

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-2-156.85

Цех по производству паркета с сушильными  
камерами мощностью 200 тыс. кв. паркета  
в год

АЛЬБОМ УЧ

С М Е Т Ы

ц. 4-03

К.Ф. ЦИТП инв. 8972/8

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-2-156.85

ЦЕХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПАРКЕТА С СУШИЛЬНЫМИ  
КАМЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 200 ТЫС.КВ.М ПАРКЕТА  
В ГОД

АЛЬБОМ УЧ  
С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	411,40 тыс.руб.
строительно- монтажных работ	264,37 тыс.руб.
I куб.м здания	20,19 руб.
I кв.м. общей площади	118,54 руб.

Разработан  
Киевский филиалом  
института  
"Совзгипролесхоз"

Утвержден  
Гослесхозом СССР  
Протокол № 8 от 18.06.1984 г.  
Введен в действие институтом  
"Совзгипролесхоз", приказ  
№35 от 6.07.1984 г.

Главный инженер филиала *М.М. Кияница* М.М. Кияница  
Главный инженер проекта *В.И. Заславский* В.И. Заславский  
Главный специалист *Е.И. Басова* Е.И. Басова

8972/8

## О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	№ смет	Наименование смет	Страницы
1	2	3	4
1	I-12	Оборудование буфета	4
2	I-13	Электросиловое оборудование	10
3	I-14	Электроосвещение	48
4	I-15	Пожарная сигнализация	63
5	I-16	Оборудование автоматизации производства	72
6	I-17	Слаботочные устройства	129
7	I-18	Гардеробное оборудование	144
<u>Сметы по вариантам</u>			
8	I-I-1	Общестроительные работы (вариант для $T=-20^{\circ}C$ )	147
9	I-I-2	Общестроительные работы (вариант для $T=-40^{\circ}C$ )	154
10	Приложе- ние № 1 к смете № I-I	Фундаменты из сборных блоков	16
11	I-4-1	Отопление (вариант для $T=-20^{\circ}C$ )	181
12	I-4-2	Отопление (вариант для $T=-40^{\circ}C$ )	190

1	2	3	4
13	I-7-1	Вентиляция (вариант для T=-20° C)	197
14	I-7-2	Вентиляция (вариант для T=-40° C)	203
15		Ведомость потребности в производственных ресурсах	207

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-12

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс. кв. м паркета в год

На приобретение и монтаж оборудования буфета

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,50 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 2,20 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,30 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу/1 тыс. кв. м. паркета/ -1,50 руб.

2.  $\text{Im}^2$  общей площади здания -0,13 руб.

3.  $\text{Im}^3$  объема здания -0,02 руб.

№ пп	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны	Общая масса брутто нетто	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
							оборудования	монтажных работ	всего в том числе	оборудования	монтажных работ	всего в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	24-06 п. II-003 28-927-2м	Плита ПЭСМ-2	шт	I	0, II	0, II	137,0	7,46	7,27	0,04 0,03	137	7	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	24-06 п.06-002 28-923-1м	Кипятильник КНЭ-25	шт	I	0,02	0,02	65,0	2,85	2,77	<u>0,02</u> 0,01	65	3	3	-
3	"-" п.09-001 28-911-3	Прилавок-витрина для буфетов ПР-Ш	шт	I	0,38	0,38	425	7,84	7,56	<u>0,1</u> 0,06	425	8	8	-
4	"-" п.01-002 28-911-4	Холодильный шкаф ШХ-0,56	шт	I	0,300	0,300	387	7,82	7,55	<u>0,09</u> 0,06	387	8	8	-
5	24-19-73 п.322 28-921-8	Моечная ванна ВМ-1А	шт	3	0,1	0,3	33,5	6,75	6,07	<u>0,43</u> 0,27	101	20	18	<u>1</u> 1
6	Контора "Совз- торгоборудовани- е" стр.4	Стол производственный СП-1050	шт	I	0,06	0,06	44,0	-	-	-	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	Контора "Совз- торгобо- рудова- ние" стр.4	Стол производ- ственный СП-1050А	шт	2	0,04	0,08	40,0	-	-	-	80	-	-	-
8	28-928-I 27-II-34 п. I-088	Секция вставка ВСН-420	шт	1	0,045	0,045	55,0	4,27	3,82	0,37	55	4	4	-
9	28-V-74- -59 доп.7	Вентотсос МВО- -420 Цена: (6,1+1,6+0,55)x1,05= Цена з.п. 6,1x1,05= Цена э.м. 1,6x1,05=	шт	1	0,0165	0,165	36,0	8,66	6,41	<u>1,68</u> 0,63	36	9	6	<u>2</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	19-06 п.15-024 3-503-1	Лифт грузовой малый ЛГМ-100	шт	I	0,96	0,96	680	117	67,2	<u>29,4</u> 13,2	680	117	67	<u>29</u> 13
11	56-01-01 п.125	Стол обеденный размером 1,2x0,8x0,75м	шт	I	0,03	0,03	16,5	-	-	-	17	-	-	-
12	- <sup>а</sup> - п.130	То же, размером 1,8x0,8x0,75м	шт	I	0,04	0,04	19,0	-	-	-	19	-	-	-
13	56-01-01 п.136	Стол размером 0,41x0,425x0,71м	шт	10	0,035	0,05	8,5	-	-	-	85	-	-	-
14	-	Электрoэнергия 6+7,7	квт.ч	13,7	-	-	-	0,0325-	-	-	-	1	-	-
Итого			руб.				2,54				2131	177	121	<u>32</u> 15



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка 1%	руб.								21			
		Итого	руб.								2152			
Расчет № I		Транспортные расходы	руб.			2,54	10,75				27			
		Итого	руб.								2179			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб.								26			
		Итого	руб.								2205			
		Накладные расходы 80% от основной заработной платы	руб.									97		
		Итого	руб.									274		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления	руб.									22		
		Всего по смете	руб.								2205	296	121	<u>32</u> 15
											2500			

Главный инженер проекта

*В.И. Заславский*

В.И. Заславский

Главный специалист

*Е.И. Басова*

Е.И. Басова

Составила инженер

*Л.П. Гарбузова*

Л.П. Гарбузова

Проверила старший инженер

*Н.Г. Рябушенко*

Н.Г. Рябушенко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс.кв.м паркета в год

На приобретение и монтаж электросилового  
оборудования

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	15,84 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	4,20 тыс.руб.
б) монтажных работ	11,64 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс.руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу /1тыс.кв.м паркета/	58,20 руб.
2. 1м <sup>2</sup> общей площади здания	5,21 руб.
3. 1м <sup>3</sup> объема здания	0,88 руб.

№п/п	Шифр и № позиций	Наименование и характеристика монтажных работ и оборудования цехов и др.	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чест- во еди- ниц изме- рения	Масса, тонны брутто нетто	общая	Стоимость единицы,руб.				Общая стоимость,руб.			
							обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе			обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе		
							основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зар- плата			основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зар- плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	СКУЭ-84 2-548	Шкаф ШР II- -735 04-54Y2	шт	5	0,075	0,375	II4	30,8	12,2	<u>1,16</u> 0,44	570	154	6I	<u>6</u> 2
2	"- 2-549	То же, ШР II- - 73505-54Y2	шт	I	0,075	0,075	I26	30,8	12,2	<u>1,16</u> 0,44	126	3I	I2	<u>1</u> -
3	"- 2-552	То же, ШР II- - 73708-54Y2	шт	3	0,08	0,24	I07	24,9	9,16	<u>1,16</u> 0,44	32I	75	28	<u>3</u> I
4	"- 2-534	То же, ШР II- -73510	шт	2	0,075	0,15	I30	30,8	12,2	<u>1,16</u> 0,44	260	62	24	<u>2</u> I
5	"- 2-55I	То же, ШР II- - 73707	шт	2	0,08	0,16	I00	24,9	9,16	<u>1,16</u> 0,44	200	50	I8	<u>2</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	СКЦЭ-84 2-545	То же, ШР II- -73701	шт	3	0,08	0,24	87	22,2	8,14	<u>1,16</u> 0,44	261	67	24	<u>3</u> I
7	15-04 01-009 01-014 8-526-5	Выключатель АР 50-3МТ 2,25+4,3	шт	4	0,0035	0,014	6,55	4,77	2,1	<u>0,12</u> 0,03	26	19	8	-
8	18-04 01-008 01-014 8-526-2	То же, АП50- - 2МТ 475+4,3	шт	1	0,0035	0,004	6,05	4,20	1,75	<u>0,12</u> 0,03	6	4	2	-
9	СКЦЭ-84 2-619	Ящик ЯУ 5113- -13А2Г	шт	1	0,03	0,03	69	12,2	5,56	<u>0,79</u> 0,28	69	12	6	<u>1</u> -
10	-*- 2-618	То же, ЯУ 5113- 03Б 2Е	шт	2	0,03	0,06	71	13,4	6,29	<u>0,79</u> 0,28	142	27	13	<u>2</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	СКЦЭ-84 2-599	То же, ЯУ 5110- 03А2Л	шт	1	0,03	0,03	58,3	9,54	4,32	$\frac{0,79}{0,28}$	58	10	4	$\frac{1}{-}$
12	"- 1-252	Ящик ЯРВ-100М	шт	2	-	-	-	22,5	6,55	$\frac{0,1}{0,02}$	-	45	2	-
13	15-08 6-024 8-882 K=1,05	Конденсаторная установка УКН- 0,38-150 УЗ	шт	1	0,18	0,18	1110	15,24	13,23	$\frac{0,47}{0,32}$	1110	15	13	-
14	"- 6-021 8-882 K=1,05	То же, УКН- 0,38-75-УЗ	шт	1	0,18	0,18	770	15,24	13,23	$\frac{0,47}{0,32}$	770	15	13	-
15	СКЦЭ-84 1-371	Ящик ЯБВП-1	шт	1	-	-	-	20,5	1,74	$\frac{0,12}{0,03}$	-	21	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-534-13	Ящик для счет- чика	кг	10	-	-	-	0,39	0,04	<u>0,01</u> 0,01	-	4	-	-
17	17-01 08-041 8-613-2	Счетчик САЧ-И678	шт	1	0,0039	0,004	19,0	0,66	0,49		19	1	-	-
18	15-04 03-097 03-098 03-099 8-583-7 K=1,05	Предохранитель НПН2 Б0	шт	15	0,0004	0,006	0,38	1,28	0,57	<u>0,03</u> 0,01	6	19	9	-
19	15-04 05-218 8-528-2	Контактор КТ- 6043/2-У3	шт	1	0,0044	0,004	12,7	40,9	23,2	<u>2,9</u> 1,6	13	41	23	<u>3</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	15-04 04-224	Пускатель ПМЕ-122	шт	10	0,0018	0,018	5,7	3,4	1,49	$\frac{0,08}{0,01}$	57	34	15	$\frac{1}{-}$
21	-"- 04-225 8-531-4	То же, ПМЕ-132	шт	16	0,002	0,032	6,6	3,4	1,49	$\frac{0,08}{0,01}$	106	54	24	$\frac{1}{-}$
22	-"- 04-048 8-531-5	То же, ПАЕ-У32	шт	3	0,0126	0,038	30,0	4,53	2,05	$\frac{0,11}{0,02}$	90	15	6	-
23	-"- 04-201 8-531-4	То же, ПМЕ-092	шт	4	0,0023	0,01	6,6	3,4	1,49	$\frac{0,08}{0,01}$	26	14	6	-
24	-"- 04-196 8-531-4	То же, ПМЕ- -022	шт	1	0,0018	0,002	5,2	3,4	1,49	$\frac{0,08}{0,01}$	5	3	2	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	15-04 04-237 8-531-4	То же, ПМЕ-232	шт	2	0,003	0,006	9,7	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	19	7	3	-
26	04-020 8-531-4	То же, ПМЕ-332	шт	1	0,0075	0,008	19,5	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	20	3	2	-
27	04-076 8-531-4	То же, ПМЕ-532	шт	4	0,0165	0,066	36	4,93	2,05	<u>0,11</u> 0,02	144	20	8	-
28	15-04 04-242 8-531-4	То же, ПМЕ-224	шт	2	0,0046	0,009	14,9	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	30	7	3	-
29	15-04 18-098 8-529-5	Пост кнопочный ПМЕ 722-2	шт	22	0,00031	0,007	1,0	1,99	1,09	<u>0,08</u> 0,01	22	44	24	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	15-04 18-120 18-126 8-529-5	То же, ПКУ.15. 19.231 Цена: 8,50+0,95x5=	шт	2	0,0009	0,002	13,25	1,99	1,09	$\frac{0,05}{0,01}$	27	4	2	-
31	15-04 18-124 18-128 8-529-6	То же, ПКУ.15. 19.111 Цена: 4,45+1,25=	шт	6	0,0004	0,002	5,70	1,99	1,09	$\frac{0,05}{0,01}$	34	12	7	-
32	15-04 18-114 K=0,92 8-529-5	То же, ПКС 221-1 2x0,92	шт	10	0,00028	0,003	1,84	1,99	1,09	$\frac{0,05}{0,01}$	18	20	11	<u>1</u> -
33	8-522-5	Разъем штеп - сельный с чис- лом контактов 4	шт	4	-	-	-	2,32	1,02	$\frac{0,05}{0,01}$	-	9	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	15-04 01-006 8-525-1	Выключатель А63М	шт	I	0,0003	-	1,45	2,02	0,9	<u>0,05</u> 0,01	I	2	I	-
35	8-84-1	Переключатель ТВ1-1	шт	I	-	-	-	0,38	0,33	<u>0,01</u> -	I	I	-	-
36	15-04 18-124 18-126 8-529-5	Пост управле- ния кнопочный ПКУ 15.19.III. 40У3 Цена: 4,45+0,95	шт	I	0,0004	0,0004	5,40	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	5	2	I	-
37	15-04 18-124 18-126 8-529-13	То же, ПКУ 15.19.III Цена: 4,45+0,95=	шт	I	-	-	5,40	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	5	2	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	15-04 04-188 8-531-4	Пускатель маг- нитный ПМЕ-051	шт	1	-	-	3,9	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	4	3	1	-
39	II-582-3	Коробка соеди- нительная СК-24	шт	1	-	-	-	1,47	1,17	<u>0,04</u> 0,01	-	1	1	-
40	8-417-1	Труба винилплас- товая диаметром до 25мм с креп- лением скобами	100м	2,22	-	-	-	34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	77	32	<u>27</u> 9
41	8-417-5	То же, в подго- товке пола	100м	0,3	-	-	-	15,9	7,66	<u>0,22</u> 0,08	-	5	2	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	8-407-1	Труба стальная водогазопровод- ная диаметром до 25 мм с креп- лением скобами в пожароопасном помещении	100м	9,19	-	-	-	79,2	36	<u>35,7</u> 12,2		728	331	<u>328</u> 112
43	8-407-8	То же, в подго- товке пола	100м	0,9	-	-	-	45,7	28,7	<u>7,85</u> 3,08		41	26	<u>7</u> 3
44	8-407-2	То же, диаметром до 40 мм с креп- лением скобами	100м	1,74	-	-	-	102	45,2	<u>46,8</u> 15		177	79	<u>81</u> 26
45	8-407-9	То же, диаметром до 40мм в подго- товке пола	100м	0,15	-	-	-	57,3	35,5	<u>10,5</u> 4,12		9	5	<u>2</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	8-407-3	То же, диаметром до 50мм с креплением скобами	100м	1,30	-	-	-	112	53,8	<u>48,8</u> 15,8	-	146	70	<u>13</u> 21
47	8-407-10	То же, в подготовке пола	100м	0,1	-	-	-	71,2	43	<u>15,4</u> 6,02	-	7	-	-
48	8-407-II	То же, диаметром 70мм в подготовке пола	100м	0,05	-	-	-	94,2	57,7	<u>18,3</u> 7,19	-	5	3	<u>1</u> -
49	8-408-2	Металлорукав по стальным конструкциям диаметром до 20мм	100м	0,72	-	-	-	28,1	12,7	<u>0,3</u> 0,13	-	20	•	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	8-408-2	То же, диаметром до 40мм	100м	0,08	-	-	-	28,1	12,7	$\frac{0,3}{0,13}$	-	2	1	-
51	8-405-I	Скоба металлическая	1т	0,065	-	-	-	445	43,5	$\frac{8,5}{2,38}$	-	29	3	$\frac{1}{-}$
52	8-149-I	Прокладка кабеля марки АВВГ, ВВГ сечением жил до 10мм <sup>2</sup> в трубе	100м	1,35	-	-	-	10	6,24	$\frac{0,27}{0,1}$	-	14	8	-
53	8-150-I	Подвеска кабеля марки АВВГ сечением жил до 10мм <sup>2</sup> на тросе	100м	0,5	-	-	-	99,9	7,9	$\frac{12,7}{4,02}$	-	50	4	$\frac{6}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	8-149-I	Прокладка кабеля марки КВВГ весом I метра до 3 кг в трубе	100м	0,45	-	-	-	10	6,24	$\frac{0,27}{0,1}$	-	5	3	-
55	8-141-I	Прокладка кабеля марки АВВГ сечением до 1кг в траншее	100м	0,35	-	-	-	12,5	5,89	$\frac{2,23}{0,89}$	-	4	2	$\frac{1}{-}$
56	8-142-I	Устройство постели для прокладки кабеля	100м	0,35	-	-	-	9,57	2,56	$\frac{6,96}{2,74}$	-	3	1	$\frac{2}{1}$
57	8-143-I	Покрытие кабеля кирпичом	100м	0,35	-	-	-	8,86	2,88	$\frac{5,92}{2,33}$	-	3	1	$\frac{2}{1}$



