

35-01-468-01	12 см, длина 0,5 м	801,73	445,17	4,81	0,00	351,75	41,8
35-01-468-02	12 см, длина 0,7 м	956,99	450,45	9,63	0,00	496,91	42,9
35-01-468-03	14 см, длина 1 м	1518,40	471,81	19,26	0,00	1027,33	46,9
35-01-468-04	14 см, длина 1,25 м	1715,56	479,14	19,26	0,00	1217,16	48,3

**Таблица 35-01-469. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 13-30 градусов**

Измеритель: 100 шт. деревянных распорок

Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 13-30 градусов, диаметр:

35-01-469-01	12 см, длина 0,5 м	875,56	519,00	4,81	0,00	351,75	48,1
35-01-469-02	12 см, длина 0,7 м	1030,52	523,98	9,63	0,00	496,91	49,2
35-01-469-03	14 см, длина 1 м	1588,74	542,15	19,26	0,00	1027,33	53,1
35-01-469-04	14 см, длина 1,25 м	1785,70	549,28	19,26	0,00	1217,16	54,6

**Таблица 35-01-470. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 31-45 градусов**

Измеритель: 100 шт. деревянных распорок

Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 31-45 градусов, диаметр:

35-01-470-01	12 см, длина 0,5 м	933,83	577,27	4,81	0,00	351,75	53,5
35-01-470-02	12 см, длина 0,7 м	1095,67	589,13	9,63	0,00	496,91	54,6
35-01-470-03	14 см, длина 1 м	1653,10	606,51	19,26	0,00	1027,33	58,6
35-01-470-04	14 см, длина 1,25 м	1841,03	604,61	19,26	0,00	1217,16	60,1

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-471. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках свыше 45 градусов**

Измеритель: 100 шт. деревянных распорок

Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках свыше 45 градусов, диаметр:

35-01-471-01	12 см, длина 0,5 м	1137,21	780,65	4,81	0,00	351,75	65
35-01-471-02	12 см, длина 0,7 м	1287,84	781,30	9,63	0,00	496,91	66,1
35-01-471-03	14 см, длина 1 м	1849,24	802,65	19,26	0,00	1027,33	70,1
35-01-471-04	14 см, длина 1,25 м	2055,10	818,68	19,26	0,00	1217,16	71,5

**Таблица 35-01-472. Закладка обратного свода в наклонных выработках до 30 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему кладки

Закладка обратного свода в наклонных выработках до 30 градусов,:

35-01-472-01	бутовые камни	45012,37	2987,82	293,65	0,00	41730,90	297
35-01-472-02	порода	22138,13	3139,89	48,14	0,00	18950,10	291

**Таблица 35-01-473. Крепление горизонтальных и наклонных выработок торкрет-бетоном слоем 20 мм**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> крепи

Крепление горизонтальных и наклонных выработок торкрет-бетоном слоем 20 мм:

35-01-473-01	стен	1645,29	330,15	307,76	0,00	1007,38	31
35-01-473-02	сводов	1687,40	372,26	307,76	0,00	1007,38	34,5

**Таблица 35-01-474. Крепление горизонтальных и наклонных выработок набрызг-бетоном слоем до 200 мм**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> бетона в деле

Крепление горизонтальных и наклонных выработок набрызг-бетоном слоем до 200 мм, подача смеси:

35-01-474-01 (408-9080)	по резиновому шлангу Щебень, (м <sup>3</sup> )	88860,55 -	9124,42 -	30641,29 -	0,00 -	49094,84 (109)	907 -
35-01-474-02 (408-9080)	по трубопроводу Щебень, (м <sup>3</sup> )	90026,05 -	9356,40 -	31574,81 -	0,00 -	49094,84 (109)	904 -

**Подраздел 1.28. ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР СЕЧЕНИЕМ БОЛЕЕ 16 м<sup>2</sup>**

**Таблица 35-01-484. Возведение крепи из бетона для пород крепостью 7-20**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

Постоянные каменные крепи камер сечением более 16 м<sup>2</sup> из бетона для пород крепостью 7-20,:

35-01-484-01	стена толщиной до 300 мм	92956,26	9223,20	706,38	0,00	83026,68	945
35-01-484-02	стена толщиной от 300 до 400 мм	83127,50	8005,44	602,10	0,00	74519,96	807
35-01-484-03	стена толщиной от 400 до 500 мм	76753,22	6656,32	510,57	0,00	69586,33	671
35-01-484-04	свод толщиной до 200 мм	116110,86	15873,00	1004,04	0,00	99233,82	1650
35-01-484-05	свод толщиной от 200 до 230 мм	101109,01	13664,00	804,92	0,00	86640,09	1400
35-01-484-06	свод толщиной от 230 до 300 мм	89391,94	12200,00	670,13	0,00	76521,81	1250
35-01-484-07	свод толщиной от 300 до 370 мм	85310,31	10515,20	639,10	0,00	74156,01	1060
35-01-484-08	фундамент	67860,78	2897,28	283,50	0,00	64680,00	288

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 1.29. ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК

**Таблица 35-01-494. Возведение крепей сопряжений из бетона**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

Постоянные каменные крепи сопряжений горизонтальных и наклонных выработок из бетона,:							
35-01-494-01	стена толщиной до 300 мм	92562,65	7696,00	613,38	0,00	84253,27	800
35-01-494-02	стена толщиной от 300 до 400 мм	82919,68	6939,36	539,95	0,00	75440,37	711
35-01-494-03	стена толщиной от 400 до 500 мм	77194,02	6368,64	487,00	0,00	70338,38	642
35-01-494-04	стена толщиной от 500 до 550 мм	75200,66	6080,48	477,37	0,00	68642,81	623
35-01-494-05	свод толщиной до 200 мм	117423,45	13599,30	851,56	0,00	102972,59	1430
35-01-494-06	свод толщиной от 200 до 300 мм	95691,34	10197,20	631,97	0,00	84862,17	1060
35-01-494-07	свод толщиной от 300 до 400 мм	85231,10	8638,76	539,20	0,00	76053,14	898
35-01-494-08	плоское перекрытие толщиной до 250 мм	108692,07	12794,60	756,49	0,00	95140,98	1330
35-01-494-09	плоское перекрытие толщиной от 250 до 300 мм	94956,73	11614,40	621,70	0,00	82720,63	1190
35-01-494-10	плоское перекрытие толщиной от 300 до 400 мм	87309,71	10118,40	533,48	0,00	76657,83	1020
35-01-494-11	обратный свод толщиной до 250 мм	63985,92	7560,45	362,91	0,00	56062,56	795
35-01-494-12	обратный свод толщиной от 250 до 300 мм	62553,15	6993,60	362,91	0,00	55196,64	744
35-01-494-13	обратный свод толщиной от 300 до 400 мм	60804,66	6072,40	317,06	0,00	54415,20	646

**Таблица 35-01-495. Установка стальных верхняков**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка стальных верхняков в постоянных каменных крепях сопряжений горизонтальных и наклонных выработок, длина балки:							
35-01-495-01 (201-9002)	до 4 м, номер балки 14с Конструкции стальные, (т)	348,08	338,45	9,63	0,00	0,00 (1,02)	32,7 -
35-01-495-02 (201-9002)	до 4 м, номер балки 18м Конструкции стальные, (т)	216,96	207,33	9,63	0,00	0,00 (1,02)	20,9 -
35-01-495-03 (201-9002)	от 4 до 5 м, номер балки 20с Конструкции стальные, (т)	222,91	213,28	9,63	0,00	0,00 (1,02)	21,5 -
35-01-495-04 (201-9002)	от 5 до 6 м, номер балки 22с Конструкции стальные, (т)	178,94	169,31	9,63	0,00	0,00 (1,02)	17,6 -
35-01-495-05 (201-9002)	от 5 до 6 м, номер балки 24м, 27с Конструкции стальные, (т)	213,98	204,35	9,63	0,00	0,00 (1,02)	20,6 -
35-01-495-06 (201-9002)	свыше 6 м, номер балки 27с, 30м Конструкции стальные, (т)	243,02	233,39	9,63	0,00	0,00 (1,02)	23,2 -

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Подраздел 1.30. УСТАНОВКА АРМАТУРЫ</b>							
<b>Таблица 35-01-504. Установка арматуры</b>							
Измеритель: 1 т арматуры в конструкции							
35-01-504-01 (204-9001)	Установка арматуры в крепление бетоном вертикальных стволов, шурфов и их устьев Арматура, (т)	281,51 -	232,56 -	1,45 -	0,00 -	47,50 (1,02)	18 -
Установка арматуры в сопряжения вертикальных стволов с околоствольными дворами:							
35-01-504-02 (204-9001)	сводов Арматура, (т)	295,72 -	246,77 -	1,45 -	0,00 -	47,50 (1,02)	19,1 -
35-01-504-03 (204-9001)	стен и обратных сводов Арматура, (т)	249,21 -	200,26 -	1,45 -	0,00 -	47,50 (1,02)	15,5 -
Установка арматуры в камер и сопряжений горизонтальных и наклонных выработок:							
35-01-504-04 (204-9001)	сводов Арматура, (т)	493,75 -	440,23 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	40,8 -
35-01-504-05 (204-9001)	стен и обратных сводов Арматура, (т)	306,99 -	253,47 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	23,8 -
Установка арматуры в горизонтальных и наклонных выработок с углами наклона:							
35-01-504-06 (204-9001)	до 13 градусов сводов Арматура, (т)	416,06 -	362,54 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	33,6 -
35-01-504-07 (204-9001)	до 13 градусов стен и обратных сводов Арматура, (т)	268,65 -	215,13 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	20,2 -
35-01-504-08 (204-9001)	13-30 градусов сводов Арматура, (т)	468,94 -	415,42 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	38,5 -
35-01-504-09 (204-9001)	13-30 градусов стен и обратных сводов Арматура, (т)	298,47 -	244,95 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	23 -
35-01-504-10 (204-9001)	13-45 градусов сводов Арматура, (т)	516,41 -	462,89 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	42,9 -
35-01-504-11 (204-9001)	13-45 градусов стен и обратных сводов Арматура, (т)	327,59 -	274,07 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	25,4 -
35-01-504-12 (204-9001)	свыше 45 градусов сводов Арматура, (т)	657,62 -	604,10 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	50,3 -
35-01-504-13 (204-9001)	свыше 45 градусов стен и обратных сводов Арматура, (т)	403,39 -	349,87 -	6,02 -	0,00 -	47,50 (1,02)	29,6 -

### Подраздел 1.31. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РАМНЫЕ НАКЛОННЫХ СВОЛОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК

**Таблица 35-01-514. Установка крепи из сборных железобетонных тубингов в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему тубингов

Установка крепи из сборных железобетонных тубингов в наклонных выработках до 13 градусов:

35-01-514-01 (403-9021)	арочная Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	99102,17 -	17048,20 -	67394,61 -	0,00 -	14659,36 (100)	1580 -
35-01-514-02 (403-9021)	замкнутая, включая кольцевую Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	62151,58 -	11329,50 -	48402,08 -	0,00 -	2420,00 (100)	1050 -



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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 35-01-515. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов</b>							
Измеритель: 100 рам							
<b>Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-515-01 (201-9002) (403-9021)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	5566,62 - -	2947,52 - -	216,63 - -	0,00 - -	2402,47 (3,33) (7,8)	302 - -
35-01-515-02 (201-9002) (403-9021)	от 6 до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	5986,79 - -	3362,88 - -	221,44 - -	0,00 - -	2402,47 (3,89) (9,4)	339 - -
35-01-515-03 (201-9002) (403-9021)	от 10 до 12 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	6496,91 - -	4084,36 - -	250,33 - -	0,00 - -	2162,22 (9,11) (9,4)	406 - -
35-01-515-04 (201-9002) (403-9021)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	7082,83 - -	4506,88 - -	269,58 - -	0,00 - -	2306,37 (11,3) (9,4)	448 - -
35-01-515-05 (201-9002) (403-9021)	свыше 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	8179,45 - -	5738,02 - -	279,21 - -	0,00 - -	2162,22 (12,9) (11,8)	562 - -
<b>Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:</b>							
35-01-515-06 (201-9002) (403-9021)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	6948,14 - -	4329,04 - -	216,63 - -	0,00 - -	2402,47 (3,33) (7,8)	424 - -
35-01-515-07 (201-9002) (403-9021)	от 6 до 8 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	7654,01 - -	5030,10 - -	221,44 - -	0,00 - -	2402,47 (3,89) (9,4)	486 - -
35-01-515-08 (201-9002) (403-9021)	от 8 до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	8042,95 - -	5630,40 - -	250,33 - -	0,00 - -	2162,22 (9,11) (9,4)	544 - -
35-01-515-09 (201-9002) (403-9021)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	9273,15 - -	6841,35 - -	269,58 - -	0,00 - -	2162,22 (11,3) (9,4)	661 - -
35-01-515-10 (201-9002) (403-9021)	свыше 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	13915,22 - -	10032,30 - -	279,21 - -	0,00 - -	3603,71 (12,9) (11,8)	942 - -
<b>Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-515-11 (201-9002) (403-9021)	до 8 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	6526,51 - -	3412,48 - -	231,07 - -	0,00 - -	2882,96 (3,88) (7,6)	344 - -
35-01-515-12 (201-9002) (403-9021)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	6749,57 - -	3630,72 - -	235,89 - -	0,00 - -	2882,96 (5,38) (8,8)	366 - -

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-515-13 (201-9002) (403-9021)	от 12 до 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	7654,61 - -	4506,88 - -	264,77 - -	0,00 - -	2882,96 (10,2) (8,8)	448 - -
35-01-515-14 (201-9002) (403-9021)	свыше 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	9631,15 - -	5748,23 - -	279,21 - -	0,00 - -	3603,71 (12,1) (9,4)	563 - -
<b>Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:</b>							
35-01-515-15 (201-9002) (403-9021)	до 8 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	8916,63 - -	5081,85 - -	231,07 - -	0,00 - -	3603,71 (3,88) (7,6)	491 - -
35-01-515-16 (201-9002) (403-9021)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	9423,06 - -	5578,65 - -	240,70 - -	0,00 - -	3603,71 (5,38) (8,8)	539 - -
35-01-515-17 (201-9002) (403-9021)	от 12 до 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	11490,61 - -	7612,50 - -	274,40 - -	0,00 - -	3603,71 (10,2) (8,8)	725 - -
35-01-515-18 (201-9002) (403-9021)	свыше 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	13063,67 - -	9901,50 - -	279,21 - -	0,00 - -	2882,96 (12,1) (9,4)	943 - -

**Таблица 35-01-516. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов**

Измеритель: 100 рам

**Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:**

35-01-516-01 (201-9002) (403-9021)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	5952,22 - -	3333,12 - -	216,63 - -	0,00 - -	2402,47 (3,33) (7,8)	336 - -
35-01-516-02 (201-9002) (403-9021)	от 6 до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	6426,59 - -	3802,68 - -	221,44 - -	0,00 - -	2402,47 (3,89) (9,4)	378 - -
35-01-516-03 (201-9002) (403-9021)	от 10 до 12 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	6979,79 - -	4567,24 - -	250,33 - -	0,00 - -	2162,22 (9,11) (9,4)	454 - -
35-01-516-04 (201-9002) (403-9021)	от 12 до 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	7691,16 - -	5115,21 - -	269,58 - -	0,00 - -	2306,37 (11,3) (9,4)	501 - -
35-01-516-05 (201-9002) (403-9021)	свыше 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	8992,98 - -	6551,55 - -	279,21 - -	0,00 - -	2162,22 (12,9) (11,8)	633 - -
<b>Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б прямоугольные пустотелые стойки из спецпрофиля, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:</b>							
35-01-516-06 (201-9002) (403-9021)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	7489,27 - -	4870,17 - -	216,63 - -	0,00 - -	2402,47 (3,33) (7,3)	477 - -

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-516-07 (201-9002) (403-9021)	от 6 до 8 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	8306,06	5682,15	221,44	0,00	2402,47 (3,89) (9,4)	549
35-01-516-08 (201-9002) (403-9021)	от 8 до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	8757,10	6344,55	250,33	0,00	2162,22 (9,11) (9,4)	613
35-01-516-09 (201-9002) (403-9021)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	10285,80	7854,00	269,58	0,00	2162,22 (11,3) (9,4)	748
35-01-516-10 (201-9002) (403-9021)	свыше 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	15278,42	11395,50	279,21	0,00	3603,71 (12,9) (11,8)	1070
<b>Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-516-11 (201-9002) (403-9021)	до 8 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	6967,01	3852,98	231,07	0,00	2882,96 (3,88) (7,6)	383
35-01-516-12 (201-9002) (403-9021)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	7223,33	4104,48	235,89	0,00	2882,96 (5,38) (8,8)	408
35-01-516-13 (201-9002) (403-9021)	от 12 до 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	8262,94	5115,21	264,77	0,00	2882,96 (10,2) (8,8)	501
35-01-516-14 (201-9002) (403-9021)	свыше 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	10444,82	6561,90	279,21	0,00	3603,71 (12,1) (9,4)	634
<b>Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов, ж/б жесткие стойки из двутавра, коэффициент крепости пород свыше 6, площадь сечения:</b>							
35-01-516-15 (201-9002) (403-9021)	до 8 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	9491,12	5656,34	231,07	0,00	3603,71 (3,88) (7,6)	554
35-01-516-16 (201-9002) (403-9021)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	10137,21	6292,80	240,70	0,00	3603,71 (5,38) (8,8)	608
35-01-516-17 (201-9002) (403-9021)	от 12 до 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	12498,61	8620,50	274,40	0,00	3603,71 (10,2) (8,8)	821
35-01-516-18 (201-9002) (403-9021)	свыше 14 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	14557,67	11395,50	279,21	0,00	2882,96 (12,1) (9,4)	1070

**Таблица 35-01-517. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетонных блоков

35-01-517-01 (403-9010)	Установка арочной крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup> Блоки бетонные, (м <sup>3</sup> )	40415,41	8099,92	22439,16	0,00	9876,33 (100)	983
----------------------------	--	----------	---------	----------	------	------------------	-----

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
<b>Установка замкнутой крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов, площадь сечения:</b>							
35-01-517-02 (403-9010)	до 20 м <sup>2</sup> Блоки бетонные, (м <sup>3</sup> )	47390,32	9221,40	27984,80	0,00	10184,12 (100)	1090
35-01-517-03 (403-9010)	свыше 20 м <sup>2</sup> Блоки бетонные, (м <sup>3</sup> )	37915,25	7753,33	20885,63	0,00	9276,29 (100)	949

**Таблица 35-01-518. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетонных блоков

35-01-518-01 (403-9010)	Установка арочной крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup> Блоки бетонные, (м <sup>3</sup> )	44429,99	8725,50	25828,16	0,00	9876,33 (100)	1050
<b>Установка замкнутой крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов, площадь сечения:</b>							
35-01-518-02 (403-9010)	до 20 м <sup>2</sup> Блоки бетонные, (м <sup>3</sup> )	52436,95	10108,80	32144,03	0,00	10184,12 (100)	1170
35-01-518-03 (403-9010)	свыше 20 м <sup>2</sup> Блоки бетонные, (м <sup>3</sup> )	41578,31	8322,40	23979,62	0,00	9276,29 (100)	1010

**Таблица 35-01-519. Установка крепей из блоков металлоблочной крепи опк в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетонных блоков

35-01-519-01 (403-9010)	Установка крепей из блоков металлоблочной крепи опк в наклонных выработках до 13 градусов Блоки бетонные, (м <sup>3</sup> )	63141,67	8725,50	38336,35	0,00	16079,82 (100)	1050
----------------------------	--	----------	---------	----------	------	-------------------	------

**Таблица 35-01-520. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:

35-01-520-01 (108-9052)	до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	249,91	243,89	6,02	0,00	0,00 (1)	22,9
35-01-520-02 (108-9052)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	390,14	384,12	6,02	0,00	0,00 (1)	35,6

Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:

35-01-520-03 (108-9052)	до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	356,70	350,68	6,02	0,00	0,00 (1)	32,5
35-01-520-04 (108-9052)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	548,64	542,62	6,02	0,00	0,00 (1)	49,6

Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:

35-01-520-05 (108-9110)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	114,25	108,23	6,02	0,00	0,00 (1)	10,6
35-01-520-06 (108-9110)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	169,82	163,80	6,02	0,00	0,00 (1)	15,6

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-520-07 (108-9110)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	190,27 -	184,25 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	17,3 -
35-01-520-08 (108-9110)	от 16 до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	213,70 -	207,68 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	19,5 -
35-01-520-09 (108-9110)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	303,82 -	297,80 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	27,6 -
<b>Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-520-10 (108-9110)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	153,02 -	147,00 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	14 -
35-01-520-11 (108-9110)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	232,87 -	226,85 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	21,3 -
35-01-520-12 (108-9110)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	254,17 -	248,15 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	23,3 -
35-01-520-13 (108-9110)	от 16 до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	315,69 -	309,67 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	28,7 -
35-01-520-14 (108-9110)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	419,28 -	413,26 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	38,3 -
<b>Таблица 35-01-521. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов</b>							
Измеритель: 1 т стальных конструкций							
<b>Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-521-01 (108-9052)	до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	287,64 -	281,62 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	26,1 -
35-01-521-02 (108-9052)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	447,33 -	441,31 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	40,9 -
<b>Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-521-03 (108-9052)	до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	408,49 -	402,47 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	37,3 -
35-01-521-04 (108-9052)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	631,79 -	625,77 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	57,2 -
<b>Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-521-05 (108-9110)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	127,52 -	121,50 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	11,9 -
35-01-521-06 (108-9110)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	193,46 -	187,44 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	17,6 -
35-01-521-07 (108-9110)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	215,83 -	209,81 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	19,7 -
35-01-521-08 (108-9110)	от 16 до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	242,45 -	236,43 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	22,2 -

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
35-01-521-09 (108-9110)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	345,91	339,89	6,02	0,00	0,00	31,5
<b>Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-521-10 (108-9110)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	172,97	166,95	6,02	0,00	0,00	15,9
35-01-521-11 (108-9110)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	268,22	262,20	6,02	0,00	0,00	24,3
35-01-521-12 (108-9110)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	294,11	288,09	6,02	0,00	0,00	26,7
35-01-521-13 (108-9110)	от 16 до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	359,93	353,91	6,02	0,00	0,00	32,8
35-01-521-14 (108-9110)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	488,47	482,45	6,02	0,00	0,00	44,1

**Таблица 35-01-522. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

<b>Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-522-01 (108-9052)	до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	317,85	311,83	6,02	0,00	0,00	28,9
35-01-522-02 (108-9052)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	503,79	497,77	6,02	0,00	0,00	45,5
<b>Установка крепи арочной податливой из спецпрофиля в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-522-03 (108-9052)	до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	458,94	452,92	6,02	0,00	0,00	41,4
35-01-522-04 (108-9052)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	702,90	696,88	6,02	0,00	0,00	63,7
<b>Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-522-05 (108-9110)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	140,57	134,55	6,02	0,00	0,00	13
35-01-522-06 (108-9110)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	212,63	206,61	6,02	0,00	0,00	19,4
35-01-522-07 (108-9110)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	237,13	231,11	6,02	0,00	0,00	21,7
35-01-522-08 (108-9110)	от 16 до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	268,01	261,99	6,02	0,00	0,00	24,6
35-01-522-09 (108-9110)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	383,67	377,65	6,02	0,00	0,00	35
<b>Установка крепи арочной жесткой из двутавра в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-522-10 (108-9110)	до 10 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	191,33	185,31	6,02	0,00	0,00	17,4

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-522-11 (108-9110)	от 10 до 14 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	296,27	290,25	6,02	0,00	0,00	26,9
35-01-522-12 (108-9110)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	324,33	318,31	6,02	0,00	0,00	29,5
35-01-522-13 (108-9110)	от 16 до 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	399,86	393,84	6,02	0,00	0,00	36,5
35-01-522-14 (108-9110)	свыше 35 м <sup>2</sup> Арки металлические двутавровых балок, (т)	542,08	536,06	6,02	0,00	0,00	49

Таблица 35-01-523. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:							
35-01-523-01	до 14 м <sup>2</sup>	8874,90	161,70	6,02	0,00	8707,18	15,4
35-01-523-02	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	8917,68	204,48	6,02	0,00	8707,18	19,2
35-01-523-03	от 16 до 20 м <sup>2</sup>	8979,71	266,51	6,02	0,00	8707,18	24,7
Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:							
35-01-523-04	от 20 до 30 м <sup>2</sup>	8945,37	232,17	6,02	0,00	8707,18	21,8
35-01-523-05	свыше 30 м <sup>2</sup>	9067,11	353,91	6,02	0,00	8707,18	32,8
Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:							
35-01-523-06	до 14 м <sup>2</sup>	8934,72	221,52	6,02	0,00	8707,18	20,8
35-01-523-07	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	9014,24	301,04	6,02	0,00	8707,18	27,9
35-01-523-08	от 16 до 20 м <sup>2</sup>	9095,17	381,97	6,02	0,00	8707,18	35,4
Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:							
35-01-523-09	от 20 до 30 м <sup>2</sup>	9047,69	334,49	6,02	0,00	8707,18	31
35-01-523-10	свыше 30 м <sup>2</sup>	9203,31	490,11	6,02	0,00	8707,18	44,8
Установка трапециевидной рамной крепи из двутавра в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-20, площадь сечения:							
35-01-523-11 (108-9024)	до 8 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	216,89	210,87	6,02	0,00	0,00	19,8
35-01-523-12 (108-9024)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	149,89	143,87	6,02	0,00	0,00	13,9
35-01-523-13 (108-9024)	от 12 до 14 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	159,32	153,30	6,02	0,00	0,00	14,6
35-01-523-14 (108-9024)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	204,11	198,09	6,02	0,00	0,00	18,6
35-01-523-15 (108-9024)	свыше 16 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	252,04	246,02	6,02	0,00	0,00	23,1

Таблица 35-01-524. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:							
35-01-524-01	до 14 м <sup>2</sup>	8896,95	183,75	6,02	0,00	8707,18	17,5
35-01-524-02	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	8946,44	233,24	6,02	0,00	8707,18	21,9
35-01-524-03	от 16 до 20 м <sup>2</sup>	9018,56	305,36	6,02	0,00	8707,18	28,3

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
<b>Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-524-04	от 20 до 30 м <sup>2</sup>	8981,87	268,67	6,02	0,00	8707,18	24,9
35-01-524-05	свыше 30 м <sup>2</sup>	9119,98	406,78	6,02	0,00	8707,18	37,7
<b>Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-524-06	до 14 м <sup>2</sup>	8968,92	255,72	6,02	0,00	8707,18	23,7
35-01-524-07	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	9057,40	344,20	6,02	0,00	8707,18	31,9
35-01-524-08	от 16 до 20 м <sup>2</sup>	9151,27	438,07	6,02	0,00	8707,18	40,6
<b>Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-524-09	от 20 до 30 м <sup>2</sup>	9097,32	384,12	6,02	0,00	8707,18	35,6
35-01-524-10	свыше 30 м <sup>2</sup>	9276,61	563,41	6,02	0,00	8707,18	51,5
<b>Установка трапециевидной рамной крепи из двутавра в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-20, площадь сечения:</b>							
35-01-524-11 (108-9024)	до 8 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	245,65 -	239,63 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	22,5 -
35-01-524-12 (108-9024)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	170,87 -	164,85 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	15,7 -
35-01-524-13 (108-9024)	от 12 до 14 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	179,27 -	173,25 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	16,5 -
35-01-524-14 (108-9024)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	230,74 -	224,72 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	21,1 -
35-01-524-15 (108-9024)	свыше 16 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	290,88 -	284,86 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	26,4 -

