### министерство угольной промышленности ссср "ДОНГИПРОСРГШАХТОСТРОЙ"

YAK 822, 251, 003, 13

ПОКАЗАТЕЛИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ШАХТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ОТДЕЛЬНЫХ ТИПОВ ПЕРЕДВИЖНОГО И БЛОЧНО АГРЕГАТИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ИНВЕНТАРНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

РД 12.13.035-85

# МИНИСТЕРСТВО УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СССР Донецкий государственный институт проектирования организации шахтного строительства ДОНГИПРООРГШАХТОСТРОЙ

УТВЕРЖДЕНЫ
Первым заместителем Министра
угольной промышленности СССР
В.В.Белым
04.10.85 г.

#### NIETAEAHOR

ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭДФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ШАХТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ОТДЕЛЬНЫХ ТИПОВ ПЕРЕДВИЖНОГО И БЛОЧНО-АГРЕГАТИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ИНВЕНТАРНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ.

PA 12.13.035 - 85

Донецк 1985 г.

Подаватели скомомической эффективности использования в шахтном отроительстве отдельных типов передвижного и блочноагрегатированного обор; дования, инвентарных зданий и сроружений разработаны в рамках виполнения расот 330III2000-010

"Разработать методику оценки технического уровня и качества передвижного проходческого оборудования" и 330III4000-010

"Провести экономическое обоспечение научно-моследовательских и проситно-конотруктороких работ томатического плана институте".

Работа выполнена институтом "Донгипрооргвантострой". Научный руководитель — ответственный исполнитель — мыс. Ритэви М.З.

## COAEPE ARME

		orp.
i.	Общие голожения	4.
2.	Номенилатура и применение показаталей экономической эффективности	5.
3,	Таблица I. Покаватели окономической еффективности использования в шахтном строительстве отдельных типов ППО (на единицу оборудования)	7.
4.	Таблица 2. Показатели ватрят на произ- водство отроительно-монтажных работ по стационарно установлениим временним объектам (на один объект).	14.

#### I. ОБШИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

- I.I. Показатели экономической эффективности использования в шахтном строительстве отдельных типов передвижного и блочно-агрегатированного оборудования, инвентарных зданий и сооружений (ППО) разработаны по результат ам внедрения "Методического положения по планированию и учету экономической эффективности новой техники в шахтном строительстве (передвижное и блочно-агрегатированное оборудование, инвентарные здания и осоружения контейнерного типа) РТи 12.58, СІІ-82, утвержденного Первым заместителем Министра угольной промышленности СССР т.В.В.Белым.
- I.2. Показатели (см. табл. I) используются Минуглепромом СССР, подведомственными ему объединениями, шахтостроительными, научно-исследовательскими и проектными организациями для:
- а/ планирования вкономической вффективности IIII0 при разработке научно-технических программ, пятилетних и годовых планов научно-исследовательских и опытно-конотрукторских работ, пятилетних и годовых планов повышения: технического уровня производства, других плановых докунентов;
- б/ отражения экономической эффективности ППО в конструкторской и нормативно-технической документации;
- в/ определения плановых размеров отчислений в фонды экономического отимулирования за создание, освоение и внедрение ППО:
- 1.3. При планировании оледует учитывать, что использование единицы ППО обеспечивает вкономив кепитальных вложений, которая реализуется в народном хозяйстье за счет снижения сметной стоимости строительно-монтажных работ и не является источником прибыли ( снижения свбестоимости) шахтостроительных организаций.
- 1.4. В табл.2 приведени показатели затрат на приизводство строительно-монтажных работ по стационарно установленным временным объектам, приг тие в соответствии с РТМ 12.58. ОПІ-82 (пункт 1.7) за базу сравнения при определении показателей экономической эффективности, приведенных в табл. I.

Показатели затрат (табл.2) след эт принимать за базу сравнения при определении экономической эффективности использования ППО на всех стадиях его проектирования (от разработки технико-экономического обоснования и технического задания на конотрумрование до начала серинного производства), а тикже при определении фактической экономической эффективности использования ППО.

- I.5. Величина показателей, приведенных в табл. I, 2, установлена на основе обобщения и анализа значительного объема информации, содержадейся: в выполненных в соответствии с FTM I2.58. ОІІ-22 : утвержденных Минуглепромом СССР расчетах народнохозяйственного экономического эффекта от внедрения ППО в I981 I984 г.г., в формах учета, предусмотренных РТМ I2.58. ОІІ-82; в актах приемки и протоколах приемочных испытаний опытных образцов ППО, в прейскурантах и калькуляциях предприятий изготовителей ППО, в технических заданиях на конструкторокой, нормативно-технической и другой документации.
- I.6. В случае необходимости, величина показателей, прив денных в табл. I, 2, уточняется, а перечень объектов для которых установлены показатели дополняется.
  - 2. Неменклатура и применение показателей вкономической эффективности.
- 2.1. Табл. I предусиотрена следующая номенилатура покавателей экономической эффективности:

а/ в графе 3 — показатель народнохсзяйственного экономического эффекта испольвования единици IIIIO за один производственный цикл (Зн), в тыс.р. Расчеты величины показателя Зн выполнены в соответствии с РТМ 12.58. ОП-82. Принятая для расчетов средняя продслжительность эксплуатации временного объекта на отроительной площадке ( Св) составляет:

для зданий мобильных (инвентарны) для шахтного строительства пять-восемь лет в зависимости от их назна зния;

для остального  $\Pi\Pi \Omega$  один-два года в зависимости от его на эно чения.

б/ в графах 4,5,6 — показатели экономии капитальных вложений на производство строительно-монтажных работ соответственно в целом по временному объекту ( ), по подготовке его к экоплуатации ( Эп ), по его демонтажу и разборке ( Эд ), в тыс.р. Расчеты величин показателей Эп и Эд выполнены в соответствии с РТМ 12.58.011-82.

в/ в графах 7,8,9 — показатели экономии затрат времани на производство-строительно-монтажных работ соответственно в целои по временному объекту ( $\Delta t$ ), по подготовке его к эконхуатации ( $\Delta t_n$ ), по его демонтажу и разборке ( $\Delta t_g$ ), в диях .

Величина показателен  $\Delta t$ ,  $\Delta t_n$ ,  $\Delta t_s$  установлена искода из односменного режима производства строительно-монтажних работ по временному объекту.

