КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ГЕОЛОГИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДР
(РОСКОМНЕДРА)

СБОРНИК норм основных расходов

НА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ



ВЫПУСК 3 ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ЧАСТЬ 6 СКВАЖИННАЯ ГЕОФИЗИКА

КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ГЕОЛОГИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДР (РОСКОМНЕДРА)

СБОРНИК

НОРМ ОСНОВНЫХ РАСХОДОВ НА ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

C H O P

ВЫПУСК 3 ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

ЧАСТЬ 6 СКВАЖИННАЯ ГЕОФИЗИКА

MOCKBA 1995

Соорник норм основных расходов на геологоразведочные работи. СНОР. Выпуск 3. Геофизические работи. Часть 6. Скважинная геофизика. М., 1993. - 21 с.

Предназначен для определения сметной стоимости геологоразведочных и связанных с ними работ.

Содержит нормы основных расходов на работы методами скважинной геофизики и исходные данные для индексации показателей этих норм "Материальные затраты" и "Амортизация".

Методическое руководство и координацию работ по составлению СНОР осуществляли: В.Х.Ахмет, Г.С.Ведерников, А.В.Голубков, М.А.Комаров (ВИЭМС), Ю.П.Мокин, В.К.Шелепнев (Роскомнедра). А.А.Куденко (ГП Геолекспертиза).

Данная часть выпуска 3 СНОР составлена на основе Сборника сметных норм (ССН-92) 0.А.Отставновым при участии Л.И.Пучковой, Т.И.Букреевой, В.Ф.Ртишевой — членами временного творческого коллектива Института эколого-экономических проблем биосферы (Экоэкономика).

GEDAP RAIEGO

- I. Сборник норм основних расходов (СНОР) на геологоразведочные работы (ITP) предназначен для определения сметной стоимости по проектам работ, осуществляемых в организационно-технических и технологических условиях, принятых в сборниках сметных норм на геологоразвелочные работы (ССН-92).
- 2. CHOP состоит из II выпусков, аналогичных по нумерации и названиям ССН-92.
- 3. В нормативных материалах сборника, кроме данных в ССН-92, использовани:
- Постановление Правительства Российской Федерации от I4 октября 1992 г. § 785 °0 дифференциации в уровнях оплаты труда работников бюджетной сферы на основе Единой тарифной сетки";
- Закон Российской Федерации от 25 декабря 1992 г. "О страхових тарифних взносах в Фонд социального страхования Российской Федерации, в Государственный фонд занятости населения Российской Федерации, на обязательное медицинское страхование граждан на первый квартал 1993 г. ":
- оптовне цени на промишленную продукцию и тарифы на электрическую и тепловую энергию, введенные в действие с I января 1991 г.:
- нормы амортизационных отчислений по основным фондам народного хозяйства СССР (в части определения нормативного коэффициента затрат на капитальный ремонт), утвержденные Постановлением Совета Министров СССР от 14 марта 1974 г. № 183.
- 4. Нормы основных расходов определены в рублях на расчетный измеритель.
- 5. Исходний расчет норм основных расходов проведен по статьям "Основная заработная плата", "Дополнительная заработная плата", "Отчисления на социальные нужды", "Материалы", "Амортизация", "Износ", "Услуги".
- 6. Расходы по основной заработной плате определены исходя из затрат труда ИТР (по должностям) и рабочих (по профессиям и разрядам), приведенных в соответствующих выпусках (частях) ССН-92, и дневных ставок соответствующих категорий работников, рассчитанных на основе Единой тарифной сетки с учетом отраслевых особенностей исходя из минимальной заработной платы 2250 руб. в месяц.

