

**КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ГЕОЛОГИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДР
(РОСКОМНЕДРА)**

**ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЭКОНОМИКИ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ И НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ
(ВИЭМС)**

Дополнение

**К СБОРНИКУ НОРМ ОСНОВНЫХ РАСХОДОВ
НА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

(СНОР-93)

ВЫПУСК 5

РАЗВЕДОЧНОЕ БУРЕНИЕ

МОСКВА "ВИЭМС" 1996

Комитет Российской Федерации по геологии и
использованию недр (Роскомнедра)

Всероссийский научно-исследовательский институт экономики
минерального сырья и недропользования (ВИЭМС)

Д О П О Л Н Е Н И Е

**к Сборнику норм основных расходов
на геологоразведочные работы**

(СНОР-93)

В ы п у с к 5

Разведочное бурение

Москва, ВИЭМС, 1996

Дополнение к Сборнику норм основных расходов на геологоразведочные работы (СНОР-93). Вып. 5. Разведочное бурение. (ВНИИ экономики минерального сырья и недропользования (ВИЭМС). М.: ВИЭМС, 1996. - 78 с.

Предназначено для определения сметной стоимости геологоразведочных и связанных с ними работ, не вошедших в Сборник норм основных расходов на геологоразведочные работы (СНОР-93), вып. 5.

Содержит нормы основных расходов на разведочное бурение, а также исходные данные для индексации показателей этих норм "Материальные затраты" и "Амортизация".

Методическое руководство и координацию работ по составлению Дополнения к СНОР-93, вып.6 осуществляли: В.Х.Ахмет, Г.С.Ведерников (ВИЭМС), Ю.П.Мокин (Роскомнедра).

Разработчики: А.А.Киселева, Т.С.Степанова - члены временного творческого коллектива Института эколого-экономических проблем биосферы (Экоэкономика).

В В Е Д Е Н И Е

1. Настоящий документ содержит нормативные материалы на работы, не вошедшие в Сборник норм основных расходов на геологоразведочные работы (СНОР-93).

2. Дополнение к СНОР-93 подготовлено согласно Техническому заданию Роскомнедра и предназначено для определения сметной стоимости по проектам работ, осуществляемых в организационно-технических и технологических условиях, принятых в Дополнении к ССН-92, вып. 5.

3. В Дополнении к СНОР-93 нормативные материалы размещены в порядке нумерации выпусков СНОР без приведения (в силу идентичности) раздела "Общая часть".

НОРМАТИВНАЯ ЧАСТЬ

4. Приведены нормы основных расходов на разведочное бурение и исходные данные для индексации показателей норм "Материальные затраты" и "Амортизация".

А. Нормы основных расходов

5. Нормы основных расходов сгруппированы как в Дополнении к ССН-92, вып. 5. В тематическом заголовке таблиц указан в скобках номер таблиц (пункт) норм времени по Дополнению к ССН-92, вып. 5.

1. Бурение геологоразведочных скважин с применением гидроударных машин

Таблица 1

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения
80-90° (электродвигатель)
(Дополнение к ССН-92, табл. 1)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Категория породы	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
				затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>							
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети							
1	0-110	IV-VII	7413	1539	600	4302	972
2	111-315	"	8000	1763	688	4577	972
3	316-515	"	9527	1882	734	5486	1425
4	516-824	"	9978	1886	736	5811	1545
5	825-1236	"	12852	2263	883	7865	1841
6	1237-1545	"	14925	2293	894	9652	2086
7	1546-2060	"	15894	2330	909	10143	2512
8	0-110	VIII-XI	10534	1539	600	7423	972
9	111-315	"	11027	1763	688	7604	972
10	316-515	"	11763	1882	734	7722	1425
11	516-824	"	11907	1886	736	7740	1545
12	825-1236	"	14224	2263	883	9237	1841
13	1237-1545	"	15114	2293	894	9841	2086
14	1546-2060	"	16086	2330	909	10335	2512

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций							
15	0-110	IV-VII	8689	1748	681	5254	1006
16	111-315	-"	9276	1972	769	5529	1006
17	316-515	-"	11148	2147	838	6693	1470
18	516-824	-"	11599	2151	840	7018	1590
19	825-1236	-"	15052	2673	1043	9428	1908
20	1237-1545	-"	17125	2703	1054	11215	2153
21	1546-2060	-"	18094	2740	1069	11706	2579
22	0-110	VIII-XI	11810	1748	681	8375	1006
23	111-315	-"	12203	1972	769	8556	1006
24	316-515	-"	13284	2147	838	8929	1470
25	516-824	-"	13528	2151	840	8947	1590
26	825-1236	-"	16424	2673	1043	10800	1908
27	1237-1545	-"	17315	2703	1054	11405	2153
28	1546-2060	-"	18286	2740	1069	11898	2579
При использовании индивидуальных передвижных электростанций							
29	0-110	IV-VII	9487	1934	754	5766	1033
30	111-315	-"	10074	2158	842	6041	1033
31	316-515	-"	12161	2383	929	7346	1503
32	516-824	-"	12612	2387	931	7671	1623
33	825-1236	-"	16615	3036	1184	10434	1961
34	1237-1545	-"	18688	3066	1196	12220	2206
35	1546-2060	-"	19657	3103	1210	12712	2632
36	0-110	VIII-XI	12608	1934	754	8887	1033
37	111-315	-"	13101	2158	842	9068	1033
38	316-515	-"	14397	2383	929	9582	1503
39	516-824	-"	14541	2387	931	9600	1623
40	825-1236	-"	17986	3036	1184	11805	1961
41	1237-1545	-"	18877	3066	1196	12409	2206
42	1546-2060	-"	19848	3103	1210	12903	2632
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним							
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети							
43	0-110	IV-VII	8658	1667	650	5315	1026
44	111-315	-"	9367	1976	770	5595	1026
45	316-515	-"	10531	1944	758	6350	1479
46	516-824	-"	11043	1949	760	6735	1599

Окончание таблицы 1

1	2	3	4	5	6	7	8
47	825-1236	---	11405	2331	909	8970	1895
48	1237-1545	---	16499	2367	923	11069	2140
49	1546-2060	---	17613	2411	940	11696	2566
50	0-110	VIII-XI	11263	1581	617	8039	1026
51	111-315	---	11790	1816	708	8240	1026
52	316-515	---	12648	1944	758	8467	1479
53	516-824	---	12867	1949	760	8559	1599
54	825-1236	---	15273	2331	909	10138	1895
55	1237-1545	---	16335	2367	923	10905	2140
56	1546-2060	---	17382	2411	940	11465	2566
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций							
57	0-110	IV-VII	9934	1876	731	6267	1060
58	111-315	---	10643	2185	851	6547	1060
59	316-515	---	12152	2209	862	7557	1524
60	516-824	---	12664	2214	864	7942	1644
61	825-1236	---	16305	2741	1069	10533	1962
62	1237-1545	---	18699	2777	1083	12632	2207
63	1546-2060	---	19813	2821	1100	13259	2633
64	0-110	VIII-XI	12539	1790	698	8991	1060
65	111-315	---	13066	2025	789	9192	1060
66	316-515	---	14269	2209	862	9674	1524
67	516-824	---	14488	2214	864	9766	1644
68	825-1236	---	17473	2741	1069	11701	1962
69	1237-1545	---	18535	2777	1083	12468	2207
70	1546-2060	---	19582	2821	1100	13028	2633
При использовании индивидуальных передвижных электростанций							
71	0-110	IV-VII	10732	2062	804	6779	1087
72	111-315	---	11443	2371	925	7060	1087
73	316-515	---	13166	2445	954	8210	1557
74	516-824	---	13678	2450	956	8595	1677
75	825-1236	---	17868	3104	1211	11538	2015
76	1237-1545	---	20262	3140	1225	13637	2260
77	1546-2060	---	21376	3184	1242	14264	2686
78	0-110	VIII-XI	13337	1976	771	9503	1087
79	111-315	---	13864	2211	862	9704	1087
80	316-515	---	15283	2445	954	10327	1557
81	516-824	---	15502	2450	956	10419	1677
82	825-1236	---	19036	3104	1211	12706	2015
83	1237-1545	---	20098	3140	1225	13473	2260
84	1546-2060	---	21145	3184	1242	14033	2686

Таблица 2

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения
менее 80° (электродвигатель)
(Дополнение к ССН-92, табл. 1)

(в рублях на 1 станко-смену)

№ строки	Глубина скважины, м	Категория породы	Всего основных расходов	в том числе			
				затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>							
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети							
1	0-110	IV-VII	8422	2131	831	4488	972
2	111-315	"-	8790	2187	853	4778	972
3	316-515	"-	10760	2580	1006	5749	1425
4	516-824	"-	11336	2584	1008	6199	1545
5	825-1236	"-	14186	2792	1089	8464	1841
6	1237-1545	"-	16555	2822	1101	10546	2086
7	1546-2060	"-	17643	2859	1115	11157	2512
8	0-110	VIII-XI	11560	2131	831	7626	972
9	111-315	"-	11823	2187	853	7811	972
10	316-515	"-	12953	2580	1006	7942	1425
11	516-824	"-	13160	2584	1008	8023	1545
12	825-1236	"-	15354	2792	1089	9632	1841
13	1237-1545	"-	16301	2822	1101	10382	2086
14	1546-2060	"-	17412	2859	1115	10926	2512
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций							
15	0-110	IV-VII	9699	2340	913	5440	1006
16	111-315	"-	10066	2396	934	5730	1006

Продолжение таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
17	316-515	-"	12381	2845	1110	6956	1470
18	516-824	-"	12956	2849	1111	7406	1590
19	825-1236	-"	16386	3202	1249	10027	1908
20	1237-1545	-"	18754	3232	1260	12109	2153
21	1546-2060	-"	19843	3269	1275	12720	2579
22	0-110	VIII-XI	12837	2340	913	8578	1006
23	111-315	-"	13099	2396	934	8763	1006
24	316-515	-"	14574	2845	1110	9149	1470
25	516-824	-"	14781	2849	1112	9230	1590
26	825-1236	-"	17554	3202	1249	11195	1908
27	1237-1545	-"	18590	3232	1260	11945	2153
28	1546-2060	-"	19612	3269	1275	12489	2579
При использовании индивидуальных передвижных электростанций							
29	0-110	IV-VII	10496	2526	985	5952	1033
30	111-315	-"	10864	2582	1007	6242	1033
31	316-515	-"	13395	3081	1202	7609	1503
32	516-824	-"	13970	3085	1203	8059	1623
33	825-1236	-"	17948	3565	1390	11032	1961
34	1237-1545	-"	20317	3595	1402	13114	2206
35	1546-2060	-"	21405	3632	1416	13725	2632
36	0-110	VIII-XI	13634	2526	985	9090	1033
37	111-315	-"	13897	2582	1007	9275	1033
38	316-515	-"	15588	3081	1202	9802	1503
39	516-824	-"	15794	3085	1203	9883	1623
40	825-1236	-"	19116	3565	1390	12200	1961
41	1237-1545	-"	20153	3595	1402	12950	2206
42	1546-2060	-"	21174	3632	1416	13494	2632
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним							
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети							
43	0-110	IV-VII	9134	2173	847	5088	1026
44	111-315	-"	9612	2240	874	5472	1026
45	316-515	-"	11856	2642	1030	6705	1479
46	516-824	-"	12479	2647	1032	7201	1599
47	825-1236	-"	15559	2860	1115	9689	1895
48	1237-1545	-"	18307	2896	1129	12142	2140
49	1546-2060	-"	19566	2940	1147	12913	2566