г/ в графах 10,11,12 — показатели экономии заграт труда на производство отроительно-монтажных работ соответственно в цехом по вреченному объекту (АТР), по подготовка его в эконауатации (АТРи), по его демонтажу и разборке (АТРа), чел.ан.

- А/ в графах 13,14,15 показателя условного высовождемия численности рабочих на производстве отроительно-монтажных работ соответственно в целом по временному объекту (А Ч), по подготовке его к эксплуатации (А Чп), по его демонтаку и разборке (А Чд), в чел. (за год). Величина показателей А Ч, А Чп. А Чд определена делением соответственно величин показателей А ТР, А ТРп, А ТРд на число рабочих дией в году.
- 2.2. Показатели, перечислённые в пункте 2.1, являются удельными и установленными по типам IMO на его единицу. Полняя величина каждого показателя определяется умноженный величины соответствувает удельного показателя на ожидаемый объек вмедрения конкретного типа IMO в планируемом периоде.
- 2.3. В графах 16,17,18 и качестве оправочими приводятой соответственно показателя: оптовая цена комплекта базового ворудования ( Цо), оптовая (лимитная) цена ППО ( Цп), оптовая цена вивентариях фундаментов под ППО ( Цф), установление в тис.р. по типам оборудования на его единицу. Показателя Цс, Цп, Цф могут применяться при планирования для определения в соответствии с РТМ 12,56.011—82 зелячини дополнительных климительных вложений в производственные фонды ( основные производственные фонды и оборотиме средства) вактостроительных обранизаций и предприятий изготовятелей в связи с изготовятелем ППО взамен стационарно устанавливаемых врёменных объектов.
- 2.4. В графе 19 в качестве оправочного показателя указан год постановки 000 на производство.

3. Показатели экономической эффективности использования в нахтном

		•	трокте:	ilctbe	отдель	HUX T	HIOB	што ( н	а едини	цу обо	рудова	ния).							
			NKOBO- LESOBB- MH (3/2)	10	_noaroto	BKC K	ak Guni.	атрат на уатации	и демон	Taxy_	времен		<u>ъекта</u>				право	 Чные Тели	
He	MMCHOBAHNE E THI		ਫ਼ਬੀਲ	ЭКОНО Вложе	мия кап ний, ты	ительні с.р.		ономия з вмени,	атрат дн.		R RUMO		! дение	HOE BH	нности	KTG	P. Ile	de	
Ш	10	сравнения	38 0, 13 1,980,		B TON	чи сле	ļ	B TOM	Экоир		BTOM	числе	Pagor	B TOM	числе	у комплектеру комплектеру рудования	.03 Q.03	Bentap- noa . D.	욮
			овяйстве эффект ицы (ПО сгвенный			×	at)	2 E	s h	_	z z	*	2	5 Z	S.	a Ko opyg	(4, ), TEO.	HTOB THO	A C
			N OBS	6	OTOBET (	HTBAK	3	GURYSTAUNE	жемонтажу ( $\Delta t_a$ )	E 19	CATOTOBIA	демонтвиу (аТРа)	9)	по полготовк эксплуятации	HTTENO	ueha o oco Tuc.	E 4	цене ф (	Год постановк производетво
		!	однох Кеский Гедин Извод(	Воего	E S	демон Зорке	Boero	HOAL CAL	ZEWO SOPR	Всего		200	Beero	Toring A	SCOPRE (4 %	Onroban u casoboro	Оптовая на ППО (	OBER U	110C
•			парод ии чес ния прои	ĕ	5 20	5 8	ıĕ	110 110	70 pe 3	æ	98CC	000	Ä	5 %	020	CONT.	1 BH	Pierosi Filia di	O. L.
		L & mo z	TR ONNE	1 4 T	TOXOURA	Benga.	¥A∏Ā₩	AX CTBON	<u>_</u>	10	7/_	14-	12-	[ <u>*</u>	15	16	-12 T	_11_	70
ller ###	едвижные подъемные меды-	Подъемнае машим с комплектом амектрообо— рудования во временном залия			-	-													
I.	MIII - 6,3	112 x I,5	45,3	63,4	45,7	17.7	130	90	40	1400	995	405	5,3	3.8	I,5	41,5 1	04,0	4,4	capms
2.	MIN - 9	112,5 x 2	78,0	106,6	75,2	31,4	I65	108	57	2300	1630	670	8,8	6,2	2,6	64,0 I			серия
3.	MISR - 14	13 x 5,2	49,6	65,6	45,5	20,1	80	50	30	I50C	1070	430	5,7	4,I	1.6	122,5 1	80,I	7,3	1991
4.	MIII - 17,5	13,5 x 2,4	114,3	152,9	•	44,8	220	148	72	3300	2340	<b>96</b> 0	12,6	δ,9	3,7	152,9 2	264,0		
5.	MIIP!( - 50	$0,5 \times 2,4$	<b>63,</b> I	83,6	57,8	25,8	100	65	35	1900	1355	545	7,3	5,2	1,5	152,9 2	26,9	8,7	1992
34	редвижные проходческие бедки ( с инвентарным мещенмем) в установки	проходческая лебедка во временном зда	<del>)-</del>																
6.	MT3PN-6,3; MPN-6,3	INSP 5/1000	I.6	4 <b>,</b> i	3,4	0,7	18	14.	4	90	73.	19	0,3	0,2	0,1	5,8	I4,5	2,2	1987. 1991
7.	man-6,3; mm -6,3	III 5/1000	1,6	4,I	3,4	0,7	18	14	4	90	71	19	0,3	0,2	0,1	4,7	I4,5	2,2	1987. 19 <b>92</b>
8.	Min-10 : Min -10	INTO IO/800RT	3,0	7,0	5,6	I.4	30	24	6	170	129	41	0,6	0,4	0,2	9,6	23,6	2,9	
9.	100-16; 100-16	JM2 18/1400	t.I	10,3	8,4	1,9	43	35	8	240	187	5 <b>3</b>	0,9	0,7	0,2	12,5	35,2	3,6	1985. 1986

Продолжение табл. 1.