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	8-400-I	Кабель АВВГ, ВВГ сечением жил до 10мм <sup>2</sup> с креплением ско- бами	100м	11,36	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	691	266	<u>259</u> 95
59	8-400-2	То же, сечением до 16 мм <sup>2</sup>	100м	2,25	-	-	-	68	25	<u>28,2</u> 8,88	-	153	56	<u>63</u> 20
60	8-416-2	То же, сечением до 6мм <sup>2</sup> в пожа- роопасном поме- щении по кон- струкциям	100м	10,0	-	-	-	38,3	9,88	<u>25,4</u> 8,06	-	383	99	<u>254</u> 81
61	8-146-I	То же, при весе 1 м до 3 кг с креплением нак- ладными скобами	100м	5,54	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	267	101	<u>70</u> 22

411-2-156.85

- 25 -

8972/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
62	8-396-6	Кабель КРПГ на тропе	100м	0,65	-	-	-	127	15,6	<u>23,3</u> 7,41	-	83	10	<u>15</u> 5
63	8-400-I	То же, с креплением накладными скобами	100м	0,92	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	55	22	<u>21</u> 8
64	8-146-3	Кабель КВВГ весом I м до 3 кг с креплением накладными скобами	100м	3,08	-	-	-	48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	145	56	<u>39</u> 12
65	8-409-5	Провод сечением до 70 мм <sup>2</sup> в трубе первый	100м	0,15	-	-	-	14	5,58	<u>7,87</u> 2,29	-	2	1	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	8-409-4	То же, сечением до 38 мм <sup>2</sup>	100м	0,6	-	-	-	12,3	5,5I	$\frac{6,3}{1,85}$	-	7	3	$\frac{4}{1}$
67	8-409-3	То же, сечением до 16 мм <sup>2</sup>	"	0,05	-	-	-	9,29	4,1	$\frac{4,84}{1,46}$	-	1	-	-
68	8-409-2	То же, сечением до 6 мм <sup>2</sup>	"	2,25	-	-	-	6,02	2,9	$\frac{2,85}{0,87}$	-	14	7	$\frac{6}{2}$
69	8-409-1	То же, сечением до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	11,90	-	-	-	4,88	2,36	$\frac{2,33}{0,71}$	-	58	28	$\frac{28}{8}$
70	8-409-15	То же, сечением до 70 мм <sup>2</sup> , последующий	"	0,3	-	-	-	3,14	2,92	-	-	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
71	8-409-14	То же, сечением до 35 мм <sup>2</sup>	100м	1,34	-	-	-	2,88	2,71	-	-	4	4	-
72	8-409-13	То же, сечением до 16 мм <sup>2</sup>	"	0,57	-	-	-	2,53	2,38	-	-	1	1	-
73	8-409-12	То же, сечением до 6 мм <sup>2</sup>	"	5,03	-	-	-	1,38	1,26	-	-	7	6	-
74	8-409-11	То же, сечением до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	53,48	-	-	-	1,21	1,14	-	-	65	61	-
75	884-I	Сирена СС-I	шт	5	-	-	-	0,38	0,33	<u>0,01</u>	-	2	2	-
										-				
76	8-603-I	Светильник Арт. 135	шт	0,02	-	-	-	104,4	36,4	<u>0,9</u> 0,34	-	2	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
77	8-534-3	Коробка клеммная У615	шт	2	-	-	-	4,22	1,69	<u>0,09</u> 0,02	-	8	3	-
78	8-534-2	То же, У614	шт	5	-	-	-	3,58	1,62	<u>0,08</u> 0,01	-	18	8	-
79	8-472-6	Шина заземления сечением 100мм по зданию	100м	3,5	-	-	-	56,1	13,4	<u>1,7</u> 0,1	-	196	47	<u>9</u> -
80	8-147-6	Стойки К 314	100шт	0,16	-	-	-	37	15,6	<u>2,3</u> 0,37	-	6	3	-
81	8-147-9	То же, К II50	"	0,44	-	-	-	27,8	18,5	<u>1,9</u> 0,24	-	12	7	<u>1</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
82	8-147-7	Полка К II6I	100шт	2,54	-	-	-	1,34	1,12	<u>0,13</u> 0,05	-	3	3	-
83	8-147-3	Лоток К 422	<u>шт</u> т	<u>374</u> 2,5	-	-	-	377	24,9	<u>4,1</u> 1,02	-	943	62	<u>10</u> 3
84	8-147-9	Основание К II55	100шт	1,20	-	-	-	35,9	10,2	<u>16,6</u> 5,22	-	43	12	<u>20</u> 7
85	8-96-4	Металлоконструк- ции	т	0,2	-	-	-	377	33,3	<u>4,7</u> 1,41	-	75	7	<u>1</u> -
86	8-482-II	Присоединение к сети двигателей мощностью до 4 кВт	шт	77	-	-	-	2,62	1,88	<u>0,04</u> -	-	202	145	<u>3</u> -

I.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
87	8-482-12	То же, до 10 кВт	шт	15	-	-	-	3,26	2,51	<u>0,04</u>	-	49	38	<u>1</u>
										-				-
88	8-482-13	То же, до 30 кВт	шт	18	-	-	-	3,86	2,59	<u>0,04</u>	-	69	47	<u>1</u>
										-				-
89	8-482-14	То же, до 50 кВт	шт	5	-	-	-	4,39	3,11	<u>0,04</u>	-	22	16	-
										-				
90	8-482-15	То же, до 100 кВт	шт	5	-	-	-	5,21	3,57	<u>0,05</u>	-	26	18	-
										-				

Эксплуатационное  
оборудование

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	18-05 6-353	Клеши изолирующие	шт	1	0,0003	-	4,1	-	-	-	4	-	-	-
92	45-01 I-004	Диэлектрические галоши	"	2	0,0015	0,003	1,65	-	-	-	3			
93	05-08 стр.4	Диэлектрические перчатки	"	2	0,0003	0,001	0,43	-	-	-	1			
94	05-08 стр.4	Диэлектрические коврики	шт кг	2 10	0,01	0,01	0,62	-	-	-	6			
95	28-02-22 19-108	Защитные очки	шт	1	-	-	0,85	-	-	-	1			
96	ВНИИТЭП цен № 8	Предупредительные плакаты	шт	1	-	-	0,93	-	-	-	1			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
97	29-02-20 2-187	Заземление	шт	2	0,01	0,02	70	-	-	-	140			
98	17-01 04-082	Клещи измерительные	"	I	0,0005	0,001	18	-	-	-	18			
99	17-01 03-035	Указатель напряжения	"	I	0,0005	0,001	3,25	-	-	-	3			
Итого			руб.		2,011						4571	5877	2107	<u>1355</u> 449
Тара и упаковка 1%			руб.								46			
Итого			руб.								4617			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Расчет № I	Транспортные расходы	руб.				2,011	10,75				22			
	Итого	руб.									4639			
	Заготовительно- складские рас- ходы 1%	руб.									56			
	Итого	руб.									4695			
	Накладные рас- ходы 80% от ос- новной зарплаты	руб.										1686		
	Итого	руб.										7563		
	Плановые накоп- ления 6%	руб.										605		
	Итого по разделу I	руб.									4685	8168	2107	<u>1356</u> 449

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>П. Материальные ресурсы,</u> <u>не учтенные в цене</u> <u>монтажа</u>														
I		Разъем штепсель- ный ( 4 контак- та) в комплексе	ком- плект 4											
2	I5-04 I7-008	Вилка ВПС-4	шт	4	-	-	-	6,70	-	-	-		27	
3	"- I7-007	Розетки РПС-4	"	4	-	-	-	7,10	-	-	-		28	
4	СРЦ ч. I стр. 59 п. 1075	Кабель АВВГ се- чением 2x2,5мм2	км	0,6	-	-	-	166	-	-	-		100	
5	"- п. 1076	То же, сечением 2x4 мм2	"	0,01	-	-	-	190	-	-	-		2	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	СРЦ ч. I стр. 59 п. 1091	То же, сечением 3x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,29	-	-	-	191	-	-	-	55		
7	15-09 табл. 3- -038	То же, сечением 4x2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 170x1,3=	"	0,32	-	-	-	221	-	-	-	71		
8	СРЦ ч. I стр. 60 п. 1092	То же, сечением 3x4 мм <sup>2</sup>	"	0,03	-	-	-	227	-	-	-	7		
9	"- п. 1096	То же, сечением 3x25 мм <sup>2</sup>	"	0,05	-	-	-	686	-	-	-	34		
10	"- п. 1097	То же, сечением 3x35 мм <sup>2</sup>	"	0,06	-	-	-	870	-	-	-	52		
11	"- п. 1260	То же, сечением 3x70 мм <sup>2</sup>	"	0,015	-	-	-	1530	-	-	-	23		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	15-09 табл. 3-038	То же, сечением 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 200x1,2=	км	0,25	-	-	-	240	-	-	-	60		
13	-"-	То же, сечением 3x10+1x6 мм <sup>2</sup> Цена: 330x1,2=	"	0,12	-	-	-		-	-	-	48		
14	-"-	То же, сечением 3x16+1x10 мм <sup>2</sup> Цена: 445x1,2=	"	0,23	-	-	-	534	-	-	-	123		
15	-"-	То же, сечением 3x25+1x10 мм <sup>2</sup> Цена: 605x1,2=	"	0,065	-	-	-	726	-	-	-	47		
16	-"-	То же, сечением 3x35+1x10 мм <sup>2</sup> Цена: 765x1,2=	"	0,045	-	-	-	918	-	-	-	41		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	15-09 табл. 3-038	То же, сечением 3x70+1x25 мм <sup>2</sup> Цена: 1340x1,2=	км	0,33	-	-	-	1608	-	-	-	531		
18	СПЦ ч.У стр.57 п.1040	Кабель ВВГ сечением 2x1,5мм <sup>2</sup>	"	0,075	-	-	-	141	-	-	-	11		
19	"- п.1060	То же, сечением 3x4 мм <sup>2</sup>	"	0,42	-	-	-	356	-	-	-	150		
20	"- п.1061	То же, сечением 3x6 мм <sup>2</sup>	"	0,29	-	-	-	460	-	-	-	133		
21	15-09 табл. 4-005	Кабель КРПТ-0,66 сечением 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup> Цена: 325x1,2=	"	0,16	-	-	-	390	-	-	-	62		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	СПЦ ч. I стр. 94 п. 1825	Кабель КВВГ се- чением 5x1,5 мм <sup>2</sup>	км	0,12	-	-	-	260	-	-	-	31		
23	-"- п. 1829	То же, сечением 19x1,5 мм <sup>2</sup>	"	0,12	-	-	-	735	-	-	-	88		
24	-"- п. 1831	То же, сечением 37x1,5 мм <sup>2</sup>	"	0,12	-	-	-	1360	-	-	-	163		
25	-"- стр. 152 п. 228	Провод АПВ-0,66 сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	"	3,75	-	-	-	28,4	-	-	-	107		
26	-"- п. 229	То же, сечением 4 мм <sup>2</sup>	"	0,75	-	-	-	34,9	-	-	-	26		
27	-"- п. 231	То же, сечением 10 мм <sup>2</sup>	"	0,065	-	-	-	72,9	-	-	-	5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	СРЦ ч. I стр. 152 п. 233	То же, сечением 25 мм <sup>2</sup>	км	0,135	-	-	-	149	-	-	-	20		
29	-"- п. 234	То же, сечением 35 мм <sup>2</sup>	"	0,065	-	-	-	202	-	-	-	13		
30	-"- п. 235	То же, сечением 50 мм <sup>2</sup>	"	0,03	-	-	-	272	-	-	-	8		
31	-"- п. 236	То же, сечением 70 мм <sup>2</sup>	"	0,015	-	-	-	358	-	-	-	5		
32	15-09 табл. 140	То же, ПРВ, се- чением 1 мм <sup>2</sup> Цена: 27х1,2=	км	1,75	-	-	-	32,4	-	-	-	57		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	15-09 табл. 140	То же, сечением 1,5 мм <sup>2</sup> Цена: 33х1,2=	км	0,7	-	-	-	39,6	-	-	-	28		
34	СРЦ ч.У стр. 153 п. 243	То же, сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,01	-	-	-	31,5	-	-	-	1		
35	-"- п. 242	То же, сечением 1,5 мм <sup>2</sup> , ПВ	"	0,53	-	-	-	38,1	-	-	-	20		
36	05-03 стр. 5	Труба виниплас- товая диаметром 20мм	"	0,17	-	-	-	310	-	-	-	53		
37	-"-	То же, диаметром 25мм	"	0,09	-	-	-	490	-	-	-	44		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	СПЦ ч. I стр. 65 п. 2	Труба водогазо- проводная диа- метром 20x2,5	м	1040	-	-	-	0,3	-	-	-	312		
39	"-" п. 4	То же, диаметром 32x2,8	"	65	-	-	-	0,51	-	-	-	33		
40	"-" п. 5	То же, диаметром 40x3	"	130	-	-	-	0,62	-	-	-	81		
41	"-" п. 6	То же, диаметром 50x3	"	125	-	-	-	0,78	-	-	-	98		
42	"-" п. 7	То же, диаметром 70x3,2	"	25	-	-	-	1,03	-	-	-	26		
43	24-16-49 1-012	Металлорукав РЗ-ЦХ-20	км	0,030	-	-	-	200,0	-	-	-	6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	24-16-49 I-073	То же, P3-ЦА-20	км	0,044	-	-	-	825,0	-	-	-	36		
45	"- I-004	То же, PI-ЦА-40	"	0,008	-	-	-	2160	-	-	-	17		
46	"- I-020	То же, PI-ЦХ-50	м	0,006	-	-	-	770,0	-	-	-	5		
47	I5-04 I9-06I	Сирена СС-I	шт	5	-	-	-	3,45	-	-	-	17		
48	I5-07 п.5432	Светильник Арт.135	"	2	-	-	-	1,25	-	-	-	3		
49	MT-92 стр.50 свидка 5%	Лампа B220-60 Цена: 0,16x0,95=1,074	"	3	-	-	-	0,15	-	-	-	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	24-05 I-351 прим.	Коробка У 615	шт	2	-	-	-	3,55	-	-	-	7		
51	24-05 I-351 прим.	Коробка У 614	"	5	-	-	-	3,55	-	-	-	18		
52	24-05 I-345	То же, У 994	"	17	-	-	-	0,6	-	-	-	10		
53	24-05 I-324 К-1,1	Коробка СК-24 Цена: 4,0х1,1=	"	1	-	-	-	4,40	-	-	-	4		
54	24-05 I-860	Стойка К-314	"	16	-	-	-	2,0	-	-	-	32		
55	-"- I-861	То же, К II50	1000 шт	0,044	-	-	-	220	-	-	-	10		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
56	24-05 I-696	Полка К II6I	1000 шт	0,254	-	-	-	130,0	-	-	-	33		
57	-"- I-658	Основание Н II55 "	"	0,120	-	-	-	85,6	-	-	-	10		
58	36-09 г.400	Переключатель ТВ1-I	шт	1	-	-	-	0,95	-	-	-	1		
59	24-05 I-942 прим.	Ящик для счет- чика	"	1	-	-	-	7,30	-	-	-	7		
Итого			руб.									3041		
Транспортные расходы:														
по поз. 2,3-8,2%			руб.									5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		по поз. 7,12 13-17 - 12,6%	руб.									116		
		по поз. 21-11,5%	руб.									7		
		по поз. 32,33- 11,6%	руб.									10		
		по поз. 36,37- 7,6%	руб.									7		
		по поз. 43,44, 45,46-8,9%	руб.									6		
		по поз. 47,48- 8,2%	руб.									2		
		по поз. 49-7,4%	руб.									-		
		по поз. 50-53- 8,2%	руб.									3		
		по поз. 54-57- 7,2%	руб.									6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		по поз. 58-8%	руб.									-		
		по поз. 59-7,4%	руб.									I		
		Итого	руб.									3204		
		Плановые накопления 1%	руб.									256		
		Итого по разделу II	руб.									3460		
<u>III. Строительные работы</u>														
60	I-959 80-I	Рытье траншеи для прокладки кабеля	100 м3	0,10				62,3	62,3			6	6	
61	I-967 81-I	Обратная засыпка траншеи	"	0,10				41,5	41,5			4	4	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.									10	10	
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.									2		
		Итого	руб.									12		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									1		
		Итого по разделу III	руб.									13	10	
		Всего по смете	руб.									4195	11641	2117
												<u>1355</u>		449
												15836		

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила техник  
 Проверила инженер

*А.И. Заславский*  
*Е.И. Басова*  
*Н.А. Никитина*  
*Л.П. Гарбузова*

В.И. Заславский  
 Е.И. Басова  
 Н.А. Никитина  
 Л.П. Гарбузова



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс. кв. м паркета в год

На электроосвещении

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	9,42 тыс. руб.
Нормативная условно- чистая продукция	тыс. руб.
Показатели по смете:	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу /1 тыс. кв. м паркета/	47,1 руб.
2. Im2 общей площади здания	4,22 руб.
3. Im3 объема здания	0,72 руб.