- 7. Дополнительная заработная плата учтена в следующих размерах (в процентах от сумми основной заработной плати): для работников, занятих на поверхностных работах, включая морские и аэрогеофизические работи – 7,9; для работников, занятих на подвемних работах – 14,3; для работников, занятих на откритих горних работах – 9,6.
- 8. Затрати по отчислениям на социальные нужди (Фонд социального страхования Российской Федерации. Пенсионный фонд Российской Федерации. Государственный фонд занятости населения Российской Федерации, обязательное медицинское страхование работников) приняти в размере 39% от сумми основной и дополнительной заработной плати.
- 9. Основние расходи по статьям "Материали" и "Износ" спределени исходя из норм расходов материалов и норм износа малоценных и бистроизнашивающихся предметов, прейскурантных цен и тарифов, введенных в действие с OI.OI.9I, с повышающим коэффициентом IOO, а на топливо и смазки и лесоматериали I5O.
- 10. Основние расходи по статье "Амортизация" определены исходя из применяемого вида, типа, марки оборудования, транспортных средств, аппаратуры и приборов, его стоимости, нормативного коэффициента на резерв, действущих норм амортизационных отчислений на полное восстановление ссновных фондов и годового фонда рабочего времени. Стоимость серийно выпускаемого оборудования принята по прейскурантным ценам, введенным в действие с 01.01.91, с повышающим коэффициентом 100, а на речные и морские суда 50. Стоимость несерийного оборудования принята по ценам предприятий-изготовителей.
- II. Основние расходи по статье "Услуги" определени как сумма затрат на проведение технического обслуживания \$ 2 и \$ 3 (ТО₂ и ТО₃), текущих ремонтов, капитального ремонта, а также на производственный транспорт, занятый обслуживанием геологоразведочных работ внутри участка (независимо от его размеров).
- 12. Виходная форма нормы основних расходов имеет следукную структуру: всего основних расходов, в том числе: затраты на оплату труда: отчисления на социальные нужды; материальные затраты; амортизация.
- В тех случаях, когда тот или иной вид затрат при проведении данной разновидности работ не требуется, в таблице норм основних расходов соответствующая графа (строка) не заполняется.
- ІЗ. В показатель норми "Затрати на оплату труда" включени затрати по статьям "Основная заработная плата" и "Дополнительная заработная плата", а также расходы на оплату труда, учиты-

ваемые по статье "Услуги" (29% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт и затраты на оплату труда по производственному транспорту).

- 14. В показатель норми "Отчисления на социальные нужды" включены затраты по статье "Отчисления на социальные нужды", II% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт, а также отчисления на социальные нужды по производственному транспорту.
- 15. В показатель нормы "Материальные затраты" включены затраты по статьям "Материаль" и "Износ", а также материальные затраты, учитываемые по статье "Услуги" (60% от суммы расходов на техническое обслуживание и текущий ремонт, 100% расходов на капитальный ремонт, материальные затраты по производственному транспорту).
- I6. Показатель норми "Амортизация" объединяет затрати по статье "Амортизация" и расходи на амортизацию транспортных средств, учитиваемие по статье "Услуги".
 - 17. Нормами сборника не учтены:
 - районные коэффициенты к оплате труда;
- коэффициент к оплате труда при выполнении работ в горной местности с абсолютной высотой более 1500 м;
- коэффициент к оплате труда при выполнении работ в пустынных и безводных районах;
- коэффициент к оплате труда при поисках, разведке и исследованиях радиоактивных руд;
- коэффициент, учитывающий транспортно-заготовительные расходы;
- затраты на выплату полевого довольствия, возмещений и другие затраты, определяемые сметно-финансовыми расчетами;
 - накладине расходы и плановые накопления.
- 18. При изменении размера минимальной заработной плати, страховых тарифов взносов на социальные нужды, а также цен материальных ресурсов нормы основных расходов подлежат индексации в установленном порядке.

Исходные данные для индексации показателей норм "Материальные затраты" и "Амортизация" указаны в "Нормативной части" каждого выпуска (части) СНОР.

НОРМАТИВНАЯ ЧАСТЬ

19. В настоящей части приведены в табличной форме нормы основных расходов на проведение геофизических работ методами скважинной геофизики и исходные данные для индексации показателей этих норм "Материальные затраты" и "Амортизация".

А. Нормы основных расходов

20. Нормы основных расходов сгруппированы как в ССН-92, вып.3. часть 6.