*****		0 di	llora:	MESTAR MOTOTA	SKOHOMNI Ke K Si	и зат кеплу	рат на атации	произво	дство гажу в	строит ременьс	гельно-и эго объе	онтаж Кта	ных реб	0T		Справ	ингос Кота	
		OCANON OCANAN OCANAN	BEAN I	ni ome hn	питаль- й, тис. р.	Er. Bp	ономия , жнэмэ	затрат Дк.		номия з Да, чел		HNE	численн	свобожде ости ра- л. (за го	<b>E</b>	цена	roa For	
Наименованиа и	•	N S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	<u>.</u>	B TON	GNGTE	!	DE TON	Jucae -	<u> </u>	B TON	ЧИСЛе		B TON	числе	15 g	2.	HOL TO	_
Tan illo	сравнения	E SE	-	<u> ~</u>	_	į	!	!=	~		!		l <sub>K</sub>	,	KOM!	ğğ.	Enc	E
		Ародноховяйс Ический эффе Ид СДИНМЦЫ ] Эводственный	Boero ( 3	подготовье плуятвиии	Sopre	Boero (at)	подготовке подкадии (12 гм)	Sopre	Boero (4 TP	подготовке пауатыции	emorrany n opke TPa	ero (4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> )	одготовке $\gamma_n$	HEMOHTENY SCOPRE A V. )	oro oco	BH CHYN	филамент По ), тыс	постановки зводство
		운동품앞	, A	2 X	100	8		pa so	B	155		Bce	0E 2	5 ag	Onros Gason	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	OT X	150
	L 3		<u>「</u> ~ .	[_6_	1 6 -	[#.	-i58	<b>L</b>	: ,	158	- [2元] - [元]		5 8		500	10=	E E	26
10. man-25; mn-25	TTT 25/900	4,9	12,7	10,3	2,4	53-	42 -	1-11 -	200	225	65	Ī.I	0.8	0,3		174- 44.0	4,4	1985
П. впоп-45; впп-45 Передвижные проходческие компрессорные станции	ЛПЭ45/1300 Компрессоры с комплектом	•	I6,7	13,6	3,1	<b>6</b> 8	<b>5</b> 5	13	380	<b>29</b> 5	85	I,4	I,I	0,3	37,2			
IZ. NRC -150	во временном	34,3	59,I	48,8	10,3	90	<b>6</b> 8	<b>2</b> 2	1300	1000	<b>30</b> 0	4.9	3,8	I.I	70,4	139.4	ı	08 pw.c
13. TMC -300	здании	6I,I	74,8	61,2	13,6						395	-	•		81,7			серия
Передвижная проходческая котельная установка (из одно- го котлоагрегата)	котдоагрегат Е 1/9-IT с комплектом сборудования во временном					120	<b>9</b> 0	30	1700	1305	292	6,5	5,0	1,5	iai, r	د عد ج	) <del>-</del>	1993
I3. NKY -I/9 - 2T	STURNIN STURES	II.4	20,3	16,5	3,8	59	47	12	470	360	IIO	I.7	1,3	0,4	4,2	34.1	. 3	0 I <b>98</b> 5
Передвижная вентиляторная установка	вентиляторы ВЩП-Ібс ком- плектом обо- рудования на монолитных	1		~~ ~	_	-	**		.,,			-•.	-,,,		,,_			0 1905
15. УПВЦП - 16	фундаментах	5,7	13,6	10,3	3,3	32	25	7	290	225	65	I.T	0,8	0,3	20.7	46,5	5.1	8 серия
Станимя блочно-контейнерно- го типа для технического обслуживания и ремойта бу- рильного оборудобания 16. ВОСТ - I	Комплект обо рудования во временном здании		*2,I	9,3	2,8	51	<b>3</b> 5	16	280	212	68	I,I	0.8	0,3	7,2		.8 -	•
I7. Установка бетоносмеситель- ная крупноблочная	бегоносмеси- тель с комп- лектом обору дования во	•					"	20	200	<u> </u>	-		<b>.,.</b>	- <b>4</b> -	,-	•		1707
УБН -30	здении здении	I5,4	20,3	16,4	3,9	62	44	18	450	345	105	I,7	1,3	G <b>, 4</b>	23,4	4.3	3,3 -	1987

														ARCANDO UN	6 1034	• 4~			
20 20 20			1. p		AVIT O TODI	AG 1 01	COLLIN	TOUNH:	и Чемон.	сдство тажу в	строите ременној	м-она <i>п</i> веро ос	онтаж Кта	urx bugo	·		правоч тока за:		. ها معربیه نو اد اد
H	Brmehobjeho h	- Basa	MCETOID SE	MEX 1	EX RUNCHOLE	ntund- 1, the. p. Indae	1		ветрат дн. Тчисле	TP"	номня ве Дв. чел. Т. <b>Б</b> . Той	дн.		вное выс численно кот в кот в			кая)цена ис.р.	rob nog	
7	en Mic		мический эффект ния единицы ППО в наводственний ци	1 Boero ( 3 )	no noarctobe 3 K	по демонтаку и разборке ( СД )	Boero (at)	по подготовке к экога зачания А Ск	по демонтаку и разоорке	( TE ) •	по годготовка к вкопауетстии (дтрп)	по жемонтину и разбопке (ПРД)	Booro (2 <sup>L</sup> )	no noarorobke k ekonayaraunn (a 4.)	монтажу и рке	вал цена кој вого оборуде Ду тизер.	K N.	них фундаментов п ПТО (ЦФ ), тис.р.	Год постановки на произведотво
			. <b>_9_</b>	1_4	<u> </u>	6	7	1_8_	1 8	10	1 11.	1si	1 13	1 14	15	16	1/4	18	19
Ita.	Передвижная станция за- рядки патронов-боевиков	Станция за- рядки, патро- вов-боемись монномер ов																	
	Заряд - I	ийнада	1,9	3,6	2,8	0,8	14	11	3	80	60	20	0,3	0,2	0,1	_	8,0	_	1986
19.	Крупноблочная установка очистки шахтных вод	комплект обо- рудсвания во временном								·	·				-				-300
	CIUR - I	ЗДАНИИ	I4,9	21.2	17,2	4,0	51	40	II	53.0	405	<b>I2</b> 5	2.0	I,5	0,5	9.0	30,5	1.8	3 1989
20.	чивавние индустриальный жетод монтака проходчес- вого забойного оборудо- зания	копры су- ществующей конструкции			90,5	•	145		<b>\$</b> 5		2040	<b>6</b> 15	10,1	<b>7.</b> 7	2,4	310,0			1987
	II. DNO ARR O	снащения прохо	AKN CT	BOE OB	и сквах	ин, Срб	ружае	мых оп	овобом с	буре <b>ния</b>	i.								
	Передвижные подъенные вашины.	Подъемная ма- мине с комп- лектом алектр морудования во временном зданим	10—							-									
I.	MIII- 2,5	I x 2,1	10,6	I4,0	11,3	2.7	50	94	16	350	270	<b>8</b> 0	1,3	I,O	0,3	21,9	39,5	i.	3 1991
	MTDD- 4	1,6 x 1,2	-	16,8	13,6	3,2	63	45	20	420	925	<b>9</b> 5	1,6	1,2	0,4	28,6			3 19 <b>91</b>
3.	Передвижная станция во- доснабжения	Станция водо- свабжения во временном	•																
	<b>CBO</b> A - I	временния	4,5	7.2	5,9	1,3	34	27	7	180	140	40	0,7	0,5	0,2	_	7,6	_	1987

Продолжение табл. Л.