№ п/п	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Едини- ца из- мере- ния	Колич- во еди- ниц изме- рения	Масса, тонны брутто нетто	еди- общая ницы изме- рения	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
							обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе			обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
										основ-экс- ная плуа- зар- тация плата машин в т.ч. зар- плата					

I. Оборудование и монтаж

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8-612-10	Шиток ЩО 32-32	100шт	0,01	-	-	-	310	202	<u>9,5</u> 3,35	-	3	2	-
2	8/612-9	То же, ЩО 32-21	"	0,02	-	-	-	262	162	<u>6</u> 2,13	-	5	3	-
3	СЦЦЭ-84 I-256	Ящик ЯРП-20	шт	1	-	-	-	8,82	1,55	<u>0,10</u> 0,02	-	9	2	-
4	8-610-2	Ящик ЯТП-0,25	100шт	0,03	-	-	-	179	94,3	<u>3,2</u> 1,16	-	5	3	-
5	8-600-1	Светильник ПВЛ МД 2x40 на тро- совом подвесе 319+83x0,04	"	1,32	-	-	-	322,4	86,32	<u>69</u> 21,5	-	425	114	<u>91</u> 28
6	8-599-4	То же, на под- весах 16,7+68,3x0,04	"	0,11	-	-	-	169,73	71,03	<u>50,5</u> 16	-	19	8	<u>6</u> 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-603-I	То же, ПСХ-60	100шт	0,58	-	-	-	103	35	<u>0,9</u> 0,34	-	60	20	<u>1</u> -
8	8-599-I	То же, Л 20I Г I27+53,9x0,04	"	0,17	-	-	-	129,16	56,06	<u>34,9</u> 11,1	-	22	10	<u>6</u> 2
9	8-599-I	То же, ЛПО 09x40 I27+53,9x0,04	"	0,35	-	-	-	129,16	56,06	<u>34,9</u> 11,1	-	45	20	<u>12</u> 4
10	8-594-I	То же, НСПО 9x20 на крон- штейне 278+57,6x0,04	"	0,2	-	-	-	280,3	59,9	<u>58,4</u> 18,2	-	56	12	<u>12</u> 4
11	8-593-2	То же, на кр- ках 116+48,8x0,04	"	0,32	-	-	-	117,95	50,75	<u>58</u> 18,2	-	38	16	<u>19</u> 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	8-603-I	То же, ПНЛО3-100 103x35x0,04	100шт	1,0	-	-	-	104,4	36,4	<u>0,9</u> 0,34	-	10	4	-
13	8-603-I	То же, НПО 20x100	"	0,17	-	-	-	104,4	36,4	<u>0,9</u> 0,34	-	18	6	-
14	8-391-2	Выключатель для скрытой уста- новки	"	0,3	-	-	-	19,6	11,3	<u>0,05</u> 0,02	-	6	3	-
15	8-591-3	То же, брызго- защищенный	"	0,43	-	-	-	49,8	38,4	<u>1,1</u> 0,06	-	21	17	-
16	8-591-6	Розетка для от- крытой установ- ки	"	0,18	-	-	-	25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	5	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	8-591-7	То же, для скрытой установки	100шт	0,12	-	-	-	20,8	12,5	<u>0,02</u> 0,01	-	3	2	-
18	8-402-2	Провод АППВС для скрытой установки	100м	7,76	-	-	-	12,7	7,55	<u>3,71</u> 1,18	-	99	59	<u>29</u> 9
19	8-396-6	Кабель АВВГ на тресе в пожароопасном помещении	"	4,5	-	-	-	127	15,6	<u>23,3</u> 7,41	-	572	70	<u>105</u> 33
20	8-400-2	Кабель АВВГ с креплением скобами	"	21,13	-	-	-	68	25	<u>28,2</u> 8,88	-	1437	528	<u>596</u> 188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2I	8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,2	-	-	-	377	33,3	<u>4,7</u> 1,41	-	75	7	<u>1</u> -	
Итого			руб.									2933	909	<u>878</u> 276	
Накладные расходы 87% от основной зарплаты			руб.											791	
Итого			руб.											3724	
Плановые накопления 8%			руб.											298	
Итого по разделу I			руб.									4022	909	<u>878</u> 276	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>II. Материальные ресурсы.</u>														
<u>не учтенные в цене</u>														
<u>монтажа</u>														
I	I5-17 01-967 01-969 01-971 05-04 I-055 I-108 I5-17 I-352	Щиток Щ0-32-32 6,5+2,35 +/0,6+ +1,75/+9,5+5 = =51,55	шт	I	-	-	-	51,55					52	
2	I5-17 01-967 01-969 01-971 I5-04 I-055 I-108 I5-17 I-352	То же, Щ0 32-2I 6,5+2,35+/0,6+ +1,75/+6+9,5+5= =37,45	"	2				34,45					75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	15-17 2-346	Ящик ЯТП-0,25	шт	3				12,70				38		
4	15-07 I-148	Светильник ПВЛ МП-2х40- 01УХЛУ	"	143				18,75				2681		
5	15-07 3-045	То же, Л2 ОПГ-240-2 02 МУХЛУ	"	17				15,40				262		
6	15-07 3-076	То же, ЛПОЗх40/ П-02УХЛУ	"	36				6,35				222		
7	15-07 I-057	То же, НПОЗх100	"	10				9,40				94		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	СРЦ ч.У стр.176 п.19	То же, НСП09х200 шт		52				3,26				170		
9	15-07 5-032	То же, ПСХ-60 "		58				1,25				73		
10	СРЦ ч.У стр.182 п.39	То же, НПО 20х100/P210 -01УХЛУ "		17				1,57				27		
11	СРЦ ч.У стр.175 п.18	Светильник РВ0- 42-У2 "		5				4,09				21		
12	СРЦ ч.У стр.189 п.231	Лампа ЛБ-40	10шт	35,5				7,2				256		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	MT-92 стр. 10 спидка 5%	То же, Г 220-200 Цена: 0,34x0,95-	10шт	28				0,32				9		
14	-"-	То же, Б 220-100 Цена: 0,26x0,95-	"	43				0,25				11		
15	-"-	То же, Б 220-60 Цена: 0,16x0,95-	"	66				0,15				10		
16	СПЦ ч.У стр. 199 п. 309	То же, МО 36-60	"	0,5				0,68				1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	СРЦ ч.У стр.191 п.251	Стартер СК 220/40	10шт	35,5				1,42				50		
18	64-01-02 п.153	Выключатель од- нополюсный для скрытой установ- ки	"	30				0,56				17		
19	64-01-02 п.148	То же, брызго- защищенного	"	43				0,72				31		
20	СРЦ ч.У стр.202 п.161	Розетка для от- крытой установ- ки	"	18				0,16				3		
21	-"- п.162	То же, для скрм- той установки	"	12				0,16				2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	СРЦ ч.У стр.201 п.141	Вилка для штеп- сельной розет- ки	шт	5				0,21				I		
23	-"- стр.151 п.202	Провод АППВС сечением 2х2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,55				39,2				22		
24	-"- п.205	То же, сечением 3х2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,25				56,8				14		
25	-"- стр.59 п.1076	Кабель АВВГ се- чением 2х4мм <sup>2</sup>	"	1,7				190				323		
26	-"- п.1092	То же, сечением 3х4 мм <sup>2</sup>	"	0,4				227				91		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	15-09 т.3-038	То же, сечением 3x4+1x2,5 мм <sup>2</sup>	мм	0,48				240				115		
		Цена: 200x1,2=												
28	-"-	То же, сечением 3x6+1x4 мм <sup>2</sup>	"	0,02				294				6		
		Цена: 245x1,2=												
29	-"-	То же, сечением 3x16+1x10 мм <sup>2</sup>	"	0,015				534				8		
		Цена: 445x1,2=												
30	24-05 I-338	Коробка У I96	1000 шт	0,042				60				3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого												
			руб.									4688		
		Транспортные расходы:												
		по поз. 1,2- 7,6%	руб.									10		
		по поз. 3- 7,7%	руб.									3		
		по поз. 4,5,6, 7,9 -8,2%	руб.									273		
		по поз. 13,14, 15-7,4%	руб.									2		
		по поз. 18,19- 8 %	руб.									4		
		по поз. 27,29- 12,6%	руб.									16		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		по пов. 30- 7,3%	руб.									-		
		Итого	руб.									4996		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									400		
		Итого по разделу II	руб.									5396		
		Всего по смете	руб.									9418	904	<u>878</u> 276

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила техник  
 Проверила инженер

*В.И. Заславский*  
*Е.И. Басова*  
*Н.А. Никитина*  
*Л.П. Гарбузова*

В.И. Заславский  
 Е.И. Басова  
 Н.А. Никитина  
 Л.П. Гарбузова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-15

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс.кв.м паркета в год

На приобретение и монтаж пожарной сигнализации

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	0,55	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	0,03	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,52	тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на:		
1. Расчетную единицу /1 тыс.кв.м паркета/	2,60	руб.
2. 1м <sup>2</sup> общей площади здания	0,23	руб.
3. 1м <sup>3</sup> объема здания	0,04	руб.

№№ п/п	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Едини- ца из- мере- ния	Коли- че- ство едн- ниц изме- рения	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.						
					брутто	нетто		обо- рудо- вания	монтажных работ	обо- рудо- вания	монтажных работ			
					еди- ни- цы изме- рения		в том числе		в том числе					
					еди- ни- цы изме- рения	общая	основ-экс- ная зар- плата	основ-экс- ная зар- плата	основ-экс- ная зар- плата	основ-экс- ная зар- плата				
							в т.ч. зар- плата	в т.ч. зар- плата	в т.ч. зар- плата	в т.ч. зар- плата				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	16-05 01-013 8-831	Реле НКУ-48с	шт	1	0,0002	-	2,85	0,44	0,4	0,01	3	1	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10-975-8	Коробка У-995	шт	1				0,48	0,41	0,04	-	1	-	-
3	8-85-1	Зажим наварной	100шт	0,05				30,1	21,5	$\frac{0,04}{0,02}$	-	2	1	-
4	11-580-13	Диод 226 Б	шт	165				0,32	0,31		-	53	51	-
5	8-126	Датчик тепловой ДТЛ	"	165				0,45	0,4	-	-	74	66	-
6	10-743-12	Извещатель ПКИЛ-9	"	6	0,0007	0,001	4,2	3,91	2,79	-	25	34	17	-
7	10-972-10	Коробка КРП-10	"	2				4,01	1,62	$\frac{0,55}{0,18}$	-	8	3	$\frac{1}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	II-580-II	Резистор МЛТ-0,5-I	шт	4			0,17	0,14	0,14	-	-	I	I	-
9	IO-72-42	Коробка КО-I	"	50				0,62	0,27	-	-	3I	I4	-
10	8-417-I	Труба винилас- товая диаметром 15мм с крепле- нием скобами	100м	0,05				34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	2	I	<u>I</u> -
11	8-409-I	Провод АПВ се- чением 2,5мм <sup>2</sup> в трубе, первый	"	0,05				4,68	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	I	-	-
12	8-409-II	То же, после- дующий	"	0,4				1,21	1,14	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	10-54-12	Провод с креплением скобами по бетонной стене	100м	6,79				11,2	10,8	-	-	76	73	-
14	8-91-4	Металлоконструкции	т	0,011				377	33,3	$\frac{4,7}{1,41}$	-	4	-	-
	Итого		руб.				0,001				28	279	163	<u>2</u> -
	Тара и упаковка 1%		руб.								-			
	Итого		руб.								28			
Расчет № 1	Транспортные расходы		руб.				0,001	10,75			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								28			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб.								-			
		Итого	руб.								28			
		Накладные расхо- ды 77% от основ- ной зарплаты	руб.									126		
		Итого	руб.									405		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									32		
		Итого по разделу I	руб.				0,001				28	437	163	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>II. Материальные ресурсы</u> <u>не учтенные в цене</u> <u>монтажа</u>														
I	24-05 I-346	Коробка У 995	шт	I				1,05				I0		
2	36-06 2-226	Диод Д 226-Б	"	I65				0,08				I3		
3	24-02 04-002	Датчик ДТЛ	"	I65				0,11				I8		
4	ч.У стр.152 п.228	Провод АПВ-660 сечением 2,5мм <sup>2</sup>	км	0,045				28,4				I		
5	I5-09 стр.88 K=I,2	То же, ТРВ сече- нием 2x0,4мм <sup>2</sup> Цена: I9xI,2=	"	0,7				22,8				I6		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		по поз. 1,3- 7,3%	руб.									2		
		по поз. 2,3- 8,2%	руб.									2		
		по поз.5-11,6%	руб.									2		
		по поз,6-7,6%	руб.									-		
		по поз.7,8- 8,2%	руб.									-		
		Итого	руб.									79		
		Плановые накоп- ления	руб.									6		
		Итого по разделу II	руб.									85		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете	руб.				0,001				28	522	163	2
												550		

Главный инженер проекта	<i>Заславский</i>	В.И.Заславский
Главный специалист	<i>Басова</i>	Е.И.Басова
Составила техник	<i>Никитина</i>	Н.А.Никитина
Проверила инженер	<i>Гарбузова</i>	Л.П.Гарбузова



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-16

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс. кв. м паркета в год

На приобретение и монтаж автоматизации производства

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 5,21 тыс. руб.

в том числе:

а) оборудования 2,10 тыс. руб.

б) монтажных работ 3,11 тыс. руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 15,55 руб.  
/1 тыс. кв. м паркета/

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 1,40 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания 0,24 руб.