В тематическом заголовке таблиц норм основных расходов указан в скобках номер таблицы норм времени по ССН-92, вып.3, часть 6, используемых совместно с нормами основных расходов при составлении проектно-сметной документации.

 Полевые работы методами скважинной геофизики (МЭК, ДЭМПС, МПТ, РВП, ЕПС, ВПС, КСПК, и СМ)

Таблица І

Нормы основных расходов на полевые работы методами скважинной геофизики (ССН-92, табл.4,7-10,12-15,19,21,22,24,28,29,31) (в рублях на один отрядо-месяц)

		Всего		м числе		
g cardo—	Условия прове- дения работ	основ- ных расхо- дов	затрати на оп- лату труда	отчис- ления на со- циаль- ние нужды	мате- риаль- ные затра- ты	амор тиза ция
I	2	3	4	5	6	7
	I. Метод электрической корреляции (МЭК) (табл.4)					
I	Станция СКС-І-АУ-І-О,І; І скважина глуби- ной ≪750 м	415185	69233	29070	258270	58612
2	Станция СКС-І-АУ-І-0,2: І скважина глуби- ной <750 м	4 6 4034	70146	29417	269615	94856
3	Станция СК-I-74-М; I скважина глу- биной>750 м	3873 6 4	68 6 I4	28836	289914	34097

I	2	3	4	5	6	7
4	Станция СГС-74 с подъемником СКПР; 2 скважины глуби- ной ₹750 м	440640	84564	35 526	265369	55181
5	То же, глубиной >750 м	485800	84564	35 526	310529	55181
	2. Метод дипольног скважин (ДЭМПС) и ме	-			•	
6	Станция СКС-I-AУ-I-0,I; I скважина глуби- ной 750 м	425337	7 9914	33512	202910	I0900I
7	Станция СКС-I-АУ-I-0,2; I скважина глуби- ной € 750 м	474189	80828	33 85 9	214257	I45245
8	Станция СК-I-74-М; І скважина глуби- ной>750 м	398066	79296	332 7 8	201006	84486
	3. Метод радис	оводновог габл.12.1	_		(PBII)	
9	Станция СКС-I-AУ-I-0, I; односкважинний вариант глубиной <750 м	303976	81412	34174	109672	78718
IO.	Станция СКС-Т-АУ-І-О,І; вариант скважина - поверхность глу- синой < 750 м	319602	85603	35938	110916	87 145
II	Станция СКС-I-AУ-I-0,2; односкважинный варинат глубиной <750 м	352828	82326	34520	121020	II49 6 2
12	Станция СКС-I-Ay-I-0,2; вариант скважина - поверхность глу- биной < 750 м	362658	86517	36284	I22 26 4	11 75 93
13	Станция СК-I-74-М; односкважинний вариант глубиной >750 м	280796	807 93	33939	111861	54203
	•	, ,			. '	7

Продолжение табл. І

Ī	2	3	4	5	6	7
I 4	Станция СК-I-74-М; вариант скважина — поверхность глуби— ной>750 м	278674	84984	35703	103242	54745
15	Станция СГС-74 с польемником СКПР, межскважин- ный вариант глу- биной 750 м	331905	99308	41709	II 5059	758 29
16	То же, глубиной >750 м	35I 5 68	99308	41709	134722	75829
17	Шахтний вариант с АРМ-I	299074	94183	35 525	138452	30914
	4. Скважинны электриче	_			_	
18	Станияя СКС-I-AУ-I-0,I; глубина скважин ≤750 м	218943	50260	21085	82 7 20	64878
19	Станция СКС-I-АУ-I-0,2; глубина скважин ≤750 м	286634	5II 7 3	21432	112906	101123
20	Станция СК-I-74-М; глубина скважин >750 м	212322	49 64 I	2085I	I0I 466	40364
SI	Аппаратура АЭ-72 с лебедкой: глубина скважин 750 м	254064	6 2559	25896	142228	23381
22	То же. >750 м	259648	1	25896	147812	2338I
	5. Скважин поляря			ода визва ол.21,22)		
23	Станция ВПС-63 (СВП-74); 2 СКВАЖИНИ ГЛУОИ- НОЙ 750 М	425178		40444	243142	45332
24	То же, глубиной >750 м	421329	96260	40444	284625	45332
25	Станция ВПС-63 (СВП-74); І оква- жина глубиной < 750 м	4II444	89758	37708	238646	45332
26 8	То же, глусиной >750 м	446032	89758	37708	273234	45332