										_		родолж	ение т	BOA	•			
		D D D	no i	за <b>тели</b> юдготов	эконом	и зат	рат на атации	дон в вод Тиомоди	CTBO	троит	ельно-мо	HT3KHH Berta	x pado	T	Cn	равочн Казате	He	
Намисиование и тип ППО	База	380 315 30 23 15 30	<b>≇</b> KōH∂	МИЯ КАП НИЙ, ТЫ	ИТЕЛБН	K SKO	HOMAS 3	атрат дн.		RIIM		у <b>с</b> лов дение		СВООСЖ ННОСТИ Чел.		ценв	de	
	1 -	E C e w		B TOM	Числе		B TOM	числе!		P TO	OKONP P		B TOM	числе ! ! ss	а компле орудован	тная) че. р.	HBEHT	H8
		Народноховяйствен мический оффект и ния единицы ЛПО з изводственний цик	Boero ( 3 )	по подготот се эконтуратеции	no demontary N pascopice ( da )	Bcero (4t)	no nogrotobre exchiyateline	no genotiery physopre (ata)	Beero (ATP )	i E g	28	Beero ( $\Delta^{\mathcal{L}}$ )	по подготовке эксплуатации	по демонтажу разборке	er der	OBBA (AND)	Оптовая цена и них фундемент	Год постанов производотво
4. Немписко копровом буровой крупнослочный	Комплект бурового обо- рудования во временном сосружении	- I4,6	29,3	22,8	6;5	70	50	20	650	1~~~ : 500	150	<u>7.5</u> 2,5	I,9	l~ē. 0.6	127,3		15.2	1989
5. Установка передвижная вентиляторнай	ВОЗДУХОДУВ- ВА С КОМП- ЛЕКТОМ ОБОРУ- ДОВАНИЯ ВО ВОЕМЕННОМ	-		•														
<b>708 - 5</b> 0	BARRIN	8,4	10,3	8, 4	1.9	43	35	8	240	187	53	0,9	0,7	0,2	5,4	10,8		1989
6. Установка передвижная раствороснеси тельная  УПР — I	Тлинометалка с комплектом оборудования во временном	. 7	9.6	7.0	7.6	<b>3</b> 8	28	10	220	1 <b>7</b> 0	50	0,8	0,6	0,2	2,1	76 5		1989
тыг — 1 7-Станция насосная вывонтарная	ине порыневия високонапор— же порыневия	<b>}</b> -	8,6	7,0	1,6	20	20	10	220	170	0ر	U <sub>2</sub> O	0,0	U, Z	۲,1	I4,5	-	1323
CSI .	жектом обору- дования во временном здании	14,6	26.7	22,3	4,4	80	60	20	600	465	135	2,2	1,7	<b>C</b> , 5	226,1	299,6	; <b>-</b>	1989
<ol> <li>Передвижной биск энерго- сивожения низковольтных встребителей</li> </ol>	Комплект обо- рудования трансформато ной подстанц	p																
<b>E</b> SCHIII	во временном здании	0,8	I,I	0, 9	0,2	IO	8	2	26	20	6	0,1	0,I	-	2,2	3,1	_	1987

Продолжение, таба. Т.

													TOWON	жение. То	Ola . Lv				
				no n	SATELN SOTOTOL	SKOHOMM	M 3at	рат на аташии	произво	ACTES TOMY B	строите	льно-ко	HTOXH	ых работ		Cn	paroui	INC	un an agrit
	Наименование и дип	Tease	8 8 8 X	TK OHO	n <b>ds ke</b> r The Run	engretk:	ķTċR0	RUNOR	ли.		RUMO		усто дени	вное выс В числен	ности	SKTG !	Tiesta .	í ·	1
	TIDO	сравнения	NOTION ST		B TON			1 2 70	KONP )			экоми	Ligon	YANDURY, Y		9 2	٠. حا	HTS	1_
		ļ.	2 2 4 2		- 10A	!	į	12.00	!	-	2 104	!	į	×	!	OMITA 1038	H89.	22	지 분
		1	S SE	^		in the second		22_	=		8_	12	<b>\</b>	9_	=	- a		2 E	8 2
		İ		6	200		of.			£ 2	TOER agun		27 26	EC.	\$ 2	1 50	3	E S	100
		•	занож <b>ов</b> я вет вест вест вест вединица 1770 з	<b>-</b>	10.5	E S C		100	1 5 5 4 4 5 5 1	ح ا	12.36	TPA TPA	! 💛	2507	ING NE NE NE	52	1 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3.6	0 9
		i i	200	gero	COUNT OF STATE OF STA	ACMONTERS SCOTKE ('AA')	2.93	A DIE	SCOPE CALA	Boero	enay B	денонтежу 180орке (ДТРА)	cero	по подготовке вкопрудтупия	ondo Soopk Soopk	Onroban u	920	S X	140
			Народи ии чеот ний ед извод	BG	30 M	pa S	8	18 g	pas	i R	58	28	2	22	100 F8 3	500	1 EE	15 TE	ILE.
	N. Ono and	†2 <u>-</u>	3		j- <i></i> -		i	7-7-	• <del>j•</del> • • • •	<u>-1-5-</u>	ira :	-72_	<u>:</u> 2-		_ <i></i>	15	工在"	1	I 2/-
	_	осившения по		CTM CT	BOLOB I	ри прои	<b>ЭВОДС</b>	TBC Tal	шонажны	ıx bə	or.								
	ередвижные насосные Этанции	Насосы с ком- плектом обору																	
		тов винвисц																	
		времением здании																	
I.	CH - I	центробежные насосы	3,4	6.I	5.I	1.0	29	23	6	150	117	33	0,5	0,4	0,1	5,8	17.7	2,9	19 <b>89</b>
2.	CH - 2	порявневне на сосы	3,5	6,I	5 <b>.</b> I	1.0	29	23	6	I50	117	33	0.5	0,4	0.1		17,1		198 <b>9</b>
-	Установка передвижная	_	2,5	0,1	Let	1,0	Ly	2)	0	150	11.7	3)	ر ون	0,4	0,1	2,0			
٦.	растворосмесительная	фрезерно- струйная мель	-																
		MRUA C KOMII— MEKTON OJODY-																	
		DE ENH BEOK MOHH DE SUM																	*000
	<b>JIIP - 2</b>	STURM.	7,9	9,2	7,4	1,8	40	29	II	230	175	55	0,8	0,5	0,2	3,3	10.7	-	1989
	Установка передвижная	Arperar dypo- Bon SME-1200																	
	для бурения тампонажных скважий	вой эмф-1200																	
	<b>76</b> 0 - 1	<b>сс</b> оружении	2,8	4,2	3.4	0.8	20	15	5	100	75	<b>2</b> 5	0.3	0,2	0.1	<b>I4,</b> 6	35,2	0,7	1989
5.	Передвижная котельная	водонатрева-	-	• -	-•				-					·	·				
-	установка	TERM C KOMIT- MERTON COOPY-	_																
		TOBAHNA BO	•																
	ykii – I	временном временном	2,3	3,8	2.9	0,9	16	12	4	85	63	22	0,3	0,2	0,1	7.7	16,6	-	1989
	FRII I	дования во временном		3,8	2,9	0,9	<b>1</b> 6	12	4	<b>8</b> 5	63	22	0,3	0,2	0,1	7.7	16,6	-	1989