№ п/п	Шифр и № позиций прейску- ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Едини- ца из- мере- ния	Коли- че- ство еди- ниц изме- рения	Масса, тонны брутто нетто	еди- общая изме- рения	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе			обо- рудо- вания	монтажных работ всего в том числе		
							основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зар- плата			основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зар- плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

А. Автоматизации технологии  
производства

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b><u>I. Оборудование и</u></b>														
<b><u>МОНТАЖ</u></b>														
1	15-04 18-124 18-126 8-529-5	Пост управле- ния ПКУ 15.19- III-54У2 Цена: 4,45+0,95+1,25=	шт	7	0,0004	0,003	6,65	1,99	1,04	<u>0,05</u> 0,01	47	14	8	<u>1</u> -
2	15-04 18-123 18-126 18-128 8-529-13	То же, ПКУ 15-19- I2I 54У2 Цена: 4,85+0,95+1,25=	"	6	0,00075	0,003	14,05	1,99	1,04	<u>0,05</u> 0,01	84			
3	8-84-1	Сирена СС-1	"	4	-	-	3,45	0,38	0,33	<u>0,01</u> -	14	2	2	-
4	15-04 п.19-06I 8-603I	Светильник Арт.135 Цена: 103+35x0,04=	100шт	0,04	-	-	-	104,4	36,4	<u>0,9</u> 0,34	-	4	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
5	Кальку- ляция № 1	Ящик управления IЯ	шт	I	0,08	0,08	103,95	13,38	7,98	<u>0,32</u> 0,12	104	13	8	<u>-</u> I
6	Кальку- ляция № 2	То же, 2Я	"	I	0,08	0,08	124,75	18,56	10,42	<u>0,32</u> 0,12	125	19	10	-
7	Кальку- ляция № 3	То же, 3Я	"	I	0,088	0,09	84,50	9,46	4,32	<u>0,32</u> 0,12	85	9	4	-
8	II-7II-I	Ввод кабельный	"	14				1,05	1,03	-	-	15	14	-
9	II-7I2-I	То же, трубный	"	7				0,13	0,13	-	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	8-153-13	Разделка контрольного кабеля сечением 2,5мм <sup>2</sup> с количеством жил до 7	шт	32				0,49	0,22	-	-	16	7	
11	8-407-8	Труба водогазопроводная диаметром до 25мм в полу в пожароопасном помещении	100м	0,62				45,7	28,7	<u>7,85</u> 3,08	-	28	18	<u>5</u> 2
12	8-407-1	То же, с креплением скобами	"	0,35				79,2	36	<u>35,7</u> 12,2	-	28	13	<u>12</u> 4
13	8-409-1	Провод АПВ сечением 2,5мм <sup>2</sup> в трубе, первый	100м	0,78				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	5	2	<u>2</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	8-409-II	То же, последующего	100м	1,55				1,21	1,14	-	-	2	2	-
15	8-150-I	Кабель АКВВР, проложенный на тросе	"	0,4				99,9	7,9	<u>12,7</u> 4,02	-	40	3	<u>5</u> 2
16	8-148-I	То же, по эстакаде	"	0,4				12,9	7,33	<u>0,43</u> 0,17	-	5	3	-
17	8-149-I	То же, в трубе	"	0,20				10	6,24	<u>0,27</u> 0,1	-	2	1	-
18	8-146-I	То же, на скобах в пожароопасном помещении	"	1,74				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	84	32	<u>22</u> 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
19	II-582-1	Коробка СК-8	шт	1				0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01	-	1	1	-	
20	II-582-2	То же, СК-12, СК-16	"	3				1,04	0,77	<u>0,04</u> 0,01	-	3	2	-	
		Итого	руб.				0,416					459	291	119	<u>48</u> 16
		Тара и упаков- ка 1%	руб.									5			
		Итого	руб.									464			
Расчет № 1		Транспортные расходы	руб.				0,416	10,75				4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.								468			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб.								6			
		Итого	руб.								474			
		Накладные расхо- ды 80% от основ- ной зарплаты	руб.									95		
		Итого	руб.									386		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									31		
		Итого по разделу I	руб.								474	417	119	<u>48</u> 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>II. Материальные ресурсы,</u> <u>не учтенные в цене</u> <u>монтажа</u>														
1	15-07 п.5-132	Светильник Арт.135	шт	4				1,25				5		
2	MT-92 стр.10 скидка 5%	Лампа В 220-60 Цена: 0,16x0,95=	"	4				0,152				I		
3	СРЦ ч.У стр.109 п.2280	Кабель АКВВГ сечением 4x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,225				195				44		
4	-"- п.2281	То же, сечением 5x2,5мм <sup>2</sup>	"	0,015				211				3		
5	-"- п.2282	То же, сечением 7x2,5мм <sup>2</sup>	"	0,04				277				11		



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	СРЦ ч.У стр.153 п.228	Провод АПВ се- чением 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,24				28,4				7		
7	СРЦ ч.1 стр.65 п.2	Труба стальная водогазопровод- ная легкая усл. диаметром 20х2,5 мм	м	100				0,3				30		
8	24-05 I-389	Коробка СК-8	шт	1				2,2				2		
9	"-" I-390 прим.	То же, СК-12	"	2				3,45				7		
10	"-" I-391 прим.	То же, СК-16	"	1				5,2				5		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.									115		
		Транспортные расходы:												
		по поз.1-8,2%	руб.									1		
		по поз.2-7,4%	руб.									-		
		по поз.8,9,10- 8,2%	руб.									1		
		Итого	руб.									117		
		Плановые накоп- ления	руб.									9		
		Итого по разделу II	руб.									126		
		Итого по А	руб.				0,416				474	543	119	<u>48</u> 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Б. Автоматизация отопления  
и вентиляции

1. Оборудование и монтаж

1	I7-04 5-0648 II-406-2	Регулятор температуры ПТР-3-04	шт	2	0,0027	0,005	33,0	5,47	4,33	<u>0,05</u> 0,01	66	II	9	-
2	I7-04 I-0040 II-4-3	Устройства терморегулирующие ТУДЭ-1, ТУДЭ-4	шт	2	0,0015	0,003	20,6	0,36	0,35	-	41	I	I	-
3	I7-04 I-0030	Термометр ТПГ-СН	шт	2	0,0055	0,01	37	1,66	1,63	-	74	3	3	-
4	II-619-I	Капилляр манометрического термометра	Юм	2				5,58	1,32	<u>0,03</u> -	-	II	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I7-04 5-0663 II-627-3	Термореле двух- позиционное ТР-1Б, ТР-2Б	шт	5	0,0007	0,004	8,3	1,36	1,33	-	42	7	7	-
6	I7-06-48 I-263 II-I-I	Термометр пря- мой	"	9	0,0003	0,003	1,5	0,21	0,21	-	14	2	2	-
7	I7-06-48 I-752	Оправа П-165- -100	"	9	0,0002	0,002	1,5				14			
8	I7-06-48 I-402 II-I-I	Термометр уг- ловой	"	14	0,0003	0,004	1,75	0,21	0,21	-	25	3	3	-
9	I7-06-48 I-753	Оправа угло- вая	"	14	0,0002	0,003	2,0				28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	17-06-48 I-378 II-1-1	Термометр ТБ-2М	шт	2	0,0002	-	0,32	0,21	0,21	-	1	1	1	-
11	15-04 04-187 8-531-4	Пускатель маг- нитный ПМЕ-021	"	4	0,0015	0,003	3,2	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	13	14	6	-
12	15-04 04-190 8-531-4	То же, ПМЕ-031	"	24	0,002	0,048	3,85	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	92	82	36	<u>2</u> -
13	17-04 2-002 II-93-1	Манометр ОБМ-I- -160-10	шт	2	0,0014	0,003	2,55	0,8	0,77	-	5	2	2	-
14	15-04 18-098 8-529-5	Пост управления ПМЕ-722-2	"	6	0,00031	0,002	1,0	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	6	12	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15	15-04 18-093 8-529-5	То же, ПКЕ-222- 1У2	шт	2	0,0005	0,001	1,95	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	4	4	2	-
16	15-04 18-124 15-07 п.5-046 8-529-5	Пост управления ПСУ 15.19.111- 54У2 Цена: 4,45+290=	"	6	0,0004	0,003	7,35	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	44	12	7	-
17	15-04 18-123 18-126 18-128 8-529-5	То же, ПСУ 15.19-121-40 ПСУ 15.19-121- 54У2 Цена: 4,85+0,95+1,25=	"	11	0,00075	0,008	7,05	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	78	22	12	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	I5-04 I8-I22 I8-I26 I8-I27 I5-07 п.5-046 8-529-5	То же, ПКУ I5.I9-I3I- -54У2 ПКУ I5.I9-I3I- -96У2 Цена: 5,8+0,95+I,0+2,90=	шт	4	1,05		10,65	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	43	8	4	-
19	I7-I4 08-010 к-0,63I II-I309	Ступенчатый им- пульсный преры- ватель СЛП-01	"	I	0,003	0,003	22,1	1,4	1,32	-	22	I	I	-
20	8-84-I	Звонок ЗВР-220	"	4				0,38	0,33	<u>0,01</u> -	-	2	I	-
21	8-539-3	Выключатель пу- тевой ВП 622I- -I35-54У2-II	"	3				4,42	1,3	<u>0,09</u> 0,02	-	I3	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	8-522-I	Переключатель пакетный ПВПВ- 21	шт	8				2,6	1,26	<u>0,07</u> 0,01	-	21	10	-
23	Кальку- ляция № 4	Ящик управления электроприводом 4Я, 5Я	"	2	0,065	0,13	166,77	19,13	11,13	<u>0,32</u> 0,12	334	38	22	<u>1</u> -
24	Калькуля- ция № 5	То же, 6Я, 7Я	"	2	0,0052	0,104	58,15	9,76	5,96	<u>0,32</u> 0,12	116	20	12	<u>1</u> -
25	Калькуля- ция № 6	То же, 8Я	"	1	0,055	0,055	81,45	11,04	6,45	<u>0,32</u> 0,12	81	11	6	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	Кальку- ляция № 7	То же, 9Я	шт	I	0,055	0,055	73,95	10,04	5,46	<u>0,32</u> 0,12	74	10	5	-
27	Кальку- ляция № 8	То же, 10Я	"	I	0,094	0,094	118,35	16,21	8,73	<u>0,32</u> 0,12	118	16	9	-
28	Кальку- ляция № 9	То же, 11Я	"	I	0,055	0,055	84,55	11,04	6,45	<u>0,32</u> 0,12	85	11	6	-
29	Кальку- ляция № 10	То же, 12Я, 13Я	"	2	0,055	0,055	85,70	13,51	7,83	<u>0,32</u> 0,12	171	27	16	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	I2-698-I	Бобышки для приборов измерения температуры	шт	12				1,16	0,52	0,1	-	14	6	1
31	I2-698-15	Штуцер для приборов измерения температуры	"	12				1,14	0,75	0,1	-	14	9	1
32	I2-699-I	Штуцер для приборов измерения давления	"	2				1,19	0,52	0,1	-	2	1	-
33	II-711-I	Ввод кабельный	"	40				1,05	1,03	-	-	42	41	-
34	II-712-I	То же, трубчатый	"	21				0,13	0,13	-	-	3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	8-153-13	Разделка контрольного кабеля сечением 2,5 мм <sup>2</sup> с количеством жил до 7	шт	130				0,49	0,22	-	-	64	29	-
36	8-153-14	То же, до 14	"	18				0,81	0,4	-	-	15	7	-
37	8-408-1	Металлорукав по стальным панелям	100м	0,01				32	9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	1	-	-
38	8-417-5	Труба виниловая диаметром до 20мм в полу	"	0,20				15,9	7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	3	2	-
39	8-417-1	То же, на смолах	"	1,64				34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,65	-	57	24	<u>20</u> 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	8-407-8	Труба стальная диаметром до 25 мм в пожароопас- ном помещении в полу	100м	1,6				45,7	28,7	<u>7,85</u> 3,08	-	73	46	<u>13</u> 5
41	8-407-4	То же, по кон- струкциям	"	0,6				61	37	<u>17,2</u> 5,46	-	37	22	<u>10</u> 3
42	8-407-I	То же, на ско- бах	"	1,0				79,2	36	<u>35,7</u> 12,2	-	79	36	<u>39</u> 12
43	8-409-I	Затягивание пер- вого провода се- чением до 25 мм <sup>2</sup> в трубу	"	4,74				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	23	11	<u>11</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	8-409-II	То же, последующий провод	100м	13,0				1,21	1,14	-	-	16	15	-
45	8-149-I	Кабель контрольный в трубе	"	0,4				10	6,24	<u>0,27</u> 0,1	-	4	3	-
46	8-148-9	То же, на конструкциях	"	3,5				20,6	8,62	<u>0,48</u> 0,19	-	72	30	<u>2</u> -
47	8-146-I	То же, на скобах	"	4,43				48	18,2	<u>12,7</u> 4,04	-	213	81	<u>56</u> 18
48	II-582-I	Коробка СК-8	шт	26				0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01	-	25	18	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
49	II-582-2	То же, СК-12	шт	8				1,04	0,77	<u>0,04</u> 0,01	-	8	6	-
50	II-582-3	То же, СК-24	"	9				1,47	1,17	<u>0,04</u> 0,01	-	13	11	-
51	8-147-9	Основание оди- ночной полки К-II55	100шт	0,20				35,9	10,2	<u>16,6</u> 5,22	-	7	2	<u>3</u> 1
52	8-147-7	Полка К-II60	"	0,20				1,34	1,12	<u>0,13</u> 0,06	-	1	-	-
53	8-147-6	Стойка К-314	"	0,30				37	15,6	<u>2,3</u> 0,37	-	11	5	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	10-975-9	Ящик У-997	шт	2				0,86	0,69	<u>0,11</u> 0,02	-	2	1	-
55	8-147-14	Лоток К-422	100шт	0,02				1,12	1,07	<u>0,01</u> -	-	-	-	-
56	8-91-4	Металлокон- струкция	т	0,025				377	33,3	<u>4,7</u> 1,41	-	9	1	-
Итого			руб.								1591	1173	607	<u>165</u> 49
Тара и упаков- ка 1%			руб.								16			
Итого			руб.								1607			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Расчет № I	Транспортные расходы	руб.				0,663	10,75				7			
	Итого	руб.									1614			
	Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб.									19			
	Итого	руб.									1633			
	Накладные рас- ходы 80% от ос- новной зарплаты	руб.										486		
	Итого	руб.										1659		
	Плановые накоп- ления 8%	руб.										133		
	Итого по разделу I	руб.									1633	1792	607	<u>165</u> 49



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>II. Материальные ресурсы</u> <u>не учтенные в цене</u> <u>монтажа</u>														
1	16-02 05-0114	Звонок ЗВП-220	шт	4				8,7				35		
2	15-04 09-085	Выключатель пу- товой ВП 62-21- -132	"	3				9,5				29		
3	СРЦ ч.У стр.197 п.29	Переключатель ПВП 13-21-80	"	8				1,85				15		
4	-"- стр.109 п.2280	Кабель АКВВГ се- чением 4x2,5мм <sup>2</sup>	км	0,56				195				109		
5	-"- п.2281	То же, сечением 5x2,5мм <sup>2</sup>	"	0,05				211				11		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	СПЦ ч.У стр.109 п.2282	То же, сечением 7x2,5мм <sup>2</sup>	мм	0,03				277				8		
7	"-" п.2283	То же, сечением 10x2,5мм <sup>2</sup>	"	0,19				367				70		
8	СПЦ ч.1 стр.95 п.1867	Кабель КВВГЭ сечением 4x1мм <sup>2</sup>	"	0,02				288				6		
9	СПЦ ч.У стр.153 п.241	Провод ПВ сечением 1 мм <sup>2</sup>	"	0,02				27,9				1		
10	"-" п.228	То же, АПВ сечением 2,5мм <sup>2</sup>	"	1,81				28,4				51		
11	24-16-49	Рукав металлический РЗ-ЦХ-22	"	0,001				210				1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	СРЦ ч. I стр. 65 п. 2	Труба водогазо- проводная лег - кая, условный проход 20x2,5	м	320				0,3				96		
13	"-" п. 3	То же, 25x2,8	"	10				0,4				4		
14	05-03 стр. 5	Труба винилплас- товая наружным диаметром 20x1,5 мм		0,13				200				26		
15	"-"	То же, 25x1,5мм	"	0,06				310				19		
16	24-05 I-389	Коробка СК-8	шт	26				2,2				57		
17	"-" I-390 прил.	То же, СК-12	"	8				3,45				28		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	24-05 I-391 прим.	То же, СК-24	шт	9				5,2				47		
19	24-05 I-863 к=I, I	Ящик протяжной У 997 Цена: 3хI, I-	"	2				3,3				7		
20	24-05 I-695	Полка К-II60	I000 шт	0,02				82				2		
21	"- I-860	Стойка К-314	шт	30				2,0				64		
22	"- I-468	Лоток К-422	"	2				1,86				4		
Итого			руб.									690		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Транспортные расходы:												
		по поз. I-8,2%	руб.									3		
		по поз. 2-8,0%	руб.									2		
		по поз. II-8,9%	руб.									-		
		по поз. 14, 15- 7,6%	руб.									3		
		По поз. 16, 17, 18- 8,2%	руб.									11		
		по поз. 19-8,2%	руб.									1		
		по поз. 20-22- 7,2%	руб.									5		
		Итого	руб.									715		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 8%	руб.									57		
		Итого по разделу II	руб.									712		
		Итого по В	руб.								1633	2564	607	<u>165</u> 49
		Всего по смете	руб.			1,079					2107	3107	726	<u>213</u> 65
												5214		