I	2	3	4	5	6	7
	~					
	6. Контактный		_		крив ых	
	(KC	IIK) (CCH	I-92, rad	3л.24)		
27	Станция БСПК	34 7 900	64353	2 697 I	156565	IOOOII
28	Станция КСПК-І	347900	6 4353	2 697 I	I5 656 5	I000II
29	Аппаратура АЭ-72	219173	6 I945	26058	126666	4504
	7. Скважинная ма	гнитораз	ведка (СМ) (таб.	т.28,29,	3I)
30	Станімя СКС-І-АУ-І-О,І; глубина скважин	240089	67556	28337	60752	83444
31	То же. > 750 м	247606	67556	28337	68269	83444
32	Станция СКС-I-AУ-I-0,2; глубина скважин 750 м	289113	68470	2 86 84	7 2098	II98 6 I
33	То же. > 750 м	296630	68470	28684	79615	119 86 1
34	Станция СК-I-74-М; глубина скважин (750 м	208772	66938	28103	54629	59102
35	То же,>750 м	217841	66 938	28103	636 98	59102

2. Камеральные работы

Таблина 2

Нормы основных расходов на содержание отряда при камеральной обработке полевых материалов по методам скваживной геофизики (ССН-92, табл. 35)

(в рублях на один отрядо-месян)

		Всего	В том числе			
CTPO-	методи сквежин-	основ- ных раско- дов	затраты на оп- лату труда	ОТЧИС- ЛЕНИЯ НА СО- ЦИАЛЬ- НЫЕ НУЖДЫ	мате— риаль— ние затра— ти	амор- тиза- ция
I	2	3	4	5	6	7
I	PBII	8I5 7 5	51863	20195	95 17	-
2	BIIC	740 6 I	47086	18334	864I	-

Окончание табл.2

I	2	3	4	5	6	7
3	мэк	66638	42366	I 64 97	7775	_
4	EIIC	61192	38904	I5I48	7140	-
5	мпт, дэмпс	80314	5I0 6 I	19883	9370	-
6	CM	66638	42366	I 6497	7775	
7	KCIIK	122295	7775I	302 76	I 42 6 8	-
	:					

- Б. Исходние данние для индексации показателей норм основных расходов "Материальные затраты" и "Амортизация"
- 21. Исходные данные сгруппированы по расстам, незначительно отличающимся по номенклатуре основных материалов, малоценных и быстроизнашивающихся предметов или основных производственных фондов.
- 22. В таблицах исходных данных указаны в отдельной графе номера таблиц норм основных расходов и строк в этих таблицах по настоящей части СНОР.

Таблица З Исходние данние для индексации показателя ном основних расходов "Материальние затраты"

⊌ таблицы и строки по сНоР	Наименование основ- ных материалов, ма- лоценных и быстро- изнашивающихся пред- метов (инцикаторов)	Единица	Удель- ный вес индика- торов,	Цена за единицу. принятую в СНОР. руб.
I	2	3	4	5
I.	. Метод электрической	корреляци	и (МЭК)	
Табл.І. строка І	Батарея сухая анод- ная универсальная			
	I00AMII-Y-190	mt.	64,2	20000
	Провод ГПСМП	RM	24,45	I5000
	Бензин А-76	RT	II,35	31
	Итого		100	
Табл.І, строка 2	Батарея сухая анод- ная универсальная			
	100AMUT-Y-190	ET.	59,46	20000
	Провод ПІСМП	10M	22,66	I5000
	Бенвин А-76	KIT	17,88	3I.
	Итого		100	
Табл.І. строка 3	Батарея сухая анод- ная универсальная			
	100AMUT-Y-190	mt.	56,II	20000
	Провод ППОМП	ROM .	31,82	I5000
			-	TT