Окончание таблицы 2

1	2	3	4	5	6	7	8
50	0-110	VIII-XI	12329	2173	847	8263	1026
51	111-315	-"	12630	2240	874	8490	1026
52	316-515	-"	13888	2642	1030	8737	1479
53	516-824	-"	14177	2647	1032	8899	1599
54	825-1236	-"	16482	2860	1115	10612	1895
55	1237-1545	-"	17719	2896	1129	11554	2140
56	1546-2060	-"	18828	2940	1147	12175	2566
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций							
57	0-110	IV-VII	10411	2382	929	6040	1060
58	111-315	-"	10888	2449	955	6424	1060
59	316-515	-"	13477	2907	1134	7912	1524
60	516-824	-"	14100	2912	1136	8408	1644
61	825-1236	-"	17759	3270	1275	11252	1962
62	1237-1545	-"	20507	3306	1289	13705	2207
63	1546-2060	-"	21027	3350	1307	14476	2633
64	0-110	VIII-XI	13605	2382	928	9235	1060
65	111-315	-"	13905	2448	955	9441	1060
66	316-515	-"	15509	2907	1134	9944	1524
67	516-824	-"	15798	2912	1136	10106	1644
68	825-1236	-"	18682	3270	1275	12175	1962
69	1237-1545	-"	19919	3306	1289	13117	2207
70	1546-2060	-"	21027	3350	1306	13738	2633
При использовании индивидуальных передвижных электростанций							
71	0-110	IV-VII	11209	2568	1002	6552	1087
72	111-315	-"	11686	2635	1028	6936	1087
73	316-515	-"	14491	3143	1226	8565	1557
74	516-824	-"	15114	3148	1228	9061	1677
75	825-1236	-"	19322	3633	1417	12257	2015
76	1237-1545	-"	22070	3669	1431	14710	2260
77	1546-2060	-"	23328	3713	1448	15481	2686
78	0-110	VIII-XI	14004	2568	1002	9747	1087
79	111-315	-"	14703	2635	1028	9953	1087
80	316-515	-"	16523	3143	1226	10597	1557
81	516-824	-"	16812	3148	1228	10759	1677
82	825-1236	-"	20245	3633	1417	13180	2015
83	1237-1545	-"	21482	3669	1431	14122	2260
84	1546-2060	-"	22590	3713	1448	14743	2686

Таблица 3

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом наклона
80-90° (двигатель внутреннего сгорания)
(Дополнение к ССН-92, табл. 1)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Категория породы	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
				затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>							
1	0-110	IV-VII	8400	2166	845	4359	1030
2	111-315	"-	9577	2462	960	5125	1030
3	316-515	"-	11440	2592	1011	6234	1552
4	516-824	"-	12072	2605	1016	6768	1683
5	0-110	VIII-XI	11531	2166	845	7490	1030
6	111-315	"-	12581	2462	960	8129	1030
7	316-515	"-	13709	2593	1011	8553	1552
8	516-824	"-	14001	2603	1016	8697	1683
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>							
9	0-110	IV-VII	9258	2211	862	5101	1084
10	111-315	"-	10584	2517	982	6001	1084
11	316-515	"-	12741	2657	1036	7442	1606
12	516-824	"-	13509	2672	1042	8058	1737
13	0-110	VIII-XI	12444	2211	862	8287	1084
14	111-315	"-	13594	2517	982	9011	1084
15	316-515	"-	14858	2657	1036	9559	1606
16	516-824	"-	15333	2672	1042	9882	1737

Таблица 4

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения
менее 80° (двигатель внутреннего сгорания)
(Дополнение к ССН-92, табл. 1)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Категория породы	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
				затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>							
1	0-110	IV-VII	9359	2672	1042	4615	1030
2	111-315	-"	10207	2726	1063	5388	1030
3	316-515	-"	12562	3123	1218	6669	1552
4	516-824	-"	13314	3135	1223	7273	1683
5	0-110	VIII-XI	12437	2672	1042	7693	1030
6	111-315	-"	13217	2726	1063	8398	1030
7	316-515	-"	14732	3123	1218	8846	1552
8	516-824	-"	15106	3135	1223	9065	1683
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>							
9	0-110	IV-VII	10269	2717	1060	5408	1084
10	111-315	-"	11263	2781	1084	6314	1084
11	316-515	-"	13940	3187	1243	7904	1606
12	516-824	-"	14852	3202	1249	8664	1737
13	0-110	VIII-XI	13392	2717	1060	8531	1084
14	111-315	-"	14282	2781	1084	9333	1084
15	316-515	-"	15947	3187	1243	9911	1606
16	516-824	-"	16513	3202	1249	10325	1737

Таблица 5

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
самоходными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа
(Дополнение к ССН-92, табл. 1)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро ки	Глубина скважины, м	Категория породы	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
				затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7	8
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>							
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен							
1	0-110	IV-VII	8453	1834	715	4741	1163
2	111-315	"	9562	2073	808	5345	1336
3	316-515	"	10761	2290	893	6004	1574
4	0-110	VIII-XI	11480	1834	715	7768	1163
5	111-315	"	12426	2073	808	8209	1336
6	316-515	"	13315	2290	893	8558	1574
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен							
7	0-110	IV-VII	9790	2078	810	5166	1736
8	111-315	"	10939	2261	882	5793	2003
9	316-515	"	12288	2478	966	6483	2361
10	0-110	VIII-XI	12817	2078	810	8193	1736
11	111-315	"	13803	2261	882	8657	2003
12	316-515	"	14842	2478	966	9037	2361

Окончание таблицы 5

1	2	3	4	5	6	7	8
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен							
13	0-110	IV-VII	13550	2630	1026	6420	3474
14	111-315	-"-	15035	2814	1097	7117	4007
15	316-515	-"-	16836	3030	1182	7900	4724
16	0-110	VIII-XI	16577	2630	1026	9447	3474
17	111-315	-"-	17899	2814	1097	9981	4007
18	316-515	-"-	19390	3030	1182	10454	4724
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях,</u> <u>приравненных к ним</u>							
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен							
19	0-110	IV-VII	9180	1860	725	5397	1198
20	111-315	-"-	10415	2101	819	6124	1371
21	316-515	-"-	11818	2323	906	6980	1609
22	0-110	VIII-XI	12242	1860	725	8459	1198
23	111-315	-"-	13257	2101	819	8966	1371
24	316-515	-"-	14283	2323	906	9445	1609
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен							
25	0-110	IV-VII	10661	2107	822	5942	1790
26	111-315	-"-	11936	2293	894	6692	2057
27	316-515	-"-	13490	2515	981	7579	2415
28	0-110	VIII-XI	13723	2107	822	9004	1790
29	111-315	-"-	14778	2293	894	9534	2057
30	316-515	-"-	15955	2515	981	10044	2415
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен							
31	0-110	IV-VII	14845	2671	1042	7553	3579
32	111-315	-"-	16458	2858	1115	8373	4112
33	316-515	-"-	18460	3078	1200	9353	4829
34	0-110	VIII-XI	17907	2671	1042	10615	3579
35	111-315	-"-	19300	2858	1115	11215	4112
36	316-515	-"-	20925	3078	1200	11818	4829

Таблица 6

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
самоходными буровыми установками
с вращателем роторного типа
(Дополнение к ССН-92, табл. 1)

(в рублях на 1 станко-смену)

№ скважины	Глубина скважины, м	в том числе				
		Всего основных расходов	затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
1	0-110	9341	1813	707	5690	1131
2	111-315	9817	2046	798	5711	1271
3	316-515	11511	2265	883	6778	1585
4	516-721	12716	2480	967	7432	1837
5	722-1030	13736	2499	975	8186	2076
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
6	0-110	10665	2056	802	6110	1697
7	111-315	11159	2234	871	6148	1906
8	316-515	13044	2453	957	7256	2378
9	516-721	14431	2668	1040	7967	2756
10	722-1030	15582	2687	1048	8734	3113

Окончание таблицы 6

1	2	3	4	5	6	7
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
11	0-110	14363	2609	1018	7341	3395
12	111-315	15125	2787	1086	7438	3814
13	316-515	17604	3005	1172	8671	4756
14	516-721	19481	3220	1256	9492	5513
15	722-1030	21089	3239	1263	10360	6227
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях,</u> <u>приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
16	0-110	10144	1835	716	6433	1160
17	111-315	10695	2070	807	6512	1306
18	316-515	12594	2293	894	7787	1620
19	516-721	13963	2512	980	8599	1872
20	722-1030	15136	2535	989	9501	2111
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
21	0-110	11617	2082	812	6972	1751
22	111-315	12175	2261	882	7072	1960
23	316-515	14273	2485	969	8387	2432
24	516-721	15803	2704	1055	9234	2810
25	722-1030	17127	2727	1064	10169	3167
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
26	0-110	15743	2645	1032	8566	3500
27	111-315	16565	2826	1102	8718	3919
28	316-515	19255	3048	1189	10157	4861
29	516-721	21255	3260	1271	11116	5618
30	722-1030	23057	3290	1283	12152	6332

2. Бурение геологоразведочных скважин
с применением пневмоударных машин

Таблица 7

Нормы основных расходов
на колонковое и бескерновое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения
80-90° (электродвигатель)
(Дополнение к ССН-92, табл. 2)

(в рублях на 1 станко-смену)

№ скважины	Глубина скважины, м	Всёго основных расходов	в том числе			
			затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
1	2	3	4	5	6	7
При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
1	0-60	11365	2190	854	7227	1094
2	61-110	11691	2190	854	7553	1094
3	111-315	13522	2471	964	8562	1525
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
4	0-60	11888	2269	885	7626	1108
5	61-110	12580	2324	906	8232	1118
6	111-315	14673	2645	1032	9440	1556

Окончание таблицы 7

1	2	3	4	5	6	7
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
7	0-60	12216	2340	913	7844	1119
8	61-110	13137	2445	954	8601	1137
9	111-315	15391	2801	1092	9918	1580
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
10	0-60	12433	2242	874	8169	1148
11	61-110	12795	2242	874	8531	1148
12	111-315	14703	2531	987	9606	1579
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
13	0-60	12956	2321	905	8568	1162
14	61-110	13685	2376	927	9210	1172
15	111-315	15854	2705	1055	10484	1610
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
16	0-60	13284	2392	933	8786	1173
17	61-110	14241	2497	974	9579	1191
18	111-315	16573	2861	1116	10962	1634

Таблица 8

Нормы основных расходов
на колонковое и бескверное бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения
менее 80° (электродвигатель)
(Дополнение к ССН-92, табл. 2)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м		в том числе			
			Всего основ- ных расхо- дов	затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
1	0-60	12570	2696	1051	7729	1094
2	61-110	12929	2696	1051	8088	1094
3	111-315	14955	3085	1203	9142	1525
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
4	0-60	13093	2775	1082	8128	1108
5	61-110	13819	2830	1104	8767	1118
6	111-315	16106	3259	1271	10020	1556

Окончание таблицы 8

1	2	3	4	5	6	7
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
7	0-60	13421	2846	1110	8346	1119
8	61-110	14375	2951	1151	9136	1137
9	111-315	16825	3415	1332	10498	1580
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях,</u> <u>приравненных к ним</u>						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
10	0-60	13740	2748	1072	8772	1148
11	61-110	14141	2748	1072	9173	1148
12	111-315	16253	3145	1227	10302	1579
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
13	0-60	14263	2827	1103	9171	1162
14	61-110	15030	2882	1124	9852	1172
15	111-315	17403	3319	1294	11180	1610
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
16	0-60	14590	2898	1130	9389	1173
17	61-110	15586	3003	1171	10221	1191
18	111-315	18122	3475	1355	11658	1634

Таблица 9

Нормы основных расходов
на колонковое и бескерновое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения,
80-90° (двигатель внутреннего сгорания)
(Дополнение к ССН-92, табл. 2)

(в рублях на 1 станко-смену)

№ стро- ки,	Глубина скважины, м	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
			затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
1	0-60	12636	2728	1064	7672	1172
2	61-110	13264	2728	1064	8300	1172
3	111-315	15427	3013	1175	9593	1646
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>						
4	0-60	13850	2781	1085	8758	1226
5	61-110	14171	2781	1085	9079	1226
6	111-315	16443	3075	1199	10469	1700

Таблица 10

Нормы основных расходов
на колонковое и бескерновое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом азеложения
менее 80° (двигатель внутреннего сгорания)
(Дополнение к ССН-92, табл. 2)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Всего основ- ных раско- дов	в том числе			
			затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
1	0-60	13841	3234	1261	8174	1172
2	61-110	14054	3234	1261	8387	1172
3	111-315	16360	3627	1415	9672	1646
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>						
4	0-60	15156	3287	1282	9361	1226
5	61-110	15426	3287	1282	9631	1226
6	111-315	17893	3689	1439	11065	1700