															Продол	жение	таби.	. 2	
***	an ann agus anns anns der met men vern vern den den den den gen		5 6 Kg 2	Показ	ALOTOBK	e k skc	DIYET	<u>апии т</u>	производ Демонта	xy_B	<b>Б</b> еменн	DIO 003	HTAKH BEKTA	нх рабо	T		Спра	BC THUE	 ; !
-	менование и тип	- Basa	110.11.10.01.00.00.00.00.00.00.00.00.00.	Эконо ных в	мия кап ложений,	THO. P.	Эксн врем	омия : ени, ;	ватрат цн.	Экон труді	омия за п. чел.	трат Дн.	Усло: ние боль	вное вы Численн Опих че	свобожде ости рв-	2 E E	p id	Tap-	
IIIIC		CDARHOUME:	~~~		B TON	чоле!		! B TO	экоир мо	] -	B TO	числе	1	B TOM	AN OTE	ATTIN S	(BE	He H	2
Way. 1/20 100			Пароднох <b>озявот</b> вен мический эффект и ния единицы ППО « производственний	!	9K CIJA	по демонтаму и резборке (Эд )	Buero (at)	по подготовке к экспауатыйи	$(\Delta t_n)$ in denoting $(\Delta t_n)$ $(\Delta t_n)$	, a	по подготовке к экоп:уатации ( лрп )	по демон и разбор	٥ (۵	no noarotobre k ekchiyeteunn	IIO RENOHIGINA IIIO RENOHIGINA IIO RENOHIGINA IIIO RENOHIGINA IIO RENOHIGINA IIIO RENOHIGINA IIO RENOHIGINA IIIO RENOHIGINA I	оптовая цене зазового обс	3	стровая цена инвентар них фундаментов под 1 ( Цф ), тис. р.	
		]2	3	1-4-	<u> </u>	_6	_ <del>/</del>	] [8]		[ <del>70</del> _	工工工	1 12_	13	L 14_		16	121	_ 10	<b>-</b>
Kone			ентарны	е) дл	я строит	ветодког	yro	<b>XHH</b> d R.C	: предпр	natn <b>a.</b>									19 <b>9</b> 0
I.		ном здании	II,3	136,1	III,2	24,9	<b>I2</b> 4	<b>8</b> 0	44	3010	<b>23</b> I5	695	II,5	8,8	2,7	9.0	144,9	2.0	1991
2.	KBN - 250		48,6	298,5	243,6	54,9	<b>22</b> 0	I45	<b>7</b> 5	65 <b>95</b>	5070	I525	25 <b>,2</b>	19,4	5,8	18,1	289,8	0,0	_
3.K	о∾бинат бятовой вахтанный КБВ — 25		17,1	48,9	39,8	9,1	72	50	22	1080	829	25T	4,1	3,2	1,0	4,6	38,9	1.0	199 <b>T</b>
	а <b>д, Конот</b> ий таниймо Но <b>г</b> ор																	т 2	1990
	KEP- 50 (KEP - 100)		13,8	54.7	44.7	10.0	84	58	26	1280	984	296	4,9	3,8	I,I	7,3	51,5	104	
5. R.	онтора нактостроитехьного ираличния ШГ— I	, Ti	19,4	<b>7</b> I,9	58,6	13,3	II4	76	36	1710	1316	394	6,5	5,0	I.5	T2,0	68,7	1,6	1990
E	итовие помещения																5I,5	T.4	1990
6.	EN - 100	_==	24,6	64,I	52,4	II,7	99	68	31	1500	1154	346	5,7	4,4	I.3	9,0	51,5	2,0	1990
7.	<b>5</b> 11 - 200	_*_	32,2	9I <b>.</b> 4	74,4	17,0	I49	105	44	2130	1638	492	8,I	6,2	1.9	13,5	77,3	2,0	1990
8.0	головая — доготовочная С— IOO	_4_	I2,4	<b>29.</b> 0	80,8	18,2	I45	IOI	44	2340	1800	540	8,9	6 <b>,</b> B	2,1	37,0	131,0	2,2	1990
9. b	y <del>ğe ı</del>																		
Ì	B - 510	_*_	2,6	30,2	23,7	6,5	64	51	13	685	527	<b>158</b>	2,6	2.0	0,6	7,0	<b>37, I</b>	0,6	1990
ID.M	ивдогорт Воннашем никела		5.9	48,9	39.8	9.1	72	50	22	1080	829	251	4.I	3.I	1.0	10.9	57,7	, I,O	1990
19	вание для проведения заня ва и культурно-массовых	<b></b>				-,-							• •			-		. O #	1990
	E - I		I,B	20,2	16,5	3,7	46	37	9	475	366	109	I.7	1,3	0,4	2,9	15,3	· 00	<del></del> -

I3. Продожжение табж. I.