I	2	3	4	5
	Бензин А-76	Kľ	12,07	3I
	Итого		100	
Табл.І, строка 4	Батарея сухая анод- ная универсальная			
	100amit-y-190	mr.	53 ,7 I	20000
	Бензин А-76	RP	24,72	31
	Провод ГПСМП	KM	21,57	15000
	Итого		100	
Табл.I, строка 5	Батарея сухая ан од- ная универсальная			
	100AMUT-Y-190	mt.	47,96	20000
	Провод ГПСМП	RM	31,41	I 50 00
	Бензин А-76	KT	20 ,6 3	31
	Итого		100	

2. Метод дипольного электромагнитного профилирования скважин (ДЭМПС) и метод поля токов (МПТ)

Табл.І, строка 6	Батарея-элемент I,6-ФМЦ-У-3,2	mt.	59,13	3300
	Бензин А-76	ĸr	I5 , 3I	3I
	Резисторы разные СП	mt.	I4 , 03	1819
	Фторопласт	набор	6,85	53900
	Кабель КТ-3-18-70ВО	ECM	2,66	5 58 3
	Головка зонда	mt.	2,02	316
:				
	Итого		100	
Табл.I, строка 7	Итого Батарея-элемент I,6-ФМЦ-У-3,2	шт.	100 53,40	3300
	Батарея-элемент	et.		3300 3I
	Батарея-элемент I,6-ФМЦ-У-3,2		53,40	
	Батарея-элемент I,6-ФМЦ-У-3,2 Бензин А-76	KT	53,40 23,5I	3I

I	2	3	4	5
	Кабель КТ-3-18-70ВО	KOM	2,40	5583
	Головка зонда	WT.	I,83	316
	Итого		100	
Табл.І, строка 8	Батарея-элемент I,6-ФМЦ-У-3,2	WT.	53,87	3300
	Бензин А-76	KT	19,51	31
	Резисторы разные СП	mt.	12,78	1819
	Фторопласт	набор	6,24	53900
	Кабель КГ-3-18-70ВО	KM	4,85	558 3
	Головка зонда	wr.	2,75	316
	Итого		100	
3.	Метод радиоволнового п	росвечиван	ия (PBII)	
Табл.І,	Резисторы разные СП	mt.	26,52	1819
строки 9. 10	Бензин А-76	Kľ	32,47	31
	Батарея-элемент су- хой "Марс-373"	WT.	16,18	3000
	Фторопласт	набор	14,54	53900
	Кабель КТБД-6	EOM	10,29	7 333
	Итого		100	
Табл.І.	Резисторы разные CII	WT.	21,60	1819
CTPORM II.	Батарея-элемент су- хой "Марс-373"	et.	13,18	3000
	Бензин А-76	KT	44,99	31
	Фторопласт	набор	II,84	53900
	Касель КТБД-6	XCM	8,39	7 333
	Итого		100	
Табл.І. строка ІЗ	Резисторы разные СП	et.	21,16	1819
orpona 13	Батарея-элемент су- хой "Марс-373"	mt.	12,91	3000