Таблица 11

Нормы основных расходов
на колонковое и бесшарнирное бурение скважин
самоходными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа
(Дополнение к ССН-92, табл. 2)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	в том числе				
		Всего основ- ных расхо- дов	загра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные загра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
1	0-110	12526	2349	916	7779	1482
2	111-315	13155	2349	916	8408	1482
3	316-515	14981	2599	1014	9663	1705
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
4	0-110	13918	2593	1012	8204	2109
5	111-315	14904	2776	1083	8936	2109
6	316-515	16732	2993	1167	10128	2444

Окончание таблицы 11

1	2	3	4	5	6	7
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
7	0-110	17822	3145	1227	9458	3992
8	111-315	18685	3314	1292	10087	3992
9	316-515	20876	3524	1374	11316	4662
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях,</u> <u>приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
10	0-110	13573	2375	926	8755	1517
11	111-315	13894	2375	926	9076	1517
12	316-515	15823	2630	1026	10427	1740
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
13	0-110	15108	2622	1023	9300	2163
14	111-315	16244	2808	1095	10178	2163
15	316-515	18220	3030	1182	11510	2498
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
16	0-110	19437	3186	1243	10911	4097
17	111-315	20440	3355	1308	11680	4097
18	316-515	22771	3567	1391	13046	4767

Таблица 12

Нормы основных расходов
на колонковое и бескерновое бурение скважин
самоходными буровыми установками
с вращателем роторного типа
(Дополнение к ССН-92, табл. 2)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
			затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
1	0-110	12884	2328	908	8375	1273
2	111-315	13477	2555	996	8524	1402
3	316-515	14776	2780	1084	9210	1702
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
4	0-110	14166	2566	1001	8802	1797
5	111-315	14764	2743	1070	8962	1989
6	316-515	16253	2960	1154	9699	2440

Окончание таблицы 12

1	2	3	4	5	6	7
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
7	0-110	17741	3125	1219	10029	3368
8	111-315	18585	3303	1288	10242	3752
9	316-515	20650	3521	1373	11102	4654
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях,</u> <u>приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
10	0-110	13975	2350	917	9400	1308
11	111-315	14612	2577	1005	9593	1437
12	316-515	16011	2808	1095	10371	1737
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
13	0-110	15400	2590	1010	9949	1851
14	111-315	16041	2769	1080	10149	2043
15	316-515	17633	2990	1166	10983	2494
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
16	0-110	19399	3153	1230	11543	3473
17	111-315	20287	3333	1300	11797	3857
18	316-515	22453	3553	1386	12755	4759

3. Бурение геологоразведочных скважин колонковым способом
 твердосплавными коронками диаметром более 93 мм
 в породах свыше VIII категории

Таблица 13

Нормы основных расходов
 на колонковое бурение скважин
 стационарными и передвижными буровыми установками
 с вращателем шпиндельного типа
 с углом заложения 80-90° (электродвигатель)
 (Дополнение к ССН-92, табл. 28)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	в том числе				
		Всего основ- ных расхо- дов	затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
1	0-110	7840	1468	573	4932	867
2	111-315	8197	1687	658	4985	867
3	316-515	9364	1793	699	5574	1298
4	516-824	9504	1797	701	5599	1407
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
5	0-110	9383	1763	688	6021	911
6	111-315	9808	1994	778	6123	913
7	316-515	11535	2208	861	7106	1360
8	516-824	11762	2229	869	7192	1472

1	2	3	4	5	6	7
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
9	0-110	10348	1911	745	6707	985
10	111-315	10807	2148	838	6831	990
11	316-515	12893	2416	942	8071	1464
12	516-824	13172	2444	953	8195	1580
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
13	0-110	8562	1520	593	5528	921
14	111-315	8957	1739	678	5619	921
15	316-515	10197	1853	723	6269	1352
16	516-824	10367	1857	724	6325	1461
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
17	0-110	10105	1815	708	6617	965
18	111-315	10568	2046	798	6757	967
19	316-515	12368	2268	885	7801	1414
20	516-824	12625	2289	893	7917	1526
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
21	0-110	11070	1963	766	7302	1039
22	111-315	11567	2200	858	7465	1044
23	316-515	13726	2476	966	8766	1518
24	516-824	14036	2504	977	8921	1634

Таблица 14

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа
с углом заложения менее 80° (электродвигатель)
(Дополнение к ОСН-92, табл. 28)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
			загра- нты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные загра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
1	0-110	8391	1745	681	5098	867
2	111-315	8705	1908	744	5186	867
3	316-515	9818	1947	759	5814	1298
4	516-824	9980	1951	761	5861	1407
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
5	0-110	9934	2040	796	6187	911
6	111-315	10316	2215	864	6324	913
7	316-515	11989	2362	921	7346	1360
8	516-824	12237	2383	929	7453	1472

Окончание таблицы 14

1	2	3	4	5	6	7
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
9	0-110	10900	2188	853	6874	985
10	111-315	11315	2369	924	7032	990
11	316-515	13348	2570	1002	8312	1464
12	516-824	13648	2598	1013	8457	1580
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях,</u> <u>приравненных к ним</u>						
При использовании электроэнергии, получаемой от госсети						
13	0-110	9147	1797	701	5728	921
14	111-315	9506	1960	764	5861	921
15	316-515	10699	2007	783	6557	1352
16	516-824	10896	2011	784	6640	1461
При использовании электроэнергии, получаемой от собственных стационарных электростанций						
17	0-110	10690	2092	816	6817	965
18	111-315	11117	2267	884	6999	967
19	316-515	12871	2422	945	8090	1414
20	516-824	13154	2443	953	8232	1526
При использовании индивидуальных передвижных электростанций						
21	0-110	11655	2240	874	7502	1039
22	111-315	12116	2421	944	7707	1044
23	316-515	14229	2630	1026	9055	1518
24	516-824	14565	2658	1037	9236	1634

Таблица 15

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения
80-90° (двигатель внутреннего сгорания)
(Дополнение к ССН-92, табл. 28)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	в том числе				
		Всего основ- ных расхо- дов	затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
1	0-110	8310	1814	707	4844	945
2	111-315	9110	2032	792	5341	945
3	316-515	10510	2194	856	6041	1419
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>						
4	0-110	9138	1867	728	5544	999
5	111-315	10052	2085	813	6155	999
6	316-515	11590	2256	880	6981	1473

Таблица 16

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
стационарными и передвижными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа с углом заложения
менее 80° (двигатель внутреннего сгорания)
(Дополнение к ССН-92, табл. 28)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
			затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
1	0-110	8890	2091	815	5039	945
2	111-315	9623	2253	879	5546	945
3	316-515	10944	2344	914	6267	1419
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>						
4	0-110	9757	2144	836	5778	999
5	111-315	10604	2306	899	6400	999
6	316-515	12089	2406	938	7272	1473

Таблица 17

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
самоходными буровыми установками
с вращателем шпиндельного типа
(Дополнение к ССН-92, табл. 28)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
			затра- ты на сплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
1	0-110	8526	1882	734	4816	1094
2	111-315	9620	2136	833	5396	1255
3	316-515	10693	2378	927	5910	1478
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
4	0-110	9743	2063	805	5242	1633
5	111-315	10848	2245	876	5845	1882
6	316-515	12046	2475	965	6389	2217
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
7	0-110	13274	2526	985	6496	3267
8	111-315	14681	2696	1051	7169	3765
9	316-515	16287	2911	1135	7806	4435
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
10	0-110	9157	1906	743	5379	1129
11	111-315	10394	2163	844	6097	1290
12	316-515	11593	2409	940	6731	1513
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
13	0-110	10517	2091	815	5924	1687
14	111-315	11765	2276	839	6655	1936
15	316-515	13090	2510	979	7300	2271
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
16	0-110	14473	2565	1000	7536	3372
17	111-315	16023	2738	1068	8347	3870
18	316-515	17754	2957	1153	9104	4540

Таблица 18

Нормы основных расходов
на колонковое бурение скважин
самоходными буровыми установками
с вращателем роторного типа
(Дополнение к ССН-92, табл. 28)

(в рублях на 1 станко-смену)

N стро- ки	Глубина скважины, м	в том числе				
		Всего основ- ных расхо- дов	затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные заатра- ты	мате- риаль- ные заатра- ты	амор- тиза- ция
1	2	3	4	5	6	7
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
1	0-110	8924	1863	727	5288	1046
2	111-315	9504	2112	824	5393	1175
3	316-515	11093	2355	918	6345	1475
4	516-721	12224	2594	1012	6879	1739
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
5	0-110	10118	2044	797	5707	1570
6	111-315	10679	2221	866	5830	1762
7	316-515	12444	2452	956	6823	2213
8	516-721	13727	2680	1045	7393	2609

1	2	3	4	5	6	7
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
9	0-110	13569	2514	980	6934	3141
10	111-315	14359	2679	1045	7110	3525
11	316-515	16620	2897	1130	8226	4427
12	516-721	18447	3114	1214	8900	5219
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
13	0-110	9696	1883	734	5998	1081
14	111-315	10331	2134	832	6155	1210
15	316-515	12130	2381	929	7310	1510
16	516-721	13398	2624	1023	7977	1774
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
17	0-110	11036	2068	807	6537	1624
18	111-315	11650	2247	876	6711	1816
19	316-515	13625	2482	968	7908	2267
20	516-721	15047	2714	1058	8612	2663
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
21	0-110	14910	2542	991	8131	3246
22	111-315	15755	2709	1057	8359	3630
23	316-515	18284	2929	1142	9681	4532
24	516-721	20193	3147	1227	10495	5324

4. Сооружение буровых установок

Таблица 19

Нормы основных расходов
на сооружение буровых установок с бременчатым копром
с монтажом буровых вышек по деталям, агрегата - по частям
(Дополнение к ССН-92, табл. 37)

(в рублях на 1 буровую установку)

№ строки	Группа скважин по номинальной глубине, м			Тип бурового змания (утепленное, неутепленное)	Пояса назначения (лесоматериалов)	Всего основных расходов	в том числе			
	Диаметр бурения, мм						затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды	материальные затраты	амортизация
	до 132	133-250	251-350							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним										
1	300	100		утепл.	I	1212939	25399	9906	1158337	18897
2				неутепл.	I	174830	20742	8089	129981	16018
3				утепл.	II	214178	25399	9906	159976	18897
4				неутепл.	II	176038	20742	8089	131189	16018
5				утепл.	III	220315	25399	9906	166113	18897
6				неутепл.	III	181106	20742	8089	136257	16018
7				утепл.	IV	228063	25399	9906	173861	18897
8				неутепл.	IV	187191	20742	8089	142342	16018
9				утепл.	V	237976	25399	9906	183774	18897
10				неутепл.	V	195161	20742	8089	150312	16018
11	500	300	100	утепл.	I	1333012	44428	17327	1230223	41034
12				неутепл.	I	296805	37693	14700	209449	34963
13				утепл.	II	334758	44428	17327	231969	41034
14				неутепл.	II	298414	37693	14700	211058	34963
15				утепл.	III	343013	44428	17327	240224	41034

Продолжение таблицы 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16				неутеш.	■	306067	37693	14700	218711	34963
17				утеш.	IV	354315	44428	17327	251526	41034
18				неутеш.	IV	316441	37693	14700	229085	34963
19				утеш.	V	368292	44428	17327	265503	41034
20				неутеш.	V	329326	37693	14700	241970	34963
21	800	500	300	утеш.	I	346772	47715	18609	232701	47747
22				неутеш.	I	307937	40266	15704	211510	40457
23				утеш.	II	348524	47715	18609	234453	47747
24				неутеш.	II	309546	40266	15704	213119	40457
25				утеш.	■	356779	47715	18609	242708	47747
26				неутеш.	■	317199	40266	15704	220772	40457
27				утеш.	IV	368081	47715	18609	254010	47747
28				неутеш.	IV	327573	40266	15704	231146	40457
29				утеш.	V	382058	47715	18609	267987	47747
30				неутеш.	V	340458	40266	15704	244031	40457
31	1200	800	500	утеш.	I	497805	64566	25181	339404	68654
32				неутеш.	I	445610	56173	21907	307638	59892
33				утеш.	II	500363	64566	25181	341962	68654
34				неутеш.	II	447971	56173	21907	309999	59892
35				утеш.	■	515470	64566	25181	357039	68654
36				неутеш.	■	459181	56173	21907	321209	59892
37				утеш.	IV	529014	64566	25181	370613	68654
38				неутеш.	IV	474417	56173	21907	336445	59892
39				утеш.	V	549491	64566	25181	391090	68654
40				неутеш.	V	493318	56173	21907	355346	59892
41	1500	1200	800	утеш.	I	519578	68007	26523	345300	79748
42				неутеш.	I	465346	59389	23162	312989	69806
43				утеш.	II	522136	68007	26523	347858	79748
44				неутеш.	II	467707	59389	23162	315350	69806
45				утеш.	■	534213	68007	26523	359935	79748
46				неутеш.	■	478917	59389	23162	326560	69806
47				утеш.	IV	550787	68007	26523	376509	79748
48				неутеш.	IV	494153	59389	23162	341796	69806
49				утеш.	V	571264	68007	26523	396986	79748
50				неутеш.	V	513054	59389	23162	360697	69806