Главный инженер проекта

Главный специалист

Составила техник

Проверила инженер

*Plus*  
*Plus*  
*Plus*

В.И.Заславский

Е.И.Васова

Н.А.Никитина

Л.П.Гарбузова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-16

## стоимости ящика управления IЯ

№пп	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	оборудования	заводской монтаж	монтажных работ	в т.ч. основная зарплата	оборудования	заводской монтаж	монтажных работ	в т.ч. основная зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	15-17 п. I-102 II-680-3	Щит габаритный 800x600x360	шт	I	72	72		16,30	3,09	<u>1,87</u> 0,32		16,30	3,09	<u>1,87</u> 0,32
2	15-04 01-035 15-17 I-35I 8-574-19	Выключатель AK 63-2МГ	"	I	I,1	I,2	9,5	2,0	I,23	0,75	9,5	2	I,23	0,75

411-2-156.85

- 103 -

8972/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 I2-015 I5-I7 I-428 8-574-55	Реле РВП-72	шт	2	I, I	2, 2	8, 6	2, 5	I, I9	0, 73	I7, 2	5	2, 38	I, 46
4	I5-04 I2-048 I5-I7 I-429 8-574-55	Реле РПУ-I	"	3	0, 9	2, 7	7, 3	3, 75	I, I9	0, 73	2I, 9	II, 25	3, 57	2, I9
5	I5-04 06-249 I5-I7 I-447 8-574-80	Переключатель ПКУ 3-I2C	<u>шт</u> секц. 6	<u>I</u>	0, 6	0, 6	6, 7	3, 7	0, 43	0, 23	6, 7	3, 7	2, 58	I, 38
6	I5-07 5-056 I5-I7 I-484 8-574-56	Арматура АС-53	шт	I	0, 05	0, 05	0, 65	0, 75	0, 55	0, 33	0, 65	0, 75	0, 55	0, 33



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	15-17 1-495	Зажимы	шт	30	0,02	0,6		0,3				9		
		Итого					79,35				55,95	48,0	13,38	7,98
		Всего по каль- куляции										103,95	13,38	<u>7,98</u> 0,32

Составила техник

Проверила инженер


  


Н.А.Никитина

Л.П.Гарбузова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-16  
стоимости ящика управления 2Я

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					чистово	брутто	оборудования	заводской монтаж	монтажных работ	в т.ч. основная зарплата	оборудования	заводской монтаж	монтажных работ	в т.ч. основная зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	15-17 п. I-102 II-680-3	Шит габаритный 800х600х360	шт	1	72	72	-	16,30	3,09	<u>1,87</u> 0,32	-	16,30	3,09	<u>1,87</u> 0,32
2	15-04 01-035 15-17 I-95I 8-574-19	Выключатель АК 63-2MT	"	1	1,1	1,2	9,5	2,0	1,23	0,75	9,5	2,0	1,23	0,75
3	15-04 12-015 15-17 I-428 8-574-55	Реле РВП-72	"	2	1,1	2,2	8,6	2,5	1,19	0,73	17,2	5	2,38	1,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	15-04 12-048 15-17 I-429 8-574-55	То же, РПУ-I	шт	3	0,9	2,7	7,3	3,75	1,19	0,73	21,9	11,25	3,57	2,19
5	15-04 06-249 15-17 I-447 8-574-50	Переключатель ПКУ 3-12С	шт секц. 18	<u>3</u>	0,6	0,6	6,7	3,7			20,1	11,1	7,74	4,14
6	15-07 5-056 15-17 I-484 8-574-56	Арматура ЛС-53	шт	1	0,05	0,05	0,65	0,75	0,55	0,33	0,65	0,75	0,55	0,33
7	15-17 I-495	Клеммы	"	30	0,02	0,6		0,3						
Итого							79,35				69,35	55,4	18,56	10,42
Всего по каль- куляции											124,75	18,56	<u>10,42</u>	0,32

Составила техник  
Проверила инженер

*Н.А.*  
*Л.П.*

Н.А.Никитина  
Л.П.Гарбузова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № 1-16  
стоимости ящика управления ЗЯ

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	всего	в т.ч. основная зарплата	оборудование	заводской монтаж	монтажные работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-103 П-680-3	Щ и т	шт	1	81	81		18,70	3,09	1,87 0,32	-	18,70	3,09	1,87 0,32
2	15-04 01-037 15-17 1-351 8-574-23	Выключатель АК 50-3МГ	"	1	1,5	1,5	11,6	2,7	1,14	0,78	11,6	2,7	1,14	0,78

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 04-223 I5-I7 I-386 8-574-44	Пускатель ПМЕ-112	шт	I	0,96	0,96	5,1	4,2	1,15	0,55	5,1	4,2	1,15	0,53
4	I5-04 04-229 I5-I7 I-386 8-574-44	То же ПМЕ-114	"	I	1,9	1,9	8,5	4,2	1,15	0,55	8,5	4,2	1,15	0,53
5	I5-04 I2-048 I5-I7 I-429 8-574-75	Реле РПУ-I	"	2	0,9	1,8	7,3	3,75	1,19	0,13	14,6	7,5	2,38	0,26
6	I5-07 5-056 I5-I7 I-484 8-574-56	Арматура ЛС-53	"	I	0,05	0,05	0,65	0,75	0,55	0,33	0,65	0,75	0,55	0,33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	I5-17 I-495	Клеммы	шт	20	0,2	0,4		0,3				6		
		Итого			87,61						40,45	44,05	9,46	4,32
		Всего по каль- куляции									84,50	9,46	<u>4,32</u>	0,32

Составила техник  
Проверила инженер

*Л.А.С.*  
*Л.П.С.*

Н.А.Никитина  
Л.П.Гарбузова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-16

стоимости ящика управления 4Я (5Я)

№ пп	Шифр и № позиций преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						брутто	нетто	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	всего	В т.ч. основная зарплата	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	I5-17 п. I-101 II-680-5	Щит габаритный 600х400х360	шт	1	50	50		15,20	3,09	<u>1,87</u> 0,32		15,20	3,09	<u>1,87</u> 0,32	
2	I5-04 0I-006 I5-17 I-351 8-574-18	Выключатель А 63-1М	"	2	0,27	0,54	1,45	1,05	0,23	0,11	2,9	2,1	0,46	0,22	
3	I5-04 I2-004 I5-17 I-429 8-574-55	Реле BC-10-33	"	1	3	3	18,4	3,75	1,19	0,73	18,4	3,75	1,19	0,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	I5-04 I2-048 I5-17 I-429 8-574-55	То же, РПУ-I	шт	9	0,9	8,1	7,3	3,75	1,19	0,73	66,7	33,75	10,71	6,57
5	I5-17 I-484	Ступенчатый прерыватель СИП-01	"	I				1,5				1,5		
6	I5-04 06-410 I5-17 I-446 8-574-50	Переключатель УП 53 I2	шт	I	1,25	1,25	3,3	2,5			3,3	2,5		
			секц.	4					0,43	0,18			1,72	0,72
7	I5-04 06-409 I5-17 I-445 8-574-50	То же, УП 53 II	шт	I	0,9	0,9	2,2	1,25			2,2	1,25		
			секц.	2					0,43	0,18			0,86	0,36
8	I5-07 5-05I I5-17 I-48I 8-574-56	Арматура АС 220	шт	2	0,2	0,4	0,38	0,75	0,55	0,33	0,72	1,5	1,1	0,66



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
9	15-17 I-495	Заказы	шт	40	0,02	0,8		0,3				12			
		Итого					64,99					93,22	73,55	19,13	11,13
		Всего по каль- куляции									166,77	19,13	<u>11,13</u>	0,32	

Составила техник

*nas*

Н.А.Никитина

Проверила инженер

*nas*

Л.П.Гарбузова

КАЛКУЛЯЦИЯ № 5 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-16  
стоимости ящика управления БЯ(7Я)

№ пп	Шифр и № позиций преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц изменения	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	общая	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	в т.ч. основная зарплата	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	в т.ч. основная зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п. I-101 II-680-5	Шит габаритный 600x400x360	шт	1	50	50		15,20	3,09	<u>1,87</u> 0,32		15,20	3,09	<u>1,87</u> 0,32
2	15-04 12-050 15-17 I-429 8-574-55	Реле РПУ-2	"	3	0,45	1,35	5,4	3,75	1,19	0,73	16,2	11,25	3,57	2,19
3	15-04 18-011 15-17 I-444 8-574-47	Кнопка КЕ-011	"	2	0,2	0,4	0,8	1,25	0,45	0,29	1,6	2,5	0,9	0,58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
4	15-07 5-056 15-17 I-484 8-574-56	Арматура ЛС-53	шт	2	0,05	0,1	0,65	0,75	0,55	0,33	1,3	1,5	1,1	0,66	
5	36-06 I-432 15-17 I-453 8-574-56	Тумблер ТВІ-I	"	2	0,11	0,2	1,05	1,0	0,53	0,33	2,1	2	1,1	0,66	
6	15-17 I-495	Защиты	"	15	0,02	0,3		0,3				4,5			
Итого						53,35						21,2	36,95	9,76	5,96
Всего по каль-												58,15	9,76	<u>5,96</u> 0,32	
кулябри															

Составила техник

Проверила инженер

*Лас*  
*Лепс*

Н.А.Никитина

Л.П.Гарбузова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-16

стоимости ящика управления 8Я

№ п/п	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны, брутто нетто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					ед.-изм.	ед.-изм.	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	в т.ч. основная зарплата	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	в том числе основная зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п. I-103 11-680-5	Щит габаритный 600x600x500 Цена: 95x0,6	шт	1	50	50		18,70	3,09	1,87 0,32		18,70	3,09	1,87 0,32
2	15-04 01-035 15-17 I-351 8-574-19	Выключатель АК 63-2МГ	"	1	1,2	1,2	9,5	2,0	1,23	0,75	9,5	2	1,23	0,75

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 I2-015 I5-17 I-428 8-574-55	Реле РВП-32- -3222-0004	шт	I	I, I	I, I	8,6	2,5	I, I9	0,73	8,6	2,5	I, I9	0,73
4	I5-04 I2-048 I5-17 I-429 8-574-75	Реле РПУ-I	"	I	0,9	0,9	7,3	3,75	I, I9	0,73	7,3	3,75	I, I9	0,73
5	I5-04 03-002 03-011 I5-17 I-379 8-574-6	Предохранитель ПР-2	"	I	0,2	0,2	0,35	0,65	0,66	0,33	0,35	0,66	0,66	0,33
6	I5-04 06-249 I5-17 I-447 8-574-50	Переключатель ПСУ-3-12	шт	I	0,6	0,6	,7	3,7			6,7	3,7		
			секц. с						0,43	0,23			2,58	I,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	15-07 5-056 15-1 1-484 8-574-56	Асметура ЛС-53	шт	2	0,05	0,1	0,65	0,75	0,55	0,33	1,3	1,4	1,1	0,66
8	15-17 1-495	Клеюны	"	50	0,2	1		0,3				15		
Итого							55,1				33,75	47,70	11,04	<u>6,45</u> 0,32
Всего по каль- куляции											81,45		11,04	<u>6,45</u> 0,32

Составила инженер  
Проверила инженер

*Лав*  
*Лав*

Н.А.Никитина  
Я.П.Гарбузова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 7 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № 1-16

стоимости ящика управления 9Я

№ пп	Шифр и № позиции преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	всего	в т.ч. основная зарплата	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	15-17 И.1-103 11-680-3	Шит габаритный 600x600x500  95x0,6	шт	1	50	50		18,70	3,09	<u>1,87</u> 0,32		18,70	3,09	<u>1,87</u> 0,32
	15-04 01-006 15-17 1-351 1-574-18	Выключатель А 63-1М	"	1	0,27	0,54	1,45	1,05	0,23	0,11	1,45	1,05	0,23	0,11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 I2-015 I5-17 I-428 8-574-55	Реле времени РВП 72-3222- 200V4	шт	I	I, I	I, I	8,6	2,5	I, I9	0,73	8,6	2,5	I, I9	0,73
4	I5-04 I2-048 I5-17 I-429 8-574-75	То же, РПУ-I	"	I	0,9	0,9	7,3	3,75	I, I9	0,73	7,3	3,75	I, I9	0,73
5	I5-04 03-002 03-011 I5-17 I-379 8-574-6	Предохранитель ПР-2	"	I	0,2	0,2	0,35	0,65	0,66	0,34	0,35	0,65	0,66	0,34
6	I5-04 06-249 I5-17 I-447 8-574-50	Переключатель ПКУ 3-12С	шт секц. 6	I	0,6	0,6	6,7	3,7			6,7	3,7		
									0,43	0,18			2,58	1,08



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-07 5-056 I5-I7 I-484 8-574-56	Арматура ЛС-53	шт	2	0,05	0,1	0,65	0,7	0,55	0,33	1,3	1,4	1,1	0,6
8	I5-I7 I-495	Защиты	"	55	0,02	1,1		0,3				16,5		
		Итого					54,54				25,7	48,25	10,04	5,46
		Всего по каль- куляции										73,95	10,04	<u>5,46</u> 0,32

Составила инженер

Проверила инженер

*nas*  
*Лиф*

Н.А.Никитина

Л.П.Гарбузова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 8 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-16

## стоимости ящика управления IOЯ

№ пп	Шифр и № позиций преискурранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	в т.ч. основная зарплата	оборудование	заводской монтаж	монтажные работы	в т.ч. основная зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п. I-103 II-680-5	Шит габаритный 1000х600х360	шт	1	86	86		18,70	3,09	<u>1,87</u> 0,32		18,70	3,09	<u>1,87</u> 0,32
2	15-04 01-033 15-17 I-351 8-574-18	Выключатель AK 63-IMГ	"	1	0,65	0,65	7,2	1,05	0,23	0,11	7,2	1,05	0,23	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	I5-04 I2-015 I5-17 I-428 8-574-55	Реле РВП-72-3222- 00У4	шт	2	1,1	2,2	8,6	2,5	1,19	0,73	17,2	5	2,38	1,46
4	I5-04 I2-048 I5-17 I-429 8-574-75	То же, РПУ-I	"	2	0,9	1,8	7,3	3,75	1,19	0,73	14,6	7,5	2,38	1,46
5	I5-04 03-067 I5-17 I-380 8-574-6	Предохранитель ПРС-60	"	2	0,45	0,9	0,85	1,2	0,66	0,34	1,7	2,4	1,32	0,68
6	I5-04 06-249 I5-17 I-447 8-574-50	Переключатель ПКЗ-12	шт	2	0,6	1,2	6,7	3,7			13,4	7,4		
			секц. 12						0,43	0,18			5,16	2,16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	15-07 5-056 15-17 1-484 8-574-56	Арматура ЛС-53	шт	3	0,05	0,15	0,65	0,75	0,55	0,33	1,95	2,25	1,65	0,99
8	15-17 1-495	Защиты	"	60	0,2	1,2		0,3				18		
Итого							94,1				56,05	62,3	16,21	8,73
Всего по каль- куляции												118,35	16,21	<u>8,73</u> 0,32