Продолжение табл. 3

I	2	3	4	5
	Бензин А-76	KT	36,25	31
	Фторопласт	набор	II,60	53900
	Кабель КТЕД-6	RM	18,08	73 33
	Итого		100	
Табл.І.	Резисторы разные СП	mt.	22 ,7 8	1819
строка 14	Батарея-элемент су- хой "Марс-373"	mt.	13,90	3000
	Бензин А-76	KCT	39 , 0I	3I
	Фторопласт	набор	I2,49	53900
	Кабель КТБД-6	KM	II ,8 2	7333
	Итого		100	
Табл.І, строка І5	Резисторы разные СП	mt.	I5 , 90	1819
CTPORA 13	Батарея-элемент су- хой "Марс-373"	mr.	9,70	3000
	Бензин А-76	KT	54,47	3I
	Фторошласт	набор	8,72	53900
	Касель КТБД-6	ECM	II,2I	7333
	Итого		100	
Табл.І. строка 16	Резисторы разные СД	ET.	13,85	1819
CIPORA IO	Батарея-элемент су- кой "Марс-373"	WT.	8,45	3000
	Бензин А-76	кот	47,44	3I
	Фторопласт	набор	7,59	53900
	Кабель КТБД-6	ION	22,67	7333
	Итого		100	
Табл.І, строка І7	Резисторы разные СП	mr.	23,51	1819
oryona ii	Батарея-элемент су- хой "Марс-373"	mr.	14,35	3000
	Бензин А-76	KT	40,27	31

I	2	3	4	5
	Фторопласт	набор	12,89	53900
	Мешки спальные	комплект	2,08	5952
	Мебель походная	WT•	0 ,7 I	6630
	Смазки и масла	KT	6. I9	I ,6 3
	Итого		100	
4	. Скважинный вариант ме		венного	
	электрического	поля (ЕПС)		
Табл.І, строка 18	Батарея сухая мало- габаритная 87-IMUI-0,15	WT•	55 , 58	8000
	Бензин А-76	KÜ	30,28	31
	Провод ГПСМПО	£ÇMî	I4 , I4	II330
	Итого		100	
Табл.І, строка І9	Батарея сухая мало- габаритная 87-ИМЦГ-0,15	mt•	45,85	8000
	Бензин А-76	ĸŢ	42,48	31
	Провод ГПСМПО	KW	11,67	II330
	Итого		100	
Табл.I, строки 20, 22	Батарея сухая мало- габаритная 87-ПМЦГ-0,15	m T •	46,67	8000
	Бензин А-76	KT	35 , 56	3I
	Провод ГПСМПО	RM	17,77	11330
	Итого		100	
Табл.І, строка 21	Батарея сухая мало- габаритная 87-ИМЦГ-0,15	mt.	49,59	8000
	Бензин А-76	KT	37,79	3I
	Провод ППСМПО	КМ	12,62	11330
	Итого		100	TE

		Пр	одолжение	табл.3		
I	2	3	4	5		
5. Ca:	важинный вариант метода	визванной	isenderou i	ции (BIIC)		
Табл.I. строки 23. 25	Батарея анодная су- хая универсальная 100АМЦТ-У-190	wr.	45 , 3I	20000		
,	Бензин А-76	KT	29,82	31		
	Провод ППОМП	RM	24,87	15000		
	Итого		100			
Табл.І, строка 24	Батарея сухая анод- ная универсальная 100АМПГ-У-190	mt•	38,33	20000		
	Бензин А-76	RT	25,22	3I		
	Провод ППСМП	ROM.	36,45	15000		
	Итого		100			
Табл.I. строка 26	Батарея сухая анод- ная универсальная 100АМЦГ-У-190	mt•	40,00	20000		
	Бензин А-76	KTr	26,33	31		
	Провод ППСМП	RM	33,67	15000		
	Итого		100			
6. Ko	нтактный способ поляриза	эпионнях к	ривых (КСІ	IK)		
Табл.I, строки 27,	Резисторы разные СП	MT.	12,80	1819		
28	Войлок технический	KT	6,50	6170		
	Фторопласт	набор	5 ,6 8	53900		

o. WHISKIHAN CHOCOO HOMPASSHINOHHAX KDNRAX (VCHV)								
Табл.І,	Резисторы разные СП	12.80	1819					
строки 27, 28	Войлок технический	KT	6,50	6170				
	Фторопласт	набор	5 ,6 8	53900				
	Бензин А-76	KI	48,18	3I.				
	Провод ПМП	RM	26,84	25000				
	Итого		100					
Табл.І. строка 29	Резисторы разные СП	mt.	24,70	1819				
Grpoka 23	Войлок технический	RT	I2,54	617 0				
	Фторопласт	набор	I0,96	53900				
	Провод ПМП	RM	51,80	25000				
	Итого		I00					