*					ogo. T. po	Пока	Затели З Одготовк	жономии в к эко	затр плуат	п вн тв и ииць	рои звод Демонта	ство іжу вр	стьои. Стьои.	ельно-мо веро ос	— — — HTAXH ZTA	их рабо	·	Cnj	авочн Свзате	IK	
	Накменование тип ППО	. и	<u>:</u>	Б <b>аза для</b> р <b>ав</b> не <b>ния</b>	ненный эконо- попольново в один пр икл (Эд)т.]	BIOKE	мия капи ний, тыс	.p.	Эко вре	E RUMOH A LUHSM	H		OMUS SE B. RUMO	Дн. 	Усло дени рабо	вное вы е числе тарших,	свобож- нности	омплекта дования	Hen)	B non	<b>S</b>
					Народноховяйствен им ческий вффект и ния единицы ППО в изводственный цик	1	по подготовке к экстлуата- ции (Эл.)	no newo rany	Beero (	по подготовке и вкоплуата-	THE ACMENTARY W DASCOPES	el Beero (4TP )	He nogrotome is secured as a secure is secured as a secur	remy	; 🔻 ,	R SKCHAYSTS- LUNK (A $\ell_{\mathcal{K}}$ )		OnroBan uen Gasoboro od	овой (жин- в III0 (% м	рундаменто (ПФ), ты	For anotaroben   Indemsboactbo
I2.	Общежитие	OH-J	00		17 <b>,3</b> -	262,0	213,8		205	140	65	uĪ60	4740	1420	23.4	Ī8,0	5,4	34,6	198,9	5.	Ī990 —
13.	ном жилой	<b>AH</b> -	- 8	<sup>11</sup>	5,9	81,6	56,5	15 <b>,</b> I	135	<b>9</b> 5	40	1920	1475	445	7,3	5,6	1,7	22,5	73 <b>,5</b>	I,8	1990
I4.	Гостиница	Ar -	- 32	-" <b>-</b>	5,9	81,6	<b>66,</b> 5	15,1	I35	95	40	1920	I475	445	7,3	5,6	I,7	22,5	73,3	I,8	1990
15.	Детский сал	- яс: СД -		_n_	6, 8	118,8	<b>96,</b> 9	21,9	<b>I57</b>	IOI	56	<b>27</b> 95	2148	647	10,6	8,1	2,5	28,3	150,1	2,6	1990
I6.	Почиклиника	MTI -	- 2	_"_	4,2	64,I	52,4	II,7	<b>9</b> 9	68	31	<b>I</b> 500	II54	346	5,7	4,4	1,3	9,3	63,4	I,4	1990
17.	Bross	<b>I</b> -	60	-"-	I,9	64.I	52,4	II,7	99	68	31	1500	II54	346	5,7	4,4	1,3	13,0	69,2	I,4	1990
18.	Комбинат быт живания		- 50	_"_	I,4	70,2	57 <b>,</b> I	13,1	III	74	37	1 <b>63</b> 5	1257	378	6,2	4,7	I <b>,</b> 5	20,0	95,2	I,2	19 <b>9</b> 0
	Клуб Прочие живен ния служебно вопомогателя чения (гарды диспетчерска	o <b>-0i</b> i: 6 <b>HOT</b> ( 8 <b>DOO</b> 1	HE SAR- COBOTO M COBOTO M COBOTO HOSE COBOTO HOSE COBO	" <u>_</u>	8,2	70,2	57,I	I3,I	III	74	37	<b>I63</b> 5	1257	378	6,2	4,7	I,5	13,0	69,2	1,2	1990
	мастерская,	клад	овые и др.)	_==	1,0	9,9	8,0	1,9	23	16	7	230	175	<b>5</b> 5	0,8	0,6	0,2	2,1	10,1	0,2	1989- 1 <b>99</b> 0

Примечание. Для повиций I, 2, 4 к оптовым ценам изделий установлена поощрительная надбавка в размерах соответственно I3,0 тыс.р., 22,3 тыс.р., 33,0 тыс.р.

Таблица 2.

4. Показатели затрат на производство строительно-монтажных работ по стационарно устанавливаемым временным объектам ( на один объект)

	<b></b>								
		ээтсии <b>эс</b> т Сспиустации		N SBOACT	во строите менного с	ETHOM-CHAE	KHHX padi	or no norr	SAEOTO
Перечень стационарно устанавливаемых временных		ирние влож			аты времен		Затра	ты труда,	чел.дн.
Объектов		B TON YM	оле	<del>-</del>	B TOM	ANCUS	1	В том	экоми
	(gero)	по подго- товке к вксплувта- ции	10 демон таку и разборке (19с)	Boero ( £4 )	TOBKE K BKGINYBTH UNN(t,L)	по демонта борке ( tgc)	Boero (772)	по подго- товке к эксплуата- гим (ТРд.)	no hewohra
I Odeaton to make	_2_				[ _6		]_8_	1 _9 _	1 2 -
	HEAL SAEH	иях (сооруг	REAL (XRITH ST	оснав	ения прох	сдки вертик	альных с	тволов.	
Подъемные машины I. Ц <del>2</del> х I,5	7^,2	51,3	18,9	<b>I</b> 55	IIO	45	1550	IITO	440
г. Ц2,5 <b>х 2</b>	115,9	<b>83,</b> 0	32,9	200	135	65	2500	1785	<b>71</b> 5
3. U3 x 2,2	141,4	ICI,6	39.9	235	I6C	75	3050	0812	<b>87</b> 0
4. Цэ,5 x 2,4	166.9	119,8	47,I	270	185	85	<b>36</b> 00	2570	1330
Проходн <b>еские лебедки</b> 61 ЛПЗР 5/1000	5,5	4,6	C, 9	26	20	5	120	95	25
7. MM3 5/ ICCO	5 <b>,5</b>	4,6	0,9	26	20	6	<b>I2</b> 0	95	<b>2</b> 5
8. ANS IC/ ECO KT	8,9	7,2	I,7	42	32	IO	210	160	50
9. <b>ЛПЗ 18/140</b> 0	12,6	10,3	2,3	58	45	B	<b>29</b> 0	<b>22</b> 5	65