Таблица 35-01-525. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

<b>Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 30-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-525-01	до 14 м <sup>2</sup>	8917,68	204,48	6,02	0,00	8707,18	19,2
35-01-525-02	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	8970,93	257,73	6,02	0,00	8707,18	24,2
35-01-525-03	от 16 до 20 м <sup>2</sup>	9052,01	338,81	6,02	0,00	8707,18	31,4
<b>Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6, площадь сечения:</b>							
35-01-525-04	от 20 до 30 м <sup>2</sup>	9011,00	297,80	6,02	0,00	8707,18	27,6
35-01-525-05	свыше 30 м <sup>2</sup>	9165,30	452,10	6,02	0,00	8707,18	41,9
<b>Установка кольцевой податливой замкнутой крепи в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-525-06	до 14 м <sup>2</sup>	8993,30	280,10	6,02	0,00	8707,18	26,3
35-01-525-07	от 14 до 16 м <sup>2</sup>	9095,17	381,97	6,02	0,00	8707,18	35,4
35-01-525-08	от 16 до 20 м <sup>2</sup>	9207,69	494,49	6,02	0,00	8707,18	45,2
<b>Установка податливой замкнутой крепи с уменьшенным обратным сводом в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20, площадь сечения:</b>							
35-01-525-09	от 20 до 30 м <sup>2</sup>	9139,41	426,21	6,02	0,00	8707,18	39,5
35-01-525-10	свыше 30 м <sup>2</sup>	9341,16	627,96	6,02	0,00	8707,18	57,4
<b>Установка трапециевидной рамной крепи из двутавра в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-20, площадь сечения:</b>							
35-01-525-11 (108-9024)	до 8 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	274,69 -	268,67 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	24,9 -
35-01-525-12 (108-9024)	от 8 до 12 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	189,20 -	183,18 -	6,02 -	0,00 -	0,00 (1)	17,2 -



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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-525-13 (108-9024)	от 12 до 14 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	197,12	191,10	6,02	0,00	0,00	18,2
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-525-14 (108-9024)	от 14 до 16 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	255,23	249,21	6,02	0,00	0,00	23,4
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-525-15 (108-9024)	свыше 16 м <sup>2</sup> Расстрелы простой армировки из двутавровых балок, (т)	321,09	315,07	6,02	0,00	0,00	29,2
		-	-	-	-	(1)	-

**Таблица 35-01-526. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках до 30 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках до 13 градусов, коэффициент крепости пород:							
35-01-526-01 (201-9002)	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	194,55	187,95	6,60	0,00	0,00	17,9
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-02 (201-9002)	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	228,87	222,27	6,60	0,00	0,00	20,6
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-03 (201-9002)	0,4-0,6, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	289,81	283,29	6,52	0,00	0,00	26,6
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-04 (201-9002)	0,9-1,5, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	153,04	145,94	7,10	0,00	0,00	14,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-05 (201-9002)	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	177,71	170,78	6,93	0,00	0,00	16,5
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-06 (201-9002)	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	251,84	244,95	6,89	0,00	0,00	23
		-	-	-	-	(1)	-
Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 13-30 градусов, коэффициент крепости пород:							
35-01-526-07 (201-9002)	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	222,80	216,20	6,60	0,00	0,00	20,3
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-08 (201-9002)	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	259,09	252,49	6,60	0,00	0,00	23,4
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-09 (201-9002)	0,4-0,6, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	334,54	328,02	6,52	0,00	0,00	30,4
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-10 (201-9002)	0,9-1,5, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	171,67	164,57	7,10	0,00	0,00	15,9
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-11 (201-9002)	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	202,23	195,30	6,93	0,00	0,00	18,6
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-526-12 (201-9002)	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup> Конструкции стальные, (т)	285,92	279,03	6,89	0,00	0,00	26,2
		-	-	-	-	(1)	-

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

**Таблица 35-01-527. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 31-45 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 31-45 градусов, коэффициент крепости пород:

35-01-527-01	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup>	245,16	238,56	6,60	0,00	0,00	22,4
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-527-02	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup>	286,06	279,46	6,60	0,00	0,00	25,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-527-03	0,4-0,6, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup>	370,88	364,36	6,52	0,00	0,00	28,6
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-527-04	0,9-1,5, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup>	187,19	180,09	7,10	0,00	0,00	17,4
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-527-05	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup>	222,18	215,25	6,93	0,00	0,00	20,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-527-06	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup>	315,74	308,85	6,89	0,00	0,00	29
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-

**Таблица 35-01-528. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках свыше 45 градусов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород:

35-01-528-01	0,4-0,6, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup>	313,92	307,32	6,60	0,00	0,00	26
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-528-02	0,4-0,6, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup>	363,56	356,96	6,60	0,00	0,00	30,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-528-03	0,4-0,6, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup>	479,71	473,19	6,52	0,00	0,00	39,4
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-528-04	0,9-1,5, площадь сечения до 10 м <sup>2</sup>	237,25	230,15	7,10	0,00	0,00	20,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-528-05	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 16 м <sup>2</sup>	281,63	274,70	6,93	0,00	0,00	23,6
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-528-06	0,9-1,5, площадь сечения свыше 16 м <sup>2</sup>	405,22	398,33	6,89	0,00	0,00	33,7
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-

**Таблица 35-01-529. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 10 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов, расстояние между арками и рамами:

35-01-529-01	0,5 м	16344,19	9040,50	96,28	0,00	7207,41	861
35-01-529-02	0,7-0,9 м	13011,08	5707,39	96,28	0,00	7207,41	559
35-01-529-03	1 м	11981,59	4677,90	96,28	0,00	7207,41	465
35-01-529-04	1,25 м	11112,97	3809,28	96,28	0,00	7207,41	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

**Таблица 35-01-530. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 13-30 градусов**

Измеритель: 10 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 13-30 градусов, расстояние между арками и рамами:

35-01-530-01	0,5 м	17857,84	10554,15	96,28	0,00	7207,41	991
35-01-530-02	0,7-0,9 м	13917,34	6613,65	96,28	0,00	7207,41	639
35-01-530-03	1 м	12704,78	5401,09	96,28	0,00	7207,41	529
35-01-530-04	1,25 м	11669,73	4366,04	96,28	0,00	7207,41	434

**Таблица 35-01-531. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 31-45 градусов**

Измеритель: 10 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 31-45 градусов, расстояние между арками и рамами:

35-01-531-01	0,5 м	19797,18	11715,00	98,19	0,00	7983,99	1100
35-01-531-02	0,7-0,9 м	15495,18	7413,00	98,19	0,00	7983,99	706
35-01-531-03	1 м	14044,82	5962,64	98,19	0,00	7983,99	584
35-01-531-04	1,25 м	12900,92	4818,74	98,19	0,00	7983,99	479

**Таблица 35-01-532. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках свыше 45 градусов**

Измеритель: 10 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках свыше 45 градусов, расстояние между арками и рамами:

35-01-532-01	0,5 м	23211,78	15129,60	98,19	0,00	7983,99	1280
35-01-532-02	0,7-0,9 м	17638,62	9556,44	98,19	0,00	7983,99	821
35-01-532-03	1 м	15822,38	7740,20	98,19	0,00	7983,99	676
35-01-532-04	1,25 м	14303,22	6221,04	98,19	0,00	7983,99	552

**Таблица 35-01-533. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках до 13 градусов в породах**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках до 13 градусов в породах, коэффициент крепости:

35-01-533-01	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	83000,96	9944,80	982,06	0,00	72074,10	1240
35-01-533-02	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	81514,36	8458,20	982,06	0,00	72074,10	1110
35-01-533-03	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	80389,96	7333,80	982,06	0,00	72074,10	1020
35-01-533-04	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	82279,16	9223,00	982,06	0,00	72074,10	1150
35-01-533-05	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	85339,36	12283,20	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-533-06	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	82104,16	9048,00	982,06	0,00	72074,10	1160
35-01-533-07	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 12 м <sup>2</sup>	80509,96	7453,80	982,06	0,00	72074,10	1010
35-01-533-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	81477,06	8420,90	982,06	0,00	72074,10	1070
35-01-533-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	84054,16	10998,00	982,06	0,00	72074,10	1300
35-01-533-10	2-6, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	86269,06	13212,90	982,06	0,00	72074,10	1590
35-01-533-11	2-6, площадь сечения от 8 до 12 м <sup>2</sup>	84463,06	11406,90	982,06	0,00	72074,10	1410

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
35-01-533-12	2-6, площадь сечения свыше 12 м <sup>2</sup>	82521,46	9465,30	982,06	0,00	72074,10	1170
35-01-533-13	7-20, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	88780,96	15724,80	982,06	0,00	72074,10	1820
35-01-533-14	7-20, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	86212,76	13156,60	982,06	0,00	72074,10	1570
35-01-533-15	7-20, площадь сечения свыше 10 м <sup>2</sup>	84025,36	10969,20	982,06	0,00	72074,10	1320

**Таблица 35-01-534. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах, коэффициент крепости:

35-01-534-01	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	84003,96	10947,80	982,06	0,00	72074,10	1340
35-01-534-02	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	82266,76	9210,60	982,06	0,00	72074,10	1190
35-01-534-03	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	81080,56	8024,40	982,06	0,00	72074,10	1080
35-01-534-04	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	83273,76	10217,60	982,06	0,00	72074,10	1240
35-01-534-05	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	86865,36	13809,20	982,06	0,00	72074,10	1580
35-01-534-06	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	83087,76	10031,60	982,06	0,00	72074,10	1240
35-01-534-07	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 12 м <sup>2</sup>	81145,36	8089,20	982,06	0,00	72074,10	1070
35-01-534-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	82359,66	9303,50	982,06	0,00	72074,10	1150
35-01-534-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	85324,96	12268,80	982,06	0,00	72074,10	1420
35-01-534-10	2-6, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	87813,06	14756,90	982,06	0,00	72074,10	1730
35-01-534-11	2-6, площадь сечения от 8 до 12 м <sup>2</sup>	85765,64	12714,30	977,24	0,00	72074,10	1530
35-01-534-12	2-6, площадь сечения свыше 12 м <sup>2</sup>	83516,14	10464,80	977,24	0,00	72074,10	1270
35-01-534-13	7-20, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	90771,34	17720,00	977,24	0,00	72074,10	2000
35-01-534-14	7-20, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	87722,94	14671,60	977,24	0,00	72074,10	1720
35-01-534-15	7-20, площадь сечения свыше 10 м <sup>2</sup>	85406,54	12355,20	977,24	0,00	72074,10	1430

**Таблица 35-01-535. Установка деревянных рам полного дверного оклада в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов в породах**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины в деле

Установка деревянных рам полного дверного оклада в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов в породах, коэффициент крепости:

35-01-535-01	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	83734,96	10678,80	982,06	0,00	72074,10	1320
35-01-535-02	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	82421,56	9365,40	982,06	0,00	72074,10	1210
35-01-535-03	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	80556,16	7500,00	982,06	0,00	72074,10	1000
35-01-535-04	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения свыше 12 м <sup>2</sup>	83168,66	10112,50	982,06	0,00	72074,10	1250
35-01-535-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	83081,16	10025,00	982,06	0,00	72074,10	1250
35-01-535-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	81888,16	8832,00	982,06	0,00	72074,10	1150

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-535-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	79964,11	6907,95	982,06	0,00	72074,10	945
35-01-535-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	82111,96	9055,80	982,06	0,00	72074,10	1170
35-01-535-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	82925,96	9869,80	982,06	0,00	72074,10	1220
35-01-535-10	2-6, не зависимо от площади сечения	81971,56	8915,40	982,06	0,00	72074,10	1170
35-01-535-11	7-20, не зависимо от площади сечения	83562,36	10506,20	982,06	0,00	72074,10	1310

**Таблица 35-01-536. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины в деле

Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах, коэффициент крепости:							
35-01-536-01	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	84939,46	11883,30	982,06	0,00	72074,10	1430
35-01-536-02	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	83378,16	10322,00	982,06	0,00	72074,10	1300
35-01-536-03	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	81209,56	8153,40	982,06	0,00	72074,10	1070
35-01-536-04	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения свыше 12 м <sup>2</sup>	84274,66	11218,50	982,06	0,00	72074,10	1350
35-01-536-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	84085,66	11029,50	982,06	0,00	72074,10	1350
35-01-536-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	82736,26	9680,10	982,06	0,00	72074,10	1230
35-01-536-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	80556,16	7500,00	982,06	0,00	72074,10	1000
35-01-536-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	82972,36	9916,20	982,06	0,00	72074,10	1260
35-01-536-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	83536,96	10480,80	982,06	0,00	72074,10	1320
35-01-536-10	2-6, не зависимо от площади сечения	82806,16	9750,00	982,06	0,00	72074,10	1250
35-01-536-11	7-20, не зависимо от площади сечения	84657,56	11601,40	982,06	0,00	72074,10	1420

**Таблица 35-01-537. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 31-45 градусов в породах**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины в деле

Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 31-45 градусов в породах, коэффициент крепости:							
35-01-537-01	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	85877,56	12821,40	982,06	0,00	72074,10	1530
35-01-537-02	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	84249,06	11192,90	982,06	0,00	72074,10	1370
35-01-537-03	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	81792,16	8736,00	982,06	0,00	72074,10	1120
35-01-537-04	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения свыше 12 м <sup>2</sup>	85339,36	12283,20	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-537-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	85022,56	11966,40	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-537-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	83573,16	10517,00	982,06	0,00	72074,10	1300
35-01-537-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	81120,16	8064,00	982,06	0,00	72074,10	1050

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-537-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	83815,86	10759,70	982,06	0,00	72074,10	1330
35-01-537-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	84900,16	11844,00	982,06	0,00	72074,10	1400
35-01-537-10	2-6, не зависимо от площади сечения	83642,56	10586,40	982,06	0,00	72074,10	1320
35-01-537-11	7-20, не зависимо от площади сечения	85604,26	12548,10	982,06	0,00	72074,10	1510

**Таблица 35-01-538. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках свыше 45 градусов в породах**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины в деле

**Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках свыше 45 градусов в породах, коэффициент крепости:**

35-01-538-01	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	88942,16	15886,00	982,06	0,00	72074,10	1690
35-01-538-02	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	86600,86	13544,70	982,06	0,00	72074,10	1510
35-01-538-03	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	83462,76	10406,60	982,06	0,00	72074,10	1220
35-01-538-04	0,4-0,6 (кроме пльвуна), площадь сечения свыше 12 м <sup>2</sup>	88096,16	15040,00	982,06	0,00	72074,10	1600
35-01-538-05	0,9-1,5, площадь сечения до 8 м <sup>2</sup>	87827,26	14771,10	982,06	0,00	72074,10	1590
35-01-538-06	0,9-1,5, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup>	85725,96	12669,80	982,06	0,00	72074,10	1430
35-01-538-07	0,9-1,5, площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup>	82615,96	9559,80	982,06	0,00	72074,10	1130
35-01-538-08	0,9-1,5, площадь сечения от 12 до 14 м <sup>2</sup>	86152,36	13096,20	982,06	0,00	72074,10	1460
35-01-538-09	0,9-1,5, площадь сечения свыше 14 м <sup>2</sup>	87626,16	14570,00	982,06	0,00	72074,10	1550
35-01-538-10	2-6, не зависимо от площади сечения	85814,56	12758,40	982,06	0,00	72074,10	1440
35-01-538-11	7-20, не зависимо от площади сечения	88570,46	15514,30	982,06	0,00	72074,10	1670

**Таблица 35-01-539. Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

**Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов, крепь, высота выработки:**

35-01-539-01	до 2,5 м	80389,76	7333,60	982,06	0,00	72074,10	890
35-01-539-02	от 2,5 до 3,5 м	79664,64	6608,48	982,06	0,00	72074,10	824
35-01-539-03	свыше 3,5 м	80414,48	7358,32	982,06	0,00	72074,10	893
<b>Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов, обалол, высота выработки:</b>							
35-01-539-04	до 2,5 м	86128,44	8380,00	1015,75	0,00	76732,69	1000
35-01-539-05	от 2,5 до 3 м	83790,60	7434,70	1006,13	0,00	75349,77	910
35-01-539-06	свыше 3 м	83833,53	8417,70	996,50	0,00	74419,33	995

**Таблица 35-01-540. Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему древесины

**Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов, крепь, высота выработки:**

35-01-540-01	до 2,5 м	81186,22	8130,06	982,06	0,00	72074,10	961
35-01-540-02	от 2,5 до 3,5 м	80348,56	7292,40	982,06	0,00	72074,10	885
35-01-540-03	свыше 3,5 м	81220,06	8163,90	982,06	0,00	72074,10	965
<b>Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов, обалол, высота выработки:</b>							
35-01-540-04	до 2,5 м	87046,14	9297,70	1015,75	0,00	76732,69	1090
35-01-540-05	от 2,5 до 3 м	84524,63	8168,73	1006,13	0,00	75349,77	983
35-01-540-06	свыше 3 м	84747,03	9331,20	996,50	0,00	74419,33	1080

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-541. Установка рам из деревянных стоек и металлического верхняка из спецпрофиля(без затяжки) в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 100 рам

Установка рам из деревянных стоек и металлического верхняка из спецпрофиля(без затяжки) в наклонных выработках до 13 градусов, сечение в проходке:

35-01-541-01	7,7 м <sup>2</sup>	42829,40	2730,07	191,11	0,00	39908,22	301
35-01-541-02	11 м <sup>2</sup>	53365,38	3144,96	208,45	0,00	50011,97	364

**Таблица 35-01-542. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> затягиваемой площади

Затяжка обаполами в наклонных выработках до 13 градусов:

35-01-542-01	всплошную кровли	2591,67	354,64	19,26	0,00	2217,77	39,1
35-01-542-02	всплошную стен	2521,29	284,26	19,26	0,00	2217,77	32,9
35-01-542-03	вразбежку стен	1334,04	215,53	9,63	0,00	1108,88	23,2

Затяжка досками в наклонных выработках до 13 градусов сплошную:

35-01-542-04	кровли	4376,19	388,97	33,70	0,00	3953,52	45,6
35-01-542-05	стен	4311,88	324,66	33,70	0,00	3953,52	39,4

Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках до 13 градусов:

35-01-542-06	кровли	2088,29	372,62	6,02	0,00	1709,65	33,6
35-01-542-07	стен	2015,43	299,76	6,02	0,00	1709,65	27,4

Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках до 13 градусов:

35-01-542-08	кровли	2447,23	661,50	4,81	0,00	1780,92	63
35-01-542-09	стен	2342,23	556,50	4,81	0,00	1780,92	53

**Таблица 35-01-543. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 13-30 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> затягиваемой площади

Затяжка обаполами в наклонных выработках 13-30 градусов:

35-01-543-01	всплошную кровли	2638,36	401,33	19,26	0,00	2217,77	43,2
35-01-543-02	всплошную стен	2564,85	327,82	19,26	0,00	2217,77	37
35-01-543-03	вразбежку стен	1365,77	247,26	9,63	0,00	1108,88	26

Затяжка досками в наклонных выработках 13-30 градусов сплошную:

35-01-543-04	кровли	4424,22	437,00	33,70	0,00	3953,52	50
35-01-543-05	стен	4349,31	362,09	33,70	0,00	3953,52	42,8

Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках 13-30 градусов:

35-01-543-06	кровли	2141,24	425,57	6,02	0,00	1709,65	38,9
35-01-543-07	стен	2067,22	351,55	6,02	0,00	1709,65	31,7

Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках 13-30 градусов:

35-01-543-08	кровли	2552,23	766,50	4,81	0,00	1780,92	73
35-01-543-09	стен	2427,43	641,70	4,81	0,00	1780,92	62

**Таблица 35-01-544. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 31-45 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> затягиваемой площади

Затяжка обаполами в наклонных выработках 30-45 градусов:

35-01-544-01	всплошную кровли	2682,59	445,56	19,26	0,00	2217,77	47,4
35-01-544-02	всплошную стен	2594,39	357,36	19,26	0,00	2217,77	39,4
35-01-544-03	вразбежку стен	1391,72	273,21	9,63	0,00	1108,88	28,4

Затяжка досками в наклонных выработках 30-45 градусов сплошную:

35-01-544-04	кровли	4470,70	483,48	33,70	0,00	3953,52	53,9
35-01-544-05	стен	4378,75	391,53	33,70	0,00	3953,52	45,9

Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках 30-45 градусов:

35-01-544-06	кровли	2198,09	482,42	6,02	0,00	1709,65	43,5
--------------	--------	---------	--------	------	------	---------	------

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		расход неучтенных материалов	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-544-07	стен	2108,26	392,59	6,02	0,00	1709,65	35,4
<b>Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках 30-45 градусов:</b>							
35-01-544-08	кровли	2634,43	848,70	4,81	0,00	1780,92	82
35-01-544-09	стен	2499,88	714,15	4,81	0,00	1780,92	69

**Таблица 35-01-545. Затяжка обалолами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> затягиваемой площади

**Затяжка обалолами в наклонных выработках свыше 45 градусов:**

35-01-545-01	всплошную кровли	2804,00	568,05	18,18	0,00	2217,77	54,1
35-01-545-02	всплошную стен	2691,32	455,37	18,18	0,00	2217,77	44,6
35-01-545-03	вразбежку стен	1479,50	361,53	9,09	0,00	1108,88	32,6

**Затяжка досками в наклонных выработках свыше 45 градусов сплошную:**

35-01-545-04	кровли	4597,36	609,64	34,20	0,00	3953,52	60,6
35-01-545-05	стен	4473,68	485,96	34,20	0,00	3953,52	51,1

**Затяжка металлической плетеной сеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов:**

35-01-545-06	кровли	2342,24	626,57	6,02	0,00	1709,65	51,4
35-01-545-07	стен	2226,43	510,76	6,02	0,00	1709,65	41,9

**Затяжка металлической решеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов:**

35-01-545-08	кровли	2789,68	1003,95	4,81	0,00	1780,92	97
35-01-545-09	стен	2634,43	848,70	4,81	0,00	1780,92	82

**Таблица 35-01-546. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона до 13 градусов**

Измеритель: 10 м<sup>3</sup> железобетонных плит

**Затяжка железобетонными плитами в наклонных выработках до 13 градусов:**

35-01-546-01 (403-9021)	всплошную кровли Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1161,78 -	1036,62 -	125,16 -	0,00 -	0,00 (10)	117 -
35-01-546-02 (403-9021)	всплошную стен Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1020,81 -	895,65 -	125,16 -	0,00 -	0,00 (10)	105 -
35-01-546-03 (403-9021)	вразбежку стен Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1300,23 -	1175,07 -	125,16 -	0,00 -	0,00 (10)	131 -

**Таблица 35-01-547. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 13-30 градусов**

Измеритель: 10 м<sup>3</sup> железобетонных плит

**Затяжка железобетонными плитами в наклонных выработках 13-30 градусов:**

35-01-547-01 (403-9021)	всплошную кровли Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1255,38 -	1130,22 -	125,16 -	0,00 -	0,00 (10)	126 -
35-01-547-02 (403-9021)	всплошную стен Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1121,52 -	996,36 -	125,16 -	0,00 -	0,00 (10)	114 -
35-01-547-03 (403-9021)	вразбежку стен Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1419,54 -	1294,38 -	125,16 -	0,00 -	0,00 (10)	141 -



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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-548. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 31-45 градусов**

Измеритель: 10 м<sup>3</sup> железобетонных плит

**Затяжка железобетонными плитами в наклонных выработках 31-45 градусов:**

35-01-548-01 (403-9021)	всплошную кровли Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1340,54	1215,38	125,16	0,00	0,00	134
		-	-	-	-	(10)	-
35-01-548-02 (403-9021)	всплошную стен Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1165,22	1040,06	125,16	0,00	0,00	119
		-	-	-	-	(10)	-
35-01-548-03 (403-9021)	вразбежку стен Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1563,36	1438,20	125,16	0,00	0,00	153
		-	-	-	-	(10)	-

**Таблица 35-01-549. Затяжка рудничными стойками**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> затягиваемой площади

**Затяжка рудничными стойками горизонтальных и наклонных выработок до 13 градусов сплошную:**

35-01-549-01	кровли	8268,63	570,96	93,87	0,00	7603,80	73,2
35-01-549-02	стен	8236,04	538,37	93,87	0,00	7603,80	70,1

**Затяжка рудничными стойками наклонных выработок 13-30 градусов сплошную:**

35-01-549-03	кровли	8319,37	621,70	93,87	0,00	7603,80	78,3
35-01-549-04	стен	8276,43	578,76	93,87	0,00	7603,80	74,2

**Затяжка рудничными стойками наклонных выработок 31-45 градусов сплошную:**

35-01-549-05	кровли	8371,70	674,03	93,87	0,00	7603,80	82,5
35-01-549-06	стен	8319,37	621,70	93,87	0,00	7603,80	78,3

**Затяжка рудничными стойками наклонных выработок свыше 45 градусов сплошную:**

35-01-549-07	кровли	8502,28	804,61	93,87	0,00	7603,80	89,7
35-01-549-08	стен	8444,94	747,27	93,87	0,00	7603,80	85,5

**Таблица 35-01-550. Установка арочная трехзвеньевой крепи из спецпрофиля в камерах**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

**Установка арочная трехзвеньевой крепи из спецпрофиля в камерах, коэффициент крепости:**

35-01-550-01 (108-9052)	0,4-1,5, площадь сечения в проходке до 20 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	270,51	264,12	6,39	0,00	0,00	24,8
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-02 (108-9052)	0,4-1,5, площадь сечения в проходке от 20 до 25 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	253,43	247,08	6,35	0,00	0,00	23,2
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-03 (108-9052)	0,4-1,5, площадь сечения в проходке от 25 до 30 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	378,61	372,26	6,35	0,00	0,00	34,5
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-04 (108-9052)	0,4-1,5, площадь сечения в проходке от 30 до 40 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	417,70	411,10	6,60	0,00	0,00	38,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-05 (108-9052)	2-6, площадь сечения в проходке до 18 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	270,81	263,55	7,26	0,00	0,00	25,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-06 (108-9052)	2-6, площадь сечения в проходке от 18 до 25 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	306,97	300,33	6,64	0,00	0,00	28,2
		-	-	-	-	(1)	-

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
35-01-550-07 (108-9052)	2-6, площадь сечения в проходке от 25 до 30 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	439,49	432,68	6,81	0,00	0,00	40,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-08 (108-9052)	2-6, площадь сечения в проходке от 30 до 40 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	495,60	488,79	6,81	0,00	0,00	45,3
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-09 (108-9052)	7-20, площадь сечения в проходке до 18 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	288,07	280,35	7,72	0,00	0,00	26,7
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-10 (108-9052)	7-20, площадь сечения в проходке от 18 до 25 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	353,08	346,36	6,72	0,00	0,00	32,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-11 (108-9052)	7-20, площадь сечения в проходке от 25 до 30 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	471,73	465,05	6,68	0,00	0,00	43,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-550-12 (108-9052)	7-20, площадь сечения в проходке от 30 до 40 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	561,59	554,66	6,93	0,00	0,00	50,7
		-	-	-	-	(1)	-

Таблица 35-01-551. Установка замкнутая из двутавра в породах

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка замкнутая из двутавра в породах, коэффициент крепости:

35-01-551-01 (108-9052)	0,4-1,5, площадь сечения в проходке до 50 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	388,40	381,97	6,43	0,00	0,00	35,4
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-551-02 (108-9052)	0,4-1,5, площадь сечения в проходке свыше 50 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	331,09	324,78	6,31	0,00	0,00	30,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-551-03 (108-9052)	2-6, площадь сечения в проходке до 45 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	473,77	467,21	6,56	0,00	0,00	43,3
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-551-04 (108-9052)	2-6, площадь сечения в проходке свыше 45 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	520,12	513,60	6,52	0,00	0,00	47,6
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-551-05 (108-9052)	7-20, площадь сечения в проходке до 45 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	510,93	504,33	6,60	0,00	0,00	46,1
		-	-	-	-	(1)	-
35-01-551-06 (108-9052)	7-2, площадь сечения в проходке свыше 45 м <sup>2</sup> Арки металлические из спецпрофиля, (т)	560,08	553,56	6,52	0,00	0,00	50,6
		-	-	-	-	(1)	-

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			оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Подраздел 1.32. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ШТАНГОВЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК И КАМЕР</b>							
<b>Таблица 35-01-561. Установка металлических штанг в кровлю в породах</b>							
Измеритель: 100 компл. штанг							
Установка металлических штанг в кровлю в породах, коэффициент крепости:							
35-01-561-01 (109-9040) (109-9051)	2-3, длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	1119,57 - -	432,68 - -	591,00 - -	0,00 - -	95,89 (II) (0,18)	40,1 - -
35-01-561-02 (109-9040) (109-9051)	2-3, длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	1440,17 - -	485,64 - -	824,03 - -	0,00 - -	130,50 (II) (0,18)	45,6 - -
35-01-561-03 (109-9040) (109-9051)	2-3, длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	1772,27 - -	543,15 - -	1060,37 - -	0,00 - -	168,75 (II) (0,18)	51 - -
35-01-561-04 (109-9040) (109-9051)	4-6, длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	1872,23 - -	536,76 - -	1041,75 - -	0,00 - -	293,72 (II) (0,18)	50,4 - -
35-01-561-05 (109-9040) (109-9051)	4-6, длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	2518,37 - -	639,00 - -	1457,83 - -	0,00 - -	421,54 (II) (0,18)	60 - -
35-01-561-06 (109-9040) (109-9051)	4-6, длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3144,83 - -	730,80 - -	1873,99 - -	0,00 - -	540,04 (II) (0,18)	69,6 - -
35-01-561-07 (109-9040) (109-9051)	7-9, длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	2822,69 - -	698,11 - -	1757,12 - -	0,00 - -	367,46 (II) (0,18)	64,7 - -
35-01-561-08 (109-9040) (109-9051)	7-9, длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3826,10 - -	853,07 - -	2458,56 - -	0,00 - -	514,47 (II) (0,18)	80,1 - -
35-01-561-09 (109-9040) (109-9051)	7-9, длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	4846,16 - -	1016,01 - -	3159,58 - -	0,00 - -	670,57 (II) (0,18)	95,4 - -
35-01-561-10 (109-9040) (109-9051)	10-12, длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3703,28 - -	814,73 - -	2276,63 - -	0,00 - -	611,92 (II) (0,18)	76,5 - -
35-01-561-11 (109-9040) (109-9051)	10-12, длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	5074,99 - -	1023,47 - -	3184,30 - -	0,00 - -	867,22 (II) (0,18)	96,1 - -
35-01-561-12 (109-9040) (109-9051)	10-12, длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	6445,65 - -	1228,50 - -	4092,68 - -	0,00 - -	1124,47 (II) (0,18)	117 - -
35-01-561-13 (109-9040) (109-9051)	13-15, длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	4749,07 - -	984,06 - -	3053,08 - -	0,00 - -	711,93 (II) (0,18)	92,4 - -
35-01-561-14 (109-9040) (109-9051)	13-15, длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	6552,22 - -	1267,35 - -	4272,90 - -	0,00 - -	1011,97 (II) (0,18)	119 - -
35-01-561-15 (109-9040) (109-9051)	13-15, длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	8332,87 - -	1544,25 - -	5487,38 - -	0,00 - -	1301,24 (II) (0,18)	145 - -
35-01-561-16 (109-9040) (109-9051)	16-18, длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.) Штанги (анкера), (м)	6013,59 - -	1123,50 - -	3633,68 - -	0,00 - -	1256,41 (II) (0,18)	107 - -

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-561-17	16-18, длина штанг от 1,5 до 2 м	8335,97	1470,00	5086,52	0,00	1779,45	140
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-561-18	16-18, длина штанг от 2 до 2,5 м	10632,73	1790,55	6539,45	0,00	2302,73	173
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-561-19	19-20, длина штанг до 1,5 м	7245,76	1323,00	4541,10	0,00	1381,66	126
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-561-20	19-20, длина штанг от 1,5 до 2 м	10084,55	1743,00	6382,49	0,00	1959,06	166
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-561-21	19-20, длина штанг от 2 до 2,5 м	12899,69	2163,00	8198,29	0,00	2538,40	206
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-

Таблица 35-01-562. Установка металлических штанг в стены методом расклинивания

Измеритель: 100 компл. штанг

Установка металлических штанг в стены методом расклинивания, коэффициент крепости пород:

35-01-562-01	2-3	34289,16	579,82	1007,58	0,00	32701,76	53
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-562-02	4-6	62637,12	618,77	1163,65	0,00	60854,70	58,1
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-562-03	7-9	107376,07	712,14	1479,39	0,00	105184,54	66
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-562-04	10-12	151063,09	870,11	2060,73	0,00	148132,25	81,7
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-562-05	13-15	183863,47	1053,92	2743,17	0,00	180066,38	98,96
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-562-06	16-18	258409,96	1281,00	3535,14	0,00	253593,82	122
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-
35-01-562-07	19-20	340743,12	1437,75	4061,91	0,00	335243,46	135
(109-9040)	Штанги металлические, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(0,18)	-

Таблица 35-01-563. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6

Измеритель: 100 компл. штанг

Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:

35-01-563-01	1,8 м	2626,28	539,50	1889,87	0,00	196,91	50
(109-9041)	Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	-	-	-	-	(300)	-
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(1,4)	-

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-563-02 (109-9041)	2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	2920,08	592,14	2108,21	0,00	219,73	55,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,5)	-
35-01-563-03 (109-9041)	2,2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3210,39	651,78	2316,65	0,00	241,96	61,2
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,7)	-
35-01-563-04 (109-9041)	2,4 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3524,28	724,01	2535,49	0,00	264,78	67,1
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,9)	-

**Таблица 35-01-564. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6**

Измеритель: 100 компл. штанг

Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:

35-01-564-01 (109-9041)	1,8 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	2991,68	604,24	2190,53	0,00	196,91	56
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,4)	-
35-01-564-02 (109-9041)	2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3336,87	672,22	2444,92	0,00	219,73	62,3
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,5)	-
35-01-564-03 (109-9041)	2,2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3666,60	740,19	2684,45	0,00	241,96	68,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,7)	-
35-01-564-04 (109-9041)	2,4 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	4014,94	810,33	2939,83	0,00	264,78	75,1
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,9)	-

**Таблица 35-01-565. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6**

Измеритель: 100 компл. штанг

Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:

35-01-565-01 (109-9041)	1,8 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3311,92	660,35	2454,66	0,00	196,91	61,2
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,4)	-
35-01-565-02 (109-9041)	2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3695,17	734,80	2740,64	0,00	219,73	68,1
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,5)	-
35-01-565-03 (109-9041)	2,2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	4062,49	809,25	3011,28	0,00	241,96	75
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,7)	-
35-01-565-04 (109-9041)	2,4 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	4573,92	1016,81	3292,33	0,00	264,78	82,2
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(300)	-
						(1,9)	-

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-566. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6**

Измеритель: 100 компл. штанг

Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:

35-01-566-01 (109-9041) (109-9051)	1,8 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	2645,16 - -	616,11 - -	1832,14 - -	0,00 - -	196,91 (300) (1,4)	57,1 - -
35-01-566-02 (109-9041) (109-9051)	2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	2949,36 - -	686,24 - -	2043,39 - -	0,00 - -	219,73 (300) (1,5)	63,6 - -
35-01-566-03 (109-9041) (109-9051)	2,2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3239,52 - -	755,30 - -	2242,26 - -	0,00 - -	241,96 (300) (1,7)	70 - -
35-01-566-04 (109-9041) (109-9051)	2,4 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3546,39 - -	827,59 - -	2454,02 - -	0,00 - -	264,78 (300) (1,9)	76,7 - -

**Таблица 35-01-567. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6**

Измеритель: 100 компл. штанг

Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:

35-01-567-01 (109-9041) (109-9051)	1,8 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3013,32 - -	693,80 - -	2122,61 - -	0,00 - -	196,91 (300) (1,4)	64,3 - -
35-01-567-02 (109-9041) (109-9051)	2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3358,78 - -	771,49 - -	2367,56 - -	0,00 - -	219,73 (300) (1,5)	71,5 - -
35-01-567-03 (109-9041) (109-9051)	2,2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	3691,67 - -	849,17 - -	2600,54 - -	0,00 - -	241,96 (300) (1,7)	78,7 - -
35-01-567-04 (109-9041) (109-9051)	2,4 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.) Штанги (анкера), (м)	4040,87 - -	930,10 - -	2845,99 - -	0,00 - -	264,78 (300) (1,9)	86,2 - -

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 35-01-568. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6**

Измеритель: 100 компл. штанг

**Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6, длина штанг:**

35-01-568-01 (109-9041)	1,8 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3352,68	760,70	2375,37	0,00	216,61	70,5
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(300) (1,4)	-
35-01-568-02 (109-9041)	2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	3738,74	847,02	2650,01	0,00	241,71	78,5
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(300) (1,5)	-
35-01-568-03 (109-9041)	2,2 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	4109,67	931,18	2912,27	0,00	266,22	86,3
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(300) (1,7)	-
35-01-568-04 (109-9041)	2,4 м Патроны с неорганическим вяжущим, (шт.)	4499,05	1020,73	3187,01	0,00	291,31	94,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(300) (1,9)	-

**Таблица 35-01-569. Установка железобетонных штанг в кровлю в породах**

Измеритель: 100 компл. штанг

**Установка железобетонных штанг в кровлю в породах, коэффициент крепости:**

35-01-569-01 (109-9040)	4-6 длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.)	2632,36	977,57	1211,09	0,00	443,70	90,6
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-02 (109-9040)	4-6 длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.)	3688,37	1359,54	1693,59	0,00	635,24	126
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-03 (109-9040)	4-6 длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.)	4817,66	1805,10	2178,43	0,00	834,13	165
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-04 (109-9040)	7-9 длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.)	3589,55	1132,95	1931,90	0,00	524,70	105
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-05 (109-9040)	7-9 длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.)	5004,84	1575,34	2694,32	0,00	735,18	146
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-06 (109-9040)	7-9 длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.)	6477,97	2056,72	3464,02	0,00	957,23	188
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-07 (109-9040)	10-12 длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.)	4537,05	1262,43	2444,85	0,00	829,77	117
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-08 (109-9040)	10-12 длина штанг от 1,5 до 2 м Штанги металлические, (шт.)	6354,56	1758,77	3420,06	0,00	1175,73	163
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-09 (109-9040)	10-12 длина штанг от 2 до 2,5 м Штанги металлические, (шт.)	8186,66	2265,90	4397,12	0,00	1523,64	210
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-
35-01-569-10 (109-9040)	13-15 длина штанг до 1,5 м Штанги металлические, (шт.)	5567,75	1435,07	3180,96	0,00	951,72	133
(109-9051)	Штанги (анкера), (м)	-	-	-	-	(II) (0,18)	-

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
35-01-569-11 (109-9040) (109-9051)	13-15 длина штанг от 1,5 до 2 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	7709,68	1974,57	4384,26	0,00	1350,85 (II) (0,18)	183 - -
35-01-569-12 (109-9040) (109-9051)	13-15 длина штанг от 2 до 2,5 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	10112,30	2568,02	5807,04	0,00	1737,24 (II) (0,18)	238 - -
35-01-569-13 (109-9040) (109-9051)	16-18 длина штанг до 1,5 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	7014,59	1576,20	3803,02	0,00	1635,37 (II) (0,18)	148 - -
35-01-569-14 (109-9040) (109-9051)	16-18 длина штанг от 1,5 до 2 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	9832,09	2193,90	5322,29	0,00	2315,90 (II) (0,18)	206 - -
35-01-569-15 (109-9040) (109-9051)	16-18 длина штанг от 2 до 2,5 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	12662,81	2822,25	6843,89	0,00	2996,67 (II) (0,18)	265 - -
35-01-569-16 (109-9040) (109-9051)	19-20 длина штанг до 1,5 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	8249,93	1767,90	4710,44	0,00	1771,59 (II) (0,18)	166 - -
35-01-569-17 (109-9040) (109-9051)	19-20 длина штанг от 1,5 до 2 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	11601,02	2470,80	6618,25	0,00	2511,97 (II) (0,18)	232 - -
35-01-569-18 (109-9040) (109-9051)	19-20 длина штанг от 2 до 2,5 м <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	14930,72	3173,70	8502,73	0,00	3254,29 (II) (0,18)	298 - -

Таблица 35-01-570. Установка железобетонных штанг в стены

Измеритель: 100 компл. штанг

Установка железобетонных штанг в стены, коэффициент крепости пород:

35-01-570-01 (109-9040) (109-9051)	4-6 <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	2845,15	1061,74	1338,49	0,00	444,92 (II) (0,18)	98,4 - -
35-01-570-02 (109-9040) (109-9051)	7-9 <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	3342,27	1159,64	1655,74	0,00	526,89 (II) (0,18)	106 - -
35-01-570-03 (109-9040) (109-9051)	10-12 <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	4387,95	1316,38	2239,85	0,00	831,72 (II) (0,18)	122 - -
35-01-570-04 (109-9040) (109-9051)	13-15 <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	5377,06	1499,81	2925,53	0,00	951,72 (II) (0,18)	139 - -
35-01-570-05 (109-9040) (109-9051)	16-18 <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	6943,48	1586,85	3721,26	0,00	1635,37 (II) (0,18)	149 - -
35-01-570-06 (109-9040) (109-9051)	19-20 <i>Штанги металлические, (шт.)</i> <i>Штанги (анкера), (т)</i>	7747,42	1725,30	4250,53	0,00	1771,59 (II) (0,18)	162 - -

### Подраздел 1.33. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РУДОСПУСКОВ ДИАБАЗОВЫМИ БЛОКАМИ

Таблица 35-01-580. Крепление рудоспусков диабазовыми блоками

Измеритель: 100 м³ по проектному объему кладки

35-01-580-01 (412-9020)	Крепление рудоспусков диабазовыми блоками <i>Блоки диабазовые, (м³)</i>	50629,02	7207,62	19303,45	3805,66	24117,95 (61)	639,54 -
----------------------------	--	----------	---------	----------	---------	------------------	-------------



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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

### Подраздел 1.34. ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ПОСТОЯННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ

**Таблица 35-01-590. Оборудование наклонных стволов и выработок постоянными перилами, трапами, лестницами и полками**

Измеритель: 100 м

**Оборудование наклонных стволов и выработок постоянными:**

35-01-590-01	перилами, выработки с углами наклона до 13 градусов	1389,64	288,27	3,20	0,00	1098,17	34,4
35-01-590-02	перилами, выработки с углами наклона 13-30 градусов	1435,73	334,36	3,20	0,00	1098,17	39,9
35-01-590-03	перилами, выработки с углами наклона 31-45 градусов	1474,28	372,91	3,20	0,00	1098,17	44,5
35-01-590-04	трапами (сходнями), выработки с углами наклона 13-30 градусов	5971,12	319,49	18,76	0,00	5632,87	41,6
35-01-590-05	лестницами, выработки с углами наклона свыше 30 градусов	8445,54	1574,61	28,68	0,00	6842,25	219

**Таблица 35-01-591. Устройство полков в выработках**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup>

**Устройство полков в выработках, угол наклона:**

35-01-591-01	31-45 градусов	12611,47	1114,56	52,46	0,00	11444,45	144
35-01-591-02	свыше 45 градусов	12944,51	1447,60	52,46	0,00	11444,45	154

### Подраздел 1.35. АРМИРОВАНИЕ СТВОЛОВ

**Таблица 35-01-601. Долбление лунок под расстрелы в стволах круглого сечения**

Измеритель: 100 лунок

**Долбление лунок под расстрелы в стволах круглого сечения, глубина:**

35-01-601-01	50 см, бетонная крепь, сечение до 600 см <sup>2</sup>	4204,88	2144,72	2060,16	0,00	0,00	166
35-01-601-02	50 см, бетонная крепь, сечение от 600 до 1500 см <sup>2</sup>	4733,72	2416,04	2317,68	0,00	0,00	187
35-01-601-03	50 см, бетонная крепь, сечение свыше 1500 см <sup>2</sup>	5791,40	2958,68	2832,72	0,00	0,00	229
35-01-601-04	50 см, железобетонная и тюбинговая крепь, сечение до 600 см <sup>2</sup>	5507,60	2803,64	2703,96	0,00	0,00	217
35-01-601-05	50 см, железобетонная и тюбинговая крепь, сечение от 600 до 1500 см <sup>2</sup>	6307,32	3217,08	3090,24	0,00	0,00	249
35-01-601-06	50 см, железобетонная и тюбинговая крепь, сечение свыше 1500 см <sup>2</sup>	8667,72	4418,64	4249,08	0,00	0,00	342
35-01-601-07	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 4-6, сечение от 1500 до 2000 см <sup>2</sup>	6126,70	3113,72	3012,98	0,00	0,00	241
35-01-601-08	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 7-9, сечение от 1500 до 2000 см <sup>2</sup>	8367,31	3953,52	3824,17	0,00	589,62	306

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-601-09	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 10-14, сечение от 1500 до 2000 см <sup>2</sup>	10641,97	5025,88	4867,13	0,00	748,96	389
35-01-601-10	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 15-20, сечение от 1500 до 2000 см <sup>2</sup>	13437,27	6343,72	6141,85	0,00	951,70	491
35-01-601-11	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 4-6, сечение от 2000 до 2500 см <sup>2</sup>	8621,18	4069,80	3940,06	0,00	611,32	315
35-01-601-12	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 7-9, сечение от 2000 до 2500 см <sup>2</sup>	10878,62	5142,16	4970,14	0,00	766,32	398
35-01-601-13	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 10-14, сечение от 2000 до 2500 см <sup>2</sup>	13836,76	6537,52	6322,12	0,00	977,12	506
35-01-601-14	90 см, бетонная крепь и породы с коэффициентом крепости 15-20, сечение от 2000 до 2500 см <sup>2</sup>	17470,32	8255,88	7983,12	0,00	1231,32	639

**Таблица 35-01-602. Установка и заделка в готовые лунки стальных коробчатых расстрелов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка и заделка в готовые лунки стальных коробчатых расстрелов, масса 1 м расстрела:

35-01-602-01	40 кг, длина до 3 м, количество заделываемых концов 1	261,14	259,69	1,45	0,00	0,00	20,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,41)	-
35-01-602-02	40 кг, длина до 3 м, количество заделываемых концов 2	341,25	339,80	1,45	0,00	0,00	26,3
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,82)	-
35-01-602-03	40 кг, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	235,30	233,85	1,45	0,00	0,00	18,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,27)	-
35-01-602-04	40 кг, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	279,23	277,78	1,45	0,00	0,00	21,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,54)	-
35-01-602-05	40 кг, длина от 4 до 6 м, количество заделываемых концов 1	181,04	179,59	1,45	0,00	0,00	13,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,21)	-

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-602-06	40 кг, длина от 4 до 6 м, количество заделываемых концов 2	214,63	213,18	1,45	0,00	0,00	16,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,42)	-
35-01-602-07	40 кг, длина от 6 до 8 м, количество заделываемых концов 1	159,07	157,62	1,45	0,00	0,00	12,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,15)	-
35-01-602-08	40 кг, длина от 6 до 8 м, количество заделываемых концов 2	195,10	193,65	1,45	0,00	0,00	15,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,3)	-
35-01-602-09	60 кг, длина до 4 м, количество заделываемых концов 1	205,59	204,14	1,45	0,00	0,00	15,8
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,22)	-
35-01-602-10	60 кг, длина до 4 м, количество заделываемых концов 2	240,47	239,02	1,45	0,00	0,00	18,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,44)	-
35-01-602-11	60 кг, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	159,07	157,62	1,45	0,00	0,00	12,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-602-12	60 кг, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	186,21	184,76	1,45	0,00	0,00	14,3
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,32)	-
35-01-602-13	60 кг, длина от 5 до 8 м, количество заделываемых концов 1	140,32	138,87	1,45	0,00	0,00	10,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,12)	-
35-01-602-14	60 кг, длина от 5 до 8 м, количество заделываемых концов 2	170,70	169,25	1,45	0,00	0,00	13,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,24)	-
<b>Таблица 35-01-603. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов</b>							
Измеритель: 1 т стальных конструкций							
Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов, номер балки:							
35-01-603-01	14с, длина до 1,5 м, количество заделываемых концов 1	775,36	773,91	1,45	0,00	0,00	59,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(1,82)	-

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-603-02	14с, длина до 1,5 м, количество заделываемых концов 2	963,99	962,54	1,45	0,00	0,00	74,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(3,64)	-
35-01-603-03	14с, длина от 1,5 до 2 м, количество заделываемых концов 1	559,59	558,14	1,45	0,00	0,00	43,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(1,3)	-
35-01-603-04	14с, длина от 1,5 до 2 м, количество заделываемых концов 2	695,25	693,80	1,45	0,00	0,00	53,7
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(2,6)	-
35-01-603-05	14с, длина от 2 до 3 м, количество заделываемых концов 1	439,44	437,99	1,45	0,00	0,00	33,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(1,01)	-
35-01-603-06	14с, длина от 2 до 3 м, количество заделываемых концов 2	545,38	543,93	1,45	0,00	0,00	42,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(2,02)	-
35-01-603-07	18м, 20с, длина до 3 м, количество заделываемых концов 1	390,34	388,89	1,45	0,00	0,00	30,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,8)	-
35-01-603-08	18м, 20с, длина до 3 м, количество заделываемых концов 2	514,37	512,92	1,45	0,00	0,00	39,7
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(1,6)	-
35-01-603-09	18м, 20с, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	350,29	348,84	1,45	0,00	0,00	27
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,54)	-
35-01-603-10	18м, 20с, длина от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	418,77	417,32	1,45	0,00	0,00	32,3
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(1,08)	-
35-01-603-11	18м, 20с, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	267,60	266,15	1,45	0,00	0,00	20,6
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,4)	-

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-603-12	18м, 20с, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	319,28	317,83	1,45	0,00	0,00	24,6
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,8)	-
35-01-603-13	18м, 20с, длина от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 1	234,01	232,56	1,45	0,00	0,00	18
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,28)	-
35-01-603-14	18м, 20с, длина от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2	293,44	291,99	1,45	0,00	0,00	22,6
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,56)	-

**Таблица 35-01-604. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 20СА**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 20СА, длина:

35-01-604-01	до 3 м, количество заделываемых концов 1	330,91	329,46	1,45	0,00	0,00	25,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,67)	-
35-01-604-02	до 3 м, количество заделываемых концов 2	435,56	434,11	1,45	0,00	0,00	33,6
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(1,34)	-
35-01-604-03	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	297,32	295,87	1,45	0,00	0,00	22,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,45)	-
35-01-604-04	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	354,17	352,72	1,45	0,00	0,00	27,3
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,9)	-
35-01-604-05	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	227,55	226,10	1,45	0,00	0,00	17,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,34)	-
35-01-604-06	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	271,48	270,03	1,45	0,00	0,00	20,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,68)	-
35-01-604-07	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 1	200,42	198,97	1,45	0,00	0,00	15,4
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,24)	-

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-604-08	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2	249,51	248,06	1,45	0,00	0,00	19,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,48)	-

**Таблица 35-01-605. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 24М и 27С**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 24М и 27С, длина:

35-01-605-01	до 3 м, количество заделываемых концов 1	262,43	260,98	1,45	0,00	0,00	20,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,7)	-
35-01-605-02	до 3 м, количество заделываемых концов 2	342,54	341,09	1,45	0,00	0,00	26,4
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(1,4)	-
35-01-605-03	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1	235,30	233,85	1,45	0,00	0,00	18,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,46)	-
35-01-605-04	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2	279,23	277,78	1,45	0,00	0,00	21,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,92)	-
35-01-605-05	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	181,04	179,59	1,45	0,00	0,00	13,9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,35)	-
35-01-605-06	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	214,63	213,18	1,45	0,00	0,00	16,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,7)	-
35-01-605-07	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 1	159,07	157,62	1,45	0,00	0,00	12,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,25)	-
35-01-605-08	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2	197,83	196,38	1,45	0,00	0,00	15,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,5)	-

**Таблица 35-01-606. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 27СА и 30М**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 27СА и 30М, длина:

35-01-606-01	до 3 м, количество заделываемых концов 1	222,38	220,93	1,45	0,00	0,00	17,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,64)	-

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-606-02	до 3 м, количество заделываемых концов 2 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	289,57	288,12	1,45	0,00	0,00	22,3
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(1,28)	-
35-01-606-03	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 1 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	199,13	197,68	1,45	0,00	0,00	15,3
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,43)	-
35-01-606-04	от 3 до 4 м, количество заделываемых концов 2 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	236,59	235,14	1,45	0,00	0,00	18,2
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,86)	-
35-01-606-05	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	155,20	153,75	1,45	0,00	0,00	11,9
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,32)	-
35-01-606-06	от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	183,62	182,17	1,45	0,00	0,00	14,1
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,64)	-
35-01-606-07	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 1 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	133,23	131,78	1,45	0,00	0,00	10,5
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,23)	-
35-01-606-08	от 5 до 7 м, количество заделываемых концов 2 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	169,41	167,96	1,45	0,00	0,00	13
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,46)	-

Таблица 35-01-607. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов, номер балки:

35-01-607-01	36м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 1 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	212,05	210,60	1,45	0,00	0,00	16,3
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-607-02	36м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 2 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	249,51	248,06	1,45	0,00	0,00	19,2
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,8)	-
35-01-607-03	36м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	164,24	162,79	1,45	0,00	0,00	12,6
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,3)	-
35-01-607-04	36м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2 <i>Конструкции стальные, (т)</i> <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	192,67	191,22	1,45	0,00	0,00	14,8
(201-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	-	-	-	-	-	(0,6)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-607-05	Збм, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 1	144,14	142,69	1,45	0,00	0,00	11,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,22)	-
35-01-607-06	Збм, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 2	175,87	174,42	1,45	0,00	0,00	13,5
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,44)	-
35-01-607-07	Збс и 45м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 1	169,41	167,96	1,45	0,00	0,00	13
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-607-08	Збс и 45м, длина до 4 м, количество заделываемых концов 2	197,83	196,38	1,45	0,00	0,00	15,2
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,8)	-
35-01-607-09	Збс и 45м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 1	128,21	126,76	1,45	0,00	0,00	10,1
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,3)	-
35-01-607-10	Збс и 45м, длина от 4 до 5 м, количество заделываемых концов 2	151,78	150,33	1,45	0,00	0,00	11,8
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,6)	-
35-01-607-11	Збс и 45м, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 1	112,78	111,33	1,45	0,00	0,00	9
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,21)	-
35-01-607-12	Збс и 45м, длина от 5 до 8,5 м, количество заделываемых концов 2	139,04	137,59	1,45	0,00	0,00	10,8
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	-	-	-	-	(0,42)	-

**Таблица 35-01-608. Установка стальных коробчатых расстрелов при креплении ствола чугунными тубингами**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка стальных коробчатых расстрелов при креплении ствола чугунными тубингами, масса 1 м расстрела:

35-01-608-01	40 кг, длина до 3 м	489,64	286,82	202,82	0,00	0,00	22,2
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-608-02	40 кг, длина от 3 до 4 м	386,35	250,65	135,70	0,00	0,00	19,4
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(1)	-
35-01-608-03	40 кг, длина от 4 до 6 м	295,94	193,80	102,14	0,00	0,00	15
(109-9051)	Штанги (анкера), (т)	-	-	-	-	(1)	-



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
35-01-608-04 (109-9051)	40 кг, длина от 6 до 8 м <i>Штанги (анкера), (т)</i>	241,06	167,96	73,10	0,00	0,00	13
35-01-608-05 (109-9051)	60 кг, длина до 4 м <i>Штанги (анкера), (т)</i>	311,76	220,93	90,83	0,00	0,00	17,1
35-01-608-06 (109-9051)	60 кг, длина от 4 до 5 м <i>Штанги (анкера), (т)</i>	238,74	170,54	68,20	0,00	0,00	13,2
35-01-608-07 (109-9051)	60 кг, длина от 5 до 8 м <i>Штанги (анкера), (т)</i>	194,21	145,24	48,97	0,00	0,00	11,4

**Таблица 35-01-609. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами, номер балки:

35-01-609-01 (201-9002)	14с, длина до 1,5 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	1847,26	896,65	950,61	0,00	0,00	69,4
35-01-609-02 (201-9002)	14с, длина от 1,5 до 2 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	1325,48	646,00	679,48	0,00	0,00	50
35-01-609-03 (201-9002)	14с, длина от 2 до 3 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	1032,84	506,46	526,38	0,00	0,00	39,2
35-01-609-04 (201-9002)	18м, 20с, длина до 3 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	739,61	428,94	310,67	0,00	0,00	33,2
35-01-609-05 (201-9002)	18м, 20с, длина от 3 до 4 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	582,78	374,68	208,10	0,00	0,00	29
35-01-609-06 (201-9002)	18м, 20с, длина от 4 до 5 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	443,26	286,82	156,44	0,00	0,00	22,2
35-01-609-07 (201-9002)	18м, 20с, длина от 5 до 7 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	358,71	246,77	111,94	0,00	0,00	19,1
35-01-609-08 (201-9002)	20са, длина до 3 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	590,36	329,46	260,90	0,00	0,00	25,5
35-01-609-09 (201-9002)	20са, длина от 3 до 4 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	492,37	317,83	174,54	0,00	0,00	24,6
35-01-609-10 (201-9002)	20са, длина от 4 до 5 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	374,45	242,90	131,55	0,00	0,00	18,8
35-01-609-11 (201-9002)	20са, длина от 5 до 7 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	304,82	210,60	94,22	0,00	0,00	16,3

**Таблица 35-01-610. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тюбингами, номер балки:

35-01-610-01 (201-9002)	24м, 27с, длина до 3 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	489,64	286,82	202,82	0,00	0,00	22,2
35-01-610-02 (201-9002)	24м, 27с, длина от 3 до 4 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	386,35	250,65	135,70	0,00	0,00	19,4
35-01-610-03 (201-9002)	24м, 27с, длина от 4 до 5 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	295,94	193,80	102,14	0,00	0,00	15
35-01-610-04 (201-9002)	24м, 27с, длина от 5 до 7 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	241,06	167,96	73,10	0,00	0,00	13
35-01-610-05 (201-9002)	27са, 30м, длина до 3 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	410,48	241,60	168,88	0,00	0,00	18,7
35-01-610-06 (201-9002)	27са, 30м, длина от 3 до 4 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	326,63	213,18	113,45	0,00	0,00	16,5
35-01-610-07 (201-9002)	27са, 30м, длина от 4 до 5 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	249,63	164,08	85,55	0,00	0,00	12,7
35-01-610-08 (201-9002)	27са, 30м, длина от 5 до 7 м <i>Конструкции стальные, (т)</i>	202,82	141,41	61,41	0,00	0,00	11,1

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

### Таблица 35-01-611. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тубингами

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тубингами, номер балки:

35-01-611-01	36м, длина до 4 м	9720,97	228,68	94,22	0,00	9398,07	17,7
35-01-611-02	36м, длина от 4 до 5 м	9644,62	175,71	70,84	0,00	9398,07	13,6
35-01-611-03	36м, длина от 5 до 8,5 м	9620,76	171,84	50,85	0,00	9398,07	13,3
35-01-611-04	36с, 45м, длина до 4 м	9652,05	180,88	73,10	0,00	9398,07	14
35-01-611-05	36с, 45м, длина от 4 до 5 м	9592,32	138,87	55,38	0,00	9398,07	10,9
35-01-611-06	36с, 45м, длина от 5 до 8,5 м	9555,33	117,72	39,54	0,00	9398,07	9,38

### Таблица 35-01-612. Сболчивание одного конца коробчатых расстрелов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Сболчивание одного конца коробчатых расстрелов, масса 1 м расстрела 40 кг, длина:

35-01-612-01	40 кг, длина до 3 м	82,56	82,56	0,00	0,00	0,00	6,39
35-01-612-02	40 кг, длина от 3 до 4 м	71,84	71,84	0,00	0,00	0,00	5,56
35-01-612-03	40 кг, длина свыше 4 м	53,88	53,88	0,00	0,00	0,00	4,17
35-01-612-04	60 кг, длина до 4 м	62,02	62,02	0,00	0,00	0,00	4,8
35-01-612-05	60 кг, длина свыше 4 м	46,64	46,64	0,00	0,00	0,00	3,61

### Таблица 35-01-613. Сболчивание двух концов коробчатых расстрелов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Сболчивание двух концов коробчатых расстрелов, масса 1 м расстрела:

35-01-613-01	40 кг, длина до 3 м	165,38	165,38	0,00	0,00	0,00	12,8
35-01-613-02	40 кг, длина от 3 до 4 м	143,41	143,41	0,00	0,00	0,00	11,1
35-01-613-03	40 кг, длина свыше 4 м	107,75	107,75	0,00	0,00	0,00	8,34
35-01-613-04	60 кг, длина до 4 м	124,03	124,03	0,00	0,00	0,00	9,6
35-01-613-05	60 кг, длина свыше 4 м	93,28	93,28	0,00	0,00	0,00	7,22

### Таблица 35-01-614. Сболчивание одного конца стальных расстрелов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Сболчивание одного конца стальных расстрелов, номер балки:

35-01-614-01	14с, длина до 1,5 м	356,59	356,59	0,00	0,00	0,00	27,6
35-01-614-02	14с, длина от 1,5 до 2 м	254,52	254,52	0,00	0,00	0,00	19,7
35-01-614-03	14с, длина от 2 до 3 м	198,97	198,97	0,00	0,00	0,00	15,4
35-01-614-04	18м, 20с, длина до 3 м	127,00	127,00	0,00	0,00	0,00	9,83
35-01-614-05	18м, 20с, длина от 3 до 4 м	110,60	110,60	0,00	0,00	0,00	8,56
35-01-614-06	18м, 20с, длина свыше 4 м	82,95	82,95	0,00	0,00	0,00	6,42
35-01-614-07	20са, длина до 3 м	106,46	106,46	0,00	0,00	0,00	8,24
35-01-614-08	20са, длина от 3 до 4 м	92,77	92,77	0,00	0,00	0,00	7,18
35-01-614-09	20са, длина свыше 4 м	69,51	69,51	0,00	0,00	0,00	5,38

### Таблица 35-01-615. Сболчивание двух концов стальных расстрелов

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Сболчивание двух концов стальных расстрелов, номер балки:

35-01-615-01	14с, длина до 1,5 м	713,18	713,18	0,00	0,00	0,00	55,2
35-01-615-02	14с, длина от 1,5 до 2 м	509,05	509,05	0,00	0,00	0,00	39,4
35-01-615-03	14с, длина от 2 до 3 м	397,94	397,94	0,00	0,00	0,00	30,8
35-01-615-04	18м, 20с, длина до 3 м	254,52	254,52	0,00	0,00	0,00	19,7
35-01-615-05	18м, 20с, длина от 3 до 4 м	220,93	220,93	0,00	0,00	0,00	17,1
35-01-615-06	18м, 20с, длина свыше 4 м	165,38	165,38	0,00	0,00	0,00	12,8
35-01-615-07	20са, длина до 3 м	213,18	213,18	0,00	0,00	0,00	16,5
35-01-615-08	20са, длина от 3 до 4 м	184,76	184,76	0,00	0,00	0,00	14,3
35-01-615-09	20са, длина свыше 4 м	139,54	139,54	0,00	0,00	0,00	10,8

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

**Таблица 35-01-616. Сболчивание одного конца стальных расстрелов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Сболчивание одного конца стальных расстрелов, номер балки:

35-01-616-01	24м, 27с, длина до 3 м	82,56	82,56	0,00	0,00	0,00	6,39
35-01-616-02	24м, 27с, длина от 3 до 4 м	71,84	71,84	0,00	0,00	0,00	5,56
35-01-616-03	24м, 27с, длина свыше 4 м	53,88	53,88	0,00	0,00	0,00	4,17
35-01-616-04	27са, 30м, длина до 3 м	68,61	68,61	0,00	0,00	0,00	5,31
35-01-616-05	27са, 30м, длина от 3 до 4 м	59,95	59,95	0,00	0,00	0,00	4,64
35-01-616-06	27са, 30м, длина свыше 4 м	44,96	44,96	0,00	0,00	0,00	3,48
35-01-616-07	36м, длина до 4 м	64,21	64,21	0,00	0,00	0,00	4,97
35-01-616-08	36м, длина свыше 4 м	48,19	48,19	0,00	0,00	0,00	3,73
35-01-616-09	36с, 45м, длина до 4 м	49,74	49,74	0,00	0,00	0,00	3,85
35-01-616-10	36с, 45м, длина свыше 4 м	37,21	37,21	0,00	0,00	0,00	2,88

**Таблица 35-01-617. Сболчивание двух концов стальных расстрелов**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

Сболчивание двух концов стальных расстрелов, номер балки:

35-01-617-01	24м, 27с, длина до 3 м	165,38	165,38	0,00	0,00	0,00	12,8
35-01-617-02	24м, 27с, длина от 3 до 4 м	143,41	143,41	0,00	0,00	0,00	11,1
35-01-617-03	24м, 27с, длина свыше 4 м	107,75	107,75	0,00	0,00	0,00	8,34
35-01-617-04	27са, 30м, длина до 3 м	136,95	136,95	0,00	0,00	0,00	10,6
35-01-617-05	27са, 30м, длина от 3 до 4 м	119,90	119,90	0,00	0,00	0,00	9,28
35-01-617-06	27са, 30м, длина свыше 4 м	89,92	89,92	0,00	0,00	0,00	6,96
35-01-617-07	36м, длина до 4 м	128,42	128,42	0,00	0,00	0,00	9,94
35-01-617-08	36м, длина свыше 4 м	96,38	96,38	0,00	0,00	0,00	7,46
35-01-617-09	36с, 45м, длина до 4 м	99,48	99,48	0,00	0,00	0,00	7,7
35-01-617-10	36с, 45м, длина свыше 4 м	74,42	74,42	0,00	0,00	0,00	5,76

**Таблица 35-01-618. Установка проводников**

Измеритель: 1 т стальных проводников

Установка проводников, коробчатые из сварных уголков размером:

35-01-618-01	170x160x12 мм, одинарные	10111,19	145,24	1,45	0,00	9964,50	11,4
35-01-618-02	170x160x12 мм, парные	10077,65	111,70	1,45	0,00	9964,50	9,03
35-01-618-03	200x190x16 мм, одинарные	10001,12	93,25	1,45	0,00	9906,42	7,65
35-01-618-04	200x190x16 мм, парные	9979,92	72,05	1,45	0,00	9906,42	6,19

Установка проводников, стальные из рельсов типа:

35-01-618-05	р-43 одинарные с ложными проводниками (509-9195) Скобы зажимные (литье стальное), (т)	15009,95	166,66	15,59	0,00	14827,70	14,1
		-	-	-	-	(0,2)	-
35-01-618-06	р-43 одинарные без ложных проводников (509-9195) Скобы зажимные (литье стальное), (т)	5181,66	161,80	1,78	0,00	5018,08	12,7
		-	-	-	-	(0,2)	-
35-01-618-07	р-43 одинарные парные (509-9195) Скобы зажимные (литье стальное), (т)	4985,85	113,12	1,78	0,00	4870,95	9,28
		-	-	-	-	(0,21)	-
35-01-618-08	р-50 одинарные с ложными проводниками (509-9195) Скобы зажимные (литье стальное), (т)	5729,84	146,56	15,72	0,00	5567,56	12,8
		-	-	-	-	(0,28)	-
35-01-618-09	р-50 одинарные без ложных проводников (509-9195) Скобы зажимные (литье стальное), (т)	5710,45	141,02	1,87	0,00	5567,56	11,4
		-	-	-	-	(0,28)	-

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
35-01-618-10 (509-9195)	р-50 одинарные парные Скобы зажимные (литье стальное), (т)	5504,35	98,47	1,91	0,00	5403,97 (0,31)	8,46

**Таблица 35-01-619. Установка деревянных проводников**

Измеритель: 100 м деревянных проводников

35-01-619-01	Установка деревянных проводников, одинарные	9766,32	893,54	17,18	0,00	8855,60	74,4
<b>Установка деревянных проводников, парные с расстоянием между тыльными частями проводников:</b>							
35-01-619-02	до 150 мм	9439,45	684,71	17,06	0,00	8737,68	59,8
35-01-619-03	свыше 150 мм	12723,00	702,90	23,78	0,00	11996,32	66

**Таблица 35-01-620. Бурение шпуров в бетонной крепи ствола круглого сечения лестничного отделения для устройства опор из анкеров**

Измеритель: 10 анкеров

35-01-620-01	Бурение шпуров в бетонной крепи ствола круглого сечения лестничного отделения для устройства опор из анкеров	332,53	75,88	237,58	0,00	19,07	6,42
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(0,04)	-
(402-9062)	Раствор цементный марки 200, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,01)	-

**Таблица 35-01-621. Установка деревянных полков в стволах круглого сечения лестничного отделения**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> полка

35-01-621-01	Установка деревянных полков в стволах круглого сечения лестничного отделения	559756,75	1662,88	50,05	0,00	558043,82	152
--------------	--	-----------	---------	-------	------	-----------	-----

**Таблица 35-01-622. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения**Измеритель: 1 м<sup>2</sup> железобетонного полка

35-01-622-01	Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения	248,22	246,77	1,45	0,00	0,00	19,1
(403-9015)	Плиты железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(1)	-

**Таблица 35-01-623. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> обшивки

35-01-623-01	Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения	1981,74	309,86	7,30	0,00	1664,58	25,8
--------------	--	---------	--------	------	------	---------	------

**Таблица 35-01-624. Обшивка сварными решетками в стволах круглого сечения лестничного отделения**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

35-01-624-01	Обшивка сварными решетками в стволах круглого сечения лестничного отделения	143,75	140,14	3,61	0,00	0,00	11
(201-9081)	Звенья сетчатой ограды 1,5x3 м, (т)	-	-	-	-	(1)	-

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

**Таблица 35-01-625. Обшивка металлической сеткой в стволах круглого сечения лестничного отделения**

Измеритель: 1 т сетки

35-01-625-01	Обшивка металлической сеткой в стволах круглого сечения лестничного отделения	6875,72	449,62	1,45	0,00	6424,65	34,8
--------------	---	---------	--------	------	------	---------	------

**Таблица 35-01-626. Устройство углубочных отделений в стволах круглого сечения**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> обшивки

35-01-626-01	Устройство углубочных отделений в стволах круглого сечения	43742,67	315,59	5,64	0,00	43421,44	26,7
--------------	--	----------	--------	------	------	----------	------

**Таблица 35-01-627. Установка металлических лестниц и блоков лестничного отделения в стволах круглого сечения**

Измеритель: 1 т металлических конструкций

35-01-627-01	Установка металлических лестниц в стволах круглого сечения	303,73	122,61	1,45	0,00	179,67	9,77
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(1)	-

Установка блоков лестничного отделения в стволах круглого сечения :

35-01-627-02	с заделкой двух концов в лунки и сболчиванием	7801,53	206,72	1,45	0,00	7593,36	16
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,2)	-
35-01-627-03	с приболчиванием к анкерам	7801,83	214,47	1,45	0,00	7585,91	16,6

**Таблица 35-01-628. Установка деревянных лестниц в стволах круглого сечения**

Измеритель: 100 м лестницы

35-01-628-01	Установка деревянных лестниц в стволах круглого сечения	23225,90	1624,94	3,11	0,00	21597,85	226
--------------	---	----------	---------	------	------	----------	-----

**Подраздел 1.36. ПОСТОЯННЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ, СТРЕЛОЧНЫЕ ПЕРЕВОДЫ, СЪЕЗДЫ**

**Таблица 35-01-638. Укладка постоянных рельсовых путей**

Измеритель: 1 км однопутного пути

Укладка постоянных рельсовых путей, ширина колеи:

35-01-638-01	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона до 13 градусов	286529,79	5582,37	479,49	0,00	280467,93	587
35-01-638-02	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	288004,62	6224,14	1312,55	0,00	280467,93	647
35-01-638-03	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	288658,67	6812,48	1378,26	0,00	280467,93	698
35-01-638-04	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-18 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	290460,71	8502,52	1490,26	0,00	280467,93	788
35-01-638-05	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	446058,72	6815,00	635,45	0,00	438608,27	725

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-638-06	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	447838,65	7569,96	1660,42	0,00	438608,27	796
35-01-638-07	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	448602,46	8253,96	1740,23	0,00	438608,27	858
35-01-638-08	600 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	450751,52	10266,60	1876,65	0,00	438608,27	964
35-01-638-09	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	447619,12	8375,40	635,45	0,00	438608,27	891
35-01-638-10	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	449867,68	9369,88	1889,53	0,00	438608,27	974
35-01-638-11	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	536544,29	10904,00	861,71	0,00	524778,58	1160
35-01-638-12	600 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	538489,43	11316,90	2393,95	0,00	524778,58	1190
35-01-638-13	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	565994,95	10150,70	1164,99	0,00	554679,26	1190
35-01-638-14	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	568779,85	11274,60	2825,99	0,00	554679,26	1290
35-01-638-15	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	569847,94	12226,80	2941,88	0,00	554679,26	1380
35-01-638-16	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-33 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	572991,88	15177,60	3135,02	0,00	554679,26	1530
35-01-638-17	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона до 13 градусов	662137,18	14169,60	1574,18	0,00	646393,40	1640
35-01-638-18	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	666030,31	15770,80	3866,11	0,00	646393,40	1780
35-01-638-19	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	667559,59	17132,70	4033,49	0,00	646393,40	1910
35-01-638-20	750 мм, деревянные шпалы, тип рельсов Р-43 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	671727,69	21030,40	4303,89	0,00	646393,40	2120

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
<b>Таблица 35-01-639. Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм</b>							
Измеритель: 1 км одноколейного пути							
<b>Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм, деревянные шпалы, тип рельсов:</b>							
35-01-639-01	Р-18 выработки с углами наклона до 13 градусов	320298,90	6291,48	479,49	0,00	313527,93	654
35-01-639-02	Р-18 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	322005,84	7066,24	1411,67	0,00	313527,93	724
35-01-639-03	Р-18 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	322816,64	7797,12	1491,59	0,00	313527,93	786
35-01-639-04	Р-18 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	324902,26	9747,54	1626,79	0,00	313527,93	891
35-01-639-05	Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	480038,20	7734,48	635,45	0,00	471668,27	804
35-01-639-06	Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	482114,01	8666,88	1778,86	0,00	471668,27	888
35-01-639-07	Р-24 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	482920,51	9379,36	1872,88	0,00	471668,27	961
35-01-639-08	Р-24 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	485468,30	11761,10	2038,93	0,00	471668,27	1090
35-01-639-09	Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	568897,49	10197,20	861,71	0,00	557838,58	1060
35-01-639-10	Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	571625,98	11419,20	2368,20	0,00	557838,58	1170
35-01-639-11	Р-33 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	572735,55	12395,20	2501,77	0,00	557838,58	1270
35-01-639-12	Р-33 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	575976,07	15429,70	2707,79	0,00	557838,58	1430
35-01-639-13	Р-38 выработки с углами наклона до 13 градусов	522160,79	13022,60	1405,69	0,00	507732,50	1490
35-01-639-14	Р-38 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	525755,50	14531,40	3491,60	0,00	507732,50	1620
35-01-639-15	Р-38 выработки с углами наклона от 31 до 45 градусов	676344,96	14945,40	1569,36	0,00	659830,20	1710
35-01-639-16	Р-38 выработки с углами наклона свыше 45 градусов	680576,78	16773,90	3977,18	0,00	659825,70	1870
<b>Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм, железобетонные шпалы, тип рельсов:</b>							
35-01-639-17	Р-24 выработки с углами наклона до 13 градусов	482384,32	10080,60	635,45	0,00	471668,27	1060
35-01-639-18	Р-24 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	484956,53	11159,20	2129,06	0,00	471668,27	1160
35-01-639-19	Р-33 выработки с углами наклона до 13 градусов	571348,59	12648,30	861,71	0,00	557838,58	1330
35-01-639-20	Р-33 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	574625,38	14045,20	2741,60	0,00	557838,58	1460
35-01-639-21	Р-38 выработки с углами наклона до 13 градусов	524908,99	15770,80	1405,69	0,00	507732,50	1780
35-01-639-22	Р-38 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	529128,36	17505,10	3890,76	0,00	507732,50	1930
35-01-639-23	Р-43 выработки с углами наклона до 13 градусов	679385,36	17985,80	1569,36	0,00	659830,20	2030
35-01-639-24	Р-43 выработки с углами наклона от 13 до 30 градусов	684289,86	20044,70	4414,96	0,00	659830,20	2210
<b>Таблица 35-01-640. Укладка постоянных рельсовых путей</b>							
Измеритель: 1 км одноколейного пути							
<b>Крепление рельсов к лежанам, тип рельсов:</b>							
35-01-640-01	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона до 13 градусов	456420,03	9908,60	808,75	0,00	445702,68	1030

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			
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
35-01-640-02	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона от 13 до 35 градусов	458613,83	12102,40	808,75	0,00	445702,68	1240
35-01-640-03	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона до 13 градусов	398329,94	13566,40	996,50	0,00	383767,04	1390
35-01-640-04	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона от 13 до 45 градусов	401429,14	16665,60	996,50	0,00	383767,04	1680
<b>Укладка шпал в путевой бетон, тип рельсов:</b>							
35-01-640-05	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона до 13 градусов	438801,88	9985,50	823,19	0,00	427993,19	1050
(101-9074)	<i>Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)</i>	-	-	-	-	(1430)	-
35-01-640-06	Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона от 13 до 45 градусов	441016,38	12200,00	823,19	0,00	427993,19	1250
(101-9074)	<i>Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)</i>	-	-	-	-	(1430)	-
35-01-640-07	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона до 13 градусов	367376,87	13566,40	986,87	0,00	352823,60	1390
(101-9074)	<i>Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)</i>	-	-	-	-	(1430)	-
35-01-640-08	Р-38, ширина колеи 1400 мм выработки с углами наклона от 13 до 45 градусов	370476,07	16665,60	986,87	0,00	352823,60	1680
(101-9074)	<i>Пруток присадочный полипропиленовый, (кг)</i>	-	-	-	-	(1430)	-
<b>Укладка в путевой бетон с креплением рельсов металлическими стяжками через 0,7 м, тип рельсов Р-33, ширина колеи 900 мм выработки с углами наклона:</b>							
35-01-640-09	до 13 градусов	397349,97	8177,00	649,89	0,00	388523,08	850
35-01-640-10	от 13 до 30 градусов	398376,65	9203,68	649,89	0,00	388523,08	943
35-01-640-11	от 31 до 45 градусов	399225,77	10052,80	649,89	0,00	388523,08	1030
35-01-640-12	свыше 45 градусов	401863,37	12690,40	649,89	0,00	388523,08	1160

**Таблица 35-01-641. Укладка путевого бетона**

Измеритель: 100 м³ бетона

Укладка путевого бетона, выработки с углами наклона:

35-01-641-01 (401-9001)	до 13 градусов <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	3390,01	3114,05	275,96	0,00	0,00 (102)	305
35-01-641-02 (401-9001)	от 13 до 45 градусов <i>Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)</i>	4200,66	3891,60	309,06	0,00	0,00 (102)	376

**Таблица 35-01-642. Устройство стрелочных переводов**

Измеритель: 1 стрелочный перевод

Устройство стрелочных переводов, тип рельсов:

35-01-642-01	Р-18, ширина колеи 600-750 мм, марка крестовины 1:2;1:3	323613,12	158,26	7,10	0,00	323447,76	15,5
35-01-642-02	Р-18, ширина колеи 600-750 мм, марка крестовины 1:4	389120,65	163,68	9,38	0,00	388947,59	16,5
35-01-642-03	Р-24, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:2	192684,36	190,44	6,81	0,00	192487,11	18,4
35-01-642-04	Р-24, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:4	454733,21	204,35	11,83	0,00	454517,03	20,6
35-01-642-05	Р-24, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:2;1:3	454677,63	205,34	12,04	0,00	454460,25	20,7



ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-642-06	Р-24, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:4;1:5	847670,76	221,26	17,18	0,00	847432,32	23
35-01-642-07	Р-33, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:3	532831,24	322,64	15,89	0,00	532492,71	31,6
35-01-642-08	Р-33, ширина колеи 600 мм, марка крестовины 1:4	886254,99	328,96	18,30	0,00	885907,73	32,7
35-01-642-09	Р-33, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:5	1370611,60	341,25	22,20	0,00	1370248,15	34,4
35-01-642-10	Р-38, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:5	1606169,29	352,09	27,14	0,00	1605790,06	36,6
35-01-642-11	Р-38, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:9	3215641,85	426,05	37,56	0,00	3215178,24	44,8
35-01-642-12	Р-38, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:11	3922128,87	439,42	43,33	0,00	3921646,12	47,3
35-01-642-13	Р-43, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:5	2063715,15	469,46	34,65	0,00	2063211,04	48,1
35-01-642-14	Р-43, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:9	3647584,68	506,31	49,59	0,00	3647028,78	54,5
35-01-642-15	Р-43, ширина колеи 900 мм, марка крестовины 1:11	4433171,35	535,10	56,32	0,00	4432579,93	57,6

**Таблица 35-01-643. Устройство съездов**

Измеритель: 1 съезд

Устройство съездов, тип рельсов:

35-01-643-01 (105-9126)	Р-18, ширина колеи 600-750 мм Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)	2324,75	357,13	17,80	0,00	1949,82 (1)	35,5
35-01-643-02 (105-9126)	Р-18, ширина колеи 900 мм Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)	2944,33	441,63	22,62	0,00	2480,08 (1)	43,9
35-01-643-03 (105-9126)	Р-24, ширина колеи 900 мм Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)	3547,01	453,34	26,98	0,00	3066,69 (1)	45,7
35-01-643-04 (105-9126)	Р-33, ширина колеи 600-900 мм Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)	4445,08	823,36	48,64	0,00	3573,08 (1)	83
35-01-643-05 (105-9126)	Р-38, ширина колеи 900 мм Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)	4646,80	891,45	32,25	0,00	3723,10 (1)	84,9
35-01-643-06 (105-9126)	Р-43, ширина колеи 900 мм Съезды перекрестные типа Р-50 марки 2/9, (компл.)	4984,81	1060,50	43,33	0,00	3880,98 (1)	101