I	2	3	4	5			
	7. Скважинная магн	sa (CM)					
Табл.І,	Войлок технический	KT	13,85	6170			
строка 30	Фторопласт	набор	12,10	53900			
	Резисторы разные СП	mr.	10,58	1819			
	Кабель KT-3-18-70B0	KM	9,40	5384			
	Бензин А-76	KT	54,07	3I			
	Итого		100				
Табл.І,	Войлок технический	KT	II,98	617 0			
строка 31	Фторопласт	набор	10,46	53900			
	Резистори разние СП	mr.	9,15	1819			
	Бензин А-76	RT	46,7 3	3I			
	Кабель КГ-3-18-70ВО	RM	21,68	5384			
	Итого		100				
Табл.І.	Войлок технический	KT	6170				
строка 32	Фторопласт	набор	набор 8,78				
	Резисторы разные СП	mr.	1819				
	Кабель КГ-3-18-70ВО	TOM	6,82	5384			
	Бензин А-76	KT	66,68	3I			
	Итого		100				
Табл.І. строка 33	Войлок технический	RT	9,02	6170			
orpoka 33	Фторопласт	набор	7,88	53900			
	Резисторы разные СП	mr.	6,89	1819			
	Кабель KT-3-I8-70B0	IOM	KM 16,33				
	Бензин А-76	KI	59,88	31			
	Итого		100				
	=	•	•	' I7			

I	2	3	4	5
Табл.І.	Войлок технический	KT	II,40	6170
строка 34	Фтороп ласт	наоор	9,96	53900
	Резисторы разные СП	mr.	8,70	1819
	Кабель КГ-3-18-70ВО	KM	7 ,7 3	5384
	Бензин А-76	KI	62 , 2I	31
	Итого		100	
Табл.І.	Войлок технический	KT	10,09	6170
строка 35	Фторопласт	набор	8,82	53900
	Резисторы разные СП	mr.	7 ,7 I	1819
	Кабель КГ-3-18-70ВО	KW	18,27	5384
	Бензин А-76	KT	55 , II	31
	Итого		100	

Таблица 4 Исходные данные

исходные данные данные дакодов "Амортизация"

≇ таблицы, и строки по СНОР	Наименование основ- ных производственных фондов (индикаторов)	Единица	Удель— ный вес индика— торов,	Цена за единицу, принятая в СНОР, руб.		
I	2	3	4	5		
	I. Метод электрической	корреляции	(МЭК)			
Табл.І, строка І	Станиня СКС-I-AУ-I-0,I	ROMILIERT	100	2949000		
Табл.I, строка 2	Станция СКС-I-AУ-I-0,2;	ROMILIERT	100	4840000		
Табл.І, строка 3	Станция СК-І-74М	Komiliert	100	1670000		
Tadn.I. ctporm 4,5	Станция СГС-74 с подъемником СКПР	ROMILIERT	100	2770000		
		,				

I	2	3	4	5						
2. Метод дипольного электромагнитного профилирования скважин (ДЭМПС) и метоп поля токов (МПТ)										
Табл.І,	Станция СКС-I-AУ-I-0.1	комплект	51,86	2949000						
	Апаратура "АСМИ-40М"	комплект	15.83	900000						
	Аппаратура "Синус"	комплект	30,40	1729000						
	Контрольно-измери- тельная аппаратура	комплект	911600							
	Итого		100							
Табл.І, строка 7	Станция СКС-I-AУ-I-0,2;	комплект	63,87	4840000						
	Аппаратура "АСМИ-40М"	комплект	II,88	900000						
	Аппаратура "Синус"	комплект	22,82	1729000						
	Контрольно-измери- тельная аппаратура	комплект	I,43	911 6 00						
	Итого		100							
Табл.I. строка 8	Станция СК-І-74М	комплект	37,89	1670000						
CTPORA 6	Аппаратура "ACMN-40M"	комплект	20,42	900000						
	Аппаратура "Синус"	комплект	39,22	1729000						
!	Контрольно-измери- тельная аппаратура	комплект	2,47	911600						
	Итого		100							
3.	Метод радиоволнового п	освечивал	ия (РВП)							
Табл.I. строки 9,10	Станция СКС-I-AУ-I-0,I	комплект	73,76	2949000						
	Аппаратура РВМ-6М	комплект	26,24	1049000						
	Итого		100							
Tабл.I, строки II, I2	Станция СКС-I-AУ-I-0,2	комплект	82,19	4840000						
12	Аппаратура РВМ-6М	комплект	17,81	1049000						
	Итого		100	19						