							Mark and an east on enthanes	- 100000 C.	
	Took nga	rotobke k s	par na up	OMEROJC MM B J	гво строите емонтаму вр	АЬНО-МОНТО СМЕННОГО	жных раз	or no	
Перечень стационарно	Напита	авные вложе	HAR, THO. P	Эвтр	аты времени	, As.	Затра	аты труда,	чел. дк.
<b>Устанав</b> ливаемых	-	B TON THE	cle		B TOM	числе		BTCM	<b>числе</b> — — —
<b>эрейонкых о</b> бъектов	Boero	TOBKE E SKENDY BY B. LIKE	no remember my m pase copine	Boero (te)	TOBEC K TOBEC K BECHNYETE- UNIN	по демон- тажу и разсорке ( £9c )	Boero (TPc)	no nodro- robre k skonygra- unn	TO TENCHTA-
			- 4-	- 70 -	1 <u>6</u>		<u> </u>		1 -80
IC. Imp 25/90c	T5 5	12.6	2.9			16	<b>35</b> 0	<b>27</b> 0	
II. <b>JIII3</b> 45/1300	20,3	16,5	3,8	<b>9</b> C	70	20	<del>46</del> 0	<b>35</b> 5	105
Ко <del>прессорные станции</del> 12-Производительностью 150 ж <sup>3</sup> / иин	<del>6</del> 4,I	<b>52.</b> °	11.2	115	<b>8</b> 5	30	1410	1085	325
<b>13-Производительност</b> : э ЭСС и <sup>3</sup> / мин	<b>63,</b> 0	<b>68.</b> 0	15,0	155	115	40	1880	I445	4 <b>3</b> 5
14. Котельная установка (один котлоагрега: Е 1/9 —IT)	23,5	19,2	4,3	77	60	<b>I</b> 7	540	415	<b>12</b> 5
15-Вентияяторная установ- ка на монолитных фундаментых (вентияя- торы ВШП -16)	28,1	22,2	5.9	65	50	<b>I</b> 5	€10	47C	140

16. Станция технического обслуживания и ремон-

	II.c K	жазатели Экспичатац	затрет на рым и демон	производ Тажу вр	СТВО СТ	м-онакэтио Втязаоо	хинжатно	работ пе	педготовке	;
Перечень стационарно устанавливаемых			Huma, THC. P.	7	и времен	4, дн.	! Затра	ты труда,	чел.дн.	_
временных объектов		B TOM	mere		B TOM	числе		P TCM	числе	
	(Line)	по подгото же к эксп- дувтации (Эм.)	DO JOHON POS BOOKS H DSS ( 326 )	( %)	по подготов ке к вксп- музтацки	таку и раз борке ( tgc )	Boero (77%)	по подго- товке и окоплуята- ции (772с)	по демон- таму и раз борке (77)	2
	7	,	<del> ,</del>		EX4		3	<del>-</del> - <u>-</u> - <u>-</u>		_
та бурильного обо- рудования	I4,4	II,2	3,2	65	45	20	33C	250	80	
17. Бетоносмесительная установка	25,0	20,2	4,8	77	55	22	555	425	I30	
18.Станция зарядки патронов-боевиков	4,5	3,5	I,0	20	<b>I</b> 5	5	ICO	75	25	
19.Установка очистки шахиных вод.	25 <b>,</b> 2	20,4	4,8	65	<b>5</b> 0	15	<b>62</b> 0	475	I45	
20. Проходческие копры существующей конст- рукции	261,8	209,2	52,6	345	265	80	6 <b>32</b> 5	4865	I460	
<ol> <li>Объекты во временны и скважин, сооружае</li> </ol>	их эдени: Эмых спо	ях (сооруж собом буре	ениях) для ния.	оснащен	я проход	KN CTBOFOB				
Подтемные машины.		••								
I. II.I,2 x I	17,1	13,9	3,2	65	45	20	420	3 <b>2</b> 5	95	

Продожиение таба. 2

строительно-монтажных работ по SATDAT HA DOGMEROACTED полготовке в эксплуатации и демонтаку временного объекта Перечень станионарно Напительные вложения, тыс.р. Затраты времени, дн. Затрати труда, чел. да: **VCTREADIMENOUS**X числе числе B TOM MCIE BROWGHILL COLEKTOR 2. UI,6 x I,2 20.4 16.5 3.9 80 25 500 55 385 115 3. CTANEER BOROCHAOMERER 8.3 6.B 1.5 4I 32 9 205 160 45 4. Каправой буразой 57.4 45.5 11.9 140 105 35 1350 IO+C 340 5. Вентиляторная установ-KO (BOSAVXOAYBKA) 12.6 IO.3 2.3 58 45 13 290 225 65 6. Растворосие сительная устандака (глиноме-MAKED) 12.2 9.9 2.3 55 40 15 300 230 70 7. Hacocias CTallins (Elсоконапориме порыне-DIE BROOCH 31,3 5.3 26.0 100 75 700 540 160 8. Трансформаторная пол-CTOMMER AND SHEDFO-CHACLERES HESKORDER ?-1,3 HMX HOTOCORTERED I.6 0.3 13 ID 36 28 8

	Пока	Satern Se	That Ha I	TOMERON .	ство строит	тном-ония	AXHNX nat	OT BO DO	
į			и демон	awy Br	еменного об	bekta .			
Перечень стационарно	Harm To. THC. D.	NO LE SAMET	ения,	Barn	ати времени,	дн.	Затраз	гы труда,	чел.дн.
<b>устанавл</b> ива <b>сны</b> х		B TOM 9	исле	i	! B TOM Y		i	! B TOM	числе
вр <b>еменных объекто</b> в	(3c)	PO MOATO TOBRE R TOUNH TAUNH  AAC	тем в в развите в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	Bogro	no noarc- robke k ekchnya- raunn (£nc)	no demon- remy w pastopke ( $\mathcal{L}_{g_{\mathcal{L}}}$ )	Boero (77)	по подго- говке к эксплуа- гации (77с)	по демон- борке (ТР)
Г. Объекты во временны стволов при произвол	2 С здания: Стие та	х (сооруже ипонежных	HMMX) 288 pacor.	оснаще	ния поверхно	ости		9	1 _ 10
I. насосная станцкя (центробежные насосы)	7,5	6,2	1,3	<b>3</b> 6	28	8	180	140	40
2. Насосная станция (поршневые насосы)	7,5	6,2	1,5	<b>3</b> 6	.28	8	<b>IB</b> 0	140	40
3. Растворосме сительная установка (фрезерно- струйные мельницы)	12,3	10,0	2,3	<b>5</b> 5	40	<b>1</b> 5	300	<b>23</b> 0	<b>7</b> 0
4. Установка для бурения тампонажных скважин (атрегат буровой ЗИФ — 1200)	5 <b>.</b> I	<b>4.</b> I	7.0	2.	*0		750		20
	7,1	7, 1	1,0	24	18	6	120	90	<b>3</b> 0
5. Котельная установка (водонагревители)	4,5	<b>3,</b> 5	1,0	20	<b>I</b> 5	5	Ιœ	<b>7</b> 5	25

Продолжение табл. 2.