Составила инженер

Проверила инженер

*nas*  
*Refs*

Н.А.Никитина

Л.П.Гарбузова

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 9 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-16

## стоимости ящика управления ПИЯ

№ пп	Шифр и № позиций преЙску-ранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны брутто	Масса, тонны нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
							оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	всего	оборудования	заводской монтаж	монтажные работы	всего	
							в т.ч. основная зарплата							в т.ч. основная зарплата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	15-17 п. 1-103 1-680-3	Щит габаритный 600x600x550	шт	1	50	50		18,70	3,09	<u>1,87</u> 0,32		18,70	3,09	<u>1,87</u> 0,32	
2	15-02 01-035 15-17 1-351 8-574-19	Выключатель АК 63-2МГ	"		1,2	1,2	9,5	2,0	1,23	0,75	9,5	2,0	1,23	0,75	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	15-04 12-015 15-17 I-428 8-574-55	Реле РВП 72- -3222-00У4	шт	I	1,1	1,1	8,6	2,5	1,19	0,73	8,6	2,5	1,19	0,73
4	15-04 12-048 15-17 I-429 8-574-55	То же, РПУ-1	"	I	0,9	0,9	7,3	3,75	1,19	0,73	7,3	3,75	1,19	0,73
5	15-04 03-002 03-011 15-17 I-379 8-574-6	Предохранитель ПР-2	"	I	0,2	0,2	0,35	0,65	0,66	0,33	0,35	0,65	0,66	0,33
6	15-04 06-249 15-17 I-447	Переключатель ПКУЗ-12	шт секц. 6	I	0,6	0,6	6,7	3,7			6,7	3,7		
									0,43	0,23			2,58	1,38

411-2-156 85

- 126 -

8972/8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	15-09 5-056 15-17 1-484 8-574-56	Арматура АС-53	шт	2	0,05	0,1	0,65	0,75	0,55	0,33	1,3	1,5	1,1	0,66
8	15-17 1-495	Зажимы	"	60	0,02	1,2	0,3					18		
Итого					55,3			33,75			50,80	11,04	<u>6,45</u> 0,32	
Всего по каль- куляции								84,55			11,04	<u>6,45</u> 0,32		

Составила инженер

Проверила инженер



Н.А.Никитина

Л.П.Гарбузова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 10 К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № 1-16  
стоимости ящика управления 12Я(13Я)

№ пп	Шифр и № позиций прејску-ранта, УСН, монтажных работ и др.	Наименование и характеристика оборудования и работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны	Масса, тонны	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							оборудования	заводской работы	монтажных работ	всего	оборудования	заводской работы	монтажных работ	всего
					брутто	нетто	едини-общая		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.	
					единица измерения	единица измерения	изменения		основная зарплата		основная зарплата		основная зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-104 11-680-5	Шит габаритный 600х600х360	шт	1	50	50		21,0	3,09	<u>1,87</u> 0,32		21	3,09	<u>1,87</u> 0,32
2	15-04 01-035 15-17 1-381 8-574-19	Выключатель АК 63-2МГ	"	1	1,2	1,2	9,5	2,0	1,23	0,75	9,5	2,0	1,23	0,75
3	15-04 12-015 15-17 1-428 8-574-55	Реле РВП 72- -3222-00У4	"	2	1,1	2,2	8,6	2,5	1,19	0,73	17,2	5	2,38	1,46



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	I5-04 06-249 I5-17 I-447 8-574-50	Переключатель ПКУ 3-12С	шт	2	0,6	0,6	6,7	3,7			13,4	7,4		
			секц.	12					0,43	0,23			5,16	2,76
5	I5-07 5-056 I5-17 I-484 8-574-56	Арматура ЛС-53	шт	3	0,05	0,1	0,65	0,75	0,55	0,33	1,95	2,25	1,65	0,99
6	I5-17 I-495	Зажимы	"	20	0,02	0,6		0,3				6		
Итого							54,7				42,05	43,65	13,51	<u>7,83</u> 0,32
Всего по кальку- ляции												86,70	13,51	<u>7,83</u> 0,32

Составила инженер

Проверила инженер



Н.А.Никитина

Л.П.Гарбузова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I7

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс. кв. м. паркета в год

На приобретение и монтаж слаботоковых устройств

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость	0,38	тыс. руб.
в том числе:		
а) оборудования	0,10	тыс. руб.
б) монтажных работ	0,28	тыс. руб.
Нормативная условно- чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете:		
Стоимость на:		
1. Расчетную единицу /1 тыс. кв. м паркета/		1,40 руб.
2. 1 м <sup>2</sup> общей площади здания		0,13 руб.
3. 1 м <sup>3</sup> объема здания		0,02 руб.

№ пп	Шифр и позиция преЙскуранта, УСН, ценника и др.	№ Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны	Стоимость единиц, руб.		Общая стоимость, руб.						
						брутто	нетто	оборудования	монтажных работ	оборудования	монтажных работ			
						еди- обща	в том числе		в том числе					
						ниц изме- рения	основ- экс- нал зар- плата	экс- плуа- тация машин	всего- зар- плата	экс- плуа- тация машин				
						рения	в т.ч. зар- плата			в т.ч. зар- плата				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

А. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>I. Оборудование и монтаж</u>														
1	62-03 п.8 10-127-5	Аппарат ТА-78М	шт	3	0,0015	0,005	12,6	0,37	0,31	-	38	1	1	-
2	10-972-10	Коробка КРП-10	"	1				4,01	1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	4	2	<u>1</u> -
3	8-591-7	Розетка телефонная	100 шт	0,03				20,8	12,5	<u>0,02</u> 0,01	-	1	-	-
4	8-418-1	Труба полиэтиленовая диаметром 20 мм в борозде	100м	0,1				9,89	8,57	<u>0,17</u> 0,08	-	1	1	-
5	8-409-1	Провод ТРВ в трубе, первый	"	0,1				4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
6	10-54-12	То же, с креплением скобами по бетонной стене	100м	0,35				11,2	10,8	-	-	4	4	-	
7	10-972- - 18	Ввод воздушный	шт	1				3,17	1,53	<u>0,41</u> 0,13	-	3	2	-	
8	16-02 01-0386 10-742- -12	Приставка диодная ДП	"	1	0,0004	-	5,4	3,66	3,23	-	5	4	3	-	
Итого			руб.				0,005					43	19	14	<u>2</u> -
Тара и упаковка 1%			руб.									1			
Итого			руб.									44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Расчет № I		Транспортные расходы	руб.			0,005	10,75				-			
		Итого	руб.								44			
		Заготовительно- складские рас- ходы 1,2%	руб.								I			
		Итого	руб.								45			
		Накладные рас- ходы 77% от ос- новной зарплаты	руб.									10		
		Итого	руб.									29		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									2		
		Итого по разделу I	руб.			0,005					40	31	14	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>II. Материальные ресурсы,</u>														
<u>не учтенные в цене</u>														
<u>монтажа</u>														
I	СРЦ ч.У стр.208 п.22	Розетка теле- фонная	шт	3				0,16				I		
2	15-09 стр.58 к=1,2	Провод ТРВ ем- костью 4x2x0,4 19x1,2=	км	0,045				22,80				I		
3	СРЦ ч.У стр.295 п.48I	Труба полиэти- леновая диамет- ром 20мм	10м	1,0				1,83				2		
Итого			руб.									4		
Транспортные расходы по поз. 2-11,6%			руб.									-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.									4		
		Плановые накопления 8%	руб.									-		
		Итого по разделу II	руб.									4		
		<u>III. Строительные работы</u>												
I	34-64I	Трубостойка габаритом 2 м	шт	I				14	4,34	-	-	14	4	-
		Итого	руб.									14	4	
		Накладные расходы 16,5%	руб.									2		
		Итого	руб.									16		
		Плановые накопления 8%	руб.									1		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Итого по разде-  
лу III руб.

17 4

Итого по А руб.

45 56 18 2

### Б. РАДИОФИКАЦИЯ

#### I. Оборудование и монтаж

1	10-724-2 к=1,05	Коробки УК-2П, УК-2С (0,26+0,33)х1,05	шт	15				0,62	0,27			9	4	
2	10-975- -12	То же, КП-4	"	10				0,41	0,37			4	4	
3	10-975- -13	Крышка для КП-4	100шт	0,1				16,7	3,1			2	-	
4	10-397-4	Трансформатор ТАМУ-10	шт	1				0,67	0,47			1	-	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	МТ-92 10-397-7	Громкоговори- тель 0,15 ГД- Ш-I	шт	6	0,0015	0,009	5,0	2,73	2,34	-	30	16	16	-
6	МТ-92 10-397-7	То же, 0,25 ГД-Ш-I	"	4	0,0015	0,006	5,0	2,73	2,34	-	20	11	10	-
7	8-591-5	Радиорозетка	"	0,10				21,4	12,9	$\frac{0,04}{0,02}$	-	21	1	-
8	8-402-2	Провод ПТВЖ при скрытой проводке	100м	1,65				12,7	7,55	$\frac{3,71}{1,18}$	-	21	12	$\frac{6}{2}$
9	8-418-I	Трубы полити- леновые диамет- ром 20мм в го- товой борозде	"	0,1				9,89	8,57	$\frac{0,17}{0,08}$	-	1	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
10	8-409-I	Провод ПТВН в трубе, первый	100м	0,1					4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	1	-	-
11	10-972- -18	Ввод воздуш- ный	шт	1					3,17	1,53	<u>0,41</u> 0,13	-	3	2	-
Итого			руб.				0,015					50	97	54	<u>7</u> 2
Тара и упаков- ка 1%			руб.									1			
Итого			руб.									51			
Расчет № 1	Транспортные расходы		руб.				0,015	10,75				-			
Итого			руб.									51			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	24-05 I-364	Коробка КП-4	шт	10				0,40				4		
2	24-05 I-462	Крышка	"	10				0,13				1		
3	29-02-20 I-251	Трансформатор ТАМУ-10	"	1				3,35				3		
4	СРЦ ч. I стр. 208 п. 22	Радиорозетка	"	19				0,16				2		
5	15-09 стр. 100 к=1,2	Провод ПТЭЖ ем- костью 2x1,2 Цена: 25,5x1,2=	км	0,02				30,6				1		
6	-"-	То же, емкостью 2x0,8 Цена: 14,5x1,2=	"	0,16				17,4				3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	СРЦ ч.У стр.295 п.481	Труба полиэти- леновая диамет- ром 20мм	10м	1,0				1,83				2		
		Итого	руб.									17		
		Транспортные расходы:												
		по поз. 1,2,3- 8,2%	руб.									1		
		по поз. 5,6- 11,6%	руб.									1		
		Итого	руб.									19		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									2		
		Итого по раз- делу II	руб.									21		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>III. Строительные работы</u>														
I	34-64I	Радиотрубо- стойка =2м	шт	I				14	4,34			14	4	
		Итого	руб.									14	4	
		Накладные рас- ходы 16,5%	руб.									2		
		Итого	руб.									16		
		Плановые накоп- ления 8%	руб.									1		
		Итого по раз- делу III	руб.									17	4	
		Итого по В	руб.				0,015				52	188	58	$\frac{7}{2}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>В. ЗАЕМЛЕНИЕ</u>														
<u>1. Оборудование и монтаж</u>														
1	8-471-3	Сталь круглая диаметром 12мм	10т	0,5				10	3,1	$\frac{0,4}{0,1}$	-	5	2	-
2	8-4728	Проволока из круглой стали диаметром 6мм	100м	0,20				51,8	14,9	$\frac{1,6}{0,1}$	-	10	3	-
3	8-472-7	Сталь полосо- вая сечением 160мм <sup>2</sup> в зда- нии	"	0,25				64,2	13,4	$\frac{1,8}{0,2}$	-	16	3	$\frac{1}{-}$
<b>Итого</b>			<b>руб.</b>									<b>31</b>	<b>8</b>	$\frac{1}{-}$

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		Накладные расходы 8% от основной заработной платы руб.										7			
		Итого руб.										38			
		Плановые накопления 8% руб.										3			
		Итого по разделу В руб.										41	8	1	
		Всего по смете (А+Б+В) руб.					0,02					97	285	84	<u>10</u> 2
												352			

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила старший техник  
 Проверила инженер

*В.И. Заславский*  
*Е.И. Басова*  
*Н.А. Никитина*  
*Л.П. Гарбузова*

В.И. Заславский  
 Е.И. Басова  
 Н.А. Никитина  
 Л.П. Гарбузова



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-18

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс.кв.м паркета в год

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость I,13 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

№ п/п	Шифр и № позиций преискуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, тонны брутто нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						оборудования		монтажных работ			оборудования		монтажных работ		
						всего в том числе					всего в том числе				
						в т.ч.		в т.ч.			в т.ч.		в т.ч.		
						зарплата		основная заработная плата машин			зарплата		основная заработная плата машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	Постановление Госстроя СССР от 12 февраля 1971г № 5 и №6	Гардеробные шкафы двойные со скамьями	шт	2	0,03	0,06	115,4					231			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Постанов- ление Гос- стра СССР от 12 фев- раля 1971г № 5 и № 6	Гардеробные шкафчики оди- нарные со скамьями	шт	15	0,028	0,42	57,7				866			
		Итого	руб.								1097			
		Тара и упаков- ка 1%	руб.								11			
		Итого	руб.								1108			
Расчет № 1		Транспортные расходы	руб.								5			
		Итого	руб.								1113			
		Заготовитель- но-складские расходы 1,2%	руб.								13			

---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

---

Всего по смете руб.

II26

Главный инженер проекта	<i>В.И. Заславский</i>	В.И. Заславский
Главный специалист	<i>Е.И. Басова</i>	Е.И. Басова
Составила ведущий инженер	<i>Ж.И. Годуб</i>	Ж.И. Годуб
Проверила старший инженер	<i>Н.Г. Рябушенко</i>	Н.Г. Рябушенко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Исключается:</u>											
<u>П. Фундаменты</u>											
1	6-2I 6-I-2I	Фундаменты ленточные бутобетонные	м3	26,6I	29,6			788			
2	ССИ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200	м3	0,33	64,4			2I			
3	ССИ т.3.I	Арматура А-I	т	0,00I	229			-			
4	-"-	Арматура В-I	т	0,0I8	32I			6			
Итого по "а"			руб.					8I5			
<u>Б. Надземная часть</u>											
<u>Исключается:</u>											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

III. Стены

5	<u>8-30</u> 8-5-I	Стены наружные простые из кирпи- ча при высоте эта- жа до 4м	1м3 клад- ки	23,69	34,2			810			
6	<u>8-31</u> 8-5-I т.ч. п.1.11	Стены наружные при высоте этажа свыше 4м	1м3 клад- ки	138,29	33,9			4688			
7	<u>8-57</u> 8-7-I	Расшивка швов кладки	100м2 стен без вы- чета проемов	0,12	13,1			2			
8	<u>7-145</u> 7-38-10- -1.8	Укладка перемычек массой до 0,3	шт	43	0,23			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200	м3	1,29	64,0			83			
10	ССЦ т.3.1	Стоимость арматуры А-III	т	0,038	250			10			
11	"-	Стоимость арматуры В-I	т	0,014	321			4			
12	8-189 8-22-1	Леса наружные стальные трубчатые для кладки	100м2 вертикальной проекции	0,16	42,2			78			
Итого по разделу III руб.								5614			
<u>У. Совмещенное покрытие</u>											
<u>и кровля</u>											
13	12-289 12-9-6	Гидроизоляция из I слоя толя	100м2	0,07	49,9			3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	<u>II-5I</u> II-7-2	Устройство тепло- изоляции из пес- ка средней толщи- ной 60мм	м <sup>3</sup> изо- ляции	0,5	11,7			6			
15	<u>12-286</u> 12-9-3	Утепление покры- тий пенобетонны- ми плитами	100м <sup>2</sup> утеп- ляемо- го пок- рытия	0,21	17,3			4			
16	ССЦ п.3-147	Стоимость пенобе- тонных плит	м <sup>3</sup>	103,62	16			1658			
17	<u>12-299</u> 12-10-1	Цементная стяжка толщиной 15мм	100м <sup>2</sup> кров- ли	0,21	7,64			2			
18	<u>I-154</u> 12-2-6-1	Кровля рулонная 4-х слойная из рубероида, на би- тумной мастике	100м <sup>2</sup> кров- ли	0,12	311			37			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	<u>12-39</u> 12-1-1-1	Кровля рулонная 3-х слойная из рубероида на битумной мастике	100м <sup>2</sup> кров- ли	0,14	247			35			
20	<u>12-277</u> 12-8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной стали	100м <sup>2</sup> площа- ди фа- садов	0,16	9,43			2			
Итого по разделу У								руб.	1747		
Итого исключается по " б "								руб.	7361		
Итого исключается по ( а+ б )								руб.	8176		
Накладные расходы 16,5%								руб.	1349		
Итого								руб.	9525		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.					762			
		Всего исключается	руб.					10287			
		Всего по смете № I-I-I	руб.					135013			