**Таблица 35-01-644. Балластировка рельсовых путей, стрелочных переводов и съездов при углах наклона выработок до 30 градусов**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> проектного объема балласта

Балластировка рельсовых путей, стрелочных переводов и съездов при углах наклона выработок до 30 градусов:

35-01-644-01 (408-9170)	щебень, шлак Балласт, (м <sup>3</sup> )	2230,10	2003,84	226,26	0,00	0,00 (112)	202
35-01-644-02 (408-9170)	бетон Балласт, (м <sup>3</sup> )	1857,12	1668,42	188,70	0,00	0,00 (112)	186

**Таблица 35-01-645. Укладка рельсовых путей без шпал (на анкерах) в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов**

Измеритель: 1 км одноколейного пути

Укладка рельсовых путей без шпал (на анкерах) в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов, тип рельсов:

35-01-645-01	Р-18	190491,98	3830,19	1518,09	0,00	185143,70	427
--------------	------	-----------	---------	---------	------	-----------	-----

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
35-01-645-02	Р-24	345812,71	4545,18	1667,33	0,00	339600,20	513
35-01-645-03	Р-33	452827,99	6688,50	1859,89	0,00	444279,60	637

Таблица 35-01-646. Временные рельсовые пути

Измеритель: 1 км однопутного пути

Укладка временного рельсового пути, тип рельсов:

35-01-646-01	Р-18 в выработках с углами наклона до 2 градусов <i>Балласт, (м³)</i>	348246,21	7455,00	235,89	0,00	340555,32	710
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-02	Р-18 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов <i>Балласт, (м³)</i>	72438,49	7348,50	192,56	0,00	64897,43	690
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-03	Р-18 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов <i>Балласт, (м³)</i>	74644,17	8524,10	1222,64	0,00	64897,43	790
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-04	Р-24 в выработках с углами наклона до 2 градусов <i>Балласт, (м³)</i>	379780,58	8715,00	279,21	0,00	370786,37	830
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-05	Р-24 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов <i>Балласт, (м³)</i>	53249,94	8594,55	221,44	0,00	44433,95	807
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-06	Р-24 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов <i>Балласт, (м³)</i>	55312,45	9490,95	1380,28	0,00	44441,22	917
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-07	Р-33 в выработках с углами наклона до 2 градусов <i>Рельсы железнодорожные для подземного транспорта типа Р-33, (т)</i> <i>Балласт, (м³)</i>	339767,29	10437,00	361,05	0,00	328969,24	980
(108-9032)	-	-	-	-	-	(11,5)	-
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-08	Р-33 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов <i>Рельсы железнодорожные для подземного транспорта типа Р-33, (т)</i> <i>Балласт, (м³)</i>	61756,37	10011,00	269,58	0,00	51475,79	940
(108-9032)	-	-	-	-	-	(10)	-
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
35-01-646-09	Р-33 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов <i>Балласт, (м³)</i>	64557,23	11395,50	1685,94	0,00	51475,79	1070
(408-9170)	-	-	-	-	-	(50)	-
Снятие временного рельсового пути, тип рельсов:							
35-01-646-10	Р-18 в выработках с углами наклона до 2 градусов	2347,39	2212,60	134,79	0,00	0,00	230
35-01-646-11	Р-18 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	2208,88	2112,60	96,28	0,00	0,00	210
35-01-646-12	Р-18 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	2510,68	2414,40	96,28	0,00	0,00	240
35-01-646-13	Р-24 в выработках с углами наклона до 2 градусов	3058,02	2879,90	178,12	0,00	0,00	310
35-01-646-14	Р-24 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	2302,75	2182,40	120,35	0,00	0,00	220
35-01-646-15	Р-24 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	2600,35	2480,00	120,35	0,00	0,00	250
35-01-646-16	Р-33 в выработках с углами наклона до 2 градусов	3455,96	3196,00	259,96	0,00	0,00	340
35-01-646-17	Р-33 в выработках с углами наклона от 2 до 13 градусов	3144,49	2976,00	168,49	0,00	0,00	300
35-01-646-18	Р-33 в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	3541,29	3372,80	168,49	0,00	0,00	340

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 35-01-647. Временные стрелочные переводы</b>							
Измеритель: 1 км однопутного пути							
Укладка временных стрелочных переводов, ширина колен:							
35-01-647-01	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:2 <i>Балласт, (м³)</i>	13433,65	140,27	1,45	0,00	13291,93	13
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,15)	-
35-01-647-02	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:3 <i>Балласт, (м³)</i>	13512,64	138,60	1,87	0,00	13372,17	13,2
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,19)	-
35-01-647-03	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:4 <i>Балласт, (м³)</i>	13557,11	143,78	2,53	0,00	13410,80	13,5
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,32)	-
35-01-647-04	600 -750 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2 <i>Балласт, (м³)</i>	13479,59	177,23	1,62	0,00	13300,74	16,2
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,15)	-
35-01-647-05	600 -750 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:4 <i>Балласт, (м³)</i>	13662,38	181,27	3,03	0,00	13478,08	16,8
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,33)	-
35-01-647-06	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2 <i>Балласт, (м³)</i>	13594,72	176,96	2,28	0,00	13415,48	16,4
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,203)	-
35-01-647-07	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:3 <i>Балласт, (м³)</i>	13643,53	181,27	3,11	0,00	13459,15	16,8
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,36)	-
35-01-647-08	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:4 <i>Балласт, (м³)</i>	13769,36	183,43	3,65	0,00	13582,28	17
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-647-09	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:5 <i>Балласт, (м³)</i>	13897,87	185,31	4,52	0,00	13708,04	17,4
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,48)	-
35-01-647-10	900 тип рельсов Р-33 марка крестовины 1:4 <i>Балласт, (м³)</i>	13969,96	286,49	5,31	0,00	13678,16	26,9
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,43)	-
35-01-647-11	900 тип рельсов Р-33 марка крестовины 1:5 <i>Балласт, (м³)</i>	14105,11	292,88	6,27	0,00	13805,96	27,5
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,52)	-
35-01-647-12	900 тип рельсов Р-38 марка крестовины 1:9 <i>Балласт, (м³)</i>	14900,15	344,00	9,13	0,00	14547,02	32,3
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,5)	-
35-01-647-13	900 тип рельсов Р-38 марка крестовины 1:11 <i>Балласт, (м³)</i>	15220,18	345,45	10,58	0,00	14864,15	32,9
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,5)	-
35-01-647-14	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:5 <i>Балласт, (м³)</i>	14404,53	387,66	7,89	0,00	14008,98	36,4
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,6)	-
35-01-647-15	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:9 <i>Балласт, (м³)</i>	15138,50	397,95	11,54	0,00	14729,01	37,9
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,6)	-
35-01-647-16	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:11 <i>Балласт, (м³)</i>	15514,88	400,55	12,99	0,00	15101,34	38,7
(408-9170)	-	-	-	-	-	(0,6)	-
<b>Снятие временных стрелочных переводов:</b>							
35-01-647-17	600 -750 тип рельсов Р-18 марка крестовины 1:2,1:3,1:4	52,13	50,72	1,41	0,00	0,00	4,83
35-01-647-18	600 -750 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2,1:4	65,31	63,11	2,20	0,00	0,00	6,01
35-01-647-19	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:2,1:3	64,51	62,31	2,20	0,00	0,00	6,02
35-01-647-20	900 тип рельсов Р-24 марка крестовины 1:4,1:5	68,23	64,99	3,24	0,00	0,00	6,46

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-647-21	900 тип рельсов Р-33 марка крестовины 1:4,1:5	78,12	73,64	4,48	0,00	0,00	7,32
35-01-647-22	900 тип рельсов Р-38 марка крестовины 1:9,1:11	102,76	95,17	7,59	0,00	0,00	9,46
35-01-647-23	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:5	102,81	97,08	5,73	0,00	0,00	9,65
35-01-647-24	900 тип рельсов Р-43 марка крестовины 1:9,1:11	124,35	114,68	9,67	0,00	0,00	11,4

Таблица 35-01-648. Разработка водоотливных канавок в горизонтальных выработках

Измеритель: 100 м канавки

Разработка водоотливных канавок в горизонтальных выработках, способ разработки:

35-01-648-01	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения до 0,15 м <sup>2</sup>	1050,94	735,27	315,67	0,00	0,00	66,3
35-01-648-02	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения 0,15 - 0,3 м <sup>2</sup>	1501,89	947,09	554,80	0,00	0,00	85,4
35-01-648-03	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,15 м <sup>2</sup>	889,51	713,09	176,42	0,00	0,00	64,3
35-01-648-04	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения 0,15 - 0,3 м <sup>2</sup>	1165,09	921,58	243,51	0,00	0,00	83,1
35-01-648-05	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения до 0,15 м <sup>2</sup>	1171,87	557,83	588,62	0,00	25,42	50,3
35-01-648-06	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения 0,15 - 0,3 м <sup>2</sup>	1488,38	706,72	736,40	0,00	45,26	64,6
35-01-648-07	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения до 0,15 м <sup>2</sup>	685,39	312,88	347,09	0,00	25,42	28,6
35-01-648-08	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения 0,15 - 0,3 м <sup>2</sup>	901,06	408,06	447,74	0,00	45,26	37,3
35-01-648-09	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,15 м <sup>2</sup>	1090,19	533,87	529,04	0,00	27,28	48,8
35-01-648-10	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения 0,15 - 0,3 м <sup>2</sup>	1414,21	683,75	676,52	0,00	53,94	62,5
35-01-648-11	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения до 0,15 м <sup>2</sup>	1244,75	612,64	604,83	0,00	27,28	56
35-01-648-12	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения 0,15 - 0,3 м <sup>2</sup>	1637,90	796,43	787,53	0,00	53,94	72,8
35-01-648-13	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения до 0,15 м <sup>2</sup>	1690,34	823,78	813,86	0,00	52,70	75,3
35-01-648-14	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения 0,15 - 0,3 м <sup>2</sup>	2228,51	1069,93	1055,04	0,00	103,54	97,8

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
<b>Таблица 35-01-649. Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках</b>							
Измеритель: 100 м канавки							
<b>Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках до 13 градусов:</b>							
35-01-649-01	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	857,21	715,31	141,90	0,00	0,00	64,5
35-01-649-02	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения свыше 0,06 м <sup>2</sup>	867,72	705,32	162,40	0,00	0,00	63,6
35-01-649-03	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	876,61	708,65	167,96	0,00	0,00	63,9
35-01-649-04	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	645,69	300,54	333,99	0,00	11,16	27,1
35-01-649-05	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1124,35	528,40	584,79	0,00	11,16	48,3
35-01-649-06	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 - 1,5, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1049,15	525,67	512,32	0,00	11,16	47,4
35-01-649-07	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения свыше 0,06 м <sup>2</sup>	1063,30	530,10	517,08	0,00	16,12	47,8
35-01-649-08	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5 - 2, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1207,08	605,51	590,41	0,00	11,16	54,6
35-01-649-09	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения свыше 0,06 м <sup>2</sup>	1220,58	609,95	594,51	0,00	16,12	55
35-01-649-10	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1603,87	801,81	780,36	0,00	21,70	72,3
35-01-649-11	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения свыше 0,06 м <sup>2</sup>	1623,05	807,35	785,32	0,00	30,38	72,8
<b>Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках 13-30 градусов:</b>							
35-01-649-12	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	979,41	820,66	158,75	0,00	0,00	74
35-01-649-13	вручную, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1006,77	819,55	187,22	0,00	0,00	73,9
35-01-649-14	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 (уголь), площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1016,77	823,99	192,78	0,00	0,00	74,3
35-01-649-15	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	733,18	342,68	379,34	0,00	11,16	30,9
35-01-649-16	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1 - 1,5, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1303,77	618,82	673,79	0,00	11,16	55,8
35-01-649-17	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1-1,5, площадь сечения свыше 0,06 м <sup>2</sup>	1206,53	605,51	589,86	0,00	11,16	54,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-649-18	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5 - 2, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1218,83	609,95	592,76	0,00	16,12	55
35-01-649-19	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 1,5-2, площадь сечения свыше 0,06 м <sup>2</sup>	1387,53	696,45	679,92	0,00	11,16	62,8
35-01-649-20	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения до 0,06 м <sup>2</sup>	1399,83	700,89	682,82	0,00	16,12	63,2
35-01-649-21	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3, площадь сечения свыше 0,06 м <sup>2</sup>	1852,79	928,23	902,86	0,00	21,70	83,7

**Таблица 35-01-650. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в горизонтальных выработках в шахтах, не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м канавки

**Разработка водоотливных канавок взрывным способом в горизонтальных выработках в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения в проходке:**

35-01-650-01	до 0,15 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	3086,10	745,25	1421,88	0,00	918,97	67,2
35-01-650-02	до 0,15 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	3882,04	1038,21	1771,51	0,00	1072,32	94,9
35-01-650-03	до 0,15 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-20	6857,73	1650,87	3101,69	0,00	2105,17	153
35-01-650-04	от 0,15 до 3 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	4785,44	968,16	1866,72	0,00	1950,56	87,3
35-01-650-05	от 0,15 до 3 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	6167,22	1334,68	2555,16	0,00	2277,38	122
35-01-650-06	от 0,15 до 3 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-20	10413,39	2093,26	3850,37	0,00	4469,76	194

**Таблица 35-01-651. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли**

Измеритель: 100 м канавки

**Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли, угол наклона выработки до 13 градусов, площадь сечения в проходке:**

35-01-651-01	до 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	2506,23	724,18	1373,03	0,00	409,02	65,3
35-01-651-02	до 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	3423,68	1013,04	1932,58	0,00	478,06	92,6
35-01-651-03	до 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-20	5606,87	1619,12	3050,92	0,00	936,83	148
35-01-651-04	свыше 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	2703,06	730,83	1389,51	0,00	582,72	65,9
35-01-651-05	свыше 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	3663,75	1034,70	1949,22	0,00	679,83	93,3
35-01-651-06	свыше 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-20	6154,49	1663,50	3158,18	0,00	1332,81	150
<b>Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли, угол наклона выработки 13-30 градусов, площадь сечения в проходке до 0,06 м<sup>2</sup>, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-651-07	до 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	2843,32	838,40	1587,90	0,00	417,02	75,6
35-01-651-08	до 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	3896,53	1186,63	2231,84	0,00	478,06	107
35-01-651-09	до 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-20	6332,73	1870,74	3525,16	0,00	936,83	171

ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-651-10	свыше 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 4-6	3032,36	845,06	1604,58	0,00	582,72	76,2
35-01-651-11	свыше 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7-9	4025,18	1094,00	2251,35	0,00	679,83	100
35-01-651-12	свыше 0,06 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 10-20	6781,80	1907,48	3541,51	0,00	1332,81	172

**Таблица 35-01-652. Перекрытие водоотливных канавок**

Измеритель: 100 м канавки

**Перекрытие водоотливных канавок, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов:**

35-01-652-01	дерево с укладкой на кругляк и боковым ограждением	4545,70	423,20	27,93	0,00	4094,57	46,1
35-01-652-02	железобетонная плита с укладкой на лоток <i>Крышки сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	333,20	288,42	44,78	0,00	0,00	33
		-	-	-	-	(2,1)	-
35-01-652-03	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с одной стороны <i>Плиты железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i> <i>Крышки сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	1869,37	638,66	77,52	0,00	1153,19	71,2
		-	-	-	-	(0,8)	-
		-	-	-	-	(2,1)	-
35-01-652-04	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с двух сторон <i>Плиты железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i> <i>Крышки сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	2254,94	854,46	96,28	0,00	1304,20	90,9
		-	-	-	-	(1,6)	-
		-	-	-	-	(2,1)	-

**Перекрытие водоотливных канавок, наклонные выработки 13-30 градусов:**

35-01-652-05	дерево с укладкой на кругляк и боковым ограждением	4603,78	481,28	27,93	0,00	4094,57	51,2
35-01-652-06	железобетонная плита с укладкой на лоток <i>Крышки сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	355,77	310,99	44,78	0,00	0,00	35,1
		-	-	-	-	(2,1)	-
35-01-652-07	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с одной стороны <i>Плиты железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i> <i>Крышки сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	1939,41	708,70	77,52	0,00	1153,19	77,2
		-	-	-	-	(0,8)	-
		-	-	-	-	(2,1)	-
35-01-652-08	железобетонная плита с укладкой на кругляк с плитами поддерживающими балластный слой с двух сторон <i>Плиты железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i> <i>Крышки сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	2327,32	926,84	96,28	0,00	1304,20	98,6
		-	-	-	-	(1,6)	-
		-	-	-	-	(2,1)	-

**Таблица 35-01-653. Крепление водоотливных канавок желобов деревом**

Измеритель: 100 м канавки

**Крепление водоотливных канавок желобов деревом, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, отдельные щиты с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):**

35-01-653-01	до 0,06 (0,1) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород уголь	8323,88	1063,68	29,84	0,00	7230,36	128
35-01-653-02	до 0,06 (0,1) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород б и ниже	8462,93	1202,73	29,84	0,00	7230,36	141

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
35-01-653-03	до 0,06 (0,1) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 и выше	8749,22	1489,02	29,84	0,00	7230,36	166
35-01-653-04	от 0,06 (0,1) до 0,12 (0,2) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород уголь	10273,50	1194,80	35,61	0,00	9043,09	145
35-01-653-05	от 0,06 (0,1) до 0,12 (0,2) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 6 и ниже	10460,56	1381,86	35,61	0,00	9043,09	162
35-01-653-06	от 0,06 (0,1) до 0,12 (0,2) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 и выше	10735,52	1656,82	35,61	0,00	9043,09	187
35-01-653-07	от 0,12 (0,2) до 0,21 (0,3) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород уголь	12119,23	1398,92	40,42	0,00	10679,89	164
35-01-653-08	от 0,12 (0,2) до 0,21 (0,3) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 6 и ниже	12203,51	1483,20	40,42	0,00	10679,89	180
35-01-653-09	от 0,12 (0,2) до 0,21 (0,3) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 и выше	12468,96	1748,65	40,42	0,00	10679,89	205
<b>Крепление водоотливных канавок желобов деревом, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, готовые желобы с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):</b>							
35-01-653-10	от 0,11 (0,15) м <sup>2</sup>	8599,28	834,04	59,68	0,00	7705,56	116
35-01-653-11	от 0,11 (0,15) до 0,2 (0,29) м <sup>2</sup>	11613,42	869,99	63,54	0,00	10679,89	121
<b>Крепление водоотливных канавок желобов деревом, наклонные выработки 13-30 градусов, отдельные щиты с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):</b>							
35-01-653-12	до 0,04 (0,06) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород уголь	7152,37	1098,64	17,80	0,00	6035,93	124
35-01-653-13	до 0,04 (0,06) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 6 и ниже	7323,53	1269,80	17,80	0,00	6035,93	140
35-01-653-14	до 0,04 (0,06) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 и выше	7551,07	1497,34	17,80	0,00	6035,93	169
35-01-653-15	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород уголь	8327,42	1140,48	21,87	0,00	7165,07	132
35-01-653-16	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 6 и ниже	8498,22	1311,28	21,87	0,00	7165,07	148
35-01-653-17	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 7 и выше	8811,80	1624,86	21,87	0,00	7165,07	177
<b>Крепление водоотливных канавок желобов деревом, наклонные выработки 13-30 градусов, готовые желобы с перекрытием при сечении канавки в свету(в проходке):</b>							
35-01-653-18	до 0,04 (0,06) м <sup>2</sup>	6717,17	663,44	17,80	0,00	6035,93	84,3
35-01-653-19	от 0,04 (0,06) до 0,06 (0,14) м <sup>2</sup>	7805,08	796,61	21,87	0,00	6986,60	92,2

**Таблица 35-01-654. Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия**

Измеритель: 100 м канавки

<b>Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, площадь сечения канавки в свету(в проходке):</b>							
35-01-654-01 (401-9022)	до 0,07 (0,15) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	2053,79	1221,30	75,54	0,00	756,95 (11,5)	118
35-01-654-02 (401-9022)	от 0,07 (0,15) до 0,17 (0,3) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	2490,42	1267,56	90,48	0,00	1132,38 (17)	126
35-01-654-03 (401-9022)	от 0,17 (0,3) до 0,24 (0,4) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	4083,24	2287,04	149,55	0,00	1646,65 (25)	224
35-01-654-04 (401-9022)	от 0,24 (0,4) до 0,43 (0,6) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	4852,54	2715,86	177,51	0,00	1959,17 (29,7)	266
35-01-654-05 (401-9022)	от 0,43 (0,6) до 0,55 (0,8) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	6193,49	3461,19	226,56	0,00	2505,74 (37,9)	339



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
35-01-654-06 (401-9022)	от 0,55 (0,8) до 0,8 (1,1) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	7733,87	4318,83	282,87	0,00	3132,17 (47,4)	423
<b>Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия, наклонные выработки 13-30 градусов, площадь сечения канавки в свету(в проходке):</b>							
35-01-654-07 (401-9022)	до 0,07 (0,15) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	2236,79	1397,25	82,59	0,00	756,95 (11,5)	135
35-01-654-08 (401-9022)	от 0,07 (0,15) до 0,17 (0,3) м <sup>2</sup> Бетон тяжелый, (м <sup>3</sup> )	2699,61	1469,70	97,53	0,00	1132,38 (17)	142
<b>Таблица 35-01-655. Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном</b>							
Измеритель: 100 м канавки							
<b>Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, с укладкой железобетонных крышек на кругляк без балластного слоя, площадь сечения канавки в свету(в проходке):</b>							
35-01-655-01 (403-9023)	до 0,1 (0,15) м <sup>2</sup> Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	2719,48	1421,37	144,92	0,00	1153,19 (2,5)	153
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(3,8)	-
35-01-655-02 (403-9023)	от 0,1 (0,15) до 0,15 (0,2) м <sup>2</sup> Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	2874,05	1542,24	178,62	0,00	1153,19 (2,5)	168
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(5,4)	-
35-01-655-03 (403-9023)	от 0,15 (0,2) до 0,21 (0,3) м <sup>2</sup> Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	2784,43	1394,86	236,38	0,00	1153,19 (2,5)	194
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(8,1)	-
<b>Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, с плитами, поддерживающими балластный слой с одной стороны, площадь сечения канавки в свету(в проходке):</b>							
35-01-655-04 (403-9015)	до 0,07 (0,1) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> )	3234,54	1664,26	272,95	0,00	1297,33 (0,8)	173
(403-9023)	Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,1)	-
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,9)	-
35-01-655-05 (403-9015)	от 0,07 (0,1) до 0,11 (0,15) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> )	3327,76	1710,80	319,63	0,00	1297,33 (0,8)	182
(403-9023)	Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,1)	-
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(3,8)	-
35-01-655-06 (403-9015)	от 0,11 (0,15) до 0,15 (0,2) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> )	3493,82	1808,46	388,03	0,00	1297,33 (0,8)	197
(403-9023)	Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,1)	-
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(5,4)	-
35-01-655-07 (403-9015)	от 0,15 (0,2) до 0,25 (0,35) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> )	4174,39	2098,98	558,42	0,00	1516,99 (0,8)	234
(403-9023)	Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,5)	-
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(8,9)	-
<b>Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, с укладкой железобетонных крышек на кругляк с плитами, поддерживающими балластный слой с двух сторон, площадь сечения канавки в свету (в проходке):</b>							
35-01-655-08 (403-9015)	до 0,07 (0,1) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> )	3398,08	1827,80	272,95	0,00	1297,33 (1,6)	190
(403-9023)	Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,1)	-
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,9)	-
35-01-655-09 (403-9015)	от 0,07 (0,1) до 0,11 (0,15) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> )	3506,36	1889,40	319,63	0,00	1297,33 (1,6)	201
(403-9023)	Крышки сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(2,1)	-
(403-9101)	Лотки железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(3,8)	-

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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-655-10 (403-9015) (403-9023) (403-9101)	от 0,11 (0,15) до 0,15 (0,2) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> ) Крышки сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> ) Лотки железобетонные, (м <sup>2</sup> )	3682,71 - - -	1997,35 - - -	388,03 - - -	0,00 - - -	1297,33 (1,6) (2,1) (5,4)	215 - - -
35-01-655-11 (403-9015) (403-9023) (403-9101)	от 0,15 (0,2) до 0,25 (0,35) м <sup>2</sup> Плиты железобетонные, (м <sup>2</sup> ) Крышки сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> ) Лотки железобетонные, (м <sup>2</sup> )	4344,82 - - -	2269,41 - - -	558,42 - - -	0,00 - - -	1516,99 (1,6) (2,5) (8,9)	253 - - -
<b>Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном, наклонные выработки 13-30 градусов, с укладкой крышки на лоток, площадь сечения канавки в свету(в проходке), м<sup>2</sup>:</b>							
35-01-655-12 (403-9023) (403-9101)	до 0,036 (0,038) м <sup>2</sup> Крышки сборные железобетонные, (м <sup>2</sup> ) Лотки железобетонные, (м <sup>2</sup> )	1296,58 - -	1226,28 - -	70,30 - -	0,00 - -	0,00 (0,9) (2,4)	132 - -

**Таблица 35-01-656. Крепление водоотливных канавок**

Измеритель: 100 м канавки

**Крепление водоотливных канавок, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, в обратном бетонном или бутобетонном своде, площадь сечения канавки в свету (в проходке):**

35-01-656-01	0,06 м <sup>2</sup>	1667,38	606,78	33,20	0,00	1027,40	66,9
35-01-656-02	0,18 м <sup>2</sup>	2438,58	681,29	54,86	0,00	1702,43	81,3
35-01-656-03 (403-9190)	Крепление водоотливных канавок, горизонтальные и наклонные выработки до 13 градусов, железобетонные трубы диаметром 400 мм Трубы железобетонные, (м)	1141,48 -	1022,58 -	118,90 -	0,00 -	0,00 (102)	117 -
<b>Крепление водоотливных канавок, наклонные выработки 13-30 градусов, в обратном бетонном или бутобетонном своде, площадь сечения канавки в свету (в проходке):</b>							
35-01-656-04	0,06 м <sup>2</sup>	1759,21	698,61	33,20	0,00	1027,40	75,2
35-01-656-05	0,18 м <sup>2</sup>	2548,09	774,14	54,86	0,00	1719,09	89,6
35-01-656-06 (403-9190)	Крепление водоотливных канавок, наклонные выработки 13-30 градусов, железобетонные трубы диаметром 300 мм Трубы железобетонные, (м)	1097,36 -	997,22 -	100,14 -	0,00 -	0,00 (102)	119 -

**Подраздел 1.39. ДРЕНАЖНЫЕ КАНАВЫ И КОЛОДЦЫ****Таблица 35-01-666. Устройство дренажных канав глубиной разработки до 1,5 м**

Измеритель: 100 м канавы

**Устройство дренажных канав, глубина разработки:**

35-01-666-01 (408-9170)	до 1 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 Балласт, (м <sup>3</sup> )	21018,51 -	7607,25 -	1521,54 -	0,00 -	11889,72 (16,5)	735 -
35-01-666-02 (408-9170)	до 1 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 Балласт, (м <sup>3</sup> )	22628,21 -	7800,44 -	1708,02 -	0,00 -	13119,75 (17,3)	764 -
35-01-666-03 (408-9170)	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 Балласт, (м <sup>3</sup> )	13924,02 -	4137,00 -	3646,45 -	0,00 -	6140,57 (30,2)	394 -