								, my 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	, 1.20		
						тво строите монтажу вр			SOT NO		
Перечень стационар <b>но</b> устанавливаемых	овчень станконатию	Капитальные вложения, тыс. р			Затра	Затраты времени, дн.			Затраты труда, чел. дн.		
	• •	В Тем числе				В Том числе			B TOM THELE		
	мен объектов	Boord (3c)	по подго- товке к эксплуете- ции (3 ne)	по демонта- борка (де)	Beero (t <sub>p</sub> )	по подго- товке к эксплуата- ции $t_{n_L}$ )	по демонтажу и разоорке	Boero (TPL)	no noaro- robne k ekcnysta- nkn	по денонта- жу и раз- борке (ТРфс)	
		_ ē _ j	_3	41	- <u> </u>	6		3_	- <del></del>	1 20 -	
13	. Объекты в стационарны	х здания	их для стр	оительс <b>тва</b>	уголь	ных щахт.					
	Комби <b>наты бытовые</b> пр <b>оходческие</b>										
I.	на I25 трудящ <b>ижся</b>	I42,2	II6,I	26,I	I50	ICC	50	3140	2415	<b>72</b> 5	
2.•	на 250 трудящихся	3I0	252,9	57,I	260	I <b>7</b> 5	85	6840	5260	1580	
3.	Комбинат бытовой вах- тенный на 25 трудя- щихся	50,8	41,3	9,5	80	55	25	1120	860	260	
4.	Комбинат бытовой для разрезов на 50 трудя— щихся	57,6	47,0	10,6	95	65	30	1340	1030	310	
5.	Контора шахтостроитель ного управления	- 75,I	6I <b>,</b> I	I4,0	I25	85	<b>4</b> 0	1 <b>78</b> 0	1370	410	
6.	Бытовые помещения на 100 человек	67,0	54.7	12.3	IIO	75	35	I560	I200	<b>36</b> 0	

****	Показатели затрет на производство строительно-монтажных работ по полготовке к экспаратации и демонтажу временного эбъекте								
Перечень стационарно	Капительные вложения, тис. р.			Затрати времени. дн.			Затраты труда, чел.дн.		
устанивливаемих	B TON		TINCE		B TON UNCLE			в том чиске	
<b>эрененны</b> х объектов	Boero (3c.)	TOBEC R BROMYS- TAILNY TAILNY	таму и раворие (39с)	Boero	TOBER BENCHART TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOWN TOW	Taky n pascopre ( tge)	Bosro (77P.)	по подго- товке к экстура- тацыитра	по демон- тежу и ре болке (Пре)
	- 2			-3-	6		_ 4	<u> </u>	_ 10
7. Битовие помещения ив. 200 человек	96.0	78.2	17,8	165	115	50	<b>223</b> 0	1715	<b>51</b> 5
8.Столовая доготовочная на 100 мест	I04.I	85.0	19,1	160	ПO	<b>5</b> 0	<b>245</b> 0	1885	<b>5</b> 65
9.Буфет на 50 мест	31,6	24.8	6.8	70	55	15	715	<b>55</b> 0	<b>16</b> 5
<ol> <li>Магазин смежанной торговли на три рабо- чих места</li> </ol>	50,8	41,3	9,5	80	<b>5</b> 5	<b>2</b> 5	1120	<b>86</b> 0	<b>26</b> 0
II. Здание для проведения занятии и культурно- нассовых мероприятий	21,3	17,4	3,9	<b>5</b> 0	40	IC	570	<b>38</b> 5	115
I2. Оощежитие на IOO Человек	<b>27</b> 2,I	222,1	50,0	240	165	<b>7</b> 5	<b>63</b> 90	<b>49</b> I5	I475
13.Дом жилой восьми- квартирным	<b>8</b> 5,6	69,8	I5.8	150	IC5	45	<b>2CI</b> O	<b>15</b> 45	465
14.Гостиница на 32 чело- века	<b>8</b> 5,6	69,8	15,8	150	105	45	2010	<b>15</b> 45	<b>46</b> 5

		! Показатели затрет на производство строительно-монтажных работ по подготовке к эксплуатации и демонтаку временного объекта								
Перечень стационарно устанавливаемых временных объектов		Капитальные вложения, тыс.р.						Затраты труда, чэл. дн.		
		В том числе		числе		В том числе		!	B TOM	числе
		Boero (3c)	по подго- товке к эксплувле- цин (ле)	по домон- таку и раз борке (3gc)	Boero (t.)	по подготом ке к вко- плуатации	по демон- гему и раз борке (†де.)	Beero (TPc.)	по подго- товке к вксплувта- цин (77,000)	пс кемон- ражу и разборке (Трс)
15	Детекий сад-ясли на			ニニヹニゴ		-				
19.	50 детей	I24,I	ICI,2	22,9	170	IIC	<b>6</b> 0	2915	2240	675
16.	Поликлиника	<b>67,</b> 0	54,7	12,3	IIO	75	35	1560	1200	360
17.	Школа на 60 учащихся	67,0	54,7	12,3	IIO	<i>7</i> 5	35	I560	1200	350
18.	Комбин <b>ат бытового</b> обсл <b>уживания</b>	72,5	59,0	13,5	120	80	40	I685	I <b>2</b> °5	390
19.	Клуб на 70 человек	72,5	59,0	13,5	120	80	40	I685	<b>I29</b> 5	390
20.	Прочие здания служебно- бытового и вспомогател ного назначения (гарде- робная, душевая, диспет- черская, медпункт, масте ская, кладовые и др.)	b - -	8,7	2,1	29	20	9	<b>25</b> 0	190	60