Продолжение таблицы 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	2000	1500	1200	утепл.	I	565647	75282	29360	356596	104409
52				неутепл.	I	512555	67808	26445	324149	94153
53				утепл.	II	568205	75282	29360	359154	104409
54				неутепл.	II	514916	67808	26445	326510	94153
55				утепл.	III	580282	75282	29360	371231	104409
56				неутепл.	III	526126	67808	26445	337720	94153
57				утепл.	IV	596856	75282	29360	387805	104409
58				неутепл.	IV	541362	67808	26445	352956	94153
59				утепл.	V	617333	75282	29360	408282	104409
60				неутепл.	V	560213	67808	26445	371807	94153
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним										
61	300	100	-	утепл.	I	1216576	25841	10078	1161514	19143
62				неутепл.	I	178104	21128	8240	132472	16264
63				утепл.	II	217815	25841	10078	162753	19143
64				неутепл.	II	179312	21128	8240	133680	16264
65				утепл.	III	223952	25841	10078	168890	19143
66				неутепл.	III	164380	21128	8240	138748	16264
67				утепл.	IV	231700	25841	10078	176638	19143
68				неутепл.	IV	190465	21128	8240	144833	16264
69				утепл.	V	241613	25841	10078	186551	19143
70				неутепл.	V	198435	21128	8240	152803	16264
71	500	300	100	утепл.	I	339738	45326	17677	235393	41342
72				неутепл.	I	302777	38472	15004	214030	35271
73				утепл.	II	341484	45326	17677	237139	41342
74				неутепл.	II	304386	38472	15004	215639	35271
75				утепл.	III	349739	45326	17677	245394	41342
76				неутепл.	III	312039	38472	15004	223292	35271
77				утепл.	IV	361041	45326	17677	256696	41342
78				неутепл.	IV	322413	38472	15004	233666	35271
79				утепл.	V	375018	45326	17677	270673	41342
80				неутепл.	V	335296	38472	15004	246551	35271

Продолжение таблицы 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	800	500	300	утепл.	I	354209	48711	18997	238420	48081
82				неутепл.	I	314503	41125	16039	216548	40791
83				утепл.	II	355955	48711	18997	240166	48081
84				неутепл.	II	316112	41125	16039	218157	40791
85				утепл.	III	364210	48711	18997	248421	48081
86				неутепл.	III	323765	41125	16039	225810	40791
87				утепл.	IV	375512	48711	18997	259723	48081
88				неутепл.	IV	334134	41125	16039	236179	40791
89				утепл.	V	389489	48711	18997	273700	48081
90				неутепл.	V	347024	41125	16039	249069	40791
91	1200	800	500	утепл.	I	508174	65978	25731	347387	69078
92				неутепл.	I	454943	57421	22394	314812	60316
93				утепл.	II	510732	65978	25731	349945	69078
94				неутепл.	II	457304	57421	22394	317173	60316
95				утепл.	III	522809	65978	25731	362022	69078
96				неутепл.	III	468514	57421	22394	328383	60316
97				утепл.	IV	539383	65978	25731	378596	69078
98				неутепл.	IV	483750	57421	22394	343619	60316
99				утепл.	V	559860	65978	25731	399073	69078
100				неутепл.	V	502651	57421	22394	362520	60316
101	1500	1200	800	утепл.	I	531641	69650	27164	354584	80243
102				неутепл.	I	476232	60846	23730	321355	70301
103				утепл.	II	534202	69650	27164	357145	80243
104				неутепл.	II	478593	60846	23730	323716	70301
105				утепл.	III	546276	69650	27164	369219	80243
106				неутепл.	III	489803	60846	23730	334926	70301
107				утепл.	IV	562850	69650	27164	385793	80243
108				неутепл.	IV	505039	60846	23730	350162	70301
109				утепл.	V	583327	69650	27164	406270	80243
110				неутепл.	V	523940	60846	23730	369063	70301
111	2000	1500	1200	утепл.	I	580613	77388	30181	368140	104904
112				неутепл.	I	526309	69722	27192	334747	94648

Окончание таблицы 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113				утепл.	II	583174	77388	30181	370701	104904
114				неутепл.	II	528670	69722	27192	337108	94648
115				утепл.	III	595248	77388	30181	382775	104904
116				неутепл.	III	539880	69722	27192	348318	94648
117				утепл.	IV	611822	77388	30181	399349	104904
118				неутепл.	IV	555116	69722	27192	363554	94648
119				утепл.	V	632299	77388	30181	419826	104904
120				неутепл.	V	573717	69722	27192	382155	94648

Таблица 20

Нормы основные расходов
на сооружение буровых установок с металлическим копром
с монтажом буровых вышек по секциям, бурового агрегата - блоками
(Дополнение к СН-92, табл. 37)

(в рублях на 1 буровую установку)

II стро- ва	Группа скважин по номинальной глубине, м		Тип бурового звена (утепленное, неутепленное)	Пояса назва- чения пен- лесо- матери- алов		в том числе						
	Диаметр бурения, мм	до 133-132				251-250	350	Всего основ- ных раско- дов	затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним												
1	300	100	-	утепл.	I	1201783	21869	8529	158710	14675		
2				неутепл.	I	1163495	17206	6711	127888	11688		
3				утепл.	II	203022	21869	8529	157949	14675		

Продолжение таблицы 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4				неутепл.	II	164703	17208	6711	1129096	11688
5				утепл.	III	209159	21869	8529	164086	14675
6				неутепл.	III	169771	17208	6711	134164	11688
7				утепл.	IV	216907	21869	8529	171834	14675
8				неутепл.	IV	175856	17208	6711	140249	11688
9				утепл.	V	226820	21869	8529	181747	14675
10				неутепл.	V	183825	17208	6711	148218	11688
11	500	300	100	утепл.	I	306519	34721	13541	225974	32283
12				неутепл.	I	270301	27977	10911	205201	26212
13				утепл.	II	308263	34721	13541	227720	32283
14				неутепл.	II	271910	27977	10911	206810	26212
15				утепл.	III	316520	34721	13541	235975	32283
16				неутепл.	III	279563	27977	10911	214463	26212
17				утепл.	IV	327822	34721	13541	247277	32283
18				неутепл.	IV	289937	27977	10911	224837	26212
19				утепл.	V	341799	34721	13541	261254	32283
20				неутепл.	V	302822	27977	10911	237722	26212
21	800	500	300	утепл.	I	319272	37965	14806	228296	38205
22				неутепл.	I	280440	30524	11904	207097	30915
23				утепл.	II	321018	37965	14806	230042	38205
24				неутепл.	II	282049	30524	11904	208706	30915
25				утепл.	III	329273	37965	14806	238297	38205
26				неутепл.	III	289701	30524	11904	216358	30915
27				утепл.	IV	340575	37965	14806	249599	38205
28				неутепл.	IV	300076	30524	11904	226733	30915
29				утепл.	V	354552	37965	14806	263576	38205
30				неутепл.	V	312961	30524	11904	239618	30915
31	1200	800	500	утепл.	I	448901	47796	18640	331319	51146
32				неутепл.	I	396709	39406	15368	299551	42384
33				утепл.	II	451459	47796	18640	333877	51146
34				неутепл.	II	399070	39406	15368	301912	42384
35				утепл.	III	463536	47796	18640	345954	51146
36				неутепл.	III	410280	39406	15368	313122	42384

Продолжение таблицы 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37				утепл.	IV	480110	47796	18640	1362528	51146
38				неутепл.	IV	425316	39406	15368	328358	42384
39				утепл.	V	500587	47796	18640	383005	51146
40				неутепл.	V	444417	39406	15368	347259	42384
41	1500	1200	800	утепл.	I	467415	51044	19907	1336271	60193
42				неутепл.	I	413171	42421	16544	303955	50251
43				утепл.	II	469973	51044	19907	338829	60193
44				неутепл.	II	415532	42421	16544	306316	50251
45				утепл.	III	482050	51044	19907	350906	60193
46				неутепл.	III	426742	42421	16544	317526	50251
47				утепл.	IV	496624	51044	19907	367480	60193
48				неутепл.	IV	441978	42421	16544	332762	50251
49				утепл.	V	519101	51044	19907	387957	60193
50				неутепл.	V	460879	42421	16544	351663	50251
51	2000	1500	1200	утепл.	I	506713	57915	22587	345620	80591
52				неутепл.	I	453610	50434	19669	313173	70334
53				утепл.	II	509271	57915	22587	348178	80591
54				неутепл.	II	455971	50434	19669	315534	70334
55				утепл.	III	521348	57915	22587	360255	80591
56				неутепл.	III	467181	50434	19669	326744	70334
57				утепл.	IV	537922	57915	22587	376829	80591
58				неутепл.	IV	482417	50434	19669	341980	70334
59				утепл.	V	558399	57915	22587	397306	80591
60				неутепл.	V	501318	50434	19669	360881	70334
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним										
61	300	100	-	утепл.	I	204903	22230	8670	159082	14921
62				неутепл.	I	166244	17510	6829	129971	11934
63				утепл.	II	206142	22230	8670	160321	14921
64				неутепл.	II	167452	17510	6829	131179	11934
65				утепл.	III	212279	22230	8670	166458	14921

Продолжение таблицы 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66				неутепл.	■	172520	17510	6829	136247	11934
67				утепл.	IV	220027	22230	8670	174206	14921
68				неутепл.	IV	178605	17510	6829	142332	11934
69				утепл.	V	229940	22230	8670	184119	14921
70				неутепл.	V	186575	17510	6829	150302	11934
71	500	300	100	утепл.	I	312156	35447	13824	230294	32591
72				неутепл.	I	275184	28584	11148	208932	26520
73				утепл.	II	313902	35447	13824	232040	32591
74				неутепл.	II	276793	28584	11148	210541	26520
75				утепл.	III	322157	35447	13824	240295	32591
76				неутепл.	III	284446	28584	11148	218194	26520
77				утепл.	IV	333459	35447	13824	251597	32591
78				неутепл.	IV	294820	28584	11148	228568	26520
79				утепл.	V	347436	35447	13824	265574	32591
80				неутепл.	V	307705	28584	11148	244453	26520
81	800	500	300	утепл.	I	325573	38782	15125	233126	38540
82				неутепл.	I	285878	31205	12170	211253	31250
83				утепл.	II	327319	38782	15125	234072	38540
84				неутепл.	II	287487	31205	12170	212862	31250
85				утепл.	III	335574	38782	15125	243127	38540
86				неутепл.	III	295140	31205	12170	220515	31250
87				утепл.	IV	346876	38782	15125	254429	38540
88				неутепл.	IV	305514	31205	12170	230889	31250
89				утепл.	V	360853	38782	15125	268406	38540
90				неутепл.	V	318399	31205	12170	243774	31250
91	1200	800	500	утепл.	I	457201	48881	19064	337686	51570
92				неутепл.	I	403973	40329	15728	305108	42808
93				утепл.	II	459759	48881	19064	340244	51570
94				неутепл.	II	406334	40329	15728	307469	42808
95				утепл.	III	471836	48881	19064	352321	51570
96				неутепл.	III	417544	40329	15728	318679	42808