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-666-04 (408-9170)	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 Балласт, (м <sup>3</sup> )	14573,74	4181,40	3679,52	0,00	6712,82	404
		-	-	-	-	(35,9)	-
35-01-666-05 (408-9170)	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 Балласт, (м <sup>3</sup> )	15116,81	4662,00	4257,82	0,00	6196,99	444
		-	-	-	-	(30)	-
35-01-666-06 (408-9170)	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 Балласт, (м <sup>3</sup> )	15872,56	4824,45	4270,81	0,00	6777,30	453
		-	-	-	-	(36)	-
35-01-666-07 (408-9170)	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 Балласт, (м <sup>3</sup> )	16907,33	5495,40	5159,14	0,00	6252,79	516
		-	-	-	-	(30)	-
35-01-666-08 (408-9170)	до 1 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 Балласт, (м <sup>3</sup> )	17609,50	5591,25	5172,13	0,00	6846,12	525
		-	-	-	-	(36)	-
35-01-666-09 (408-9170)	до 1,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 Балласт, (м <sup>3</sup> )	33522,72	12730,50	2291,94	0,00	18500,28	1230
		-	-	-	-	(37,9)	-
35-01-666-10 (408-9170)	до 1,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 Балласт, (м <sup>3</sup> )	35725,63	13477,20	2454,76	0,00	19793,67	1320
		-	-	-	-	(40,9)	-
35-01-666-11 (408-9170)	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 Балласт, (м <sup>3</sup> )	20967,74	7774,50	6927,43	0,00	6265,81	730
		-	-	-	-	(97,7)	-
35-01-666-12 (408-9170)	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 Балласт, (м <sup>3</sup> )	21599,69	7795,80	6958,39	0,00	6845,50	732
		-	-	-	-	(107)	-
35-01-666-13 (408-9170)	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 Балласт, (м <sup>3</sup> )	22767,17	8509,35	7880,41	0,00	6377,41	799
		-	-	-	-	(97,7)	-
35-01-666-14 (408-9170)	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 Балласт, (м <sup>3</sup> )	23515,69	8637,15	7907,18	0,00	6971,36	811
		-	-	-	-	(107)	-
35-01-666-15 (408-9170)	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 Балласт, (м <sup>3</sup> )	25984,71	9936,45	9554,29	0,00	6493,97	933
		-	-	-	-	(97,7)	-

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
35-01-666-16 (408-9170)	до 1,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	26745,63	10064,25	9581,06	0,00	7100,32 (107)	945
<b>Таблица 35-01-667. Устройство дренажных канав глубиной разработки до 2,5 м</b>							
Измеритель: 100 м канавы							
Устройство дренажных канав, глубина разработки:							
35-01-667-01 (408-9170)	до 2 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	48295,42	19458,00	3684,34	0,00	25153,08 (81,6)	1880
35-01-667-02 (408-9170)	до 2 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	50049,89	19768,50	3834,92	0,00	26446,47 (86,7)	1910
35-01-667-03 (408-9170)	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	29968,22	12247,50	11294,33	0,00	6426,39 (1840)	1150
35-01-667-04 (408-9170)	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	30690,15	12354,00	11322,01	0,00	7014,14 (197)	1160
35-01-667-05 (408-9170)	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	33321,36	13738,50	12968,61	0,00	6614,25 (184)	1290
35-01-667-06 (408-9170)	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	34062,78	13845,00	13001,52	0,00	7216,26 (197)	1300
35-01-667-07 (408-9170)	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	38183,88	15969,20	15415,05	0,00	6799,63 (184)	1480
35-01-667-08 (408-9170)	до 2 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	38841,96	15975,00	15447,96	0,00	7419,00 (197)	1500
35-01-667-09 (408-9170)	до 2,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	64353,50	28035,00	4407,02	0,00	31911,48 (98,7)	2670
35-01-667-10 (408-9170)	до 2,5 м, вручную, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,4-0,6 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	66004,68	28350,00	4555,41	0,00	33099,27 (108)	2700

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-667-11	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	42392,16	18424,50	17344,73	0,00	6622,93	1730
(408-9170)		-	-	-	-	(290)	-
35-01-667-12	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 0,9 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	43504,09	18882,50	17404,71	0,00	7216,88	1750
(408-9170)		-	-	-	-	(306)	-
35-01-667-13	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	47949,61	21040,50	20010,28	0,00	6898,83	1950
(408-9170)		-	-	-	-	(290)	-
35-01-667-14	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 1-1,5 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	48502,73	20980,50	20012,71	0,00	7509,52	1970
(408-9170)		-	-	-	-	(306)	-
35-01-667-15	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету до 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	55931,66	24601,20	24156,35	0,00	7174,11	2280
(408-9170)		-	-	-	-	(290)	-
35-01-667-16	до 2,5 м, отбойными молотками, площадь сечения короба в свету свыше 0,16 м <sup>2</sup> , коэффициент крепости пород 2-3 <i>Балласт, (м<sup>3</sup>)</i>	56391,57	24495,00	24094,41	0,00	7802,16	2300
(408-9170)		-	-	-	-	(306)	-

**Таблица 35-01-668. Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)**Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой, способ разработки вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6, глубина разработки:**

35-01-668-01	до 1 м	34986,64	5740,80	2132,25	0,00	27113,59	640
35-01-668-02	от 1 до 2 м	42011,64	11321,60	3576,45	0,00	27113,59	1160
35-01-668-03	свыше 2 м	50742,58	18319,50	5309,49	0,00	27113,59	1770

**Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой, способ разработки отбойными молотками, коэффициент крепости пород:**

35-01-668-04	0,9, глубина разработки до 1 м	34715,28	4847,04	2564,93	0,00	27303,31	561
35-01-668-05	0,9, глубина разработки от 1 до 2 м	41285,99	9369,88	4612,80	0,00	27303,31	974
35-01-668-06	0,9, глубина разработки свыше 2 м	49083,53	14804,50	6975,72	0,00	27303,31	1450
35-01-668-07	1-1,5, глубина разработки до 1 м	35996,84	5705,84	2987,69	0,00	27303,31	644
35-01-668-08	1-1,5, глубина разработки от 1 до 2 м	43572,25	10931,20	5337,74	0,00	27303,31	1120
35-01-668-09	1-1,5, глубина разработки свыше 2 м	53962,87	18269,80	8389,76	0,00	27303,31	1670
35-01-668-10	2-3, глубина разработки до 1 м	37488,92	6621,10	3392,77	0,00	27475,05	730
35-01-668-11	2-3, глубина разработки от 1 до 2 м	47514,17	13581,00	6458,12	0,00	27475,05	1350
35-01-668-12	2-3, глубина разработки свыше 2 м	59421,74	21645,20	10301,49	0,00	27475,05	2120

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 1.40. ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТЕНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ, ПЕРЕМЫЧКИ И КОЛОДЦЫ НАСОСНЫХ КАМЕР

**Таблица 35-01-678. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок, глубина до 0,7 м,:

35-01-678-01	вручную, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	15784,20	5305,90	1771,55	0,00	8706,75	485
35-01-678-02	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	4063,26	2023,90	1850,26	0,00	189,10	185
35-01-678-03	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	8316,83	4200,96	3926,77	0,00	189,10	384
35-01-678-04	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	10223,55	5163,68	4698,41	0,00	361,46	472
35-01-678-05	вручную, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	16830,53	6082,64	2041,14	0,00	8706,75	556
35-01-678-06	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	4659,25	2319,28	2150,87	0,00	189,10	212
35-01-678-07	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	9628,61	4890,69	4548,82	0,00	189,10	441
35-01-678-08	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	11760,61	5940,42	5458,73	0,00	361,46	543
35-01-678-09	вручную, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	17739,88	6760,92	2272,21	0,00	8706,75	618
35-01-678-10	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости поро 1(уголь)	5142,66	2559,96	2393,60	0,00	189,10	234
35-01-678-11	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости поро 0,9-1,5	10003,94	5434,10	4380,74	0,00	189,10	490
35-01-678-12	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости поро 2-3	13078,63	6618,70	6098,47	0,00	361,46	605

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
<b>Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок, глубина от 0,7 до 1,5 м,:</b>							
35-01-678-13	вручную, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	29216,30	5923,71	1800,44	0,00	21492,15	549
35-01-678-14	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	5512,68	2341,43	2144,72	0,00	1026,53	217
35-01-678-15	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	9487,96	4779,79	4519,07	0,00	189,10	431
35-01-678-16	отбойными молотками, угол наклона выработки до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	11776,98	5951,36	5463,54	0,00	362,08	544
35-01-678-17	вручную, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	30448,24	6881,26	2074,83	0,00	21492,15	629
35-01-678-18	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	6212,68	2702,18	2483,97	0,00	1026,53	247
35-01-678-19	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	10933,87	5500,64	5244,13	0,00	189,10	496
35-01-678-20	отбойными молотками, угол наклона выработки 13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	13627,31	6942,34	6323,51	0,00	361,46	626
35-01-678-21	вручную, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	31434,18	7636,12	2305,91	0,00	21492,15	698
35-01-678-22	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 1(уголь)	6750,40	2945,67	2778,20	0,00	1026,53	273
35-01-678-23	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	12172,26	6121,68	5861,48	0,00	189,10	552
35-01-678-24	отбойными молотками, угол наклона выработки 31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-3	15213,10	7763,00	7088,64	0,00	361,46	700

**Таблица 35-01-679. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывным способом**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

<b>Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывом, шахты не опасные по метану или пыли, наклон выработки:</b>							
35-01-679-01	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	16995,98	6299,12	6854,86	0,00	3842,00	568
35-01-679-02	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	20655,80	6771,86	8628,68	0,00	5255,26	619

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
35-01-679-03	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	32217,58	9452,16	14412,14	0,00	8353,28	864
35-01-679-04	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	52807,25	12516,40	24916,97	0,00	15373,88	1160
35-01-679-05	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	18053,91	7053,24	7158,67	0,00	3842,00	636
35-01-679-06	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	21596,12	7412,73	8928,13	0,00	5255,26	687
35-01-679-07	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	33474,88	10360,18	14761,42	0,00	8353,28	947
35-01-679-08	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	42242,21	1602,08	25266,25	0,00	15373,88	124
35-01-679-09	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	18982,20	7718,64	7421,56	0,00	3842,00	696
35-01-679-10	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	22622,82	8172,18	9195,38	0,00	5255,26	747
35-01-679-11	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	34581,67	11158,80	15069,59	0,00	8353,28	1020
35-01-679-12	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	55389,10	14440,80	25574,42	0,00	15373,88	1320
<b>Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывом, шахты опасные по метану или пыли, наклон выработки:</b>							
35-01-679-13	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	18351,43	6465,47	7458,08	0,00	4427,88	583
35-01-679-14	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	22113,05	6881,26	8990,61	0,00	6241,18	629
35-01-679-15	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	34693,42	9681,90	15176,23	0,00	9835,29	885
35-01-679-16	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	68392,35	14782,30	32316,53	0,00	21293,52	1370
35-01-679-17	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	19409,36	7219,59	7761,89	0,00	4427,88	651
35-01-679-18	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	23260,97	7729,73	9290,06	0,00	6241,18	697
35-01-679-19	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	35950,72	10589,92	15525,51	0,00	9835,29	968
35-01-679-20	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	69604,83	15645,50	32665,81	0,00	21293,52	1450
35-01-679-21	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 4-6	20337,66	7884,99	8024,79	0,00	4427,88	711
35-01-679-22	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-9	24080,07	8281,58	9557,31	0,00	6241,18	757
35-01-679-23	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 10-14	37056,18	11377,60	15833,67	0,00	9844,91	1040
35-01-679-24	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 15-20	71005,70	16738,20	32973,98	0,00	21293,52	1530

**Таблица 35-01-680. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование**

Измеритель: 100 м³ по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование:**

35-01-680-01	вручную, глубина до 2 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	7071,00	4890,69	2180,31	0,00	0,00	441
35-01-680-02	вручную, глубина до 2 м, коэффициент крепости пород 0,9	7924,93	5744,62	2180,31	0,00	0,00	518
35-01-680-03	вручную, глубина от 2 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	7481,33	5301,02	2180,31	0,00	0,00	478
35-01-680-04	вручную, глубина от 2 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,9	8468,34	6288,03	2180,31	0,00	0,00	567



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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-680-05	отбойными молотками, глубина до 2м, коэффициент крепости пород 1-1,5	14070,60	7374,85	6506,65	0,00	189,10	665
35-01-680-06	отбойными молотками, глубина до 2м, коэффициент крепости пород 2-3	16399,03	9337,78	6699,79	0,00	361,46	842
35-01-680-07	отбойными молотками, глубина от 2 до 3м, коэффициент крепости пород 1-1,5	15243,15	7929,35	7124,70	0,00	189,10	715
35-01-680-08	отбойными молотками, глубина от 2 до 3м, коэффициент крепости пород 2-3	19354,57	10014,27	8978,84	0,00	361,46	903

**Таблица 35-01-681. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом, шахты не опасные по метану или пыли, коэффициент крепости пород:**

35-01-681-01	4-6	19105,36	9233,36	5964,77	0,00	3907,23	844
35-01-681-02	7-9	21859,55	9692,84	7018,43	0,00	5148,28	886
35-01-681-03	10-12	31852,55	12362,20	11030,86	0,00	8459,49	1130
35-01-681-04	13-15	36071,47	13237,40	13886,12	0,00	8947,95	1210
35-01-681-05	16-18	51172,19	15321,80	21495,47	0,00	14354,92	1420
35-01-681-06	19-20	58454,18	16616,60	25959,34	0,00	15878,24	1540

**Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом, шахты опасные по метану или пыли, коэффициент крепости пород:**

35-01-681-07	4-6	19825,11	9470,86	6342,79	0,00	4011,46	854
35-01-681-08	7-9	22630,23	9769,42	7299,94	0,00	5560,87	893
35-01-681-09	10-12	31679,54	12362,20	11231,93	0,00	8085,41	1130
35-01-681-10	13-15	41192,08	16020,80	14971,93	0,00	10199,35	1240
35-01-681-11	16-18	55139,58	10856,90	26482,13	0,00	17800,55	1510
35-01-681-12	19-20	80436,39	20627,40	37299,97	0,00	22509,02	1860

**Таблица 35-01-682. Прохождение колодцев насосных камер глубиной до 6 м в шахтах не опасных и опасных по метану и пыли**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

**Прохождение колодцев насосных камер глубиной до 6 м в шахтах не опасных и опасных по метану и пыли:**

35-01-682-01	вручную, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	8522,07	5589,36	2932,71	0,00	0,00	504
35-01-682-02	отбойными молотками, коэффициент крепости пород I(уголь)	5538,70	2603,72	2745,88	0,00	189,10	238
35-01-682-03	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	11193,84	5378,65	5626,09	0,00	189,10	485
35-01-682-04	отбойными молотками, коэффициент крепости пород 2-3	12629,69	6771,86	5496,37	0,00	361,46	619
35-01-682-05	взрывным способом, коэффициент крепости пород 4-6	15963,53	7658,00	6002,11	0,00	2303,42	700
35-01-682-06	взрывным способом, коэффициент крепости пород 7-9	18033,48	7986,20	6454,11	0,00	3593,17	730
35-01-682-07	взрывным способом, коэффициент крепости пород 10-15	22256,45	9670,96	8203,17	0,00	4382,32	884
35-01-682-08	взрывным способом, коэффициент крепости пород 16-20	31729,24	11268,20	13757,19	0,00	6703,85	1030

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
<b>Таблица 35-01-683. Разработка врубов для устройства перемычек</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)							
<b>Разработка врубов для устройства перемычек, отбойными молотками:</b>							
35-01-683-01	в боках	7852,59	4077,72	3774,87	0,00	0,00	482
35-01-683-02	в кровле	10420,01	5339,78	5080,23	0,00	0,00	626
<b>Разработка врубов для устройства перемычек, взрывным способом в шахтах не опасных по метану или пыли:</b>							
35-01-683-03	в боках, коэффициент крепости пород 4-6	15284,71	4702,16	6814,64	0,00	3767,91	424
35-01-683-04	в боках, коэффициент крепости пород 7-9	19509,34	5382,48	8847,29	0,00	5279,57	492
35-01-683-05	в боках, коэффициент крепости пород 10-14	31392,43	7650,11	15182,11	0,00	8560,21	709
35-01-683-06	в боках, коэффициент крепости пород 15-20	53884,91	11113,70	26732,53	0,00	16038,68	1030
35-01-683-07	в кровле, коэффициент крепости пород 4-6	19367,92	6292,04	9307,97	0,00	3767,91	487
35-01-683-08	в кровле, коэффициент крепости пород 7-9	23563,63	5656,56	12627,50	0,00	5279,57	588
35-01-683-09	в кровле, коэффициент крепости пород 10-14	40505,60	9725,66	22219,73	0,00	8560,21	889
35-01-683-10	в кровле, коэффициент крепости пород 15-20	71012,79	14890,20	40083,91	0,00	16038,68	1380
<b>Разработка врубов для устройства перемычек, взрывным способом в шахтах опасных по метану или пыли:</b>							
35-01-683-11	в боках, коэффициент крепости пород 4-6	17471,49	5697,72	7458,08	0,00	4315,69	441
35-01-683-12	в боках, коэффициент крепости пород 7-9	21015,13	5427,37	9307,97	0,00	6279,79	503
35-01-683-13	в боках, коэффициент крепости пород 10-14	33983,38	7898,28	16022,27	0,00	10062,83	732
35-01-683-14	в боках, коэффициент крепости пород 15-20	70622,93	13419,00	34936,39	0,00	22267,54	1260
35-01-683-15	в кровле, коэффициент крепости пород 4-6	20698,97	5678,08	10665,31	0,00	4355,58	512
35-01-683-16	в кровле, коэффициент крепости пород 7-9	26271,74	6640,58	13351,37	0,00	6279,79	607
35-01-683-17	в кровле, коэффициент крепости пород 10-14	43626,85	10097,62	23466,40	0,00	10062,83	923
35-01-683-18	в кровле, коэффициент крепости пород 15-20	97025,92	19473,20	55285,18	0,00	22267,54	1780
<b>Таблица 35-01-684. Установка временной крепи стен котлованов под оборудование</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> закрепляемой поверхности стенок (по периметру)							
<b>Установка временной крепи стен котлованов под оборудование, ширина котлована:</b>							
35-01-684-01	до 2 м, глубина котлована до 1 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2532,67	592,95	13,49	0,00	1926,23	54,2
35-01-684-02	от 2 до 4 м, глубина котлована до 1 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2660,02	720,30	13,49	0,00	1926,23	68,6
35-01-684-03	до 2 м, глубина котлована от 1 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2608,54	668,82	13,49	0,00	1926,23	62,8
35-01-684-04	от 2 до 4 м, глубина котлована от 1 до 3 м, коэффициент крепости пород 0,4-0,6	2789,59	849,87	13,49	0,00	1926,23	79,8

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
35-01-684-05	до 2 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	1362,01	481,23	5,77	0,00	875,01	44,6
35-01-684-06	до 2 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 2-3	1009,42	380,89	4,32	0,00	624,21	35,3
35-01-684-07	от 2 до 4 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 0,9-1,5	1497,97	617,19	5,77	0,00	875,01	57,2
35-01-684-08	от 2 до 4 м, глубина котлована свыше 3 м, коэффициент крепости пород 2-3	1117,32	488,79	4,32	0,00	624,21	45,3

**Таблица 35-01-685. Забивка посада (забивной крепи) при проходке котлованов под оборудование в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> закрепленных стенок (по периметру)

Забивка посада (забивной крепи) при проходке котлованов под оборудование в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6, ширина котлована:

35-01-685-01	до 2 м	1382327,18	1593,15	80,88	0,00	1380653,15	195
35-01-685-02	от 2 до 4 м	1382596,27	1862,24	80,88	0,00	1380653,15	226

**Таблица 35-01-686. Временное крепление колодцев насосных камер**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по наружному очертанию конструкций крепей (в проходке)

Временное крепление колодцев насосных камер, коэффициент крепости пород:

35-01-686-01	0,4-0,6	11543,26	2480,00	105,41	0,00	8957,85	250
35-01-686-02	0,9-1,5	6202,45	898,75	61,13	0,00	5242,57	90,6
35-01-686-03	2-6	5026,67	681,50	29,51	0,00	4315,66	68,7

**Таблица 35-01-687. Устройство бетонных фундаментов под стены**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> по проектному объему бетона

Устройство бетонных фундаментов под стены, угол наклона выработки:

35-01-687-01	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5	2871,82	2608,96	262,86	0,00	0,00	263
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(116)	-
35-01-687-02	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 2-6	2931,04	2658,56	272,48	0,00	0,00	268
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(123)	-
35-01-687-03	до 13 градусов, коэффициент крепости пород 7-20	3000,19	2718,08	282,11	0,00	0,00	274
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(132)	-
35-01-687-04	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5	3221,49	2947,58	273,91	0,00	0,00	293
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(116)	-
35-01-687-05	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 2-6	3276,17	2987,82	288,35	0,00	0,00	297
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(123)	-
35-01-687-06	13-30 градусов, коэффициент крепости пород 7-20	3346,16	3048,18	297,98	0,00	0,00	303
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(132)	-
35-01-687-07	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5	3544,79	3256,99	287,80	0,00	0,00	319
(401-9001)	Бетонные смеси готовые к употреблению, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(116)	-

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
35-01-687-08 (401-9001)	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6 Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	3600,07	3297,83	302,24	0,00	0,00	323
		-	-	-	-	(123)	-
35-01-687-09 (401-9001)	31-45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20 Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	3621,61	3309,74	311,87	0,00	0,00	329
		-	-	-	-	(132)	-
<b>В выработках свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-687-10 (401-9001)	свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород 0,4-1,5 Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	4402,61	4091,01	311,60	0,00	0,00	363
		-	-	-	-	(116)	-
35-01-687-11 (401-9001)	свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород 2-6 Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	4473,41	4147,36	326,05	0,00	0,00	368
		-	-	-	-	(123)	-
35-01-687-12 (401-9001)	свыше 45 градусов, коэффициент крепости пород 7-20 Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	4550,65	4214,98	335,67	0,00	0,00	374
		-	-	-	-	(132)	-

**Таблица 35-01-688. Бетонирование кабельных каналов**

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

35-01-688-01 (401-9001)	Устройство бетонных фундаментов под оборудование Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	7268,27	3679,54	416,90	0,00	3171,83	421
		-	-	-	-	(110)	-
35-01-688-02 (401-9001)	Устройство бетонных полов Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	2354,67	2212,16	142,51	0,00	0,00	223
		-	-	-	-	(102)	-
35-01-688-03 (401-9001)	Бетонирование кабельных каналов Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	23360,13	8560,96	567,99	0,00	14231,18	863
		-	-	-	-	(170)	-

**Таблица 35-01-689. Перекрытие кабельных каналов листовым рифленным железом**

Измеритель: 1 т стальных конструкций

35-01-689-01	Перекрытие кабельных каналов листовым рифленным железом	6789,38	49,83	6,02	0,00	6733,53	6,16
--------------	---	---------	-------	------	------	---------	------

**Таблица 35-01-690. Бетонирование противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек**

Измеритель: 100 м³ по проектному объему бетона

Бетонирование противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек, толщина:

35-01-690-01 (401-9001)	до 500 мм Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	23374,81	7065,93	516,23	0,00	15792,65	743
		-	-	-	-	(102)	-
35-01-690-02 (401-9001)	от 500 до 1000 мм Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	14717,26	5262,14	405,50	0,00	9049,62	547
		-	-	-	-	(102)	-
35-01-690-03 (401-9001)	от 1000 до 2000 мм Бетонные смеси готовые к употреблению, (м³)	8442,03	3915,34	327,03	0,00	4199,66	407
		-	-	-	-	(102)	-

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 1.41. ЗАМЕРНЫЕ СТАНЦИИ, ОБШИВКА ВЫРАБОТОК, СЛАНЦЕВЫЕ И ВОДЯНЫЕ ЗАСЛОНЫ, ПЕРЕМЫЧКИ

**Таблица 35-01-700. Замерные станции, обшивка выработок, сланцевые и водяные заслоны, перемычки**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> обшивки

Замерные станции, обшивка досками выработок, закрепленных:							
35-01-700-01	деревом, стен, углы наклона выработки до 45 градусов	3826,21	308,05	19,26	0,00	3498,90	39,8
35-01-700-02	деревом, стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	4002,54	484,38	19,26	0,00	3498,90	62,1
35-01-700-03	деревом, потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	3948,51	430,35	19,26	0,00	3498,90	54,2
35-01-700-04	деревом, потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	4033,75	515,59	19,26	0,00	3498,90	68,2
35-01-700-05	металлическими арками, стен, углы наклона выработки до 45 градусов	5385,70	445,28	26,48	0,00	4913,94	58,9
35-01-700-06	металлическими арками, стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5500,29	559,87	26,48	0,00	4913,94	72,9
35-01-700-07	металлическими арками, потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	5567,54	627,12	26,48	0,00	4913,94	80,4
35-01-700-08	металлическими арками, потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5750,30	809,88	26,48	0,00	4913,94	102
35-01-700-09	железобетонными стойками, стен, углы наклона выработки до 45 градусов	5304,25	363,83	26,48	0,00	4913,94	49,3
35-01-700-10	железобетонными стойками, стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5396,29	455,87	26,48	0,00	4913,94	60,3
35-01-700-11	железобетонными стойками, потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	5465,73	525,31	26,48	0,00	4913,94	68,4
35-01-700-12	железобетонными стойками, потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	5665,44	725,02	26,48	0,00	4913,94	85,7
Замерные станции, обшивка выработок листовым железом,:							
35-01-700-13	стен, углы наклона выработки до 45 градусов	3112,36	226,73	4,73	0,00	2880,90	26,8
35-01-700-14	стен, углы наклона выработки свыше 45 градусов	3145,35	259,72	4,73	0,00	2880,90	30,7
35-01-700-15	потолков, углы наклона выработки до 45 градусов	3173,27	287,64	4,73	0,00	2880,90	34
35-01-700-16	потолков, углы наклона выработки свыше 45 градусов	3225,72	340,09	4,73	0,00	2880,90	40,2

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 35-01-701. Устройство сланцевых заслонов</b>							
Измеритель: 10 заслонов							
<b>Устройство сланцевых заслонов в выработках, способ крепления:</b>							
35-01-701-01	стальные или железобетонные стойки с шарнирно-подвесными верхняками, сечение в свету до 6 м <sup>2</sup>	15489,70	2832,86	158,86	0,00	12497,98	394
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(22)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(5,44)	-
35-01-701-02	стальные или железобетонные стойки с шарнирно-подвесными верхняками, сечение в свету от 6 до 9 м <sup>2</sup>	29430,91	3314,59	197,37	0,00	25918,95	461
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(33,2)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(4,61)	-
35-01-701-03	стальные или железобетонные стойки с шарнирно-подвесными верхняками, сечение в свету от 9 до 12 м <sup>2</sup>	34563,92	3781,94	216,63	0,00	30565,35	526
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(39,2)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(4,75)	-
35-01-701-04	бетонное со сводчатым перекрытием, сечение в свету до 6 м <sup>2</sup>	13923,38	2796,91	168,49	0,00	10957,98	389
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(18,4)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(8,14)	-
35-01-701-05	бетонное со сводчатым перекрытием, сечение в свету от 6 до 9 м <sup>2</sup>	21770,22	4148,63	231,07	0,00	17390,52	577
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(30,3)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(10,4)	-
35-01-701-06	бетонное со сводчатым перекрытием, сечение в свету от 9 до 12 м <sup>2</sup>	29977,77	5744,81	303,28	0,00	23929,68	799
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(43,2)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(12,8)	-
35-01-701-07	каменные с плоским перекрытием, сечение в свету до 6 м <sup>2</sup>	13999,75	2394,27	134,79	0,00	11470,69	333
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(20,4)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(3,87)	-
35-01-701-08	каменные с плоским перекрытием, сечение в свету от 6 до 9 м <sup>2</sup>	26707,19	2955,09	173,30	0,00	23578,80	411
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(29,6)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(3,72)	-
35-01-701-09	каменные с плоским перекрытием, сечение в свету от 9 до 12 м <sup>2</sup>	38927,47	4198,96	240,70	0,00	34487,81	584
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(44)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(4,62)	-
35-01-701-10	стальные арки, сечение в свету до 6 м <sup>2</sup>	18586,30	4091,11	245,51	0,00	14249,68	569
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(20,8)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(13,5)	-
35-01-701-11	стальные арки, сечение в свету от 6 до 9 м <sup>2</sup>	26244,49	5946,13	336,98	0,00	19961,38	827
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(30)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(18,1)	-