Главный инженер проекта

Главный специалист

Составила ведущий инженер

Проверила старший инженер

*Заславский*  
*Басова*  
*Голуб*  
*Рябушко*

В.И.Заславский

Е.И.Басова

М.И.Голуб

Н.Г.Рябушко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

а) К подземной частиII. Фундаменты

1	<u>6-2I</u> 6-I-2I	Фундаменты ленточные бутобетонные	м3	33,37	29,6			988			
2	<u>6-I4</u> 6-I-I4	Фундаменты-столбы бутобетонные	м3	3,24	3I,8			103			
3	<u>7-127</u> 7-9-I- I.8	Укладка перемычек массой до 0,7т	шт	5	I,5			8			
4	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных пе- ремычек М-200	м3	0,34	64,4			22			
5	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,023	229			5			
6	-?-	Арматура А-III	т	0,054	250			14			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
		Итого по "а"	руб.					1140			
		<u>б) К надземной части</u>									
		<u>Ш. С т е н ы</u>									
7	<u>8-30</u> 8-5-1	Стены наружные простые из кирпи- ча при высоте эта- жа до 4м	1м3 клад- ки	26,37	34,2			902			
8	<u>8-31</u> 8-5-1 т.ч. п. I. II	Стены наружные при высоте этажа выше 4м	1м3 клад- ки	134,75	33,9			4568			
9	<u>7-445</u> 7-38-10- -I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т	шт	31	0,23			7			
10	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных пе- ремычек М-200	м3	0,92	64			59			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ССЦ т.3.1	Стоимость арматуры А-III	т	0,027	250			7			
12	"-	Стоимость арматуры В-I	т	0,010	321			3			
Итого по разделу III руб.								5546			
<u>У. Совмещенное покрытие</u>											
<u>и кровля</u>											
13	<u>7-150</u> 7-10-7	Установка стропильных балок массой до 15 т при высоте здания до 25м	шт	1	23,4			23			
14	ССЦ п.8-43	Стоимость сборных железобетонных балок из бетона объемом свыше 1,5м3	м3	4,15	81,8			339			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ССЦ т.3.1	Стоимость арматуры А-III	т	0,208	250			52			
16	"-	Стоимость арматуры В-I	т	0,040	321			13			
17	"-	Стоимость арматуры А-IУ	т	0,45	229			103			
18	"-	Закладные детали с металлизацией Цена: 413+178=	т	0,025	591			15			
19	<u>6-170</u> 6-15-11 ССЦ п.1-5 п.1-3	Монолитные железобетонные опорные подушки из бетона М-200 Цена: 53,3-/27,4-25,8/х х1,015=	м3	0,2	51,68			10			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	СРЦ ч.П п.7	Арматура А-I	т	0,010	253			3			
21	-"- п.8	Арматура А-II	т	0,004	243			1			
22	<del>6-84</del> 6-9-8	Закладные детали весом до 20 кг с металлизацией Цена: 355+178=	т	0,017	528			9			
23	ОСЦ т.3.1	Дополнительные закладные детали с металлизацией (для плит покры- тия П3 и П4) Цена: 413+178=	т	0,012	591			7			
24	<del>12-289</del> 12-9-6	Гидроизоляция из 1 слоя толя	100м <sup>2</sup>	0,09	49,9			4			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	<u>II-51</u> II-7-2	Теплоизоляция из песка средней толщиной 60мм	1м3 изоляция	0,5	11,7			6			
26	<u>I2-286</u> I2-9-3	Утепление покрытий пенобетонными плитами	100м2 утепляемого покрытия	0,24	17,3			4			
27	ССЦ п.3-147	Стоимость пенобетонных плит	м3	41,75	16			668			
28	<u>I2-299</u> I2-10-1	Цементная стяжка толщиной 15мм	100м2 кровли	0,24	7,64			2			
29	<u>I2-154</u> I2-2-6-1	Кровля рулонная четырехслойная из рубероида на битумной мастике	100м2 кровли	0,13	311			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	<u>12-39</u> 12-I-I-I	Кровля рулонная 3-х слойная из ру- беронда, на битум- ной мастике	100м <sup>2</sup> кров- ли	0,14	247			35			
31	<u>12-277</u> 12-8-2	Обделки на фаса- дах из оцинкован- ной стали	100м <sup>2</sup> площа- ди фа- садов	0,12	9,43			1			
Итого по разделу У			руб.					1335			
<u>УП. Перегородки</u>											
32	<u>8-45</u> 8-5-9	Перегородки неар- мированные толщи- ной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4м	100м <sup>2</sup> пере- горо- док	0,063	472			30			
Итого по разделу УП			руб.					30			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>IX. Проемы</u>											
33	<u>10-84</u> 10-14-1	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий при площади проема до 5 м <sup>2</sup>	1м <sup>2</sup> про- ема	2,58	2,99			8			
34	СРЦ ч.П п.144	Стоимость оконного блока Н2-94	м <sup>2</sup>	2,58	13,2			34			
35	<u>10-88</u> 10-15-2	Установка прибора оконного	I ком- плект	I	0,24			-			
36	СРЦ ч. I п.436	Стоимость прибора оконного	ком- плект	I	2,58			3			
37	<u>15-747</u> 15-202-1	Остекление 3-х мм стеклом	100м <sup>2</sup> площа- ди про- емов	2,58	222			573			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	<u>10-106</u> 10-20-2 т.ч. п.3	Установка наружных дверных блоков пло- щадью более 3 м <sup>2</sup> в каменных стенах	1 м <sup>2</sup> проема	6,19	2,34			14			
		Цена: 1,19+0,51x0,39+ +0,95=									
		Цена о.з. 0,51x1,39+0,14=									
39	СРЦ ч.П п.235	Стоимость дверных блоков ДТ23-7.79	м <sup>2</sup>	6,19	17,2			106			
40	СРЦ ч.1 п.447	Стоимость приборов для двухпольных две- рей входных в зда- ние	ком- плект	2	9,97			18			
41	<u>15-730</u> 15-501-6	Остекление дверных блоков 4-х мм стек- лом	100 м <sup>2</sup> площа- ди остекле- ния	0,02	222			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	СРЦ ч.П п.215	Стоимость балкон- ного блока БРС 28- -12	м2	3,22	28,7			92			
43	<u>15-727</u> 15-201-5- -37	Тройное остекление оконным 4мм стек- лом	100м2 площа- ди проемов	0,032	210			7			
		Итого по разделу IX	руб.					859			
		Итого по " б "	руб.					7770			
		Итого по "а" + "б"	руб.					8610			
		<u>Исключается:</u>									
44	СРЦ ч.П п.209	Стоимость балкон- ного блока БС 28- -12	м2	3,22	19,5			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	<u>15-725</u> 201-5	Остекление балкон- ного блока 3мм стеклом	100м <sup>2</sup> площа- ди проемов	0,032	160			5			
Итого исключается:			руб.					68			
Всего добавляется 8910-68-			руб.					8842			
Накладные расходы 16,5%			руб.					1459			
Итого			руб.					10301			
Плановые накопления 8%			руб.					824			
Итого добавляется к смете № 1-1			руб.					11125			
Всего по смете № 1-1-2			руб.					156425			

Главный инженер проекта  
Главный специалист  
Составила ведущий инженер  
Проверила старший инженер

*В.И. Заславский*  
*Е.И. Басова*  
*Ж.И. Голуб*  
*Н.Г. Рябушенко*

В.И. Заславский  
Е.И. Басова  
Ж.И. Голуб  
Н.Г. Рябушенко

## ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-I

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс. кв. м паркета в год

На фундаменты из сборных блоков

Основание: чертежи № КЖ 5-КЖ 18

Составлена в ценах 1984 года

№№ пп	№ укрупнен- ных сметных норм, единич- ных расце- нок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Едини- ца из- мере- ния	Коли- чество единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		норма- тивной услов- но-чис- той продук- ции
					основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зар- плата		основ- ная зар- плата	экс- плуа- тация машин в т.ч. зар- плата		
			4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>T = -20° C</u>									
	<u>7-2</u> 7-I-2	Укладка блоков и плит ленточных фун- даментов массой до 1,5т при глубине котлована до 4м	шт	202	2,09			422			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ОСЦ п.9-97 т.ч. п.3.3	Стоимость сборных железобетонных трапецидальных фундаментных плит объемом более 0,2 м3 до I м3 из бе- тона М-150  Цена: 52,4-0,82хI,02=	м3	63,86	51,56			3293			
3	ОСЦ т.3.1	Арматура А-III Цена: 250хI,16=	т	0,565	290			164			
4	-"-	Арматура В-I Цена: 32IхI,16=	т	0,122	372			45			
5	-"-	Арматура Вр-I Цена: 32IхI,16=	т	0,05I	372			19			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	<u>7-400</u> 7-36-1	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 0,5т	шт	210	1,01			212			
7	<u>7-401</u> 7-36-2	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 1 т	шт	130	1,39			181			
8	<u>7-402</u> 7-36-3	Установка блоков стен подвала мас- сой до 1,5 т	шт	211	2,1			443			
9	<u>7-403</u> 7-36-4	Установка блоков стен подвала, мас- сой более 1,5т	шт	7	2,64			18			
10	ССЦ п.3.3	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-100 объемом более 0,5 м3	м3	114,81	40,9			4696			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	ССЦ п.3.11	Стоимость сборных бетонных блоков М-100 объемом бо- лее 0,3м3 до 0,5м3	м3	4,86	42,5			207			
12	ССЦ п.3.19	Стоимость сборных бетонных блоков М-100 объемом ме- нее 0,3 м3	м3	73,77	44,2			3261.			
13	<u>8-13</u> 8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и перегородок це- ментным раствором	100м2 изоли- руемой поверх- ности	1,20	86,5			104			
14	<u>8-27</u> 8-7-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	100м2 изоли- руемого слоя	1,249	90			112			
15	<u>6-15</u> 6-1-15	Монолитные участки из бетона М-100	м3	5,94	27,8			165			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	<u>7-127</u> 7-9-I- -I.8	Укладка перемычек массой до 0,7т	шт	5	1,5			8			
17	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 длиной до 3м	м3	1,36	64,4			88			
18	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,005	229			1			
19-	"-	Арматура А-III	т	0,125	250			31			
20	"-	Арматура В-I	т	0,021	321			7			
21	<u>6-83</u> 6-9-7	Закладные детали весом до 4кг, с металлизацией Цена: 411+178-	т	0,008	619			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого стоимость фундаментов из сборных бетонных блоков для $T=-20^{\circ}\text{C}$	руб.					13482			
		<u><math>T=-30^{\circ}\text{C}</math></u>									
1	<u>7-2</u> 7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5т при глуби- не котлована до 4м	шт	223	2,09			466			
2	<u>7-3</u> 7-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 3,5т	шт	4	2,99			12			
3	ССЦ п.9-97 т.ч. п.3.3	Стоимость сборных железобетонных тра- пециальных фун- даментных плит объ- мом более 0,2м <sup>3</sup> до 1м <sup>3</sup> из бетона М-150 Цена: 52,4-0,82х1,02=	м <sup>3</sup>	67,0	51,56			3454			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ССЦ т.3.1	Арматура А-III Цена: 250xI, I6=	т	0,699	250			175			
5	-"-	Арматура В-I Цена: 32IxI, I6=	т	0,133	372,36			50			
6	-"-	Арматура Вр-I Цена: 32IxI, I6=	т	0,082	372,36			31			
7	<u>7-400</u> 7-36-I	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 0,5тн	шт	185	1,01			187			
8	<u>7-401</u> 7-36-2	Установка блоков стен подвалов мас- сой до I т	шт	135	1,39			188			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
9	<u>7-402</u> 7-36-3	Установка блоков стен подвала мас- сой до 1,5т	шт	48	2,1			101			
10	<u>7-403</u> 7-36-4	Установка блоков стен подвала мас- сой более 1,5т	шт	149	2,64			393			
11	ССЦ п.3.3	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-100 объемом более 0,5 м3	м3	128,05	40,9			5237			
12	ССЦ п.3.11	Стоимость сборных бетонных блоков М-100 объемом бо- лее 0,3м3 до 0,5м3	м3	30,16	42,5			1282			
13	ССЦ п.3.19	Стоимость сборных бетонных блоков М-100 объемом ме- нее 0,3 м3	м3	53,01	44,2			2343			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	<u>8-13</u> 4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и перегородок цементным раствором	100м <sup>2</sup> изолируемой поверхности	1,47	86,5			127			
15	<u>8-27</u> 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2' слоя	100м <sup>2</sup>	1,25	90			113			
16	<u>6-15</u> 6-1-15	Монолитные участки из бетона М-100	м <sup>3</sup>	5,94	27,8			165			
17	<u>7-127</u> 7-9-1-1.8	Укладка перемычек массой до 0,7 т	шт	5	1,5			8			
18	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 длиной до 3 м	м <sup>3</sup>	1,36	64,4			88			
19	ССЦ т.3.1	Арматура А-1	т	0,005	229			1			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ОСЦ т.3.1	Арматура А-III	т	0,125	250			31			
21	"-	Арматура В-I	т	0,021	321			7			
22	<u>6-83</u> 6-9-7	Закладные детали весом до 4 кг с металлизацией	т	0,008	619			5			
		Цена: 441+178-									
		Итого стоимость фундаментов из сборных бетонных блоков для T=-30°C	руб.					14464			
		<u>T = -40° С</u>									
I	<u>7-2</u> 7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фун- даментов массой до 1,5т при глубине котлована до 4м	шт	219	2,09			458			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	<u>7-3</u> 7-I-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов мас - сой до 3,5т	шт	4	2,99			12			
3	ССЦ п.9-97 т.ч. т.3.3	Стоимость сборных железобетонных трапецидальных фундаментных плит объемом более 0,2м3 до 1м3 из бетона М-150	м3	70,41	51,56			3631			
		Цена: 52,4-0,82х1,02=									
4	ССЦ т.3.1	Арматура А-III Цена: 250х1,16=	т	0,899	250			225			
5	-"-	Арматура В-I Цена: 321х1,16=	т	0,154	372,36			57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ССЦ т.3.1	Арматура Вр-I Цена: 321x1,16-	т	0,056	372,36			21			
7	<u>7-400</u> 7-36-1	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 0,5т	шт	215	1,01			217			
8	<u>7-401</u> 7-36-2	Установка блоков стен подвалов мас- сой до 1 т	шт	137	1,39			190			
9	<u>7-402</u> 7-36-3	Установка блоков стен подвала мас- сой до 1,5т	шт	157	2,1			330			
10	<u>7-403</u> 7-36-4	Установка блоков стен подвала мас- сой более 1,5т	шт	5	2,64			13			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	ССЦ п.3.3	Стоимость сборных бетонных блоков из бетона М-100 объе- мом более 0,5м3	м3	146,68	40,9			5999			
12	ССЦ п.3.11	Стоимость сборных бетонных блоков М-100 объемом бо- лее 0,3м3 до 0,5м3	м3	35,5	42,5			1509			
13	ССЦ п.3.19	Стоимость сборных бетонных блоков М-100 объемом ме- нее 0,3 м3	м3	55,91	44,2			2471			
14	<u>8-13</u> 8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и перегородок це- ментным раствором	100м2 изоли- руемой поверх- ности	1,74	86,5			151			
15	<u>8-27</u> 8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумной мастикой в 2 слоя	100м2 изоли- руемого слоя	1,249	90			112			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	<u>6-15</u> 6-I-15	Монолитные участки из бетона М-100	м3	5,94	27,8			165			
17	<u>7-127</u> 7-9-I- -1.8	Укладка перемычек массой до 0,7т	шт	5	1,5			8			
18	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных пе- ремычек М-200 дли- ной до 3 м	м3	1,36	64,4			88			
19	ССЦ т.3.1	Арматура А-I	т	0,005	229			I			
20	-"-	Арматура А-III	т °	0,125	250			3I			
21	-"-	Арматура В-I	т	0,021	321			7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
22	<u>6-83</u> 6-9-7	Закладные детали весом до 4 кг с металлизацией	т	0,008	619			5				
		Цена: 44I+I78=										
								Итого стоимость фундаментов из сборных бетонных блоков для T=-40°C	руб.	15701		