Окончание таблицы 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97				утепл.	IV	488/101	48881	19064	368895	51570
98				неутепл.	IV	432780	40329	15728	333915	42808
99				утепл.	V	508887	48881	19064	389372	51570
100				неутепл.	V	451681	40329	15728	352816	42808
101	1500	1200	800	утепл.	I	477165	52322	20406	343749	60688
102				неутепл.	I	421748	43512	16970	310520	50746
103				утепл.	II	479723	52322	20406	346307	60688
104				неутепл.	II	424109	43512	16970	312881	50746
105				утепл.	III	491800	52322	20406	358384	60688
106				неутепл.	III	435319	43512	16970	324091	50746
107				утепл.	IV	508374	52322	20406	374958	60688
108				неутепл.	IV	450555	43512	16970	339327	50746
109				утепл.	V	528851	52322	20406	395435	60688
110				неутепл.	V	469456	43512	16970	358228	50746
111	2000	1500	1200	утепл.	I	518863	59575	23234	354968	81086
112				неутепл.	I	464549	51902	20242	321576	70829
113				утепл.	II	521421	59575	23234	357526	81086
114				неутепл.	II	466910	51902	20242	323937	70829
115				утепл.	III	533498	59575	23234	369603	81086
116				неутепл.	III	478120	51902	20242	335147	70829
117				утепл.	IV	550072	59575	23234	386177	81086
118				неутепл.	IV	493356	51902	20242	350383	70829
119				утепл.	V	570549	59575	23234	406654	81086
120				неутепл.	V	512257	51902	20242	369284	70829

Таблица 21

Нормы основных расходов
на сооружение буровых установок с бременчатый копром
с монтажом буровых вышек по деталям, бурового агрегата - по частям
(Дополнение к ОСН-92, табл. 37)

(в рублях на 1 буровую установку)

И стро- ки	Группа скважин по номинальной глубине, и			Тип бурового злаяния (утепленное, ве- утеплен- ное)	Пояса вазв- ачения пен лесо- матери- алов	Всего основ- ные раско- лов	в том числе			
	Диаметр бурения, мм						затра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор- тиза- ция
	до	133- 132	251- 350							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним										
1	300	1001	-	утепл.	I	1235087	24001	9360	185437	16289
2				неутепл.	I	199491	20623	8043	156608	14217
3				утепл.	II	236305	24001	9360	186655	16289
4				неутепл.	II	201075	20623	8043	158192	14217
5				утепл.	III	244066	24001	9360	194416	16289
6				неутепл.	III	207768	20623	8043	164885	14217
7				утепл.	IV	254527	24001	9360	204877	16289
8				неутепл.	IV	216621	20623	8043	173738	14217
9				утепл.	V	268269	24001	9360	218619	16289
10				неутепл.	V	228364	20623	8043	185481	14217

Продолжение таблицы 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	500	300	100	умень.	I	1480719	38253	14919	1392077	35470
12				неумень.	I	335 53	33165	12934	258371	30883
13				умень.	II	484641	38253	14919	395999	35470
14				неумень.	II	418747	33165	12934	341765	30883
15				умень.	III	501502	38253	14919	412860	35470
16				неумень.	III	434397	33165	12934	357415	30883
17				умень.	IV	524865	38253	14919	436223	35470
18				неумень.	IV	453344	33165	12934	376362	30883
19				умень.	V	554695	38253	14919	466053	35470
20				неумень.	V	479150	33165	12934	402168	30883
21	800	500	300	умень.	I	1493732	41485	16179	1394427	41641
22				неумень.	I	347875	36387	14190	260645	36653
23				умень.	II	497658	41485	16179	398353	41641
24				неумень.	II	431269	36387	14190	344039	36653
25				умень.	III	514519	41485	16179	415214	41641
26				неумень.	III	446919	36387	14190	359689	36653
27				умень.	IV	537882	41485	16179	438577	41641
28				неумень.	IV	465866	36387	14190	378636	36653
29				умень.	V	567712	41485	16179	468707	41641
30				неумень.	V	491672	36307	14190	404442	36653
31	1200	800	500	умень.	I	1609651	53659	20927	1477804	57261
32				неумень.	I	532151	47626	18574	414975	50976
33				умень.	II	614101	53659	20927	482254	57261
34				неумень.	II	536055	47626	18574	418879	50976
35				умень.	III	633353	53659	20927	501506	57261
36				неумень.	III	552901	47626	18574	435725	50976
37				умень.	IV	660007	53659	20927	528160	57261
38				неумень.	IV	575839	47626	18574	458663	50976
39				умень.	V	694065	53659	20927	562218	57261
40				неумень.	V	605528	47626	18574	488352	50976

Продолжение таблицы 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	1500	1200	800	утепл.	I	1629299	56971	22219	1483086	67023
42				неутепл.	I	547247	48646	18972	419816	59813
43				утепл.	II	633749	56971	22219	487536	67023
44				неутепл.	II	551151	48646	18972	423720	59813
45				утепл.	III	653001	56971	22219	506788	67023
46				неутепл.	III	567997	48646	18972	440566	59813
47				утепл.	IV	679655	56971	22219	533442	67023
48				неутепл.	IV	590935	48646	18972	463504	59813
49				утепл.	V	713713	56971	22219	567500	67023
50				неутепл.	V	620624	48646	18972	493193	59813
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним										
51	300	100	-	утепл.	I	1242910	24395	9514	192466	16535
52				неутепл.	I	206105	20974	8180	162488	14463
53				утепл.	II	244128	24395	9514	193684	16535
54				неутепл.	II	207686	20974	8180	164069	14463
55				утепл.	III	251889	24395	9514	201445	16535
56				неутепл.	III	214379	20974	8180	170762	14463
57				утепл.	IV	282350	24395	9514	211906	16535
58				неутепл.	IV	223232	20974	8180	179615	14463
59				утепл.	V	276092	24395	9514	225648	16535
60				неутепл.	V	234975	20974	8180	191358	14463
61	500	300	100	утепл.	I	494248	39041	15226	404203	35178
62				неутепл.	I	347276	33864	13207	269014	31191
63				утепл.	II	498174	39041	15226	408129	35178
64				неутепл.	II	430670	33864	13207	352408	31191
65				утепл.	III	515035	39041	15226	424990	35178
66				неутепл.	III	446320	33864	13207	368058	31191
67				утепл.	IV	538398	39041	15226	448353	35178
68				неутепл.	IV	465267	33864	13207	387005	31191
69				утепл.	V	568223	39041	15226	478183	35178
70				неутепл.	V	491073	33864	13207	412811	31191

Окончание таблицы 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	800	500	300	утепл.	I	1507,531	423671	16523	14070881	419751
72				неутепл.	I	3604571	371751	14498	2717971	369871
73				утепл.	II	5118791	423671	16523	4110141	419751
74				неутепл.	II	4438511	371751	14498	3551911	369871
75				утепл.	III	5287401	423671	16523	4278751	419751
76				неутепл.	III	4595011	371751	14498	3708411	369871
77				утепл.	IV	5521031	423671	16523	4512381	419751
78				неутепл.	IV	4784481	371751	14498	3897881	369871
79				утепл.	V	5819331	423671	16523	4810681	419751
80				неутепл.	V	5042541	371751	14498	4155941	369871
81	1200	800	500	утепл.	I	16273491	548581	21394	14934121	576851
82				неутепл.	I	5471901	487071	18996	4280871	514001
83				утепл.	II	6317991	548581	21394	4978621	576851
84				неутепл.	II	5510941	487071	18996	4319911	514001
85				утепл.	III	6510511	548581	21394	5171141	576851
86				неутепл.	III	5679401	487071	18996	4488371	514001
87				утепл.	IV	6777051	548581	21394	5437681	576851
88				неутепл.	IV	5908781	487071	18996	4717751	514001
89				утепл.	V	7117531	548581	21394	5778261	576851
90				неутепл.	V	6205671	487071	18996	5014641	514001
91	1500	1200	800	утепл.	I	16485341	583761	22767	14998731	675181
92				неутепл.	I	5637231	499251	19471	4340191	603081
93				утепл.	II	6529841	583761	22767	5043231	675181
94				неутепл.	II	5676271	499251	19471	4379231	603081
95				утепл.	III	6722361	583761	22767	5235751	675181
96				неутепл.	III	5844731	499251	19471	4547691	603081
97				утепл.	IV	6988901	583761	22767	5502291	675181
98				неутепл.	IV	6074111	499251	19471	4777071	603081
99				утепл.	V	7329481	583761	22767	5842871	675181
100				неутепл.	V	6371001	499251	19471	5073961	603081

Таблица 22

Нормы основных расходов
на перевозку грузов на 1 км сверх расстояния,
учтенного в нормах, при сооружении буровых установок
(Дополнение к ССН-92, табл. 37)

(в рублях на 1 км)

N стро- ки	Глубина скважин по номинальной глубине, м				Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
	Диаметр бурения, мм			загра- ты на оплату труда		отчисле- ния на социаль- ные нужды	мате- риаль- ные загра- ты	амор- тиза- ция	
	до 132	133- 250	251- 350						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>									
1	300	100	-	4406	1053	410	1937	1006	
2	500	300	100	5333	1252	488	2242	1351	
3	800	500	300	5661	1283	501	2433	1444	
4	1200	800	500	7976	1777	692	3439	2068	
5	1500	1200	800	8419	1812	707	3659	2241	
6	2000	1500	1200	9558	2217	865	3840	2636	
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>									
7	300	100	-	5240	1113	433	2553	1141	
8	500	300	100	6277	1323	516	2940	1498	
9	800	500	300	6688	1300	531	3192	1605	
10	1200	800	500	9431	1885	735	4514	2297	
11	1500	1200	800	9951	1918	748	4804	2481	
12	2000	1500	1200	11145	2340	912	5017	2876	

5. Сооружение буровых зданий

Таблица 23

Нормы основных расходов
на сооружение буровых зданий доваго-питовых
(Дополнение к ОСН-92, табл. 44)

(в рублях на 1 буровое здание)

И стро- ки	Группа скважин по номинальной глубине, м			Тип бурового здания (утеплен-ное, не-утеплен-ное)	Пояса назначения цен (лесо-матери-алов)	Всего основ-ные раско-дов	в том числе				
	Диаметр бурения, мм						забра-ты на оплату труда	отчисле-ния на социаль-ные нужды	мате-риаль-ные затра-ты	амор-тиза-ция	
	до										
	133-132	251-250	350								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<p>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</p>											
1	300	100	-	утепл.	I	233056	10572	4123	1211318	7043	
2				неутепл.	I	163055	7051	2750	148484	4770	
3				утепл.	II	235191	10572	4123	213453	7043	
4				неутепл.	II	177331	7051	2750	162760	4770	
5				утепл.	III	243631	10572	4123	221893	7043	
6				неутепл.	III	183787	7051	2750	169216	4770	
7				утепл.	IV	256943	10572	4123	235205	7043	
8				неутепл.	IV	193903	7051	2750	179332	4770	
9				утепл.	V	272538	10572	4123	250800	7043	
10				неутепл.	V	205776	7051	2750	191205	4770	
11	500	300	100	утепл.	I	323493	14634	5707	1289745	13407	
12				неутепл.	I	245005	9276	3617	223533	8579	
13				утепл.	II	326321	14634	5707	292573	13407	
14				неутепл.	II	247076	9276	3617	225604	8579	

Продолжение таблицы 23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15				утепл.	III	328414	14634	5707	294666	13407
16				неутепл.	III	255550	9276	3617	234078	8579
17				утепл.	IV	354937	14634	5707	321189	13407
18				неутепл.	IV	268823	9276	3617	247351	8579
19				утепл.	V	375543	14634	5707	341795	13407
20				неутепл.	V	284430	9276	3617	262958	8579
21	800	500	300	утепл.	I	323110	14696	5731	290067	14616
22				неутепл.	I	246070	9318	3634	223766	9352
23				утепл.	II	327938	14696	5731	292895	14616
24				неутепл.	II	248141	9318	3634	225837	9352
25				утепл.	III	330031	14696	5731	294988	14616
26				неутепл.	III	256615	9318	3634	234311	9352
27				утепл.	IV	356554	14696	5731	321511	14616
28				неутепл.	IV	269888	9318	3634	247584	9352
29				утепл.	V	377160	14696	5731	342117	14616
30				неутепл.	V	285495	9318	3634	263191	9352
31	1200			утепл.	I	370771	17401	6786	328378	18206
32	2000			неутепл.	I	274588	10933	4264	247858	11534
33				утепл.	II	374036	17401	6786	331643	18206
34				неутепл.	II	276978	10933	4264	250247	11534
35				утепл.	III	386879	17401	6786	344486	18206
36				неутепл.	III	286738	10933	4264	280007	11534
37				утепл.	IV	407155	17401	6786	364762	18206
38				неутепл.	IV	302032	10933	4264	275301	11534
39				утепл.	V	430998	17401	6786	388605	18206
40				неутепл.	V	320015	10933	4264	293284	11534
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним										
41	300	100	-	утепл.	I	1234257	10728	4184	1212227	7118
42				неутепл.	I	163973	7162	2793	149173	4845