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-701-12	стальные арки, сечение в свету от 9 до 12 м <sup>2</sup>	34288,77	7333,80	385,12	0,00	26569,85	1020
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(44,4)	-
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(19,1)	-
<b>Устройство сланцевых заслонов в промежуточных штреках с деревянными креплениями, сечение в свету:</b>							
35-01-701-13	до 5 м <sup>2</sup>	21103,49	2142,62	110,72	0,00	18850,15	298
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(9,6)	-
35-01-701-14	от 5 до 7 м <sup>2</sup>	23188,97	2243,28	115,54	0,00	20830,15	312
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(11)	-
35-01-701-15	от 7 до 9 м <sup>2</sup>	22276,49	2473,36	120,35	0,00	19682,78	344
(109-9023)	Пыль инертная, (т)	-	-	-	-	(16,2)	-

**Таблица 35-01-702. Устройство водяных заслонов из пластмассовых сосудов**

Измеритель: 10 полок

Устройство водяных заслонов из пластмассовых сосудов, количество сосудов на полке:

35-01-702-01	3	431,53	64,71	1,16	0,00	365,66	9
(101-9202)	Пластмассовые сосуды, (шт.)	-	-	-	-	(30)	-
35-01-702-02	4	527,43	66,87	1,45	0,00	459,11	9,3
(101-9202)	Пластмассовые сосуды, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-

**Таблица 35-01-703. Устройство перемычек чураковых**Измеритель: 10 м<sup>2</sup> перемычки

35-01-703-01	Устройство перемычек чураковых	8439,90	498,37	57,77	0,00	7883,76	61
--------------	--------------------------------	---------	--------	-------	------	---------	----

**Таблица 35-01-704. Устройство перемычек**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> перемычки

Устройство перемычек:

35-01-704-01	кирпичных	4398,93	4052,32	346,61	0,00	0,00	496
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(25,3)	-
(404-9001)	Кирпич, (1000 шт.)	-	-	-	-	(40,8)	-
35-01-704-02	из бетонных камней	3187,43	2802,31	385,12	0,00	0,00	343
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(12,6)	-
(403-9008)	Камни бетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(93)	-

**Подраздел 1.42. НАВЕСКА И СНЯТИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТНЫХ ТРУБ****Таблица 35-01-714. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб**

Измеритель: 100 м труб

Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб, диаметр труб:

35-01-714-01	0,5 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	770,34	79,21	0,54	0,00	690,59	7,24
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-714-02	0,5 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	782,70	91,57	0,54	0,00	690,59	8,37
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-

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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-714-03	0,5 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	792,87	101,74	0,54	0,00	690,59	9,3
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-714-04	0,5 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	811,47	120,34	0,54	0,00	690,59	11
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-714-05	0,6 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	770,34	79,21	0,54	0,00	690,59	7,24
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-714-06	0,6 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	782,70	91,57	0,54	0,00	690,59	8,37
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-714-07	0,6 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	792,87	101,74	0,54	0,00	690,59	9,3
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-714-08	0,6 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	811,47	120,34	0,54	0,00	690,59	11
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-

Таблица 35-01-715. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб диаметром 0,8 м

Измеритель: 100 м труб

Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб диаметром 0,8 м, угол наклона выработки:

35-01-715-01	до 13 градусов	665,61	152,14	1,91	0,00	511,56	14,1
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(301-9165)	Тройники вилкообразные, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-715-02	от 13 до 30 градусов	689,35	175,88	1,91	0,00	511,56	16,3
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(301-9165)	Тройники вилкообразные, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-



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
35-01-715-03	от 31 до 45 градусов	710,39	196,92	1,91	0,00	511,56	18
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(301-9165)	Тройники вилкообразные, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
35-01-715-04	свыше 45 градусов	742,22	228,75	1,91	0,00	511,56	21,2
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(33,3)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(301-9165)	Тройники вилкообразные, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-

Таблица 35-01-716. Навеска вентиляционных прорезиненных труб

Измеритель: 100 м труб

Навеска вентиляционных прорезиненных труб, диаметр труб:

35-01-716-01	0,3 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	1468,99	40,46	0,66	0,00	1427,87	3,75
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-
35-01-716-02	0,3 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1474,50	45,97	0,66	0,00	1427,87	4,26
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-
35-01-716-03	0,3 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1480,11	51,58	0,66	0,00	1427,87	4,78
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-
35-01-716-04	0,3 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1488,95	60,42	0,66	0,00	1427,87	5,6
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-
35-01-716-05	0,4 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	1468,99	40,46	0,66	0,00	1427,87	3,75
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-

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
35-01-716-06	0,4 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1474,50	45,97	0,66	0,00	1427,87	4,26
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-
35-01-716-07	0,4 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1480,11	51,58	0,66	0,00	1427,87	4,78
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-
35-01-716-08	0,4 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1488,95	60,42	0,66	0,00	1427,87	5,6
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,02)	-

Таблица 35-01-717. Навеска вентиляционных прорезиненных труб

Измеритель: 100 м труб

Навеска вентиляционных прорезиненных труб, диаметр труб:

35-01-717-01	0,5 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	1498,05	63,88	0,91	0,00	1433,26	5,92
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,03)	-
35-01-717-02	0,5 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1508,08	73,91	0,91	0,00	1433,26	6,85
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,03)	-
35-01-717-03	0,5 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1515,85	81,68	0,91	0,00	1433,26	7,57
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,03)	-
35-01-717-04	0,5 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1530,31	96,14	0,91	0,00	1433,26	8,91
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,03)	-

ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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
35-01-717-05	0,6 м, в выработках с углами наклона до 13 градусов	1498,05	63,88	0,91	0,00	1433,26	5,92
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м³)	-	-	-	-	(0,03)	-
35-01-717-06	0,6 м, в выработках с углами наклона от 13 до 30 градусов	1508,08	73,91	0,91	0,00	1433,26	6,85
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м³)	-	-	-	-	(0,03)	-
35-01-717-07	0,6 м, в выработках с углами наклона от 31 до 45 градусов	1515,85	81,68	0,91	0,00	1433,26	7,57
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м³)	-	-	-	-	(0,03)	-
35-01-717-08	0,6 м, в выработках с углами наклона свыше 45 градусов	1530,31	96,14	0,91	0,00	1433,26	8,91
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м³)	-	-	-	-	(0,03)	-

**Таблица 35-01-718. Навеска вентиляционных прорезиненных труб диаметром 0,8 м**

Измеритель: 100 м труб

Навеска вентиляционных прорезиненных труб диаметром 0,8 м, угол наклона выработки:							
35-01-718-01	до 13 градусов	1522,97	86,10	0,91	0,00	1435,96	7,98
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м³)	-	-	-	-	(0,04)	-
35-01-718-02	от 13 до 30 градусов	1537,74	100,87	0,91	0,00	1435,96	9,22
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м³)	-	-	-	-	(0,04)	-
35-01-718-03	от 31 до 45 градусов	1548,46	111,59	0,91	0,00	1435,96	10,2
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м³)	-	-	-	-	(0,04)	-

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
35-01-718-04	свыше 45 градусов	1569,24	132,37	0,91	0,00	1435,96	12,1
(103-9021)	Трубы вентиляционные, (м)	-	-	-	-	(50)	-
(103-9022)	Переход, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9023)	Колено, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9024)	Угольники, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(103-9031)	Звено присоединения, (шт.)	-	-	-	-	(0,5)	-
(402-9050)	Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(0,04)	-

Таблица 35-01-719. Снятие вентиляционных труб

Измеритель: 100 м труб

Снятие вентиляционных полихлорвиниловых труб, диаметр труб:

35-01-719-01	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки до 13 градусов	29,40	28,86	0,54	0,00	0,00	2,71
35-01-719-02	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	33,77	33,23	0,54	0,00	0,00	3,12
35-01-719-03	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	37,55	37,01	0,54	0,00	0,00	3,43
35-01-719-04	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	48,41	47,87	0,54	0,00	0,00	4,05
35-01-719-05	0,8 м, угол наклона выработки до 13 градусов	132,91	131,00	1,91	0,00	0,00	12,3
35-01-719-06	0,8 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	152,97	151,06	1,91	0,00	0,00	14
35-01-719-07	0,8 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	171,31	169,40	1,91	0,00	0,00	15,7
35-01-719-08	0,8 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	224,99	223,08	1,91	0,00	0,00	18,3
Снятие вентиляционных прорезиненных труб, диаметр труб:							
35-01-719-09	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки до 13 градусов	18,96	18,42	0,54	0,00	0,00	1,78
35-01-719-10	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	21,33	20,79	0,54	0,00	0,00	1,98
35-01-719-11	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	23,54	23,00	0,54	0,00	0,00	2,19
35-01-719-12	0,3 и 0,4 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	31,29	30,75	0,54	0,00	0,00	2,56
35-01-719-13	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки до 13 градусов	24,60	23,81	0,79	0,00	0,00	2,3
35-01-719-14	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	27,08	26,29	0,79	0,00	0,00	2,54
35-01-719-15	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	30,40	29,61	0,79	0,00	0,00	2,82
35-01-719-16	0,5 и 0,6 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	39,09	38,30	0,79	0,00	0,00	3,29
35-01-719-17	0,8 м, угол наклона выработки до 13 градусов	28,84	28,05	0,79	0,00	0,00	2,71
35-01-719-18	0,8 м, угол наклона выработки от 13 до 30 градусов	32,40	31,61	0,79	0,00	0,00	3,01
35-01-719-19	0,8 м, угол наклона выработки от 31 до 45 градусов	35,86	35,07	0,79	0,00	0,00	3,34
35-01-719-20	0,8 м, угол наклона выработки свыше 45 градусов	41,85	41,06	0,79	0,00	0,00	3,91

## Подраздел 1.43. ФУТЕРОВКА ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ

Таблица 35-01-729. Футеровка подземных бункеров

Измеритель: 1 т стальных конструкций

35-01-729-01	Футеровка подземных бункеров	6904,48	285,01	362,16	0,00	6257,31	25,7
--------------	------------------------------	---------	--------	--------	------	---------	------

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 1.44. СКВАЖИНЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ГОРНЫХ ВЫРАБОТКАХ

**Таблица 35-01-739. Бурение скважин диаметром до 60 мм глубиной до 20 м**

Измеритель: 100 м скважины

**Бурение скважин диаметром до 60 мм глубиной до 20 м, коэффициент крепости пород:**

35-01-739-01 (109-9140)	1,5 <i>Штанги буровые, (м)</i>	1391,24 -	662,07 -	723,87 -	0,00 -	5,30 (0,4)	59,7 -
35-01-739-02 (109-9140)	2-3 <i>Штанги буровые, (м)</i>	2321,96 -	1096,80 -	1206,45 -	0,00 -	18,71 (0,8)	98,9 -
35-01-739-03 (109-9140)	4-6 <i>Штанги буровые, (м)</i>	3296,04 -	1541,51 -	1689,03 -	0,00 -	65,50 (1,5)	139 -
35-01-739-04 (109-9140)	7-9 <i>Штанги буровые, (м)</i>	4273,51 -	1974,02 -	2171,61 -	0,00 -	127,88 (2,82)	178 -
35-01-739-05 (109-9140)	10-12 <i>Штанги буровые, (м)</i>	5283,90 -	2417,62 -	2654,19 -	0,00 -	212,09 (4)	218 -
35-01-739-06 (109-9140)	13-15 <i>Штанги буровые, (м)</i>	6757,39 -	3083,02 -	3378,06 -	0,00 -	296,31 (5,5)	278 -
35-01-739-07 (109-9140)	16-18 <i>Штанги буровые, (м)</i>	7984,38 -	3515,53 -	3860,64 -	0,00 -	608,21 (8,8)	317 -
35-01-739-08 (109-9140)	19-20 <i>Штанги буровые, (м)</i>	10460,28 -	4613,44 -	5067,09 -	0,00 -	779,75 (10,5)	416 -

**Таблица 35-01-740. Бурение скважин диаметром свыше 60 мм**

Измеритель: 100 м скважины

**Бурение скважин диаметром свыше 60 мм без отбора керна, глубина до 100 м, коэффициент крепости пород:**

35-01-740-01 (103-9049) (109-9010)	1,5, категория горных пород по буримости 4 <i>Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)</i> <i>Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)</i>	3128,78 - -	717,22 - -	1213,77 - -	0,00 - -	1197,79 (0,07) (0,1)	76,3 - -
35-01-740-02 (103-9049) (109-9010)	2, категория горных пород по буримости 5 <i>Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)</i> <i>Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)</i>	4333,01 - -	996,40 - -	1687,89 - -	0,00 - -	1648,72 (0,1) (0,14)	106 - -
35-01-740-03 (103-9049) (109-9010)	3-4, категория горных пород по буримости 6 <i>Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)</i> <i>Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)</i>	5898,34 - -	1353,60 - -	2294,78 - -	0,00 - -	2249,96 (0,14) (0,19)	144 - -
35-01-740-04 (103-9049) (109-9010)	5-6, категория горных пород по буримости 7 <i>Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)</i> <i>Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)</i>	8162,31 - -	1880,00 - -	3167,17 - -	0,00 - -	3115,14 (0,19) (0,26)	200 - -

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
35-01-740-05	7-9, категория горных пород по буримости 8	16650,77	2904,60	9482,55	0,00	4263,62	309
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,3)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,4)	-
35-01-740-06	10-12, категория горных пород по буримости 9	27898,57	4709,40	15361,73	0,00	7827,44	501
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,49)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,85)	-
35-01-740-07	13-15, категория горных пород по буримости 10	44931,51	7576,40	24749,46	0,00	12605,65	806
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,78)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(1,04)	-
35-01-740-08	16-18, категория горных пород по буримости 11	70087,53	11844,00	38593,98	0,00	19649,55	1260
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(1,22)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(1,63)	-
35-01-740-09	19-20, категория горных пород по буримости 12	225572,04	38070,00	124221,41	0,00	63280,63	4050
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(3,93)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(5,24)	-
<b>Бурение скважин диаметром свыше 60 мм без отбора керна, глубина от 100 до 200 м:</b>							
35-01-740-10	1,5, категория горных пород по буримости 4	3593,86	781,72	1308,59	0,00	1503,55	82,2
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,16)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,11)	-
35-01-740-11	2, категория горных пород по буримости 5	4884,56	1052,80	1782,72	0,00	2049,04	112
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,22)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,14)	-
35-01-740-12	3-4, категория горных пород по буримости 6	6672,62	1438,20	2437,47	0,00	2796,95	153
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,3)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-

## ФЕР-2001. Часть 35. «Горнопроходческие работы»

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
35-01-740-13	5-6, категория горных пород по буримости 7	9251,30	2006,61	3375,79	0,00	3868,90	211
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,41)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,27)	-
<b>Бурение скважин диаметром свыше 60 мм без отбора керна, глубина от 200 до 300 м:</b>							
35-01-740-14	1,5, категория горных пород по буримости 4	3742,13	812,15	1365,49	0,00	1564,49	85,4
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,17)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,11)	-
35-01-740-15	2, категория горных пород по буримости 5	5041,87	1093,65	1839,61	0,00	2108,61	115
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,22)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,15)	-
35-01-740-16	3-4, категория горных пород по буримости 6	6945,72	1502,58	2532,29	0,00	2910,85	158
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,31)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,21)	-
35-01-740-17	5-6, категория горных пород по буримости 7	9529,04	2062,38	3480,55	0,00	3986,11	222
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,42)	-
(109-9010)	Долота двухлопастные, марки 2 Л-93 МС, (шт.)	-	-	-	-	(0,28)	-
<b>Бурение скважин диаметром свыше 60 мм с отбором керна, глубина до 100 м, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-740-18	0,5-0,6, категория горных пород по буримости 2	3706,80	1248,48	2105,13	0,00	353,19	136
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,13)	-
35-01-740-19	0,8-1, категория горных пород по буримости 3	4036,01	1353,60	2294,78	0,00	387,63	144
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,14)	-
35-01-740-20	1,5, категория горных пород по буримости 4	4701,86	1579,20	2674,08	0,00	448,58	168
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,16)	-
35-01-740-21	2, категория горных пород по буримости 5	6217,98	2086,80	3537,44	0,00	593,74	222
(103-9049)	Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	-	-	-	-	(0,22)	-

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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Бурение скважин диаметром свыше 60 мм с отбором керна, глубина от 100 до 200 м:</b>							
35-01-740-22 (103-9049)	0,5-0,6, категория горных пород по буримости 2 Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	4957,72	1522,80	2579,25	0,00	855,67 (0,31)	162
35-01-740-23 (103-9049)	0,8-1, категория горных пород по буримости 3 Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	5425,47	1663,80	2825,80	0,00	935,87 (0,34)	177
35-01-740-24 (103-9049)	1,5, категория горных пород по буримости 4 Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	6160,30	1889,40	3205,10	0,00	1065,80 (0,39)	201
35-01-740-25 (103-9049)	2, категория горных пород по буримости 5 Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	7998,68	2453,40	4163,29	0,00	1381,99 (0,51)	261

Таблица 35-01-741. Установка кондуктора

Измеритель: 10 м кондуктора

<b>Установка кондуктора, коэффициент крепости пород:</b>							
35-01-741-01 (103-9032) (103-9049)	1,5, категория горных пород по буримости 4 Трубы стальные 146x4,5 мм, (м) Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	501,35	174,80	253,38	0,00	73,17 (10,2) (0,02)	20
35-01-741-02 (103-9032) (103-9049)	2, категория горных пород по буримости 5 Трубы стальные 146x4,5 мм, (м) Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	599,85	208,21	310,27	0,00	81,37 (10,2) (0,02)	23,5
35-01-741-03 (103-9032) (103-9049)	3-4, категория горных пород по буримости 6 Трубы стальные 146x4,5 мм, (м) Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	772,23	265,80	407,81	0,00	98,62 (10,2) (0,03)	30
35-01-741-04 (103-9032) (103-9049)	5-6, категория горных пород по буримости 7 Трубы стальные 146x4,5 мм, (м) Соединения замковые для бурильных труб диаметром 63,5 мм типа БИ239-70-000СБ, (шт.)	978,92	330,48	529,72	0,00	118,72 (10,2) (0,03)	37,3

Таблица 35-01-742. Установка фильтрационных или обсадных колонн

Измеритель: 100 м труб

<b>Установка фильтрационных или обсадных колонн, диаметр:</b>							
35-01-742-01	127 мм	15315,27	279,98	399,31	0,00	14635,98	31,6
35-01-742-02	108 мм	15309,46	303,01	370,47	0,00	14635,98	34,2
35-01-742-03	89 мм	15336,07	331,36	368,73	0,00	14635,98	37,4



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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

### Подраздел 1.45. ТАМПОНАЖ ЗАКРЕПНОГО ПРОСТРАНСТВА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК

**Таблица 35-01-752. Заделка стыков и швов в рамных креплениях**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> площади сводов и стен

Заделка стыков и швов в рамных креплениях сводов, расстояние между арками:							
35-01-752-01	0,5 м	1001,68	797,37	2,03	0,00	202,28	71,9
35-01-752-02	0,7 м	921,83	717,52	2,03	0,00	202,28	64,7
35-01-752-03	1 м	841,99	637,68	2,03	0,00	202,28	57,5
Заделка стыков и швов в рамных креплениях стен, расстояние между арками:							
35-01-752-04	0,5 м	840,29	658,75	1,74	0,00	179,80	59,4
35-01-752-05	0,7 м	764,64	583,10	1,74	0,00	179,80	53,3
35-01-752-06	1 м	707,75	526,21	1,74	0,00	179,80	48,1

**Таблица 35-01-753. Бурение отверстий в бетонной крепи**

Измеритель: 100 отверстий

35-01-753-01	Бурение отверстий в бетонной крепи.	1266,07	252,71	868,64	0,00	144,72	23,1
--------------	-------------------------------------	---------	--------	--------	------	--------	------

**Таблица 35-01-754. Установка цементационных трубок**

Измеритель: 100 трубок

35-01-754-01	Установка цементационных трубок.	128,89	126,90	1,99	0,00	0,00	11,6
(103-9033)	Трубы стальные с резьбой. (м)	-	-	-	-	(71,4)	-

**Таблица 35-01-755. Тампонаж крепящего пространства цементным раствором**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> раствора

35-01-755-01	Тампонаж крепящего пространства цементным раствором.	7275,57	5218,38	2057,19	0,00	0,00	477
(402-9050)	Раствор цементный. (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-

### Подраздел 1.46. СООРУЖЕНИЕ ОБРАТНОГО СВОДА КОНСТРУКЦИИ КГМИ СПОСОБОМ АРПУ АКТИВНАЯ РАЗГРУЗКА ОТ НАПРЯЖЕНИЙ С ПОСЛЕДУЮЩИМ УПРОЧНЕНИЕМ

**Таблица 35-01-765. Бурение шпуров**

Измеритель: 100 м шпуров

Бурение шпуров, коэффициент крепости пород:							
35-01-765-01	2-3	1798,21	375,24	1327,10	0,00	95,87	34,3
35-01-765-02	4-6	2188,84	450,25	1568,39	0,00	170,20	40,6
35-01-765-03	7-9	3171,23	622,15	2131,40	0,00	417,68	56,1

**Таблица 35-01-766. Заряжание и взрывание комфлетных зарядов**

Измеритель: 100 шт. зарядов

35-01-766-01	Заряжание и взрывание комфлетных зарядов	344525,89	11,09	0,00	0,00	344514,80	1
--------------	--	-----------	-------	------	------	-----------	---

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

**Таблица 35-01-767. Установка и извлечение кондукторов для нагнетания тампонажного раствора**

Измеритель: 100 шт. кондукторов

35-01-767-01	Установка и извлечение кондукторов для нагнетания тампонажного раствора.	4778,96	468,23	2,45	0,00	4308,28	42,8
--------------	--	---------	--------	------	------	---------	------

**Таблица 35-01-768. Приготовление и нагнетание цементно-песчаного раствора состава 1:1:2 (90%) и 1:1:1 (10%)**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> раствора

35-01-768-01	Приготовление и нагнетание цементно-песчаного раствора состава 1:1:2 (90%) и 1:1:1 (10%).	29165,07	5010,52	2011,31	0,00	22143,24	458
--------------	---	----------	---------	---------	------	----------	-----

**Подраздел 1.47. ПОСЛЕДУЮЩЕЕ УПРОЧНЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД ЦЕМЕНТАЦИЕЙ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТКАХ**

**Таблица 35-01-778. Бурение скважин**

Измеритель: 100 м скважины

Бурение скважин, коэффициент крепости пород:

35-01-778-01	4-6	1460,12	241,77	1088,61	0,00	129,74	22,1
35-01-778-02	7-9	1945,78	321,64	1451,48	0,00	172,66	29,4

**Таблица 35-01-779. Установка тампонажных трубок (кондукторов)**

Измеритель: 100 шт. трубок (кондукторов)

Установка тампонажных трубок (кондукторов), коэффициент крепости пород:

35-01-779-01	4-6	1777,98	73,48	0,00	0,00	1704,50	6,81
35-01-779-02	7-9	1800,21	95,71	0,00	0,00	1704,50	8,87

**Таблица 35-01-780. Нагнетание тампонажного раствора**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> раствора

35-01-780-01	Нагнетание тампонажного раствора, состав раствора 1:0,5	57469,24	4408,60	2030,56	0,00	51030,08	469
--------------	---	----------	---------	---------	------	----------	-----

**ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ**

---

---

## Содержание

Раздел 1. ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ОБЫЧНЫМ СПОСОБОМ .....	3
Подраздел 1.1. ПРОХОЖДЕНИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ, ШУРФОВ И ИХ УСТЬЕВ .....	3
Таблица 35-01-001. Прохождение стволов, шурфов и их устьев.....	3
Таблица 35-01-002. Прохождение стволов, шурфов и их устьев взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ.....	3
Таблица 35-01-003. Прохождение взрывным способом с применением непредохранительных взрывчатых веществ, площадью сечения свыше 30 м <sup>2</sup> .....	4
Таблица 35-01-004. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ.....	4
Таблица 35-01-005. Прохождение стволов и шурфов взрывным способом с применением предохранительных взрывчатых веществ площадью сечения свыше 30 м <sup>2</sup> .....	5
Таблица 35-01-006. Прохождение стволов и шурфов с раскосой восстающего при помощи комплекса КПВ-1 .....	5
Подраздел 1.2. ПРОХОЖДЕНИЕ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ ПРИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ, ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ, КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЕЙ И ТРАНСПОРТЕРА.....	5
Таблица 35-01-016. Прохождение .....	5
Таблица 35-01-017. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м <sup>2</sup> .....	6
Таблица 35-01-018. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> .....	6
Таблица 35-01-019. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м <sup>2</sup> .....	7
Таблица 35-01-020. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 20 м <sup>2</sup> .....	7
Таблица 35-01-021. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> .....	7
Таблица 35-01-022. Прохождение сопряжений вертикальных стволов с околоствольными дворами взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения свыше 40 м <sup>2</sup> .....	8
Таблица 35-01-023. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	8
Таблица 35-01-024. Прохождение камер загрузочных устройств при вертикальных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли.....	8
Таблица 35-01-025. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	8
Таблица 35-01-026. Прохождение камер загрузочных устройств при наклонных стволах взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли.....	9
Таблица 35-01-027. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли .....	9
Таблица 35-01-028. Прохождение подземных бункеров взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли .....	9
Таблица 35-01-029. Прохождение подземных бункеров с двумя емкостными частями взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	9
Таблица 35-01-030. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли .....	10
Таблица 35-01-031. Прохождение камер дробильных установок взрывным способом в шахтах, опасных по метану и пыли.....	10
Таблица 35-01-032. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	10
Таблица 35-01-033. Прохождение камер питателей и транспортеров взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	10
Подраздел 1.3. ПРОХОЖДЕНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ.....	11
Таблица 35-01-043. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	11
Таблица 35-01-044. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	12
Таблица 35-01-045. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом сверху вниз в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	13