				·		
I	2	3	4	5		
Табл.І. строки ІЗ.	Станция СК-І-74М	комплект	6I,42	1670000		
строки 13, 14	Аппаратура РВМ-6M	комплект	38,58	1049000		
	Итого		100			
Табл. I. отроки 15.	Станция СГС-74 с подъемником СКПР	ROMILJERT	72,53	2 77 0000		
16	Аппаратура РЕМ-6М	комилект	27,47	1049000		
	Итого		100			
Табл.І,	Аппаратура АРМ-І	комплект	63,17	950000		
строка 17	Автомашина борто- вая ЗИЛ-IЗI	mr.	36,8 3	870000		
	Итого		100			
4.	Скважинный вариант ме- электрического п		твенного			
Taбл.I. ctpora 18	Станция СКС-I-АУ-I-0, I	комплект	100	2949000		
Табл. I строка 19	Станция СКС-I-АУ-I-0,2	комплект	100	4840000		
Табл.І. строка 20	Станция СК-І-74М	Komijiert	100	1670000		
Taoл.I. cтроки 2I.	Аппаратура АЭ-72 с лебедкой	mt.	29,34	230000		
66	Автомашина борто- вая ЗИЛ-131	MT.	70,66	870000		
	Итого		100			
5. Скважин	Ный вариант метода выз	ванной пол	namerach	BIIC)		
Табл.I. строки 23:23	Станция ВПС-63(СВП-74)	ROMIJERT	100	2900000		
6. Кон	Нактный способ поляриза	эционных кј	ривых (КСІ	IK)		
Табл. I. строки 27:29	Станция КСПК-I(БСПК)	комплект	100	5000000		

Окончание табл.4

I	2	3	4	5
	7. Скважинная магн			
Табл.I, строки 30+35	Станция СКС-I-АУ-I-0,I;	комплект	68,7 5	2949000
	Скважинный магнито- метр ТСМК-30	комплект	9,10	390500
	Скважинный магнито- метр МСКЦ-I	комплект	22,15	950000
;	•	ļ		

СОДЕРЖАНИЕ

																						C	rp.
Общая	част	ъ			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	۰	•	•	•	•	•	•	3
Норма	тивна	H.	पश	ЭТЪ	۰	•	•		•		•	•	•		•	•	•		•	•		•	6
Α.	Нормы	0	CHO	DEHI	ıχ	pε	1C)	(0)	ĮOI	3.	•		•	•	•	•		•	•	•	•	٠	6
I	. Пол	eB	ыe	pac	o:	гы	Me	T C	ЭД	ame	1 (K	38.	EU.	H	ЙC	re	90 0	þиs	BME	Œ		
	(ME	ĸ,	Д	- MII(3 (a N	MΠ	Γ,	PI	ЗΠ,	, 1	II (),	BI	IC,	, 1	(CI	IK,	, (M)			6
2	. Kan	ep:	ал	HH(9]) a ç	o r	ГЫ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	9
Б.	Исход	НЫ	e ,	цан	H(ג פ	IJĿ	1 2	щ	iei	cca	Щ	и	п	K	138	are	JI (й	HC	ρı	1	
	основ	HN:	X]	oac	(0,1	101	в '	Me	are	pp	ıaı	ъι	IN C	3	a	φ	1TL	ı"	Ø				
	"Амор	TN:	заі	ция'	۹ ,	e (, ,							II

Заказ 530

Тираж 150