Окончание таблицы 23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43				утепл.	II	1236,92	10728	4184	1214362	7118
44				неутепл.	II	178249	7162	2793	163449	4845
45				утепл.	III	244832	10728	4184	222802	7118
46				неутепл.	III	184705	7162	2793	169905	4845
47				утепл.	IV	258144	10728	4184	236114	7118
48				неутепл.	IV	194821	7162	2793	180021	4845
49				утепл.	V	273739	10728	4184	251709	7118
50				неутепл.	V	206694	7162	2793	191894	4845
51	500	300	100	утепл.	I	1325522	14918	5818	1291310	13476
52				неутепл.	I	246433	9464	3691	224630	8648
53				утепл.	II	328350	14918	5818	294138	13476
54				неутепл.	II	248504	9464	3691	226701	8648
55				утепл.	III	330443	14918	5818	296231	13476
56				неутепл.	III	256978	9464	3691	235175	8648
57				утепл.	IV	356966	14918	5818	322754	13476
58				неутепл.	IV	270251	9464	3691	248448	8648
59				утепл.	V	377572	14918	5818	343360	13476
60				неутепл.	V	285858	9464	3691	264055	8648

Таблица 24

Нормы основных расходов
на сооружение буровых зданий бревенчатых
(Дополнение к СН-92, табл. 44)

(в рублях на 1 буровое здание)

№ стро-ки	Группа скважин по номинальной глубине, м			Тип бурового здания (утепленное, неутепленное)	Пояса назна-чения цен	Всего	в том числе				
	Диаметр бурения, мм	до					основ-ных расхо-дов	затра-ты ва оплату труда	отчисле-ния на социаль-ные нужды	мате-риаль-ные затра-ты	амор-тиза-ция
		133-132	251-250								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<p>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</p>											
1	300	100	-	утепл.	I	214118	10572	4123	192380	7043	
2				неутепл.	I	169538	7051	2749	154968	4770	
3				утепл.	II	217485	10572	4123	195747	7043	
4				неутепл.	II	172463	7051	2749	157893	4770	
5				утепл.	III	226564	10572	4123	204828	7043	
6				неутепл.	III	180465	7051	2749	165595	4770	
7				утепл.	IV	242931	10572	4123	221193	7043	
8				неутепл.	IV	194267	7051	2749	179697	4770	
9				утепл.	V	264502	10572	4123	242764	7043	
10				неутепл.	V	213176	7051	2749	198606	4770	
11	500	300	100	утепл.	I	298439	14634	5708	264690	13407	
12				неутепл.	I	235940	9276	3618	214467	8579	
13				утепл.	II	302862	14634	5708	269113	13407	
14				неутепл.	II	239791	9276	3618	218318	8579	
15				утепл.	III	314785	14634	5708	281036	13407	
16				неутепл.	III	249848	9276	3618	228375	8579	

Продолжение таблицы 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17				утепл.	IV	336275	14634	5708	302526	13407
18				неутепл.	IV	268273	9276	3618	246800	8579
19				утепл.	V	364595	14634	5708	330846	13407
20				неутепл.	V	292977	9276	3618	271504	8579
21	800	500	300	утепл.	I	300056	14696	5731	265012	14616
22				неутепл.	I	237004	9318	3634	214700	9352
23				утепл.	II	304478	14696	5731	269435	14616
24				неутепл.	II	240855	9318	3634	218551	9352
25				утепл.	III	316401	14696	5731	281358	14616
26				неутепл.	III	250912	9318	3634	228608	9352
27				утепл.	IV	337891	14696	5731	302848	14616
28				неутепл.	IV	269337	9318	3634	247033	9352
29				утепл.	V	366211	14696	5731	331168	14616
30				неутепл.	V	294041	9318	3634	271737	9352
31	1200-			утепл.	I	338806	17401	6787	296412	18206
32	2000			неутепл.	I	260766	10933	4264	234035	11534
33				утепл.	II	344771	17401	6787	302337	18206
34				неутепл.	II	265053	10933	4264	236322	11534
35				утепл.	III	357287	17401	6787	314893	18206
36				неутепл.	III	276352	10933	4264	249621	11534
37				утепл.	IV	381542	17401	6787	339148	18206
38				неутепл.	IV	296965	10933	4264	270234	11534
39				утепл.	V	413393	17401	6787	370999	18206
40				неутепл.	V	324531	10933	4264	297800	11534
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним										
41	300	100	-	утепл.	I	215319	10728	4184	193289	7118
42				неутепл.	I	170457	7162	2793	155657	4845
43				утепл.	II	218686	10728	4184	196656	7118
44				неутепл.	II	173382	7162	2793	158582	4845
45				утепл.	III	227755	10728	4184	205735	7118
46				неутепл.	III	181084	7162	2793	166284	4845

Окончание таблицы 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47				утепл.	IV	1244132	10728	4184	1222102	7118
48				неутепл.	IV	195186	7162	2793	180386	4845
49				утепл.	V	265703	10728	4184	243673	7118
50				неутепл.	V	214095	7162	2793	199295	4845
51	500	300	100	утепл.	I	300467	14918	5818	266255	13476
52				неутепл.	I	237366	9464	3690	215564	8648
53				утепл.	II	304890	14918	5818	270678	13476
54				неутепл.	II	241217	9464	3690	219415	8648
55				утепл.	III	316813	14918	5818	282601	13476
56				неутепл.	III	251274	9464	3690	229472	8648
57				утепл.	IV	338303	14918	5818	304091	13476
58				неутепл.	IV	269699	9464	3690	247897	8648
59				утепл.	V	366623	14918	5818	332411	13476
60				неутепл.	V	294403	9464	3690	272601	8648
61	800	500	300	утепл.	I	302233	14993	5847	266652	14741
62				неутепл.	I	238510	9516	3712	215855	9427
63				утепл.	II	306656	14993	5847	271075	14741
64				неутепл.	II	242361	9516	3712	219706	9427
65				утепл.	III	318579	14993	5847	282998	14741
66				неутепл.	III	252418	9516	3712	229763	9427
67				утепл.	IV	340069	14993	5847	304488	14741
68				неутепл.	IV	270843	9516	3712	248188	9427
69				утепл.	V	368389	14993	5847	332808	14741
70				неутепл.	V	295547	9516	3712	272892	9427
71	1200			утепл.	I	341643	17807	6945	298601	18290
72	2000			неутепл.	I	262729	11199	4368	235544	11618
73				утепл.	II	347614	17807	6945	304572	18290
74				неутепл.	II	267016	11199	4368	239831	11618
75				утепл.	III	360130	17807	6945	317088	18290
76				неутепл.	III	278315	11199	4368	251130	11618
77				утепл.	IV	384385	17807	6945	341343	18290
78				неутепл.	IV	298928	11199	4368	271743	11618
79				утепл.	V	416236	17807	6945	373194	18290
80				неутепл.	V	326494	11199	4368	299309	11618

Нормы основных расходов
на сооружение буровых зданий брусчатых
(Дополнение к СН-92, табл. 44)

(в рублях на 1 буровое здание)

№ строки	Группа скважин по номинальной глубине, м			Тип бурового здания (утепленное, неутепленное)	Пояса назначения ценообразования материалов	Всего	в том числе			
	диаметр бурения, мм	до 132	133-251				250	350	затраты на оплату труда	отчисления на социальные нужды
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним										
1	300	100	-	утепл.	I	1302714	10572	4123	1281006	7043
2				неутепл.	I	258144	7051	2749	243574	4770
3				утепл.	II	305231	10572	4123	283493	7043
4				неутепл.	II	260209	7051	2749	245639	4770
5				утепл.	III	317694	10572	4123	295956	7043
6				неутепл.	III	271295	7051	2749	256725	4770
7				утепл.	IV	330929	10572	4123	309191	7043
8				неутепл.	IV	282265	7051	2749	267695	4770
9				утепл.	V	349397	10572	4123	327659	7043
10				неутепл.	V	298071	7051	2749	283501	4770
11	500	300	100	утепл.	I	1403219	14634	5708	1344470	13407
12				неутепл.	I	345721	9276	3617	324249	8579
13				утепл.	II	411446	14634	5708	377697	13407
14				неутепл.	II	348374	9276	3617	326902	8579
15				утепл.	III	427476	14634	5708	393727	13407
16				неутепл.	III	362538	9276	3617	341066	8579
17				утепл.	IV	444649	14634	5708	410900	13407

Продолжение табл. 25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18				неутепл.	IV	376631	9276	3617	1355199	8579
19				утепл.	V	468514	14634	5708	434765	13407
20				неутепл.	V	396895	9276	3617	375423	8579
21	800	500	300	утепл.	I	1409835	14696	5731	374792	14616
22				неутепл.	I	346786	9318	3634	324482	9352
23				утепл.	II	413062	14696	5731	378019	14616
24				неутепл.	II	349439	9318	3634	327135	9352
25				утепл.	III	429092	14696	5731	394049	14616
26				неутепл.	III	363603	9318	3634	341299	9352
27				утепл.	IV	446265	14696	5731	411222	14616
28				неутепл.	IV	377696	9318	3634	355392	9352
29				утепл.	V	470130	14696	5731	435087	14616
30				неутепл.	V	397960	9318	3634	375656	9352
31	1200			утепл.	I	1471454	17401	6787	429060	18206
32	2000			неутепл.	I	393414	10933	4264	366683	11534
33				утепл.	II	475220	17401	6787	432826	18206
34				неутепл.	II	396502	10933	4264	369771	11534
35				утепл.	III	493891	17401	6787	451497	18206
36				неутепл.	III	412957	10933	4264	386226	11534
37				утепл.	IV	513940	17401	6787	471546	18206
38				неутепл.	IV	429363	10933	4264	402632	11534
39				утепл.	V	541793	17401	6787	499399	18206
40				неутепл.	V	452931	10933	4264	426200	11534
При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним										
41	300	100	-	утепл.	I	1303495	10728	4184	281465	7118
42				неутепл.	I	259063	7162	2793	244263	4845
43				утепл.	II	305982	10728	4184	283952	7118
44				неутепл.	II	261128	7162	2793	246328	4845
45				утепл.	III	318445	10728	4184	296415	7118
46				неутепл.	III	272214	7162	2793	257414	4845
47				утепл.	IV	331680	10728	4184	309650	7118

Окончание табл. 25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48				неутепл.	IV	283184	7162	2793	268384	4845
49				утепл.	V	35048	10728	4184	328118	7118
50				неутепл.	V	298990	7162	2793	284190	4845
51	500	300	100	утепл.	I	410247	14918	5818	376035	13476
52				неутепл.	I	347148	9464	3690	325346	8648
53				утепл.	II	413474	14918	5818	379262	13476
54				неутепл.	II	349801	9464	3690	327999	8648
55				утепл.	III	429504	14918	5818	395292	13476
56				неутепл.	III	363965	9464	3690	342163	8648
57				утепл.	IV	446677	14918	5818	412465	13476
58				неутепл.	IV	378058	9464	3690	356256	8648
59				утепл.	V	470542	14918	5818	436330	13476
60				неутепл.	V	398322	9464	3690	376520	8648
61	800	500	300	утепл.	I	412013	14993	5847	376432	14741
62				неутепл.	I	348292	9516	3712	325637	9427
63				утепл.	II	415240	14993	5847	379659	14741
64				неутепл.	II	350945	9516	3712	328290	9427
65				утепл.	III	431270	14993	5847	395689	14741
66				неутепл.	III	365109	9516	3712	342454	9427
67				утепл.	IV	448443	14993	5847	412862	14741
68				неутепл.	IV	379202	9516	3712	356547	9427
69				утепл.	V	472308	14993	5847	436727	14741
70				неутепл.	V	399466	9516	3712	376811	9427
71	1200			утепл.	I	474297	17807	6945	431255	18290
72	2000			неутепл.	I	395377	11199	4368	368192	11618
73				утепл.	II	478063	17807	6945	435021	18290
74				неутепл.	II	398465	11199	4368	371280	11618
75				утепл.	III	496734	17807	6945	453692	18290
76				неутепл.	III	414920	11199	4368	387735	11618
77				утепл.	IV	516783	17807	6945	473741	18290
78				неутепл.	IV	431326	11199	4368	404141	11618
79				утепл.	V	544636	17807	6945	501594	18290
80				неутепл.	V	454894	11199	4368	427709	11618