Таблица 35-01-046. Прохождение наклонных стволов до 13 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	14
Таблица 35-01-047. Прохождение наклонных стволов 13-30 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	15
Таблица 35-01-048. Прохождение наклонных стволов 31-45 градусов взрывным способом снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли.....	16
<b>Подраздел 1.4. ПРОХОЖДЕНИЕ КОМБАЙНАМИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 13 ГРАДУСОВ.....</b>	<b>17</b>
Таблица 35-01-059. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок комбайнами .....	17
<b>Подраздел 1.5. ПРОХОЖДЕНИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ВРУЧНУЮ ИЛИ ОТБойНЫМИ МОЛОТКАМИ.....</b>	<b>18</b>
Таблица 35-01-069. Прохождение горизонтальных и наклонных до 13 градусов выработок и их сопряжений.....	18
Таблица 35-01-070. Прохождение наклонных выработок 13-30 градусов и их сопряжений.....	18
Таблица 35-01-071. Прохождение наклонных выработок 31-45 градусов и их сопряжений.....	19
Таблица 35-01-072. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений.....	19
<b>Подраздел 1.6. ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ .....</b>	<b>20</b>
Таблица 35-01-082. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> .....	20
Таблица 35-01-083. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м <sup>2</sup> .....	20
Таблица 35-01-084. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup> .....	20
Таблица 35-01-085. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup> .....	21
Таблица 35-01-086. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup> .....	21
Таблица 35-01-087. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> .....	21
Таблица 35-01-088. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> .....	21
Таблица 35-01-089. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м <sup>2</sup> .....	22
Таблица 35-01-090. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м <sup>2</sup> .....	22
Таблица 35-01-091. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> .....	22
Таблица 35-01-092. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м <sup>2</sup> .....	23
Таблица 35-01-093. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup> .....	23
Таблица 35-01-094. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup> .....	23
Таблица 35-01-095. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup> .....	23
Таблица 35-01-096. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> .....	24
Таблица 35-01-097. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> .....	24
Таблица 35-01-098. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения от 40 до 60 м <sup>2</sup> .....	24
Таблица 35-01-099. Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадь сечения свыше 60 м <sup>2</sup> .....	25
<b>Подраздел 1.7. НАКЛОННЫЕ ВЫРАБОТКИ И ИХ СОПРЯЖЕНИЯ, ПРОХОДИМЫЕ ВЗРЫВНЫМ СПОСОБОМ В ШАХТАХ, НЕ ОПАСНЫХ ПО МЕТАНУ И ПЫЛИ.....</b>	<b>25</b>
Таблица 35-01-109. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> .....	25
Таблица 35-01-110. Прохождение наклонных выработок до 13 градусов и их сопряжений взрывным способом сверху вниз и снизу вверх в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 м до 8 м <sup>2</sup> .....	25









Таблица 35-01-207. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения до 6 м <sup>2</sup> .....	52
Таблица 35-01-208. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 6 до 8 м <sup>2</sup> .....	53
Таблица 35-01-209. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 8 до 10 м <sup>2</sup> .....	53
Таблица 35-01-210. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 10 до 12 м <sup>2</sup> .....	53
Таблица 35-01-211. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup> .....	54
Таблица 35-01-212. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> .....	54
Таблица 35-01-213. Прохождение наклонных выработок свыше 45 градусов и их сопряжений взрывным способом снизу вверх вниз в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> .....	54
<b>Подраздел 1.9. РАЗРЕЗНЫЕ ПЕЧИ И ПРОСЕКИ С ПОСТОЯННЫМИ КРЕПЯМИ</b> .....	55
Таблица 35-01-223. Прохождение и постоянное крепление разрезных печей и просеков .....	55
<b>Подраздел 1.10. КОТЛОВАНЫ ОБРАТНЫХ СВОДОВ</b> .....	55
Таблица 35-01-233. Разработка котлованов для обратных сводов .....	55
<b>Подраздел 1.11. КАМЕРЫ</b> .....	56
Таблица 35-01-243. Прохождение камер площадью сечения 16,1 м <sup>2</sup> и выше .....	56
Таблица 35-01-244. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> .....	56
Таблица 35-01-245. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> .....	56
Таблица 35-01-246. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 40 до 60 м <sup>2</sup> .....	56
Таблица 35-01-247. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения свыше 60 м <sup>2</sup> .....	57
Таблица 35-01-248. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли .....	57
Таблица 35-01-249. Прохождение камер взрывным способом в шахтах, опасных по метану или пыли .....	57
<b>Подраздел 1.12. РАСШИРЕНИЕ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК</b> .....	58
Таблица 35-01-259. Расширение горизонтальных и наклонных выработок .....	58
<b>Подраздел 1.13. УСТРОЙСТВО ВОДОРАСПЫЛИТЕЛЬНЫХ ЗАВЕС</b> .....	58
Таблица 35-01-269. Устройство водораспылительных завес в горизонтальных и наклонных выработках .....	58
<b>Подраздел 1.14. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЕЛОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ</b> .....	59
Таблица 35-01-279. Установка временной крепи в устьях вертикальных ствлов металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью .....	59
Таблица 35-01-280. Установка временной крепи в устьях вертикальных ствлов металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью .....	59
Таблица 35-01-281. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами без оставления колец за постоянной крепью .....	60
Таблица 35-01-282. Установка временной крепи в вертикальных стволах металлическими кольцами с оставлением колец за постоянной крепью .....	60
<b>Подраздел 1.15. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЕЛОВ С ОКОЛОСТВОЛЬНЫМИ ДВОРАМИ, КАМЕР ЗАГРУЗОЧНЫХ УСТРОЙСТВ, БУНКЕРОВ КАМЕР ДРОБИЛЬНЫХ УСТАНОВОК, ПИТАТЕЛЯ И ТРАНСПОРТЕРА</b> .....	61
Таблица 35-01-292. Установка временной металлической арочной крепи в бетоне в сопряжениях ствлов с околоствольными дворами в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6 .....	61
Таблица 35-01-293. Установка временной металлической арочной крепи без оставления арок в бетоне в сопряжениях ствлов с околоствольными дворами .....	61
Таблица 35-01-294. Установка временной крепи из металлических арок на штангах в сопряжениях вертикальных ствлов с околоствольными дворами .....	62
Таблица 35-01-295. Временные крепи камер дробильных установок, питателей и транспортера .....	63
Таблица 35-01-296. Установка временной крепи из штанг в сопряжениях вертикальных ствлов с околоствольными дворами, камерах загрузочных устройств камерах дробильных установок питателя и транспортера .....	63
Таблица 35-01-297. Установка временных металлических арочных крепей в камерах загрузочных устройств .....	64
Таблица 35-01-298. Установка временной крепи из металлических колец в приемных бункерах круглого сечения .....	64
<b>Подраздел 1.16. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК ДО 30 ГРАДУСОВ</b> .....	65



Таблица 35-01-344. Установка временной крепи в наклонных выработках и скалах, свыше 45 градусов, проходимых снизу вверх при постоянной рамной крепи.....	78
<b>Подраздел 1.18. ВРЕМЕННЫЕ ЗАБОЙЩИЦКАЯ КРЕПЬ УГОЛЬНЫХ ЗАБОЕВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК.....</b>	<b>79</b>
Таблица 35-01-354. Установка временной забойщицкой крепи в угольных забоях горизонтальных и наклонных выработках.....	79
<b>Подраздел 1.19. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ СО СВОДЧАТЫМ ПЕРЕКРЫТИЕМ.....</b>	<b>79</b>
Таблица 35-01-364. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием.....	79
Таблица 35-01-365. Установка временной крепи в камерах при постоянной каменной крепи со сводчатым перекрытием площадью сечения свыше 35 м <sup>2</sup> .....	81
Таблица 35-01-366. Установка временной крепи в камерах при постоянной металлобетонной крепи со сводчатым перекрытием.....	82
<b>Подраздел 1.20. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК (УЗЛОВ) ПРИ ПОСТОЯННОЙ КАМЕННОЙ КРЕПИ.....</b>	<b>82</b>
Таблица 35-01-366. Установка временной крепи в сопряжениях горных выработок при постоянной каменной крепи.....	82
<b>Подраздел 1.21. ЗАБИВКА ДОСОК (ПОСАДА).....</b>	<b>83</b>
Таблица 35-01-386. Забивка посадки при прохождении горизонтальных выработок и их сопряжений (узлов) в породах с коэффициентом крепости 0,4 - 0,6 с применением опережающей крепи.....	83
<b>Подраздел 1.22. ВРЕМЕННЫЕ КРЕПИ РАЗГРУЗОЧНО-ЗАГРУЗОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ ПРИ НАКЛОННЫХ СТВОЛАХ.....</b>	<b>83</b>
Таблица 35-01-396. Установка временной крепи в разгрузочно-загрузочных комплексах при наклонных стволах.....	83
<b>Подраздел 1.23. ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ВРЕМЕННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ.....</b>	<b>83</b>
Таблица 35-01-406. Оборудование наклонных стволов и выработок временными перилами, трапами, лестницами и полками.....	83
Таблица 35-01-407. Устройство полков в выработках.....	84
<b>Подраздел 1.24. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ И ШУРФОВ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ И ИХ УСТЬЕВ.....</b>	<b>84</b>
Таблица 35-01-417. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в породах с коэффициентом крепости 7 - 20.....	84
Таблица 35-01-418. Возведение крепи из бетона при секционной опалубке.....	84
Таблица 35-01-419. Возведение крепи из железобетонных тюбингов.....	84
Таблица 35-01-420. Установка штанговых крепей.....	84
Таблица 35-01-421. Крепление набрызгбетоном.....	85
Таблица 35-01-422. Установка металлических каркасов.....	85
Таблица 35-01-423. Установка металлических штанг длиной 0,5 м в бетонной крепи вертикальных стволов.....	85
Таблица 35-01-424. Устройство деформационного шва податливости из брусьев.....	85
Таблица 35-01-425. Устройство деформационно-осадочного шва из кусков твердого битума и металлического компенсатора.....	85
<b>Подраздел 1.25. ОПОРНЫЕ ВЕНЦЫ В ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛАХ.....</b>	<b>86</b>
Таблица 35-01-435. Устройство опорных венцов из бетона в вертикальных стволах круглого сечения.....	86
<b>Подраздел 1.26. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ.....</b>	<b>86</b>
Таблица 35-01-445. Возведение крепи из бетона в породах с коэффициентом крепости 7 - 20.....	86
Таблица 35-01-446. Укладка стальных верхняков в плоские перекрытия.....	87
Таблица 35-01-447. Устройство козырька над сопряжением.....	87
Таблица 35-01-448. Устройство деформационного шва из досок толщиной 50 мм с оберткой только в месте сопряжения выработки с бункером.....	87
Таблица 35-01-449. Устройство деформационного шва податливости из досок в местах примыкания к стволу камер загрузочных устройств.....	87
<b>Подраздел 1.27. ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК.....</b>	<b>88</b>
Таблица 35-01-459. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20.....	88
Таблица 35-01-460. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 13 - 30 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20.....	88
Таблица 35-01-461. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках 31 - 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20.....	89
Таблица 35-01-462. Возведение крепи из бетона при неподвижной деревянной опалубке в наклонных выработках свыше 45 градусов для пород с коэффициентом крепости 7 - 20.....	89

Таблица 35-01-463. Возведение крепи из бетона при передвижной металлической опалубке в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов для пород с коэффициентом крепости 7-20 .....	90
Таблица 35-01-464. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках до 13 градусов .....	90
Таблица 35-01-465. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 13 - 30 градусов .....	91
Таблица 35-01-466. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках 31 - 45 градусов .....	91
Таблица 35-01-467. Укладка стальных верхняков в наклонных выработках свыше 45 градусов .....	92
Таблица 35-01-468. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках до 13 градусов .....	92
Таблица 35-01-469. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 13-30 градусов .....	92
Таблица 35-01-470. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках 31-45 градусов .....	92
Таблица 35-01-471. Установка деревянных распорок между верхняками в наклонных выработках свыше 45 градусов .....	93
Таблица 35-01-472. Закладка обратного свода в наклонных выработках до 30 градусов .....	93
Таблица 35-01-473. Крепление горизонтальных и наклонных выработок торкрет-бетоном слоем 20 мм .....	93
Таблица 35-01-474. Крепление горизонтальных и наклонных выработок набрызг-бетоном слоем до 200 мм .....	93
Подраздел 1.28. ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ КАМЕР СЕЧЕНИЕМ БОЛЕЕ 16 м <sup>2</sup> .....	93
Таблица 35-01-484. Возведение крепи из бетона для пород крепостью 7-20 .....	93
Подраздел 1.29. ПОСТОЯННЫЕ КАМЕННЫЕ КРЕПИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК .....	94
Таблица 35-01-494. Возведение крепей сопряжений из бетона .....	94
Таблица 35-01-495. Установка стальных верхняков .....	94
Подраздел 1.30. УСТАНОВКА АРМАТУРЫ .....	95
Таблица 35-01-504. Установка арматуры .....	95
Подраздел 1.31. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РАМНЫЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК .....	95
Таблица 35-01-514. Установка крепи из сборных железобетонных тубингов в наклонных выработках до 13 градусов .....	95
Таблица 35-01-515. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках до 13 градусов .....	96
Таблица 35-01-516. Установка рам с шарнирно-подвесным верхняком в наклонных выработках 13-30 градусов .....	97
Таблица 35-01-517. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках до 13 градусов .....	98
Таблица 35-01-518. Установка крепи из бетонных блоков в наклонных выработках 13-30 градусов .....	99
Таблица 35-01-519. Установка крепей из блоков металлоблочной крепи опк в наклонных выработках до 13 градусов .....	99
Таблица 35-01-520. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов .....	99
Таблица 35-01-521. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов .....	100
Таблица 35-01-522. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов .....	101
Таблица 35-01-523. Установка крепи в наклонных выработках до 13 градусов .....	102
Таблица 35-01-524. Установка крепи в наклонных выработках 13-30 градусов .....	102
Таблица 35-01-525. Установка крепи в наклонных выработках 31-45 градусов .....	103
Таблица 35-01-526. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках до 30 градусов .....	104
Таблица 35-01-527. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках 31-45 градусов .....	105
Таблица 35-01-528. Установка металлических кольцевых крепей в наклонных выработках свыше 45 градусов .....	105
Таблица 35-01-529. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов .....	105
Таблица 35-01-530. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 13-30 градусов .....	106
Таблица 35-01-531. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках 31-45 градусов .....	106
Таблица 35-01-532. Установка деревянных распорок между металлическими арками и рамами в наклонных выработках свыше 45 градусов .....	106
Таблица 35-01-533. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках до 13 градусов в породах .....	106
Таблица 35-01-534. Установка деревянных рам неполного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах .....	107
Таблица 35-01-535. Установка деревянных рам полного дверного оклада в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов в породах .....	107
Таблица 35-01-536. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 13-30 градусов в породах .....	108

Таблица 35-01-537. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках 31-45 градусов в породах.....	108
Таблица 35-01-538. Установка деревянных рам полного дверного оклада в наклонных выработках свыше 45 градусов в породах.....	109
Таблица 35-01-539. Установка ремонтин в наклонных выработках до 13 градусов .....	109
Таблица 35-01-540. Установка ремонтин в наклонных выработках 13-30 градусов .....	109
Таблица 35-01-541. Установка рам из деревянных стоек и металлического верхняка из спецпрофиля(без затяжки) в наклонных выработках до 13 градусов .....	110
Таблица 35-01-542. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках до 13 градусов .....	110
Таблица 35-01-543. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 13-30 градусов .....	110
Таблица 35-01-544. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках 31-45 градусов .....	110
Таблица 35-01-545. Затяжка обаполами, досками и металлической сеткой в наклонных выработках свыше 45 градусов .....	111
Таблица 35-01-546. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона до 13 градусов .....	111
Таблица 35-01-547. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 13-30 градусов .....	111
Таблица 35-01-548. Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона 31-45 градусов .....	112
Таблица 35-01-549. Затяжка рудничными стойками .....	112
Таблица 35-01-550. Установка арочная трехзвеньевой крепи из спецпрофиля в камерах.....	112
Таблица 35-01-551. Установка замкнутая из двутавра в породах .....	113
<b>Подраздел 1.32. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ ШТАНГОВЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК И КАМЕР .....</b>	<b>114</b>
Таблица 35-01-561. Установка металлических штанг в кровлю в породах.....	114
Таблица 35-01-562. Установка металлических штанг в стены методом расклинивания .....	115
Таблица 35-01-563. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 .....	115
Таблица 35-01-564. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6.....	116
Таблица 35-01-565. Установка металлических штанг в кровлю с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6.....	116
Таблица 35-01-566. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6 .....	117
Таблица 35-01-567. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 13-30 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6.....	117
Таблица 35-01-568. Установка металлических штанг в стены с частичным заполнением шпуров патронированным неорганическим вяжущим в наклонных выработках 31-45 градусов с коэффициентом крепости пород 4-6.....	118
Таблица 35-01-569. Установка железобетонных штанг в кровлю в породах .....	118
Таблица 35-01-570. Установка железобетонных штанг в стены .....	119
<b>Подраздел 1.33. ПОСТОЯННЫЕ КРЕПИ РУДОСПУСКОВ ДИАБАЗОВЫМИ БЛОКАМИ.....</b>	<b>119</b>
Таблица 35-01-580. Крепление рудоспусков диабазовыми блоками .....	119
<b>Подраздел 1.34. ОБОРУДОВАНИЕ НАКЛОННЫХ СТВОЛОВ И ВЫРАБОТОК ПОСТОЯННЫМИ ПЕРИЛАМИ, ТРАПАМИ, ЛЕСТНИЦАМИ И ПОЛКАМИ.....</b>	<b>120</b>
Таблица 35-01-590. Оборудование наклонных стволов и выработок постоянными перилами, трапами, лестницами и полками .....	120
Таблица 35-01-591. Устройство полков в выработках .....	120
<b>Подраздел 1.35. АРМИРОВАНИЕ СТВОЛОВ .....</b>	<b>120</b>
Таблица 35-01-601. Долбление лунок под расстрелы в стволах круглого сечения .....	120
Таблица 35-01-602. Установка и заделка в готовые лунки стальных коробчатых расстрелов .....	121
Таблица 35-01-603. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов .....	122
Таблица 35-01-604. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 20СА .....	124
Таблица 35-01-605. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 24М и 27С .....	125
Таблица 35-01-606. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов из балок номер 27СА и 30М .....	125
Таблица 35-01-607. Установка и заделка в готовые лунки стальных расстрелов .....	126
Таблица 35-01-608. Установка стальных коробчатых расстрелов при креплении ствола чугунными тьюбингами .....	127

Таблица 35-01-609. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тубингами .....	128
Таблица 35-01-610. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тубингами .....	128
Таблица 35-01-611. Установка стальных расстрелов при креплении ствола чугунными тубингами .....	129
Таблица 35-01-612. Сболчивание одного конца коробчатых расстрелов .....	129
Таблица 35-01-613. Сболчивание двух концов коробчатых расстрелов .....	129
Таблица 35-01-614. Сболчивание одного конца стальных расстрелов .....	129
Таблица 35-01-615. Сболчивание двух концов стальных расстрелов .....	129
Таблица 35-01-616. Сболчивание одного конца стальных расстрелов .....	130
Таблица 35-01-617. Сболчивание двух концов стальных расстрелов .....	130
Таблица 35-01-618. Установка проводников .....	130
Таблица 35-01-619. Установка деревянных проводников .....	131
Таблица 35-01-620. Бурение шпуров в бетонной крепи ствола круглого сечения лестничного отделения для устройства опор из анкеров .....	131
Таблица 35-01-621. Установка деревянных полков в стволах круглого сечения лестничного отделения .....	131
Таблица 35-01-622. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения .....	131
Таблица 35-01-623. Обшивка досками в стволах круглого сечения лестничного отделения .....	131
Таблица 35-01-624. Обшивка сварными решетками в стволах круглого сечения лестничного отделения .....	131
Таблица 35-01-625. Обшивка металлической сеткой в стволах круглого сечения лестничного отделения .....	132
Таблица 35-01-626. Устройство углубочных отделений в стволах круглого сечения .....	132
Таблица 35-01-627. Установка металлических лестниц и блоков лестничного отделения в стволах круглого сечения .....	132
Таблица 35-01-628. Установка деревянных лестниц в стволах круглого сечения .....	132
<b>Подраздел 1.36. ПОСТОЯННЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ, СТРЕЛОЧНЫЕ ПЕРЕВОДЫ, СЪЕЗДЫ .....</b>	<b>132</b>
Таблица 35-01-638. Укладка постоянных рельсовых путей .....	132
Таблица 35-01-639. Укладка постоянных рельсовых путей шириной колеи 900 мм .....	134
Таблица 35-01-640. Укладка постоянных рельсовых путей .....	134
Таблица 35-01-641. Укладка путевого бетона .....	135
Таблица 35-01-642. Устройство стрелочных переводов .....	135
Таблица 35-01-643. Устройство съездов .....	136
Таблица 35-01-644. Балластировка рельсовых путей, стрелочных переводов и съездов при углах наклона выработок до 30 градусов .....	136
Таблица 35-01-645. Укладка рельсовых путей без шпал (на анкерах) в горизонтальных и наклонных выработках до 13 градусов .....	136
Таблица 35-01-646. Временные рельсовые пути .....	137
Таблица 35-01-647. Временные стрелочные переводы .....	138
Таблица 35-01-648. Разработка водоотливных канавок в горизонтальных выработках .....	139
Таблица 35-01-649. Разработка водоотливных канавок в наклонных выработках .....	140
Таблица 35-01-650. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в горизонтальных выработках в шахтах, не опасных по метану или пыли .....	141
Таблица 35-01-651. Разработка водоотливных канавок взрывным способом в наклонных выработках в шахтах не опасных по метану или пыли .....	141
Таблица 35-01-652. Перекрытие водоотливных канавок .....	142
Таблица 35-01-653. Крепление водоотливных канавок желобов деревом .....	142
Таблица 35-01-654. Крепление водоотливных канавок монолитным бетоном без перекрытия .....	143
Таблица 35-01-655. Крепление водоотливных канавок сборным железобетоном .....	144
Таблица 35-01-656. Крепление водоотливных канавок .....	145
<b>Подраздел 1.39. ДРЕНАЖНЫЕ КАНАВЫ И КОЛОДЦЫ .....</b>	<b>145</b>
Таблица 35-01-666. Устройство дренажных канав глубиной разработки до 1,5 м .....	145
Таблица 35-01-667. Устройство дренажных канав глубиной разработки до 2,5 м .....	147
Таблица 35-01-668. Устройство водосборных (дренажных) колодцев с разработкой .....	148
<b>Подраздел 1.40. ФУНДАМЕНТЫ ПОД СТЕНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ, ПЕРЕМЫЧКИ И КОЛОДЦЫ НАСОСНЫХ КАМЕР .....</b>	<b>149</b>
Таблица 35-01-678. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок .....	149
Таблица 35-01-679. Разработка котлованов для фундаментов под стены горизонтальных и наклонных выработок взрывным способом .....	150
Таблица 35-01-680. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование .....	151
Таблица 35-01-681. Разработка на полную глубину котлованов для фундаментов под оборудование взрывным способом .....	152
Таблица 35-01-682. Прохождение колодцев насосных камер глубиной до 6 м в шахтах не опасных и опасных по метану и пыли .....	152
Таблица 35-01-683. Разработка врубов для устройства перемычек .....	153
Таблица 35-01-684. Установка временной крепи стен котлованов под оборудование .....	153

Таблица 35-01-685. Забивка посада (забивной крепи) при проходке котлованов под оборудование в породах с коэффициентом крепости 0,4-0,6.....	154
Таблица 35-01-686. Временное крепление колодцев насосных камер.....	154
Таблица 35-01-687. Устройство бетонных фундаментов под стены.....	154
Таблица 35-01-688. Бетонирование кабельных каналов.....	155
Таблица 35-01-689. Перекрытие кабельных каналов листовым рифленным железом.....	155
Таблица 35-01-690. Бетонирование противопожарных арок и водонепроницаемых перемычек.....	155
<b>Подраздел 1.41. ЗАМЕРНЫЕ СТАНЦИИ, ОБШИВКА ВЫРАБОТОК, СЛАНЦЕВЫЕ И ВОДЯНЫЕ ЗАСЛОНЫ, ПЕРЕМЫЧКИ.....</b>	<b>156</b>
Таблица 35-01-700. Замерные станции, обшивка выработок, сланцевые и водяные заслоны, перемычки.....	156
Таблица 35-01-701. Устройство сланцевых заслонов.....	157
Таблица 35-01-702. Устройство водяных заслонов из пластмассовых сосудов.....	158
Таблица 35-01-703. Устройство перемычек чураковых.....	158
Таблица 35-01-704. Устройство перемычек.....	158
<b>Подраздел 1.42. НАВЕСКА И СНЯТИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТНЫХ ТРУБ.....</b>	<b>158</b>
Таблица 35-01-714. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб.....	158
Таблица 35-01-715. Навеска вентиляционных полихлорвиниловых труб диаметром 0,8 м.....	159
Таблица 35-01-716. Навеска вентиляционных прорезиненных труб.....	160
Таблица 35-01-717. Навеска вентиляционных прорезиненных труб.....	161
Таблица 35-01-718. Навеска вентиляционных прорезиненных труб диаметром 0,8 м.....	162
Таблица 35-01-719. Снятие вентиляционных труб.....	163
<b>Подраздел 1.43. ФУТЕРОВКА ПОДЗЕМНЫХ БУНКЕРОВ.....</b>	<b>163</b>
Таблица 35-01-729. Футеровка подземных бункеров.....	163
<b>Подраздел 1.44. СКВАЖИНЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ В ГОРНЫХ ВЫРАБОТКАХ.....</b>	<b>164</b>
Таблица 35-01-739. Бурение скважин диаметром до 60 мм глубиной до 20 м.....	164
Таблица 35-01-740. Бурение скважин диаметром свыше 60 мм.....	164
Таблица 35-01-741. Установка кондуктора.....	167
Таблица 35-01-742. Установка фильтрационных или обсадных колонн.....	167
<b>Подраздел 1.45. ТАМПОНАЖ ЗАКРЕПНОГО ПРОСТРАНСТВА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТОК.....</b>	<b>168</b>
Таблица 35-01-752. Заделка стыков и швов в рамных креплениях.....	168
Таблица 35-01-753. Бурение отверстий в бетонной крепи.....	168
Таблица 35-01-754. Установка цементационных трубок.....	168
Таблица 35-01-755. Тампонаж крепящего пространства цементным раствором.....	168
<b>Подраздел 1.46. СООРУЖЕНИЕ ОБРАТНОГО СВОДА КОНСТРУКЦИИ КГМИ СПОСОБОМ АРПУ АКТИВНАЯ РАЗГРУЗКА ОТ НАПРЯЖЕНИЙ С ПОСЛЕДУЮЩИМ УПРОЧНЕНИЕМ.....</b>	<b>168</b>
Таблица 35-01-765. Бурение шпуров.....	168
Таблица 35-01-766. Заряжание и взрывание комифлетных зарядов.....	168
Таблица 35-01-767. Установка и извлечение кондукторов для нагнетания тампонажного раствора.....	169
Таблица 35-01-768. Приготовление и нагнетание цементно-песчаного раствора состава 1:1:2 (90%) и 1:1:1 (10 %).....	169
<b>Подраздел 1.47. ПОСЛЕДУЮЩЕЕ УПРОЧНЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД ЦЕМЕНТАЦИЕЙ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И НАКЛОННЫХ ВЫРАБОТКАХ.....</b>	<b>169</b>
Таблица 35-01-778. Бурение скважин.....	169
Таблица 35-01-779. Установка тампонажных трубок (кондукторов).....	169
Таблица 35-01-780. Нагнетание тампонажного раствора.....	169

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ФЕР 81-02-35-2001  
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
ЧАСТЬ 35. ГОРНОПРОХОДЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**ООО «Стройинформиздат»  
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1  
Тел.: (495) 775-11-91, info@strinf.ru**

**Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60х90/8. Печать цифровая. Печ.л. 22,87**

**Заказ № 244 Тираж 300 экз.**

**Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»  
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»**