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составила ведущий инженер  
 Проверила старший инженер

*В.И. Заславский*  
*Е.И. Басова*  
*Ж.И. Голуб*  
*Н.Г. Рябушенко*

В.И. Заславский  
 Е.И. Басова  
 Ж.И. Голуб  
 Н.Г. Рябушенко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	III	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	-----	----

I. Санитарно-технические  
работы

I	СРЦ ч.Ш п.97	Вентиль чугунный запорный муфтовый Ру=1,6 МПа 15кч18П Д=15мм	шт	I	1,20			I			
2	Пр-т 23-07 п.1-0021	Кран пробно-спуск- ной Ру=1 МПа 10686к Д=15мм Цена: 1,45х1,098=	шт	I	1,592			2			
3	<u>18-110</u> <u>18-5-1</u>	Радиатор отопитель- ный чугунный М-140- А0	экм	5,25	10,30			54			

Регистры отопитель-  
ные из стальных  
труб диаметром:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> РГ-3 КОЛОНКИ 159 МАССОЙ 100,4кг	м	8	4,34			35			
5	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> РГ-6 КОЛОНКИ 159 МАССОЙ 158,45кг	м	96	4,34			417			
6	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> РГ-7 КОЛОНКИ 159 МАССОЙ 137,2 кг	м	13,5	4,34			59			
7	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>НИТКИ 108</u> РГ-8 КОЛОНКИ 159 МАССОЙ 173 кг	м	18	4,34			78			
<p><u>Трубы сварные ва-</u> <u>догазопроводные</u> <u>ГОСТ 3262-75</u></p>											



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
8	<u>16-36</u> 16-7-I	Д=20мм	м	28	0,9I			25			
9	<u>16-38</u> 16-7-I	Д=32 мм	м	23	1,14			26			
10	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50мм	100м	0,5I	3,94			2			
		Итого	руб.					699			
	т.ч.п. I. II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого	руб.					700			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб.					93			
		Итого	руб.					793			
		Плановые накопления 8%	руб.					63			
		Итого исключается из раздела I	руб.					856			
		<u>Исключается:</u>									
		<u>II. Строительные работы</u>									
II	<u>I5-614</u> I5-164-8	Окраска нагревательных приборов и трубопроводов масляной краской за 2 раза	100м2	0,474	55,6			26			
		Итого	руб.					26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 16,5%	руб.					4			
		Итого	руб.					30			
		Плановые накопления 8%	руб.					2			
		Итого исключается по разделу II	руб.					32			
		Итого исключается по разделам I-II	руб.					888			

Б. Добавляется:I. Санитарно-технические  
работы

Регистры отопитель-  
ные из стальных труб  
диаметром:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<u>18-132</u> 18-5-5	<u>нити 89</u> ПГ-1 колонки 108 массой 54,5кг	м	6	4,34			26			
2	-"-	<u>нити 108</u> ПГ-5 колонки 159 массой 126,3 кг	м	48	4,34			208			
3	-"-	<u>нити 89</u> ПГ-2 колонки 108 массой 113,9 кг	м	32	4,34			139			
4	-"-	<u>нити 108</u> ПГ-4 колонки 159 массой 84 кг	м	8	4,34			35			
5	<u>16-35</u> 16-7-1	Трубы сварные во- догазопроводные ГОСТ 3252-75 Д=15мм	м	40	0,86			34			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50мм	100м	0,40	3,94			2			
		Итого	руб.					444			
		Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					1			
		Итого	руб.					445			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					59			
		Итого	руб.					504			
		Плановые накопления 8%	руб.					40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого добавляется по разделу I	руб.					544			
		Всего исключается	руб.					344			
		888-544 =									
		Всего по смете № I-4-I	руб.					4324			
		4668-344=									

Главный инженер проекта

*В.И. Заславский*

В.И. Заславский

Главный специалист

*Е.И. Басова*

Е.И. Басова

Составила старший инженер

*А.Д. Гильченко*

А.Д. Гильченко

Проверила ведущий инженер

*Ж.И. Голуб*

Ж.И. Голуб



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
<p>Регистры отопительные из стальных труб диаметром:</p>											
1	<u>18-132</u> 18-5-5	нити 108 колонки 159 массой 137,2кг	РГ-7 м	13,5	4,34			59			
2	-"-	нити 108 колонки 159 массой 126,3кг	РГ-5 м	12	4,34			52			
Итого			руб.					III			
т.ч.п. I. II		Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					-			
Итого исключается			руб.					III			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Б. Добавляется</u>											
<u>1. Санитарно-технические работы</u>											
1	СРЦ ч.Ш п.97	Вентиль чугунный запорный муфто- вый Ру= 1,6 МПа 15кч16п1 Д=15мм	шт	1	1,20			1			
2	Пр-т 23-07 п.1-0021	Кран пробно-спуск- ной Ру=1 МПа 10В86к Д=15мм  Цена: 1,45х1,098=	шт	1	1,592			2			
3	<u>18-229</u> 18-15-5	Кран для выпуска воздуха конструк- ции Маевского Ру=0,6 МПа	шт	1	0,49			1			
4	<u>18-110</u> 18-5-1	Радиатор отопитель- ный чугунный М-140- 40	экм	7	10,30			72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Регистры отопительные из стальных труб диаметром:</u>									
5	<u>18-132</u> 18-5-5	нити 108 ПТ-6 колонки 159 массой 158,45кг	м	32	4,34			139			
6	-"-	нити 108 ПТ-8 колонки 159 массой 173 кг	м	18	4,34			78			
7	<u>16-35</u> 16-7-1	Трубы сварные водопроводногазовые ГОСТ 3262-75 Д=15мм	м	20	0,86			17			
8	<u>16-219</u> 16-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50мм	100м	0,20	3,94			1			
		Итого	руб.					311			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч.п. I. II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной заработной платы и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого добавляется по разделу I	руб.					312			
		Итого добавляется 312-III	руб.					201			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					27			
		Итого	руб.					228			
		Плановые накопления 8%	руб.					18			
		Итого добавляется по разделу I	руб.					246			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

В. Добавляется:П. Строительные работы

9	<u>15-614</u> 15-164-8	Окраска нагревательных приборов и трубопроводов масляной краской за 2 раза	100м <sup>2</sup>	0,78	55,60			43			
---	---------------------------	--	-------------------	------	-------	--	--	----	--	--	--

	Итого	руб.						43			
--	-------	------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

	Накладные расходы 16,5%	руб.						7			
--	-------------------------	------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

	Итого	руб.						50			
--	-------	------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

	Плановые накопления 8%	руб.						4			
--	------------------------	------	--	--	--	--	--	---	--	--	--

	Итого добавляется по разделу П	руб.						54			
--	--------------------------------	------	--	--	--	--	--	----	--	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего добавляется 246+54	руб.					300			
		Всего по смете № 1-4-2	руб.					4968			

Главный инженер проекта



В.И.Заславский

Главный специалист



Е.И.Басова

Составила старший инженер



А.Д.Гильченко

Проверила ведущий инженер



М.И.Голуб



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	<u>20-760</u> 20-25-1 СРЦ ч. III п. 757	Калорифер пластинчатый многоходовой КВС 6 массой 56 кг  Цена: 6,09+38,60=	шт	I	44,69			45			
2	<u>20-760</u> 20-25-1 СРЦ ч. III п. 760	Калорифер пластинчатый многоходовой КВС-9, массой 84кг  Цена: 6,09+59,50=	шт	I	65,59			66			
3	<u>20-762</u> 20-25-3 СРЦ ч. III п. 740	Калорифер КВС-12, массой 518 кг  Цена: 8,77+388=	шт	I	396,77			397			
1	<u>20-485</u> 20-10-2 СРЦ ч. III п. 2114	Диффузор Д-7- 1шт  Цена: 4,31+44,10=	100кг	0,4I	48,4I			20			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	<u>20-485</u> 20-10-2 СРЦ ч. III п. 2114	Диффузор Д-48-1шт Цена: 4,31+44,10=	100кг	0,42	48,41			20			
6	<u>20-697</u> 20-18-2	Рамка Р-4-1 шт.	100кг	0,10	36,10			4			
7	<u>20-697</u> 20-18-2	Рамка Р-20 -1 шт	100кг	0,22	36,10			8			
8	<u>20-449</u> 20-9-3	Клапан створный тип I Кр II раз- мером 100Iх599	шт	I	20,5			21			
9	<u>20-452</u> 20-9-4	Клапан створный тип II Кр-19 раз- мером 175Iх1599	шт	2	33,10			66			
Итого по "А"			руб.					647			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Б. Добавляется:</u>											
10	<u>20-760</u> 20-25-1 СРЦ ч. III п. 759	Калорифер пластинчатый многоходовой КВС-8 массой 75 кг Цена: 6,09+52,90=	шт	I	58,99			59			
11	<u>20-762</u> 20-25-3 СРЦ ч. III п. 739	Калорифер КВЕ-II массой 351 кг Цена: 8,77+266=	шт	I	274,77			275			
12	<u>20-485</u> 20-10-2 СРЦ ч. II п. 2114	Диффузор Д-6-I шт Цена: 4,31+44,10=	100кг	0,384	48,41			19			
13	<u>20-485</u> 20-10-2 СРЦ ч. II п. 2114	Диффузор Д-4I -I шт Цена: 4,31+44,10=	100кг	1,17	48,41			57			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	<u>20-697</u> 20-18-2	Рамка P3-1 шт	100кг	0,0982	36,10			4			
15	<u>20-697</u> 20-18-2	Рамка P-12- 1шт	100кг	0,181	36,10			7			
16	<u>20-451</u> 20-9-3	Клапан створный тип I Кр-6 раз- мером 751x1599	шт	1	29,30			29			
17	<u>20-452</u> 20-9-4	Клапан створный тип II Кр-17 раз- мером 1751x1099	шт	2	33,10			66			
Итого по " Б"			руб.					516			
Затраты на индивиду- альные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха 5% от основной зарплаты и эксплуата- ции машин			руб.					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого исключается ( "А" - "Б ")	руб.					131			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					18			
		Итого	руб.					150			
		Плановые накопления 8%	руб.					12			
		Всего исключается	руб.					162			
		Всего по смете № 1-7-1	руб.					32390			

Главный инженер проекта  
 Главный специалист  
 Составляла старший инженер  
 Проверила ведущий инженер

*Заславский*  
*Басова*  
*Гильченко*  
*Голуб*

В.И.Заславский  
 Е.И.Басова  
 А.Д.Гильченко  
 Ж.И.Голуб

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7-2

К типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью  
200 тыс. кв. м паркета в год

На вентиляцию ( вариант для T=-40° С )

Основание: спецификации ОВ СО № 4-II,  
№ 16-21

Сметная стоимость 32,71 тыс. руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс. руб.

Составлена в ценах 1984 года

Показатели по смете:  
Стоимость на:

1. Расчетную единицу / 1 тыс. кв. м паркета/ 163,55 руб.
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 14,67 руб.
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания 2,50 руб.

№ пп	№ укрупнен-ных сметных норм, единич-ных расце-нок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Едини-ца из-мере-ния	Коли-чество единиц изме-рения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб		норма-тивной услов-но-чис-той продук-ции		
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основ-ная зар-плата	экс-плуа-тация машин в т.ч. зар-плата	основ-ная зар-плата	экс-плуа-тация машин в т.ч. зар-плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Смета № I-7	руб.					32552			

А. Исключается:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
I	<u>20-762</u> т.20-25-3 СРЦ ч.Ш п.739	Калорифер КВБ-II, массой 351 кг  Цена: 8,77+266=	шт	I	274,77			275			
2	<u>20-762</u> т.20-25-3 СРЦ ч.Ш п.740	Калорифер КВБ-12 массой 518 кг  Цена: 8,77+388=	шт	I	396,77			397			
3	<u>20-485</u> т.20-10-2 СРЦ ч.П п.2114	Диффузор Д-41- Iшт  Цена: 1,31+44,10=	100кг	I,17	48,41			57			
4	<u>20-697</u> т.20-18-2	Рамка Р-12 - Iшт	100кг	0,181	36,10			7			
Итого по "А"			руб.					736			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>Б. Добавляется:</u>											
5	<u>20-762</u> т.20-25-3 СПИ ч.Ш п.763	Калорифер КВС-12, массой 390 кг  Цена: 8,77+277=	шт	3			285,77		857		
6	<u>20-697</u> т.20-18-2	Рамка Р-20-1 шт	100кг	0,22			36,10		8		
Итого по " Б"			руб.						865		
Затраты на индивидуаль- ные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха 5%			руб.						-		
Итого добавляется ( "Б" - "А "			руб.						129		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы 13,3%	руб.					17			
		Итого	руб.					146			
		Плановые накопления 8%	руб.					12			
		Всего добавляется	руб.					158			
		Всего по смете № 1-7-2	руб.					32710			

Главный инженер проекта *В.И.Заславский* В.И.Заславский  
 Главный специалист *Е.И.Басова* Е.И.Басова  
 Составила старший инженер *А.Д.Гильченко* А.Д.Гильченко  
 Проверила ведущий инженер *Ж.И.Голуб* Ж.И.Голуб

## В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту цеха по производству паркета с сушильными камерами мощностью 200 тыс. кв. м паркета в год

Наименование ресурсов	Количество
I	2
<b>Общестроительные работы</b>	
<u>Подземная часть</u>	
Затраты труда, чел.ч.	2452,18
Зарботная плата, руб.	1046
Строительные машины, руб.	565
<u>Надземная часть</u>	
Затраты труда, чел.-ч,	22554,82
Зарботная плата, руб.	7776,2
Строительные машины, руб.	2296,57
Итого общестроительные работы	
<u>Специальные строительные работы</u>	
Затраты труда, чел.-ч.	3471,59
Зарботная плата, руб.	1612
Строительные машины, руб.	653
<u>Санитарно-технические работы</u>	
Затраты труда, чел.-ч.	3455,52
Зарботная плата, руб.	1795,97
Строительные машины, руб.	945,72



I	2
<u>Монтажные работы:</u>	
<u>1. Технология оборудования</u>	
Затраты труда, чел.-ч.	9324
Заработная плата, руб.	4386
Строительные машины, руб.	912
<u>2. Оборудование буфета</u>	
Затраты труда, чел.-ч.	212
Заработная плата, руб.	121
Строительные машины, руб.	32
<u>3. Электроосвещения</u>	
Затраты труда, чел.-ч.	1599
Заработная плата, руб.	909
Строительные машины	878
<u>Автоматизации производства</u>	
Затраты труда, чел.-ч.	1077
Заработная плата, руб.	726
Строительные машины, руб.	213
<u>Прочие работы (слаботочные устройства/</u>	
Затраты труда, чел.-ч.	146
Заработная плата, руб.	84
Строительные машины, руб.	10

---

I	2
---	---

---

## В С Е Г О :

Затраты труда, чел.-ч	41417,11
Заработная плата, руб.	20735,17
Строительные машины, руб.	7862,29

Главный инженер проекта		В.И.Заславский
Главный специалист	<i>Бас</i>	Е.И.Басова
Составила старший техник	<i>Кам</i>	В.М.Каминяр
Проверила старший инженер	<i>Рябуш</i>	Н.Г.Рябушенко

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЙ СССР  
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эмеля Петля № 12

97/41  
Заказ № 638 Инв. № 8972/3 Тираж 240  
Сдача в печать 2.10 № 5 Цена У-03