Таблица 26

Нормы основных расходов
на сопровождение грузов на 1 км сверх раб... бния,
учтенного в нормах, при сооружении буровых скважин
(Дополнение к ССН-92, табл. 44)

(в рублях на 1 км)

N стро- ки	Глубина скважин по номинальной глубине, м			Всего основ- ных расхо- дов	в том числе			
	Диаметр бурения, мм				загра- ты на оплату труда	отчисле- ния на социаль- ные нужды	матер- иаль- ные загра- ты	амор- тиза- ция
	до 132	133- 250	251- 350					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>При работе во всех районах, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним</u>								
1	300	100	-	499	132	51	188	128
2	500	300	100	927	253	99	290	285
3	800	500	300	1058	264	104	359	331
4	свыше 800	-	-	1190	276	107	423	384
<u>При работе в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним</u>								
5	300	100	-	572	137	53	243	139
6	500	300	100	1037	263	103	372	299
7	800	500	300	1196	276	108	462	350
8	свыше 800	-	-	1348	290	113	541	404

**Б. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИНДЕКСАЦИИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
НОРМ ОСНОВНЫХ РАСХОДОВ "МАТЕРИАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ" И "АМОРТИЗАЦИЯ"**

6. Исходные данные сгруппированы по работам, незначительно отличающимся по номенклатуре основных материалов и быстроизнашивающихся предметов или основных производственных фондов.

Таблица 27

Исходные данные
для индексации показателя норм основных расходов
"Материальные затраты"

N по Дополнению к СНОР-93		Глубина скважины, м	Наименование основных материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов (индикаторов)	Единица	Удельный вес индикаторов, %	Цена за единицу, принятая в СНОР, руб.
таблицы	строки					
1	2	3	4	5	6	7
<p>1. Колонковое бурение геологоразведочных скважин с применением гидроударных машин стационарными и передвижными буровыми установками с вращателем шпиндельного типа (электродвигатель)</p> <p align="center">Электроэнергия от госсети</p> <p align="center">Категория пород IV-VII</p>						
1,2	1,43	0-110	Твердосплавные коронки	шт.	40	3500
			Электроэнергия	кВт.-ч.	23	6
			Бензин	л	13	23
			Колонковые трубы	м	12	531
			Замки к бурильным трубам	шт.	7	1570
			Итого		100	
1,2	2,44	111-315	Твердосплавные коронки	шт.	32	3500
			Электроэнергия	кВт.-ч.	24	6
			Бензин	л	17	23
			Гидроударная машина	шт.	27	20000
			Итого		100	
1,2	3,4, 45,46	316-824	Твердосплавные коронки	шт.	24	3500
			Электроэнергия	кВт.-ч.	25	6
			Бензин	л	16	23
			Гидроударная машина	шт.	22	20000
			Бурильные трубы	м	13	400
			Итого		100	

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
1,2	5-7, 47-49	825-2060	Твердосплавные коронки Электроэнергия Бензин Гидроударная машина Бурильные трубы Вертлюг Итого	шт. кВт.-ч. л шт. м шт.	12 30 15 14 15 14 100	3500 6 23 20000 400 17000
Категория пород VIII-XI						
1,2	8-10, 51,52	0-515	Алмазные коронки Электроэнергия Итого	carat кВт.-ч.	84 16 100	800 6
1,2	11,53	516-824	Алмазные коронки Электроэнергия Гидроударная машина Итого	carat кВт.-ч. шт.	65 19 16 100	800 6 20000
1,2	12, 54-56	825-2060	Алмазные коронки Электроэнергия Гидроударная машина Бензин Итого	carat кВт.-ч. шт. л	50 30 13 7 100	800 6 20000 23
Электроэнергия от собственных стационарных электростанций						
Категория пород IV-VII						
1,2	15, 16, 57, 58	0-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	31 25 44 100	3500 24 20000
1,2	17, 18, 59, 60	316-824	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Бурильные трубы Вертлюг Итого	шт. кг шт. м шт.	17 40 18 14 11 100	3500 24 20000 400 17000
1,2	19-21 61-63	825-2060	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Бурильные трубы Вертлюг Итого	шт. кг шт. м шт.	12 49 15 13 11 100	3500 24 20000 400 17000

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
Категория пород VIII-XI						
1,2	22, 23, 64, 65	0-315	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	75 25 100	800 24
1,2	24, 25, 66, 67	316-824	Алмазные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	карат кг шт.	60 33 7 100	800 24 20000
1,2	26-28 68-70	825-2060	Алмазные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Вертлюг Итого	карат кг шт. шт.	42 38 11 9 100	800 24 20000 17000
Электроэнергия от индивидуальных передвижных электростанций						
Категория пород IV-VII						
1,2	29, 30, 71, 72	0-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	30 47 23 100	3500 24 20000
1,2	31, 32, 73, 74	316-824	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Бурильные трубы Итого	шт. кг шт. м	20 51 18 11 100	3500 24 20000 400
1,2	33-35 75-77	825-2060	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Бурильные трубы Вертлюг Итого	шт. кг шт. м шт.	11 54 13 12 10 100	3500 24 20000 400 17000
Категория пород VIII-XI						
1,2	36, 37, 78, 79	0-315	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	71 29 100	800 24

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
1,2	38, 39, 80, 81	316-824	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	61 39 100	800 24 20000
1,2	40-42 82-84	825-2060	Алмазные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	карат кг шт.	42 47 11 100	800 24 20000
<p>Двигатель внутреннего сгорания</p> <p>Категория пород IV-VII</p>						
3,4	1,9	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	35 37 28 100	3500 24 20000
3,4	2,10	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	27 50 23 100	3500 24 20000
3,4	3,11	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	22 58 20 100	3500 24 20000
3,4	4,12	516-824	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	18 62 20 100	3500 24 20000
<p>Категория пород VIII-XI</p>						
3,4	5,13	0-110	Алмазные коронки	карат	100	800
3,4	6,14	111-315	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	69 31 100	800 24
3,4	7,15	316-515	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	61 39 100	800 24

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
3,4	8,16	515-824	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	56 44 100	800 24
<p>Самоходные буровые установки с вращателем шпиндельного типа</p> <p>Категория пород IV-VII</p> <p>Годовой фонд рабочего времени 915, 610 станко-смен</p>						
5	1,7, 19,25	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	33 42 25 100	3500 24 20000
5	2,8, 20,26	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	26 52 22 100	3500 24 20000
5	3,9, 21,27	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	21 59 20 100	3500 24 20000
<p>Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен</p>						
5	13,31	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	25 56 19 100	3500 24 20000
5	14,32	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	20 63 17 100	3500 24 20000
5	15,33 21,27	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Гидроударная машина Итого	шт. кг шт.	17 68 15 100	3500 24 20000

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
Категория пород VIII-XI						
Годовой фонд рабочего времени 915, 610 станко-смен						
5	4, 10, 22, 28	0-110	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	76 24 100	800 24
5	5, 11, 23, 29	111-315	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	67 33 100	800 24
5	6, 12, 24, 30	316-515	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	60 40 100	800 24
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
5	16, 34	0-110	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	67 33 100	800 24
5	17, 35	111-315	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	57 43 100	800 24
5	18, 36	316-515	Алмазные коронки Дизельное топливо Итого	карат кг	50 50 100	800 24
Самоходные буровые установки с вращателем рооторного типа						
Годовой фонд рабочего времени 915, 610 станко-смен						
6	1, 6, 16, 21	0-110	Твердосплавные корон- ки Бензин Гидроударная машина Итого	шт. л шт.	32 43 25 100	3500 23 20000
6	2, 7, 17, 22	111-315	Твердосплавные корон- ки Бензин Гидроударная машина Итого	шт. л шт.	25 55 20 100	3500 23 20000

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
6	3,8, 18,23	316-515	Твердосплавные коронки Бензин Гидроударная машина Итого	шт. л шт.	21 60 19 100	3500 23 20000
6	4,5, 9,10, 19, 20, 24, 25	516-1030	Твердосплавные коронки Бензин Гидроударная машина Бурильные трубы Итого	шт. л шт. м	16 54 17 13 100	3500 23 20000 400
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
6	11,26	0-110	Твердосплавные коронки Бензин Гидроударная машина Итого	шт. л шт.	25 56 19 100	3500 23 20000
6	12,27	111-315	Твердосплавные коронки Бензин Гидроударная машина Итого	шт. л шт.	20 64 16 100	3500 23 20000
6	13,28	316-515	Твердосплавные коронки Бензин Гидроударная машина Итого	шт. л шт.	16 69 15 100	3500 23 20000
6	14, 15, 29, 30	516-1030	Твердосплавные коронки Бензин Гидроударная машина Итого	шт. л шт.	13 73 14 100	3500 23 20000
<p>2. Колонковое и бескernовое бурение скважин с применением пневмоударных машин стационарными и передвижными буровыми установками с вращателем шпindelного типа (электродвигатель)</p> <p style="text-align: center;">Электроэнергия от госсети</p>						
7,8	1,2, 3,10, 11, 12	0-315	Пневмоударные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Пневмоударная машина Итого	шт. кг м шт.	22 30 9 39 100	2240 24 713 17000

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
Электроэнергия от собственных стационарных электростанций						
7,8	4-6, 13-15	0-315	Пневмоударные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Пневмоударная машина Итого	шт. кг м шт. шт.	18 39 9 34 100	2240 24 713 17000
Электроэнергия от индивидуальных передвижных электростанций						
7,8	7-9, 16-18	0-315	Пневмоударные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Пневмоударная машина Итого	шт. кг м шт. шт.	18 42 8 32 100	2240 24 713 17000
Двигатель внутреннего сгорания						
9,10	1-6	0-315	Пневмоударные коронки Дизельное топливо Пневмоударная машина Итого	шт. кг шт. шт.	19 48 33 100	2240 24 17000
Самоходные буровые установки с вращателем шпиндельного и роторного типа						
11, 12	1,4, 7,10, 13,16	0-60	Пневмоударные коронки Дизельное топливо Пневмоударная машина Итого	шт. кг шт. шт.	20 46 34 100	2240 24 17000
11, 12	2,3, 5,6, 8,9, 11,12, 14,15, 17,18	61-315	Пневмоударные коронки Дизельное топливо Пневмоударная машина Итого	шт. кг шт. шт.	16 55 29 100	2240 24 17000
3. Вращательное механическое бурение скважин колонковым способом твердосплавными коронками, диаметром более 93 мм в породах выше VIII категории						
Стационарные, передвижные буровые установки						
Электродвигатель						
Электроэнергия от госсети						
13, 14	1,13	0-110	Твердосплавные коронки Электроэнергия Колонковые трубы Замки к бурильным трубам Итого	шт. кВт. -ч. м шт. шт.	50 30 10 10 100	540 6 605 1570

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
13, 14	2,14	111-315	Твердосплавные коронки	шт.	45	540
			Электроэнергия	кВт.-ч.	30	6
			Колонковые трубы	м	13	605
			Замки к бурильным трубам	шт.	12	1570
			Итого		100	
13, 14	3,15	316-515	Твердосплавные коронки	шт.	35	540
			Электроэнергия	кВт.-ч.	37	6
			Колонковые трубы	м	6	605
			Замки к бурильным трубам	шт.	12	1570
			Бурильные трубы	м	10	400
Итого		100				
13, 14	4,16	516-824	Твердосплавные коронки	шт.	26	540
			Электроэнергия	кВт.-ч.	40	6
			Колонковые трубы	м	6	605
			Замки к бурильным трубам	шт.	14	1570
			Бурильные трубы	м	14	400
Итого		100				
Электроэнергия от собственных стационарных электростанций						
13, 14	5,17	0-110	Твердосплавные коронки	шт.	39	540
			Дизельное топливо	кг	52	24
			Замки к бурильным трубам	шт.	9	1570
			Итого		100	
			Итого		100	
13, 14	6,18	111-315	Твердосплавные коронки	шт.	34	540
			Дизельное топливо	кг	56	24
			Замки к бурильным трубам	шт.	10	1570
			Итого		100	
			Итого		100	
13, 14	7,19	316-515	Твердосплавные коронки	шт.	25	540
			Дизельное топливо	кг	64	24
			Замки к бурильным трубам	шт.	11	1570
			Итого		100	
			Итого		100	

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
13, 14	8,20	516-824	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Замки к бурильным трубам Итого	шт. кг шт.	19 67 14 100	540 24 1570
Электроэнергия от индивидуальных передвижных электростанций						
13, 14	9,10, 21, 22	0-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Итого	шт. кг	34 66 100	540 24
13, 14	11,23	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Итого	шт. кг	23 77 100	540 24
13, 14	12,24	516-824	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м	17 78 5 100	540 24 605
Двигатель внутреннего сгорания						
15, 16	1,5	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м	54 35 11 100	540 24 605
15, 16	2,6	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м	40 51 9 100	540 24 605
15, 16	3,7	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м	34 65 11 100	540 24 605
15, 16	4,8	516-824	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Замки к бурильным трубам	шт. кг шт.	20 57 11	540 24 1570

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
			Бурильные трубы	м	5	400
			Колонковые трубы	м	5	605
			Итого		100	
Самоходные буровые установки с вращателем шпиндельного и роторного типа						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
17	1.10	0-110	Твердосплавные коронки	шт	50	540
			Дизельное топливо	кг	41	24
			Колонковые трубы	м	9	605
			Итого		100	
17	2.11	111-315	Твердосплавные коронки	шт.	39	540
			Дизельное топливо	кг	53	24
			Колонковые трубы	м	8	605
			Итого		100	
17	3.12	316-515	Твердосплавные коронки	шт.	31	540
			Дизельное топливо	кг	61	24
			Колонковые трубы	м	8	605
			Итого		100	
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
17	4.13	0-110	Твердосплавные коронки	шт.	46	540
			Дизельное топливо	кг	45	24
			Колонковые трубы	м	9	605
			Итого		100	
17	5.14	111-315	Твердосплавные коронки	шт.	36	540
			Дизельное топливо	кг	56	24
			Колонковые трубы	м	8	605
			Итого		100	
17	6.15	316-515	Твердосплавные коронки	шт.	29	540
			Дизельное топливо	кг	64	24
			Колонковые трубы	м	7	605
			Итого		100	

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
17	7,16	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	37 55 8 100	540 24 605
17	8,17	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	29 64 7 100	540 24 605
17	9,18	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	23 70 7 100	540 24 605
Самоходные буровые установки с вращателем роторного типа						
Годовой фонд рабочего времени 915 станко-смен						
18	1,13	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	46 45 9 100	540 24 605
18	2,14	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	39 51 10 100	540 24 605
18	3,15	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	28 66 6 100	540 24 605
18	4,16	516-721	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	20 75 5 100	540 24 605

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
Годовой фонд рабочего времени 610 станко-смен						
18	5,17	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	43 49 8 100	540 24 605
18	6,18	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	36 55 9 100	540 24 605
18	7,19	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	26 68 6 100	540 24 605
18	8,20	516-721	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	19 77 4 100	540 24 605
Годовой фонд рабочего времени 305 станко-смен						
18	9,21	0-110	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	35 58 7 100	540 24 605
18	10,22	111-315	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	30 63 7 100	540 24 605
18	11,23	316-515	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	22 73 5 100	540 24 605
18	12,24	516-721	Твердосплавные коронки Дизельное топливо Колонковые трубы Итого	шт. кг м 100	16 81 3 100	540 24 605

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
4. Сооружение буровых установок						
Буровые установки с металлическим копром						
13, 20	1-120	315-2060	Брусья по поясам назначения			
			I	куб. м.	34	11340
			II	куб. м.	34	11415
			III	куб. м.	34	11895
			IV	куб. м.	34	12255
			V	куб. м.	34	12855
			Пиломатериалы по поясам назначения			
			I	куб. м.	66	12474
			II	куб. м.	66	12659
			III	куб. м.	66	13205
			IV	куб. м.	66	14126
			V	куб. м.	66	15209
			Итого		100	
Буровые установки с бревенчатым копром						
21	1-100	315-1545	Брусья по поясам назначения			
			I	куб. м.	38	11340
			II	куб. м.	38	11415
			III	куб. м.	38	11895
			IV	куб. м.	38	12255
			V	куб. м.	38	12855
			Пиломатериалы по поясам назначения			
			I	куб. м.	62	12474
			II	куб. м.	62	12659
			III	куб. м.	62	13205
			IV	куб. м.	62	14126
			V	куб. м.	62	15209
			Итого		100	
Перемещение грузов на 1 км сверх расстояния, учтенного в нормах						
22	11-12	315-2060	Дизельное топливо	кг	100	24

Продолжение таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
5. Сооружение буровых зданий						
а) дощато-щитовых						
23	1-80	315-2060	Брусья по поясам назначения			
			I	куб. м.	68	11340
			II	куб. м.	68	11415
			III	куб. м.	68	11895
			IV	куб. м.	68	12255
			V	куб. м.	68	12855
			Пиломатериалы по поясам назначения			
			I	куб. м.	32	12474
			II	куб. м.	32	12659
			III	куб. м.	32	13205
			IV	куб. м.	32	14126
			V	куб. м.	32	15209
			Итого		100	
б) бревенчатых						
24	1-80	315-2060	Бревна по поясам назначения			
			I	куб. м.	43	5589
			II	куб. м.	43	5778
			III	куб. м.	43	6183
			IV	куб. м.	43	6993
			V	куб. м.	43	8154
			Брусья по поясам назначения			
			I	куб. м.	26	11340
			II	куб. м.	26	11415
			III	куб. м.	26	11895
			IV	куб. м.	26	12255
			V	куб. м.	26	12855
			Пиломатериалы по поясам назначения			
			I	куб. м.	31	12474
			II	куб. м.	31	12659
			III	куб. м.	31	13205
			IV	куб. м.	31	14126
			V	куб. м.	31	15209
			Итого		100	

Окончание таблицы 27

1	2	3	4	5	6	7
в) брусчатых						
25	1-80	315-2060	Брусья по поясам назначения I II III IV V	куб.м. куб.м. куб.м. куб.м. куб.м.	100 100 100 100 100	11340 11415 11895 12255 12855
Перемещение груза на 1 км сверх расстояния, учтенного в нормах						
26	1-8	315-2060	Дизельное топливо	кг	100	24

Таблица 28

Исходные данные
для индексации показателя норм основных расходов
"Амортизация"

N по Дополнению к СНОР-93		Наименование основных производственных фондов (индикаторов)	Единица	Удельный вес индикаторов, %	Цена за единицу, принятая в СНОР, тыс. руб.
таблицы	строки				
1	2	3	4	5	6
Бурение скважин стационарными и передвижными буровыми установками					
Электродвигатель					
1,2	1, 2, 8, 9, 15, 16, 22, 23, 29, 30, 36, 37, 43, 44, 50, 51, 57, 58, 64, 65, 71, 72, 78, 79	Буровая установка УИБ-4П	шт.	100	3725

Продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
1,2	3,4,10,11,17, 18,24,25,31, 32,38,39,45, 46,52,53,59, 60,66,67,73, 74,80,81	Буровая установка УПБ-5П	шт.	100	5032
1,2	5,6,12,13,19, 20,26,27,33, 34,40,41,47, 48,54,55,61, 62,68,69,75, 76,82,83	Буровой станок СКВ-7	шт.	100	6010
1,2	7,14,21,23, 35,42,49,56, 63,70,77,84	Буровая установка УКБ-8	шт.	100	8460
6	1,6,11,16,21, 26	Буровая установка УРБ-2А2	шт.	100	2770
6	2,7,12,17,22, 27	Буровая установка УРБ-2,5А	шт.	100	3190
6	3,4,8,9,13, 14,18,19,23, 24,28,29	Буровая установка УРБ-3А3	шт.	100	4280
6	5,10,15,20, 25,30	Буровая установка 1БА-15В	шт.	100	5160
7,8	1-18	Буровая установка УПБ-4П	шт.	100	3725
12	1,2,4,5,7,8, 10,11,13,14, 16,17	Буровая установка УРБ-2А2	шт.	100	2770
12	3,6,9,12,15, 18	Буровая установка УРБ-2,5А	шт.	100	3190
13,14	1,2,5,6,9,10, 13,14,17,18, 21,22	Буровая установка УПБ-4П	шт.	100	3725
13,14	3,4,7,8,11, 12,15,16,19, 20,23,24	Буровая установка УПБ-5П	шт.	100	5032
18	1,5,9,13,17, 21	Буровая установка УРБ-2А2	шт.	100	2770

Продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
18	2,6,10,14,18, 22	Буровая установка УРБ-2,5А	шт.	100	3190
19-21	1-10, 61-70	Буровая установка УПБ-4П	шт.	100	3725
19-21	11-30,71-90	Буровая установка УПБ-5П	шт.	100	5032
19-21	31-50,91-110	Буровой станок СКБ-7	шт.	100	6010
19-21	51-60,111-120	Буровая установка УКБ-8	шт.	100	8460
22	1,7	Буровая установка УПБ-4П	шт.	100	3725
22	2,3,8,9	Буровая установка УПБ-5П	шт.	100	5032
22	4,5,10,11	Буровой станок СКБ-7	шт.	100	6010
22	6,12	Буровая установка УКБ-8	шт.	100	8460
23-25	1-10, 61-70	Буровая установка УПБ-4П	шт.	100	3725
23-25	11-30,71-90	Буровая установка УПБ-5П	шт.	100	5032
23-25	31-50,91-110	Буровой станок СКБ-7	шт.	100	6010
23-25	51-60,111-120	Буровая установка УКБ-8	шт.	100	8460
Двигатель внутреннего сгорания					
3,4	1,2,5,6,,9, 10,13,14	Буровой станок СКБ-4	шт.	100	1110
3,4	3,4,7,8,11, 12,15,16	Буровой станок СКБ-5	шт.	100	3559
9,10	1-6	Буровой станок СКБ-4	шт.	100	1110
15,16	1,2,5,6	Буровой станок СКБ-4	шт.	100	1110
15,16	3,4,7,8	Буровой станок СКБ-5	шт.	100	3559

Окончание таблицы 28

1	2	3	4	5	6
Самоходные буровые установки с вращателем шпиндельного типа					
5	1, 2, 4, 5, 7, 8, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 22, 23, 25, 26, 28, 29, 31, 32, 34, 35	Буровая установка УКБ-500С	шт.	100	3460
5	3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36	Буровая установка УПБ-3СТЭ	шт.	100	4223
11, 17	1-18	Буровая установка УКБ-500С	шт.	100	3460
19-21, 23-25	11-30, 71-90	Буровая установка УКБ-500С	шт.	100	3460

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
Общая часть.....	3
Нормативная часть.....	3
А. Нормы основных расходов.....	3
1. Бурение геологоразведочных скважин с применением гидроударных машин.....	4
2. Бурение геологоразведочных скважин с применением пневмоударных машин.....	16
3. Бурение геологоразведочных скважин колонковым способом твердосплавными коронками диаметром более 93 мм в породах свыше VIII категории.....	26
4. Сооружение буровых установок.....	35
5. Сооружение буровых аданий.....	49
Б. Исходные данные для индексации показателей норм основных расходов "Материальные затраты" и "Амортизация".....	59

Заказ 69 тираж 400 экз.

Типография Всероссийского научно-исследовательского института
экономики минерального сырья и недропользования (ВИЭМС)

123007, Москва 3-я Магистральная ул., 38